

وزارت جهاد کشاورزی

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

کارنامه عملکرد مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

۱۳۹۷

مقدمه:

در این خانه که بویی از ریا نیست

تمام زینتش جز بویا نیست

اگر چه وسعتش چون آسمان است

برای دشمنی و کینه جانست

همیشه بوی خوب عشق دارد

دمی از عطر شب بوها جدا نیست

بدنبال کسی اینجا نگردید

در اینجا هیچکس غیر از خدا نیست ...

آغاز سخن به نام نامی حضرت دوست بسم ا..

عرض یک دنیا درود و ادب و احترام دارم خدمت تمام همکاران شریف این حوزه در سراسر کشور و بزرگواران فعال و همیشه حاضر در معاونت پژوهش و فناوری ستاد سازمان، و تشکر می کنم از ارتباط گرمی که با اصحاب پژوهشی در گستره میهن عزیز اسلامی و در مراکز، موسسات، پژوهشگاه، پژوهشگاه و مراکز تحقیقات و آموزش استانی دارید.

اما نگارش گزارش سال حوزه پژوهشی فراتر از بعد تاریخی اش، نشان دهنده یک روند تغییر در این حوزه پویای علمی است؛ حوزه های که علیرغم فاصله زیاد نسبت به جهان پیشرفته، در سال های اخیر توانسته دستاوردهای متناهی داشته باشد و گزارش عملکرد سال پژوهشی سازمان، یکی از راه های درک این تغییر است.

برای بیان عملکرد حوزه پژوهشی این مرکز که در سال ۱۳۹۷ با رویدادهای بسیار و مختلفی روبهرو بوده، ابتدا می بایست نگاهی به این مجموعه فاخر داشت.

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در دهه ۳۰ خورشیدی با انجام تعدادی از برنامه های پژوهشی این حوزه، فعالیت های خود را آغاز نمود و در سال ۱۳۳۶ با راه اندازی نخستین واحد و هسته تحقیقاتی شکل گرفت. در ادامه فعالیت، سایر بخش ها و واحدهای تحقیقاتی به این مجموعه اضافه شدند تا سرانجام با رشد و توسعه استان و گسترش دامنه فعالیت های پژوهشی، به مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی در سال ۱۳۸۳ و شکل جاری یعنی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان در سال ۱۳۹۳ شکل گرفت.

هم اکنون این مرکز با دارا بودن ۶ بخش تحقیقاتی تحت عناوین: زراعی و باغی، خاک و آب، دامپزشکی و علوم دامی، فنی و مهندسی، منابع طبیعی و حفاظت خاک و آبخیزداری، گیاه پزشکی، ۲ واحد آموزشی به نام های شهید حاجی کریمی گرگان و شهید روحانی فرد کردکوی و ۸ واحد به نام های: واحد ثبت و گواهی بذر و نهال، واحد آمار، واحد انتقال یافته های تحقیقاتی، واحد اطلاعات و مدارک علمی کشاورزی، واحد کتابخانه، واحد شبکه و فن آوری اطلاعات و واحد روابط عمومی مشغول پژوهش و سایر برنامه های مرکز می باشند

و با عنایت به حضور و بهره‌مندی از فعالیت‌های علمی و پژوهشی اعضای هیأت علمی، پژوهشگران، کارشناسان و تکنسین‌ها و با حمایت و همیاری نیروهای اداری و پشتیبانی، به‌ارایه و پیشنهاد پروپوزال‌ها و اجرای سالانه بیش از ۲۵۰ طرح و پروژه تحقیقاتی ملی و استانی درحال انجام وظیفه می‌باشد، که بدین منظور علاوه بر استفاده از امکانات موسسات پژوهشی و تحقیقاتی مادر در کشور، از پتانسیل‌های موجود در ۸ ایستگاه تحقیقاتی و ۸ آزمایشگاه تخصصی کد دار، در کنار سایر امکانات استانی و کشوری خود بهره می‌برد.

در گزارش سال ۹۷ که هم‌اکنون پیش‌روی شماس‌ت تلاش شده تا مهمترین اتفاقات و برنامه‌های انجام شده در حوزه وظیفه‌مندی این مرکز را به‌نمایش بگذارد و به‌همراه آن بگوید حوزه‌دانش، فن و هنر ارتباطات در این سال در واگویی این برنامه‌ها، واقعیت‌های موجود را مورد کنکاش و بررسی قرار داده و در این راه از دیدگاه‌های اندیشمندان و صاحب‌نظران این حرفه نیز در سطح سازمان، دانشگاه و سایر جایگاه‌ها نیز بهره‌مند شده است.

شرایط و فعالیت‌های تحقیقاتی و آموزشی همکاران مرکز سبب گشته که نتایج به‌دست آمده را در طول سال به‌صورت گزارشات نهایی، مقالات علمی - پژوهشی در مجلات بین‌المللی و یا در قالب نگارش کتاب، برگزاری کارگاه‌های آموزشی، ایراد سخنرانی‌های علمی در همایش‌ها و کنگره‌های ملی و بین‌المللی، برپایی نمایشگاه‌های تخصصی، بازدیدهای علمی، همکاری فعال در پروژه‌های دانشجویی و فعالیت‌های ترویجی (برگزاری روز مزرعه و هفته انتقال یافته‌ها، نشریات فنی و ترویجی و ...) در دسترس و استفاده بهره‌برداران قرار دهند و در بخش آموزش با توجه به ۴ اداره این حوزه در ۴ بخش، زکات‌العلم حوزه کشاورزی به‌شایستگی عمل شود.

این مرکز در طول بیش از ۶۰ سال تلاش مردان و زنان زحمتکش خود رد‌خیر بسیاری از خود به‌جا گذاشته است که از آن جمله می‌توان به نگارش و چاپ کتب متعدد، داوری مقالات ISI، چاپ مقاله در مجلات ISI و سایر مجلات معتبر علمی، ساخت دستگاه‌های مرتبط با طرح‌های تحقیقاتی، معرفی رقم‌های جدید بذر از جمله کتول و گنبد، برگزاری همایش‌های معتبر ملی و بین‌المللی، کانون هماهنگی دانش و صنعت دانه‌های روغنی و روغن‌های خوراکی کشور، دبیرخانه کارگروه گیاهان دارویی استان، انتشار پژوهشنامه گیاهان روغنی ایران، ایجاد مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی و منابع طبیعی و ... اشاره کرد. انعکاس بخشی از برنامه‌های فوق، بخشی از مطالبی است که در گزارش حاضر به‌زیور طبع آراسته شده و تقدیم شما و آیندگان شده است.

در نگاهی دقیق‌تر این مرکز با دارا بودن ۲ واحد آموزشی، ۶ بخش، ۴ ایستگاه، ۶ سایت و ۴ واحد تحقیقاتی و با بهره‌مندی از پتانسیل ۴۳ نفر عضو هیأت علمی، ۲۳ نفر محقق غیر هیأت علمی، ۱۰ نفر مدرس، ۷۰ نفر کارشناس و ۱۶ کاردان در سال ۱۳۹۸ حدود ۲۳۱ طرح تحقیقاتی کاربردی مرتبط با مباحث و مشکلات بخش کشاورزی و منابع طبیعی استان را اجرا نمود. نتایج به‌دست آمده در قالب معرفی ارقام زراعی و باغی، کتب، نشریات، دستورالعمل‌ها و یافته‌های تحقیقاتی، گزارشات نهایی و فنی، مقالات علمی پژوهشی و ترویجی، کارگاه‌های آموزشی، سخنرانی‌ها، نمایشگاه‌های تخصصی، بازدیدهای علمی، روز مزرعه و مشارکت فعال با دستگاه‌های مختلف اجرایی و آموزشی استانی و ملی نظیر سازمان جهاد کشاورزی در دسترس و استفاده بهره‌برداران قرار می‌گیرد. از دستاوردهای شاخص این مرکز معرفی ده‌ها رقم زراعی گندم، جو، سویا، ذرت، آفتابگردان، زیتون، باقلا، کلزا و ... برای کشت در اراضی استان می‌باشد. به‌عنوان مثال، تعداد ارقام گندم معرفی شده برای کشت در استان طی دوره فعالیت این مرکز بالغ بر ۳۰ رقم بوده است. میانگین افزایش عملکرد سالانه ارقام گندم آبی و دیم استان طی دوره پس از انقلاب به ترتیب ۴۱ و ۲۶ کیلوگرم در هکتار بوده و سود تقریبی حاصل از معرفی ارقام گندم متحمل به بیماری‌ها از محل صرفه‌جویی در مصرف سموم شیمیایی و افزایش عملکرد حدود ۴۰ میلیارد تومان در سال برای استان گلستان برآورد شده است.

مجموعه حاضر خلاصه‌ای از فعالیت‌های همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در سال ۱۳۹۷ می‌باشد. مشارکت فعال در اجرای طرح نظام نوین ترویج وزارت جهاد کشاورزی، طرح انتقال یافته‌های تحقیقاتی گندم آبیوزارت جهاد کشاورزی،

طرح کشاورزی حفاظتی وزارت جهاد کشاورزی و مشارکت فعال در ستادها، کمیته ها، بازدیدها و کارگاه‌های آموزشی و ترویج در کنار همکاران سازمان جهاد کشاورزی از فعالیت های شاخص مرکز در بحث انتقال یافته‌های تحقیقاتی با مشارکت محققان بوده است. انعقاد تفاهم نامه‌های انتقال دانش فنی و فناوری به بهره‌برداران، تمرکز روی آموزش بهره‌برداران با توجه به رویکرد سازمان و همچنین استقرار و ساماندهی شرکت‌های دانش بنیان بخش کشاورزی در مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی از دیگر موارد مهم است. کسب مجوز انتشار مجله ترویجی ” گیاهان دانه روغنی ” از دیگر فعالیت‌های شاخص مرکز در سال ۱۳۹۷ بوده است.

در پایان جا دارد از تمامی همکاران شریف مجموعه بزرگ و با افتخار مرکز: ریاست محترم مرکز، معاونان بزرگوار، پژوهشگران، اساتید، صاحب‌نظران، کارشناسان و تمامی همکاران عزیز، دوست داشتنی و محترم، که با حمایت‌های خود زمینه فعالیت شایسته این حوزه را فراهم آوردند تشکر و قدردانی نموده و امید است همچون همیشه با حمایت ها و پیشنهادات سازنده خود، ما را بهره مند سازند.

آدمی نیست که عاشق نشود وقت بهار
هر گیاهی که به نوروز نجند حطب است

به امید اعتلای پرچم همیشه سرفراز میهن عزیز اسلامی

ابوالفضل فرجی

رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

آمار نیروی انسانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان تا پایان سال ۱۳۹۷

آمار کارکنان مرکز برحسب نوع استخدام و مدرک تحصیلی (شش ماهه دوم ۱۳۹۷)

نوع استخدام	جنسیت	مدرک تحصیلی
-------------	-------	-------------

جمع	دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم		
۱۵	۴	۴	۵	۲	-	-	زن	رسمی
۱۴۰	۲۳	۴۵	۴۵	۹	۱۱	۷	مرد	
۲۱	۵	۶	۹	۱	-	-	زن	پیمانی
۳۲	۳	۴	۱۱	۶	۳	۵	مرد	
-	-	-	-	-	-	-	زن	قراردادکار مشخص
۲	-	-	۲	-	-	-	مرد	
-	-	-	-	-	-	-	زن	کارگران
-	-	-	-	-	-	-	مرد	
-	-	-	-	-	-	-	زن	شرکتی
-	-	-	-	-	-	-	مرد	
	۹	۱۰	۱۴	۳	-	-	زن	جمع
	۲۶	۴۹	۵۸	۱۵	۱۴	۱۲	مرد	
۲۱۰	۳۵	۵۹	۷۲	۱۸	۱۴	۱۲	جمع کل	

الف) طرح‌های تحقیقاتی

آمار طرح‌های مصوب مرکز

ردیف	عنوان	جمع کل	فنی مهندسی	منابع طبیعی	زراعی باغی	خاک و آب	علوم دامی	گیاه پزشکی
۱	طرح یا پروژه ملی (خاص)	۳۶	۵	-	۴	۷	-	۲۰
۲	طرح یا پروژه ملی (غیرخاص)	۱۳۷	۲	۲۷	۸۵	۴	۳	۱۶
۳	طرح یا پروژه استانی (خاص)	۳۴	۵	۸	۳	۱	۱۲	۵
۴	طرح یا پروژه استانی (غیرخاص)	۹	-	-	۶	۲	-	۱
۵	پروژه تحقیقی- ترویجی	۱۵	۳	-	۹	۳	-	-
	جمع کل	۲۳۱	۱۵	۳۵	۱۰۷	۲۰	۱۵	۴۲

ب) مقالات

ردیف	عناوین	۱۳۹۷	پیش بینی ۱۳۹۸
۱	مقاله ISI	۸	۱۰
۲	مقاله بین‌المللی (غیر ISI) در مجلات معتبر	۴	۵
۳	مقاله علمی- پژوهشی	۴۳	۵۰
۴	مقاله علمی- مروری (تحلیلی)	۲	۳
۵	مقاله علمی- ترویجی	۷	۱۰
۶	خلاصه مقاله در مجلات معتبر	-	-
۷	مقاله علمی کامل در همایش‌های علمی معتبر	۷	۱۰
۸	خلاصه مقاله علمی در همایش‌های علمی معتبر	۲۳	۳۰
	جمع	۹۴	۱۱۸

ج) فعالیتهای آموزشی

ردیف	عناوین	۱۳۹۷	پیش بینی ۱۳۹۸
۱	تألیف و ترجمه کتاب	۴	۴

۲	نشریات ترویجی یا دستورالعمل های فنی	۲۱	۲۳
۳	تدریس دانشگاهی	۳۶	۳۶
۴	طراحی و راه اندازی کارگاه های آموزشی و پژوهشی	۶	۸
۵	روزمزرعه یا هفته انتقال یافته های تحقیقاتی	۳۳	۳۸
۶	مصاحبه و برنامه رادیویی یا تلویزیونی	۲۷	۳۰
۷	سخنرانی علمی	۲۸	۳۵
۸	راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دوره کارشناسی	-	-
۹	راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دوره کارشناسی ارشد یا دکترای حرفه ای	۲۹	۳۲
۱۰	راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دوره دکترای تخصصی	۷	۷
۱۱	عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی معتبر	۸	۸

د) سایر فعالیت ها

ردیف	عناوین	واحد	۱۳۹۷	پیش بینی ۱۳۹۸
۱	تعداد اختراعات و اکتشافات و یافته های علمی	فقره	۵	۷
۲	معرفی ارقام جدید زراعی و باغی	رقم	۲	۳
۳	شناسه دار نمودن نهال (زیتون، سیب، گلابی، آلو ..)	اصله	۴۶۰۰۰۰	۵۵۰۰۰۰
۴	تولید بذور پایه اصلاح شده در مرکز	تن	۳۷۲۰۰	۴۷۲۰۰
۵	میزان بذر گواهی شده	تن	۴۶۰۷۹/۸۱	۵۰۰۰۰

آمار یکساله فعالیتهای پژوهشی مرکز تحقیقات آموزش و کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

فعالیت	عنوان	جمع کل	فنی مهندسی	منابع طبیعی	زراعی باغی	خاک و آب	علوم دامی	گياه پزشکی
پژوهش	۱-۱- طرح یا پروژه ملی (خاص)	۳۶	۵	-	۴	۷	-	۲۰
	۱-۲- طرح یا پروژه ملی (غیر خاص)	۱۳۷	۲	۲۷	۸۵	۴	۳	۱۶
	۱-۳- طرح یا پروژه استانی (خاص)	۳۴	۵	۸	۳	۱	۱۲	۵
	۱-۴- طرح یا پروژه استانی (غیر خاص)	۹	-	-	۶	۲	-	۱
	۱-۵- پروژه تحقیقی - تطبیقی (انفارم) (خاص)	-	-	-	-	-	-	-
	۱-۶- پروژه تحقیقی - تطبیقی (انفارم) (غیر خاص)	-	-	-	-	-	-	-
	۱-۷- پروژه تحقیقی - ترویجی (خاص)	۴	۳	-	۱	-	-	-
	۱-۸- پروژه تحقیقی - ترویجی (غیر خاص)	۱۱	-	-	۸	۳	-	-
	۱-۹- طرح یا پروژه پیشنهادی (مصوب در شورای تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی استان)	۱۲	۶	-	۱	-	۵	-
	۱-۱۰- گزارش نهایی پروژه (طرح)	۹۵	۹	۲۰	۴۴	۸	۳	۱۱
	۱-۱۱- گزارش سالانه پروژه (طرح)	۲۹	-	۹	۶	۱	۸	۵
	۱-۱۲- ایجاد ظرفیت فعال در جذب اعتبارات پژوهشی گرنت	۱۹	-	-	-	۱	۱	۱۷

فعالیت	عنوان	جمع کل	فنی مهندسی	منابع طبیعی	زراعی باغی	خاک و آب	علوم دامی	گیاه پزشکی
۲- انتشارات	۲-۱- مقاله ISI	۸	۴	۱	۲	۱	-	-
	۲-۲- مقاله بین‌المللی (غیر ISI) در مجلات معتبر	۴	-	۱	۲	۱	-	-
	۲-۳- مقاله علمی- پژوهشی	۴۳	۱۲	۱	۱۰	۷	۵	۸
	۲-۴- مقاله علمی- مروری (تحلیلی)	۲	-	۱	-	-	-	۱
	۲-۵- مقاله علمی- ترویجی	۷	۴	-	۲	۱	-	-
	۲-۶- خلاصه مقاله در مجلات معتبر	-	-	-	-	-	-	-
	۲-۷- مقاله علمی کامل در همایش‌های علمی معتبر	۷	۲	۱	۱	۱	۲	-
	۲-۸- خلاصه مقاله علمی در همایش‌های علمی معتبر	۲۳	-	۷	۴	۲	-	۱۰
	۲-۹- مقاله علمی صد درصد مستخرج از رساله/پایان‌نامه	۶	-	۱	۳	-	-	۲
	۲-۱۰- تالیف یا تصنیف کتاب	۳	-	۲	-	۱	-	-
	۲-۱۱- تجدید چاپ کتاب تالیفی یا تصنیفی	-	-	-	-	-	-	-
	۲-۱۲- ترجمه کتاب	۱	-	-	-	-	-	۱
	۲-۱۳- تدوین کتاب (به شیوه گردآوری)	-	-	-	-	-	-	-
	۲-۱۴- ترجمه کامل یک مقاله علمی چاپ شده	-	-	-	-	-	-	-
	۲-۱۵- تدوین مجموعه مقالات	-	-	-	-	-	-	-
	۲-۱۶- نشریات فنی	۱۰	۱	-	۱	-	۸	-
	۲-۱۷- نشریات ترویجی	۱۱	۷	۲	-	-	-	۲
	۲-۱۸- نگارش دستورالعمل‌های علمی فنی	۴	-	۱	۲	-	-	۱
	۲-۱۹- نگارش دستورالعمل‌های ترویجی	۶	-	-	-	۴	-	۲
	۲-۲۰- نگارش دستنامه	-	-	-	-	-	-	-
	۲-۲۱- تدوین پوستر/چارت/لیفت/پمفلت/بروشور/تهیه اسلاید و پژن	۴	-	۴	-	-	-	-
	۲-۲۲- تهیه متن و کارشناسی فیلم انیمیشن/ترجمه متن فیلم	-	-	-	-	-	-	-
	۲-۲۳- پلیکیشن	۶	۵	-	۱	-	-	-
۳- آموزش	۳-۱- تدریس دانشگاهی (حداکثر ۶ واحد در سال)	۳۶	۸	۱۱	۴	-	۱	۱۲
	۳-۲- طراحی و راه‌اندازی کارگاه‌های آموزشی و پژوهشی	۶	-	۱	۴	-	-	۱
	۳-۳- تدریس در کارگاه‌های آموزشی و پژوهشی	۵۷	۳	۳	۱۴	-	۷	۳۰
	۳-۴- شرکت در کارگاه‌های آموزشی و پژوهشی	۱۹۳	-	۷۴	۶۷	۲۳	۹	۲۰
	۳-۵- تدریس در کلاس‌های آموزشی/ترویجی	۷۰	۱۱	-	۲۱	۲۸	۱	۹
	۳-۶- روز مزرعه یا هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی	۳۳	۱	۱	۱۴	۷	۲	۸
	۳-۷- مصاحبه رادیویی یا تلویزیونی	۵	۳	-	۲	-	-	-
	۳-۸- برنامه رادیویی یا تلویزیونی	۲۲	۳	-	۴	۱	۱۱	۳
	۳-۹- سخنرانی علمی	۲۸	۷	۴	۲	۵	۵	۵
	۴-۱- راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه‌های دوره کارشناسی	-	-	-	-	-	-	-
۴- مسئولیت پژوهشی و اجرایی	۴-۲- راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه‌های دوره کارشناسی ارشد یا دکترای حرفه‌ای	۲۹	۵	۲	۹	۴	۳	۶
	۴-۳- راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه‌های دوره دکترای تخصصی	۷	۲	۱	۱	-	۳	-
	۴-۴- مدیر مسئولی مجلات علمی معتبر	-	-	-	-	-	-	-
	۴-۵- عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی معتبر	۸	۵	-	۱	۱	-	۱
	۴-۶- دبیری همایش‌های علمی	-	-	-	-	-	-	-
	۴-۷- عضویت در پانل یا کمیته‌های علمی/اجرایی همایش‌های علمی	۵	-	-	۱	۱	-	۳
	۴-۸- عضویت در کمیته‌های فنی	۹۵	۳۰	۱۴	۲۴	۵	۸	۱۴
	۴-۹- شرکت در جلسات فنی	۶۳	۱۱	۱۴	۱۴	۸	-	۱۶
	۴-۱۰- تقدیر و تشویق	۶۳	۳	۷	۱۹	۱۱	۷	۱۶
	۴-۱۱- مسئولیت‌های اجرایی	۲	-	-	۲	-	-	-

عنوان	جمع کل	فنی مهندسی	منابع طبیعی	زراعی باغی	خاک و آب	علوم دامی	گیاه پزشکی
۱-۵- اختراع یا اکتشاف ثبت شده در داخل یا خارج	۵	-	-	۲	-	-	۳
۲-۵- کشف و معرفی گونه‌ها و میزبان‌های جدید برای ایران	-	-	-	-	-	-	-
۳-۵- تولید دانش فنی (صنعتی کردن نتایج طرح‌های تحقیقاتی)	-	-	-	-	-	-	-
۴-۵- ارزیابی و نظارت طرح‌ها یا پروژه های پژوهشی و فناوری	-	-	-	-	-	-	-
۵-۵- داوری مقالات	۲۰	۱	۳	۶	۶	۲	۲
۶-۵- داوری شناسنامه طرح/پروژه/گزارش نهائی	۱۰	۱	-	۶	۱	۲	-
۷-۵- داوری کتب/دستنامه/دستورالعمل علمی فنی ترویجی / نشریات فنی ترویجی	۴	۱	-	۱	۱	-	۱
۸-۵- ویراستاری مقالات	-	-	-	-	-	-	-
۹-۵- مشارکت در برپایی نمایشگاه‌های پژوهشی و فناوری	۶	-	۱	۳	۱	-	۱
۱۰-۵- طراحی و راه‌اندازی آزمایشگاه یا کارگاه و ایستگاه تحقیقاتی	-	-	-	-	-	-	-
۱۱-۵- بازدیدهای فنی (با ارایه گزارش تحلیلی)	۱۷	-	-	۱۴	-	-	۳
۱۲-۵- ایفای نقش بعنوان معین	۵۳	۲	۱۳	۱۵	۶	۷	۱۰
۱۳-۵- تست‌های آزمایشگاهی (کارهای کلینیکی)	۴	-	-	-	۲	۲	-
۱۴-۵- آزمون ارزیابی کارخانه، آزمایشگاه و ...	۵	-	۱	-	۳	۱	-
۱۵-۵- تولید و تکثیر بذر	۱۸	-	-	۱۶	-	-	۲
۱۶-۵- تجاری سازی بذر گواهی شده از رقم اصلاح شده جدید	۲	-	-	۱	۱	-	-
۱۷-۵- تولید و تکثیر نهال	۲	-	۱	۱	-	-	-
۱۸-۵- تهیه نقشه های فنی	-	-	-	-	-	-	-
۱۹-۵- ثبت کلکسیون	-	-	-	-	-	-	-
۲۰-۵- ثبت ایده‌های علمی، کاربردی و نوین	-	-	-	-	-	-	-
۲۱-۵- ثبت نرم‌افزارهای تخصصی	-	-	-	-	-	-	-

آموزش های زنان روستائی استان گلستان در سال ۱۳۹۷

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	دیف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان اجرا روز	خاتمه	شروع		
بندرگز	۱۷	۰	۳۴	۱۷	۲	۱۳۹۷/۳/۱۲		محصولات سالم گلخانه ای	۱
بندرگز	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۲/۲۰		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۲
بندرگز	۲۴	۰	۱۴۴	۲۴	۶	۱۳۹۷/۲/۲۵		پرورش زنبور عسل	۳
بندرگز	۲۴	۰	۹۶	۲۴	۴	۱۳۹۷/۴/۱۰		کارآفرینی و بازاریابی	۴
بندرگز	۲۳	۰	۱۳۸	۲۳	۳	۱۳۹۷/۲/۲۵	۱۳۹۷/۲/۲۳	پرورش زنبور عسل	۵
بندرگز	۱۷	۰	۸۵	۱۷	۳	۱۳۹۷/۵/۳	۱۳۹۷/۵/۱	تولید گلهای داروئی از کاشت تا برداشت	۶
بندرگز	۱۷	۰	۸۵	۱۷	۳	۱۳۹۷/۵/۹	۱۳۹۷/۵/۷	تولید گلهای داروئی از کاشت تا برداشت	۷
بندرگز	۱۸	۰	۳۶	۱۸	۲	۱۳۹۷/۴/۱۴	۱۳۹۷/۴/۱۲	محصولات سالم گلخانه ای	۸
کردکوی	۱۷	۰	۶۸	۱۷	۴	۱۳۹۷/۲/۲۴	۱۳۹۷/۲/۲۰	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۹
کردکوی	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۱/۲۴	۱۳۹۷/۱/۲۰	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۰
کردکوی	۲۲	۰	۶۶	۲۲	۳	۱۳۹۷/۴/۲۴	۱۳۹۷/۴/۲۲	تغذیه بره پرواری	۱۱
کردکوی	۲۲	۰	۱۳۲	۲۲	۴	۱۳۹۷/۵/۴	۱۳۹۷/۵/۱	پرورش زنبور عسل	۱۲
کردکوی	۲۲	۰	۷۲	۲۲	۵	۱۳۹۷/۴/۲۴	۱۳۹۷/۴/۲۰	مهارت های زندگی شغلی	۱۳
کردکوی	۱۳	۰	۵۲	۱۳	۴	۱۳۹۷/۴/۱۴	۱۳۹۷/۴/۱۱	تولید محصولات سالم و استاندارد	۱۴
کردکوی	۱۳	۰	۵۲	۱۳	۴	۱۳۹۷/۴/۱۴	۱۳۹۷/۴/۱۱	آماده سازی شغلی	۱۵
کردکوی	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۲/۲۳	۱۳۹۷/۲/۲۰	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۶
مراوه تپه	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۱/۲۹	۱۳۹۷/۱/۲۶	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۷
گالیکش	۲۸	۰	۱۱۲	۲۸	۴	۱۳۹۷/۲/۱۹	۱۳۹۷/۲/۱۴	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۸
گالیکش	۳۵	۰	۱۴۰	۳۵	۴	۱۳۹۷/۲/۷	۱۳۹۷/۲/۴	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۹
گالیکش	۳۲	۰	۱۲۸	۳۲	۳	۱۳۹۷/۲/۱۰	۱۳۹۷/۲/۸	مهارت های زندگی شغلی	۲۰
گالیکش	۳۲	۰	۹۶	۳۲	۳	۱۳۹۷/۴/۴	۱۳۹۷/۴/۲	پرورش کرم ابریشم	۲۱
گالیکش	۲۱	۰	۶۳	۲۱	۳	۱۳۹۷/۱/۱۰	۱۳۹۷/۱/۷	اصول و مبانی تسهیلمگری	۲۲
گالیکش	۲۳	۰	۶۹	۲۳	۳	۱۳۹۷/۲/۵	۱۳۹۷/۲/۲	صندوق های خرد اعتباری	۲۳
گالیکش	۱۴	۰	۷۰	۱۴	۴	۱۳۹۷/۲/۴	۱۳۹۷/۲/۱	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۴
گالیکش	۶۱	۰	۳۰۵	۶۱	۴	۹۷/۲/۴	۱۳۹۷/۲/۱	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
گالیکش	۲۷	۰	۱۳۵	۲۷	۳	۱۳۹۷/۴/۱۱	۱۳۹۷/۴/۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۶
گالیکش	۶۳	۰	۱۸۹	۶۳	۴	۱۳۹۷/۵/۱۹	۱۳۹۷/۵/۱۶	تولید محصولات سالم و استاندارد	۲۷
گالیکش	۳۵	۰	۱۴۰	۳۵	۴	۱۳۹۷/۴/۶	۱۳۹۷/۴/۳	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۲۸
گالیکش	۳۵	۰	۱۴۰	۳۵	۳	۱۳۹۷/۱/۲۰	۱۳۹۷/۱/۱۸	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۲۹
گالیکش	۳۱	۰	۱۲۴	۳۱	۴	۱۳۹۷/۱/۱۹	۱۳۹۷/۱/۱۶	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۳۰
گالیکش	۳۱	۰	۱۲۴	۳۱	۴	۱۳۹۷/۴/۷	۱۳۹۷/۴/۴	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۳۱
گالیکش	۲۸	۰	۱۱۲	۲۸	۳	۱۳۹۷/۱/۲۳	۱۳۹۷/۱/۲۱	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۳۲
گالیکش	۲۸	۰	۱۱۲	۲۸	۴	۱۳۹۷/۴/۵	۱۳۹۷/۴/۲	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۳۳
گنبد	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۳/۲۴	۱۳۹۷/۳/۲۱	پرورش قارچ خوراکی	۳۴
گنبد	۲۶	۰	۱۰۴	۲۶	۴	۱۳۹۷/۱/۱۰	۱۳۹۷/۱/۷	نوغانداری	۳۵
گنبد	۲۳	۰	۹۲	۲۳	۴	۱۳۹۷/۴/۲۹	۱۳۹۷/۴/۲۶	تولید محصولات سالم و استاندارد	۳۶
گنبد	۲۳	۰	۴۶	۲۳	۲	۱۳۹۷/۴/۸	۱۳۹۷/۴/۵	اصول و مبانی تسهیلمگری	۳۷
گنبد	۴۰	۰	۱۶۰	۴۰	۴	۱۳۹۷/۳/۲۴	۱۳۹۷/۳/۲۱	مهارت های زندگی شغلی	۳۸
گنبد	۴۰	۰	۱۶۰	۴۰	۴	۱۳۹۷/۲/۷	۱۳۹۷/۲/۴	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۳۹
گنبد	۴۰	۰	۱۶۰	۴۰	۴	۱۳۹۷/۳/۴	۱۳۹۷/۳/۱	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۴۰

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	دیف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان اجرا روز	خاتمه	شروع		
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۱/۳۱	۱۳۹۷/۱/۲۸	کارآفرینی و بازاریابی	۴۱
گنبد	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۲/۱۹	۱۳۹۷/۲/۱۶	پرورش قارچ خوراکی	۴۲
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۳/۳۰	۱۳۹۷/۳/۲۷	اصول تولید بذر در محصولات سبزی و صیفی	۴۳
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۳/۴	۱۳۹۷/۳/۱	ارکان صندوق های اعتبارات خرد	۴۴
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۲/۲۰	۱۳۹۷/۲/۱۷	آماده سازی شغلی	۴۵
گمیشان	۳۲	۰	۱۲۸	۳۲	۴	۱۳۹۷/۴/۱	۱۳۹۷/۳/۲۸	ارکان صندوق های اعتبارات خرد	۴۶
گمیشان	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۴/۱۸	۱۳۹۷/۴/۱۲	مهارت های زندگی شغلی	۴۷
مینودشت	۲۵	۰	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۴/۲۶	۱۳۹۷/۴/۲۳	پرورش کرم ابریشم	۴۸
مینودشت	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۴/۱۲	۱۳۹۷/۴/۹	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۴۹
مینودشت	۲۷	۰	۱۳۵	۲۷	۵	۱۳۹۷/۵/۶	۱۳۹۷/۵/۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۵۰
مینودشت	۲۳	۰	۱۱۵	۲۳	۵	۱۳۹۷/۵/۲۰	۱۳۹۷/۵/۱۷	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۵۱
مینودشت	۱۶	۰	۴۸	۱۶	۳	۱۳۹۷/۶/۲۷	۱۳۹۷/۵/۲۴	پرورش کبک و بلدرچین	۵۲
مینودشت	۴۷	۰	۲۳۵	۴۷	۵	۱۳۹۷/۵/۱۹	۱۳۹۷/۵/۱۶	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۵۳
مینودشت	۱۷	۰	۶۸	۱۷	۴	۱۳۹۷/۵/۱۲	۱۳۹۷/۵/۹	کارآفرینی و بازاریابی	۵۴
مینودشت	۲۰	۰	۴۰	۲۰	۲	۱۳۹۷/۵/۲۵	۱۳۹۷/۵/۲۱	اصول و مبانی تسهیلتگری	۵۵
مینودشت	۳۳	۰	۱۳۳	۳۳	۴	۱۳۹۷/۵/۲۰	۱۳۹۷/۵/۱۷	پرورش مرغ بومی	۵۶
مینودشت	۲۴	۰	۹۶	۲۴	۴	۱۳۹۷/۵/۱۷	۱۳۹۷/۵/۱۴	پرورش مرغ بومی	۵۷
مینودشت	۲۴	۰	۹۶	۲۴	۴	۱۳۹۷/۴/۲۶	۱۳۹۷/۴/۲۳	پرورش قارچ خوراکی	۵۸
مینودشت	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۴/۲۳	۱۳۹۷/۴/۲۰	پرورش قارچ خوراکی	۵۹
مینودشت	۳۳	۰	۱۳۳	۳۳	۴	۱۳۹۷/۵/۱۶	۱۳۹۷/۵/۱۳	پرورش قارچ خوراکی	۶۰
مینودشت	۲۸	۰	۱۶۸	۲۸	۶	۱۳۹۷/۵/۴	۱۳۹۷/۵/۱	پرورش زنبور عسل	۶۱
مینودشت	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۵/۲۰	۱۳۹۷/۵/۱۷	ارکان صندوق های اعتبارات خرد	۶۲
مینودشت	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۴/۱۶	۱۳۹۷/۴/۱۳	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۶۳
مینودشت	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۲/۱۵	۱۳۹۷/۲/۱۱	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۶۴
مینودشت	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۳/۱۹	۱۳۹۷/۳/۱۵	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۶۵
مینودشت	۲۱	۰	۸۴	۲۱	۴	۱۳۹۷/۳/۱۳	۱۳۹۷/۳/۹	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۶۶
مینودشت	۲۱	۰	۸۴	۲۱	۴	۱۳۹۷/۱/۳۰	۱۳۹۷/۱/۲۶	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۶۷
مینودشت	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۳/۸	۱۳۹۷/۳/۴	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۶۸
مینودشت	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۱/۲۵	۱۳۹۷/۱/۲۱	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۶۹
مینودشت	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۳/۶	۱۳۹۷/۳/۲	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۷۰
مینودشت	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۲/۱۱	۱۳۹۷/۲/۷	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۷۱
گرگان	۵۴	۰	۲۶۶	۵۴	۴	۱۳۹۷/۴/۷	۱۳۹۷/۴/۳	پرورش قارچ خوراکی	۷۲
گرگان	۵۴	۰	۲۷۰	۵۴	۵	۱۳۹۷/۵/۲		تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۷۳
گرگان	۴۸	۰	۲۴۰	۴۸	۵	۱۳۹۷/۴/۲۵		تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۷۴
گرگان	۶۵	۰	۳۲۵	۶۵	۵	۱۳۹۷/۵/۹۱		تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۷۵
گرگان	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۵/۲۴		اصول تولید بذر در محصولات سبزی و صیفی	۷۶
گرگان	۵۰	۰	۲۰۰	۵۰	۴	۱۳۹۷/۲/۲۲		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۷۷
بندر ترکمن	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۱/۲۳		کارآفرینی و بازاریابی	۷۸
بندر ترکمن	۳۲	۰	۱۲۸	۳۲	۴	۱۳۹۷/۲/۱۶		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۷۹
بندر ترکمن	۴۵	۰	۱۴۰	۴۵	۴	۱۳۹۷/۲/۲۴		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۸۰
بندر ترکمن	۴۵	۰	۱۴۰	۴۵	۴	۱۳۹۷/۲/۲۱		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۸۱
بندر ترکمن	۳۹	۰	۱۱۷	۳۹	۳	۱۳۹۷/۴/۱۵		راه اندازی، رشد و توسعه کسب و کارهای کوچک و متوسط	۸۲
آزادشهر	۲۹	۰	۱۱۶	۲۹	۴	۱۳۹۷/۴/۱۲		ارکان صندوق های اعتبارات خرد	۸۳

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	دیف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان اجرا روز	خاتمه	شروع		
آزادشهر	۲۹	۰	۲۹	۲۹	۱	۱۳۹۷/۴/۲۰		آشنائی با تشکل ها و نهادهای روستائی و محلی	۸۴
آزادشهر	۲۹	۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۵/۱۷		پرورش مرغ بومی	۸۵
آزادشهر	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۲/۶		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۸۶
آزادشهر	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۲/۲۶		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۸۷
آزادشهر	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۲/۱۲		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۸۸
آزادشهر	۲۴	۰	۹۶	۲۴	۴	۱۳۹۷/۱/۲۱		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۸۹
آزادشهر	۱۹	۰	۷۶	۱۹	۴	۱۳۹۷/۱/۲۷	۱۳۹۷/۱/۲۴	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۹۰
آزادشهر	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۱/۲۴	۱۳۹۷/۱/۲۰	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۹۱
علی آباد	۴۵	۰	۱۴۰	۴۵	۴	۱۳۹۷/۲/۲۴	۱۳۹۷/۲/۲۰	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۹۲
علی آباد	۴۶	۰	۱۴۴	۴۶	۴	۱۳۹۷/۲/۲۹	۱۳۹۷/۲/۲۵	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۹۳
علی آباد	۴۲	۰	۱۶۸	۴۲	۴	۱۳۹۷/۲/۳۰	۱۳۹۷/۲/۲۶	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۹۴
رامیان	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۴/۱۵	۱۳۹۷/۴/۱۲	پرورش کرم ابریشم	۹۵
رامیان	۲۶	۰	۱۳۰	۲۶	۵	۱۳۹۷/۴/۱۶	۱۳۹۷/۴/۱۲	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۹۶
کلاله	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۲/۵	۱۳۹۷/۲/۲	نوغانداری	۹۷
کلاله	۵۳	۰	۲۱۲	۵۳	۴	۱۳۹۷/۲/۳۱	۱۳۹۷/۲/۲۷	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۹۸
کلاله	۲۸	۰	۱۱۲	۲۸	۴	۱۳۹۷/۲/۲۵	۱۳۹۷/۲/۲۱	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۹۹
کلاله	۵۴	۰	۲۱۶	۵۴	۴	۱۳۹۷/۳/۱	۱۳۹۷/۲/۲۹	مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۰۰
کلاله	۱۸	۰	۷۲	۱۸	۴	۱۳۹۷/۵/۱۲		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۰۰
بندر گز	۲۰	۰	۱۲۰	۲۰	۶	۱۳۹۷/۶/۵		پرورش زنبور عسل	۱۰۰
گالیکش	۲۸	۰	۱۴۰	۲۸	۵	۱۳۹۷/۵/۵		مدیریت حفظ و احیاء توسعه گیاهان داروئی بذری	۱۰۰
گالیکش	۳۹	۰	۱۹۵	۳۹	۵	۱۳۹۷/۵/۳۰		تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۰۰
گالیکش	۲۹	۰	۱۴۵	۲۹	۵	۱۳۹۷/۵/۱۰		مدیریت حفظ و احیاء توسعه گیاهان داروئی ریشه ای	۱۰۰
گالیکش	۲۸	۰	۱۴۰	۲۸	۵	۱۳۹۷/۵/۱۶		مدیریت حفظ و احیاء توسعه گیاهان داروئی گل دار	۱۰۰
گالیکش	۲۸	۰	۱۴۰	۲۸	۵	۱۳۹۷/۵/۲۳		تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۰۰
گرگان	۵۰	۰	۲۰۰	۵۰	۴	۱۳۹۷/۲/۵		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۰۰
گرگان	۵۰	۰	۲۰۰	۵۰	۴	۱۳۹۷/۲/۱۴		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۰۰
مراوه تپه	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۱/۲۹		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۱۰
آزادشهر	۳۰	۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۶/۶		بیماری های مشترک انسان و دام	۱۱۰
آزادشهر	۳۰	۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۶/۱۸		پرورش کبک و بلدرچین	۱۱۱
آزادشهر	۳۰	۰	۹۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۴/۱۵		مهارت های زندگی شغلی	۱۱۱
آزادشهر	۴۰	۰	۱۶۰	۴۰	۴	۱۳۹۷/۶/۱۷		تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۱۱
آزادشهر	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۶/۷		مهارت های زندگی شغلی	۱۱۵
آزادشهر	۳۰	۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۶/۹		پرورش کبک و بلدرچین	۱۱۶
کردکوی	۲۴	۰	۹۶	۲۴	۴	۱۳۹۷/۵/۵		پرورش زنبور عسل	۱۱۷
گرگان	۲۵	۰	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۵/۸		صندوق های خرد اعتباری	۱۱۸
بندرگز	۰	۱۵	۴۵	۱۵	۳	۱۳۹۷/۶/۲۹		پرورش مرغ بومی	۱۱۹
علی آباد	۴۹	۰	۱۹۶	۴۹	۴	۱۳۹۷/۶/۲۲		تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۲۰
بندرگز	۱۵	۰	۶۰	۱۵	۴	۱۳۹۷/۶/۲۳		پرورش مرغ بومی(زنان روستائی)	۱۲۰
بندرگز	۳۵	۰	۱۴۰	۳۵	۴	۱۳۹۷/۸/۶		پرورش زنبور عسل(زنان روستائی)	۱۲۱
گمیشان	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۵/۱۹		پرورش مرغ بومی(زنان روستائی)	۱۲۱
گمیشان	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۶/۲۳		کارآفرینی و بازاریابی(زنان روستائی)	۱۲۱
گمیشان	۱۷	۰	۶۸	۱۷	۴	۱۳۹۷/۴/۲۶		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE	۱۲۵
گمیشان	۱۶	۰	۶۴	۱۶	۴	۱۳۹۷/۴/۲۹		مدیریت کسب و کار و مهارت های زندگی شغلی LNSIE (زنان روستائی)	۱۲۶

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	دیف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان اجرا روز	خاتمه	شروع		
کردکوی	۲۶	۰	۱۰۴	۲۶	۴	۱۳۹۷/۷/۱۸		تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۲۸
کردکوی	۲۳	۰	۹۲	۲۳	۴	۱۳۹۷/۷/۲۴	۱۳۹۷/۷/۲۱	صندوق های خرد اعتباری (زنان روستائی)	۱۲۸
بندرترکمن	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۸/۱۴	۱۳۹۷/۸/۱۰	کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۲۸
بندرترکمن	۳۴	۰	۱۴۴	۴۶	۴	۱۳۹۷/۸/۴	۱۳۹۷/۸/۱	کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۳۸
بندرترکمن	۲۴	۰	۱۰۴	۲۶	۴	۱۳۹۷/۶/۳۰	۱۳۹۷/۶/۲۷	صندوق های خرد اعتباری (زنان روستائی)	۱۳۸
بندرترکمن	۳۱	۰	۱۲۴	۳۱	۴	۱۳۹۷/۷/۴	۱۳۹۷/۷/۱	اصول و مبانی تسهیلمگری(زنان روستائی)	۱۳۸
بندرترکمن	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۶/۲۸	۱۳۹۷/۶/۲۵	تولید محصولات سالم و استاندارد(زنان روستائی)	۱۳۸
بندرترکمن	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۸/۸	۱۳۹۷/۸/۵	کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۳۸
مینودشت	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۵/۱۲	۱۳۹۷/۵/۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۳۸
مینودشت	۲۸	۰	۱۱۲	۲۸	۴	۱۳۹۷/۶/۲۱	۱۳۹۷/۶/۱۸	پرورش زنبور عسل(زنان روستائی)	۱۳۸
مینودشت	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۶/۱۶	۱۳۹۷/۶/۱۳	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۳۸
آزادشهر	۳۱	۰	۱۲۴	۳۱	۴	۱۳۹۷/۸/۱۰	۱۳۹۷/۸/۷	کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۳۸
آق قلا	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۷/۲۴	۱۳۹۷/۷/۲۱	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۳۸
علی آباد	۵۵	۰	۲۲۰	۵۵	۴	۱۳۹۷/۷/۵	۱۳۹۷/۷/۲	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۴۸
علی آباد	۵۲	۰	۲۰۸	۵۲	۴	۱۳۹۷/۷/۲۳	۱۳۹۷/۷/۱۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۴۸
علی آباد	۴۵	۰	۲۲۰	۴۵	۴	۱۳۹۷/۸/۱۰	۱۳۹۷/۸/۷	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۴۸
آق قلا(حومه)	۳۸	۰	۱۵۲	۳۸	۴	۱۳۹۷/۷/۱۱	۱۳۹۷/۷/۸	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۴۸
آق قلا(انبارالوم)	۳۸	۰	۱۵۲	۳۸	۴	۱۳۹۷/۷/۱۸	۱۳۹۷/۷/۱۵	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۴۸
گالیکش	۵۰	۰	۲۰۰	۵۰	۴	۱۳۹۷/۷/۱۲	۱۳۹۷/۷/۹	پرورش کرم ابریشم(زنان روستائی)	۱۴۸
گالیکش	۳۸	۰	۱۵۲	۳۸	۴	۱۳۹۷/۶/۱۶	۱۳۹۷/۶/۱۳	پرورش مرغ بومی (زنان روستائی)	۱۴۸
گالیکش	۶۸	۰	۲۷۲	۶۸	۴	۱۳۹۷/۶/۸	۱۳۹۷/۶/۵	پرورش مرغ و ماکیان(زنان روستائی)	۱۴۸
علی آباد	۴۹	۰	۱۹۶	۴۹	۴	۱۳۹۷/۶/۲۲	۱۳۹۷/۶/۱۷	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۴۸
علی آباد	۳۸	۰	۱۵۲	۳۸	۴	۱۳۹۷/۵/۶		تولید محصولات سالم و استاندارد(زنان روستائی)	۱۴۸
گنبد	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۹/۲۸		نوغانداری(زنان روستائی)	۱۵۸
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۸/۲۵		کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۵۸
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۸/۱۵		کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۵۸
گنبد	۲۷	۰	۱۰۸	۲۷	۴	۱۳۹۷/۸/۲۲		پرورش مرغ بومی (زنان روستائی)	۱۵۸
مینودشت	۲۶	۰	۱۰۴	۲۶	۴	۱۳۹۷/۹/۱۱		پرورش بوقلمون(زنان روستائی)	۱۵۸
مینودشت	۳۹	۰	۱۵۶	۳۹	۴	۱۳۹۷/۹/۱۲		پرورش زنبور عسل(زنان روستائی)	۱۵۸
مینودشت	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۹/۹		پرورش مرغ بومی (زنان روستائی)	۱۵۸
مینودشت	۲۳	۰	۹۲	۲۳	۴	۱۳۹۷/۱۰/۵		پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۵۸
بندرگز	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۷/۲۰		کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۵۸
آزادشهر	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۸/۲۵		کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۵۸
آزادشهر	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۹/۲۲		کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۶۸
آزادشهر	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۹/۱		کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۶۸
آزادشهر	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۹/۱۷		کاشت،داشت و برداشت سبزی و صیفی جات(زنان روستائی)	۱۶۸
آزادشهر	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۹/۱۵		پرور بندی گوساله(زنان روستائی)	۱۶۸
بندر ترکمن	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۹/۱۹		تولید محصول سالم و استاندارد(زنان روستائی)	۱۶۸
بندر ترکمن	۱۷	۰	۶۸	۱۷	۴	۱۳۹۷/۹/۶		اهمیت اقتصادی پرورش گل و گیاهان زینتی	۱۶۸
بندر ترکمن	۳۷	۰	۱۴۸	۳۷	۴	۱۳۹۷/۹/۲		پرورش مرغ بومی(زنان روستائی)	۱۶۸
علی آباد	۴۰	۰	۱۶۰	۴۰	۴	۱۳۹۷/۹/۲۳	۱۳۹۷/۹/۱۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۶۸
کردکوی	۳۷	۰	۱۴۸	۳۷	۴	۱۳۹۷/۸/۴	۱۳۹۷/۷/۳۰	تولید محصول سالم و استاندارد(زنان روستائی)	۱۶۸
کردکوی	۲۵	۰	۱۰۰	۲۵	۴	۱۳۹۷/۹/۱۹	۱۳۹۷/۹/۱۵	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۶۸

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	دیف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان اجرا روز	خاتمه	شروع		
کردکوی	۲۸	۰	۱۱۲	۲۸	۴	۱۳۹۷/۹/۲۹	۱۳۹۷/۹/۲۵	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۷۰
کردکوی	۲۰	۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۹/۱۴	۱۳۹۷/۹/۱۰	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	نوغانداری(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۹/۱۷	۱۳۹۷/۹/۱۳	تولید محصول سالم و استاندارد(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۸/۱۶	۱۳۹۷/۸/۱۲	اهمیت اقتصادی پرورش گل و گیاهان زینتی(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۹/۲۸	۱۳۹۷/۹/۲۴	کارآفرینی و بازاریابی(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۲۹	۰	۱۲۶	۲۹	۴	۱۳۹۷/۱۰/۵	۱۳۹۷/۱۰/۱	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۳۶	۰	۱۴۴	۳۶	۴	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۳۹۷/۱۰/۴	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۹/۲۲	۱۳۹۷/۹/۱۸	فرآوری محصولات کشاورزی(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۹/۳۰	۱۳۹۷/۹/۲۷	فرآوری محصولات دامی(زنان روستائی)	۱۷۰
گنبد	۲۹	۰	۱۱۶	۲۹	۴	۱۳۹۷/۱۰/۲۱	۱۳۹۷/۱۰/۱۷	پرورش زنبور عسل(زنان روستائی)	۱۸۰
گنبد	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۹/۲۲	۱۳۹۷/۹/۱۸	پرورش بوقلمون(زنان روستائی)	۱۸۰
گنبد	۲۹	۰	۱۱۶	۲۹	۴	۱۳۹۷/۹/۹	۱۳۹۷/۹/۵	ارکان صندوق های اعتبارات خرد (زنان روستائی)	۱۸۰
گمیشان	۲۲	۰	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۱	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۸۰
گالیکش	۳۳	۰	۱۳۲	۳۳	۴	۱۳۹۷/۹/۷	۱۳۹۷/۹/۳	پرورش قارچ خوراکی(زنان روستائی)	۱۸۰
گالیکش	۲۵	۰	۱۴۰	۳۵	۴	۱۳۹۷/۹/۱۰	۱۳۹۷/۹/۶	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(زنان روستائی)	۱۸۵
بندرگز	۲۶	۰	۱۰۴	۲۶	۴	۱۳۹۷/۱۱/۱۰	۱۳۹۷/۱۱/۶	پرورش زنبور عسل(زنان روستائی)	۱۸۵
بندرگز	۳۴	۰	۱۳۶	۳۴	۴	۱۳۹۷/۱۰/۲۹	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	پرورش زنبور عسل(زنان روستائی)	۱۸۰
ازادشهر	۳۰	۰	۱۲۰	۳۰	۴	۱۳۹۷/۱۱/۲۰	۱۳۹۷/۱۱/۱۶	ارکان صندوق های اعتبارات خرد (زنان روستائی)	۱۸۰
اق قلا	۵۷	۰	۲۲۸	۵۷	۴	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۱۳۹۷/۱۰/۲۷	پرورش مرغ بومی(زنان روستائی)	۱۸۰
اق قلا	۵۲	۰	۲۰۸	۵۲	۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۸	پرورش مرغ بومی(زنان روستائی)	۱۹۰
اق قلا	۵۰	۰	۲۰۰	۵۰	۴	۱۳۹۷/۹/۸	۱۳۹۷/۹/۵	فرآوری محصولات کشاورزی(زنان روستائی)	۱۹۰
اق قلا	۵۲	۰	۲۰۸	۵۲	۴	۱۳۹۷/۱۱/۴	۱۳۹۷/۱۱/۱	فرآوری محصولات کشاورزی(زنان روستائی)	۱۹۰
جمع کل(نفر روز) ۲۳۲۸۸									

تعداد دوره های برگزار شده در حوزه زنان روستائی ۱۹۲ دوره(۲۳۲۸۸نفر روز) نفر ساعت ۱۳۹۷۲۸ می باشد.

عملکرد بهره برداران استان گلستان در سال ۱۳۹۷

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	دیف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان اجراء(روز)	خاتمه	شروع		
بندرگز	۰	۲۳	۱۳۸	۲۳	۳	۱۳۹۷/۲/۲۵	۱۳۹۷/۲/۲۳	پرورش زنبور عسل	۱
بندرگز	۰	۵۴	۳۲۴	۵۴	۶	۱۳۹۷/۳/۸	۱۳۹۷/۳/۱	پرورش زنبور عسل	۲
کردکوی	۰	۲۲	۶۶	۲۲	۳	۱۳۹۷/۵/۸	۱۳۹۷/۵/۶	پرورش قارچ خوراکی	۳
کردکوی	۰	۱۵	۳۰	۱۵	۲	۱۳۹۷/۲/۱۰	۱۳۹۷/۲/۸	کشت نشائی پنبه	۴
کردکوی	۰	۱۶	۴۸	۱۶	۳	۱۳۹۷/۲/۲۵	۱۳۹۷/۲/۲۳	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۵
کردکوی	۰	۴۶	۲۷۶	۴۶	۳	۱۳۹۷/۲/۳	۱۳۹۷/۲/۱	پرورش زنبور عسل	۶
کردکوی	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۲/۲۲	۱۳۹۷/۲/۲۰	خاکورزی محصولات بهاره و تابستانه	۷
گالیکش	۰	۳۱	۶۲	۳۱	۲	۱۳۹۷/۱/۲۸	۱۳۹۷/۱/۲۷	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۸
گالیکش	۰	۳۴	۱۳۶	۳۴	۴	۱۳۹۷/۲/۵	۱۳۹۷/۲/۲	عملیات برداشت و پس از برداشت گندم	۹

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	یاف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان (اجراء روز)	خاتمه	شروع		
گالیکش	۰	۳۴	۱۰۲	۳۴	۳	۱۳۹۷/۱/۳۰	۱۳۹۷/۱/۲	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۱۰
گالیکش	۰	۲۴	۱۲۰	۲۴	۳	۱۳۹۷/۴/۸	۱۳۹۷/۴/۶	اصول سمپاشیو رعایت نکات ایمنی	۱۱
گالیکش	۰	۲۱	۱۰۵	۲۱	۴	۱۳۹۷/۱/۳۱	۱۳۹۷/۱/۲۸	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۲
گالیکش	۰	۱۹	۵۷	۱۹	۳	۱۳۹۷/۱/۲۷	۱۳۹۷/۱/۲۵	تولید کننده نهال زیتون	۱۳
گالیکش	۰	۴۳	۲۵۸	۴۳	۴	۱۳۹۷/۲/۵	۱۳۹۷/۲/۲	پرورش زنبور عسل	۱۴
گالیکش	۰	۴۲	۲۵۲	۴۲	۴	۱۳۹۷/۲/۹	۱۳۹۷/۲/۶	پرورش زنبور عسل	۱۵
گنبد	۰	۲۵	۱۲۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۳/۱۴	۱۳۹۷/۳/۱۲	کالیبراسیون سمپاشها	۱۶
گنبد	۰	۲۵	۱۰۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۳/۲۴	۱۳۹۷/۳/۲۲	عملیات برداشت و پس از برداشت گندم	۱۷
گنبد	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۱۷	۱۳۹۷/۲/۱۵	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۱۸
گنبد	۰	۲۵	۱۰۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۳/۱	۱۳۹۷/۲/۳۰	علیات برداشت و پس از برداشت جو	۱۹
گنبد	۰	۲۶	۱۰۴	۲۶	۳	۱۳۹۷/۳/۲۹	۱۳۹۷/۳/۲۷	عملیات قبل از آماده سازی بستر	۲۰
گنبد	۰	۲۵	۵۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۳	۱۳۹۷/۲/۱	عملیات کاشت پنبه	۲۱
گنبد	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۱/۳۱	۱۳۹۷/۱/۲۹	عملیات کاشت گندم (کشت آبی و دیم)	۲۲
گنبد	۰	۲۵	۱۲۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۲۴	۱۳۹۷/۲/۲۲	کالیبراسیون سمپاشها	۲۳
گنبد	۰	۲۵	۱۰۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۳۱	۱۳۹۷/۲/۲۹	عملیات برداشت و پس از برداشت گندم	۲۴
گنبد	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۲۶	۱۳۹۷/۲/۲۴	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۲۵
گنبد	۰	۲۱	۸۴	۲۱	۳	۱۳۹۷/۲/۲۸	۱۳۹۷/۲/۲۶	عملیات برداشت و پس از برداشت جو	۲۶
گنبد	۰	۲۵	۱۰۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۲۱	۱۳۹۷/۲/۱۹	عملیات قبل از آماده سازی بستر	۲۷
گنبد	۰	۲۵	۱۰۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۳/۱۱	۱۳۹۷/۳/۹	عملیات برداشت و پس از برداشت گندم	۲۸
گنبد	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۳/۲۲	۱۳۹۷/۳/۲۰	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۲۹
گنبد	۰	۲۵	۱۰۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۳/۴	۱۳۹۷/۳/۲	عملیات برداشت و پس از برداشت جو	۳۰
گنبد	۰	۲۲	۶۶	۲۲	۳	۱۳۹۷/۱/۳۱	۱۳۹۷/۱/۲۹	کنترل تولید و گواهی بذر پنبه	۳۱
گنبد	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۲۷	۱۳۹۷/۲/۲۵	عملیات برداشت و پس از برداشت پنبه	۳۲
گنبد	۰	۲۱	۶۳	۲۱	۳	۱۳۹۷/۱/۱۷	۱۳۹۷/۱/۱۵	عملیات کاشت پنبه	۳۳
گنبد	۰	۲۵	۱۰۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۲۱	۱۳۹۷/۲/۱۹	عملیات داشت پنبه	۳۴
گنبد	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۲۸	۱۳۹۷/۲/۲۶	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۳۵
گنبد	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۱۲	۱۳۹۷/۲/۱۰	کالیبراسیون کارنده های محصولات بهاره و تابستانه	۳۶
گنبد	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۱۰	۱۳۹۷/۲/۸	خاکورزی محصولات بهاره و تابستانه	۳۷
گنبد	۰	۲۵	۱۰۰	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۱۸	۱۳۹۷/۲/۱۶	عملیات برداشت و پس از برداشت جو	۳۸
گنبد	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۱/۲۴	۱۳۹۷/۱/۲۲	عملیات کاشت و داشت آفتابگردان	۳۹
گنبد	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۱/۲۲	۱۳۹۷/۱/۲۰	آشنایی با ارقام جدید و زمان کاشتآفتابگردان	۴۰
گمیشان	۰	۱۹	۵۷	۱۹	۳	۱۳۹۷/۲/۱۸	۱۳۹۷/۲/۱۶	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۴۱
گمیشان	۰	۱۸	۷۲	۱۸	۳	۱۳۹۷/۲/۲۷	۱۳۹۷/۲/۲۵	عملیات برداشت و پس از برداشت جو	۴۲
گمیشان	۰	۱۵	۶۰	۱۵	۴	۱۳۹۷/۱/۳۰	۱۳۹۷/۱/۲۷	پرورش دام صنعتی سبک	۴۳
گمیشان	۰	۲۴	۹۶	۲۴	۴	۱۳۹۷/۴/۱۶	۱۳۹۷/۴/۱۳	عملیات داشت پنبه	۴۴
گمیشان	۰	۳۲	۱۲۸	۳۲	۴	۱۳۹۷/۴/۱۹	۱۳۹۷/۴/۱۶	عملیات داشت پنبه	۴۵
مینودشت	۰	۱۵	۷۵	۱۵	۶	۱۳۹۷/۵/۱۱	۱۳۹۷/۵/۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۴۶

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	یاف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان (اجراء روز)	خاتمه	شروع		
مینودشت	۰	۳۴	۲۰۴	۳۴	۶	۱۳۹۷/۵/۲۰	۱۳۹۷/۵/۱۸	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۴۷
مینودشت	۰	۱۸	۳۶	۱۸	۲	۱۳۹۷/۵/۱۷	۱۳۹۷/۵/۱۵	کشت نشائی پنبه	۴۸
مینودشت	۰	۱۸	۵۴	۱۸	۳	۱۳۹۷/۶/۲۴	۱۳۹۷/۵/۲۱	پرورش کبک و بلدرچین	۴۹
مینودشت	۰	۱۴	۷۰	۱۴	۶	۱۳۹۷/۵/۴	۱۳۹۷/۵/۲	کالیبراسیون سمپاشها	۵۰
مینودشت	۰	۲۸	۱۶۸	۲۸	۶	۱۳۹۷/۵/۱۵	۱۳۹۷/۵/۱۳	پرورش زنبور عسل	۵۱
مینودشت	۰	۱۵	۹۰	۱۵	۶	۱۳۹۷/۵/۲۰	۱۳۹۷/۵/۱۸	پرورش زنبور عسل	۵۲
مینودشت	۰	۵۱	۱۵۳	۵۱	۳	۱۳۹۷/۵/۱۹	۱۳۹۷/۵/۱۷	پرورش مرغ بومی	۵۳
مینودشت	۰	۲۳	۶۹	۲۳	۳	۱۳۹۷/۸/۱۶	۱۳۹۷/۸/۱۴	پرورش مرغ بومی	۵۴
مینودشت	۰	۲۲	۶۶	۲۲	۳	۱۳۹۷/۴/۲۹	۱۳۹۷/۴/۱۷	پرورش قارچ خوراکی	۵۵
مینودشت	۰	۱۵	۴۵	۱۵	۳	۱۳۹۷/۵/۲۰	۱۳۹۷/۵/۱۸	عملیات کاشت و داشت آفتابگردان	۵۶
مینودشت	۰	۳۴	۱۰۲	۳۴	۳	۱۳۹۷/۵/۲۰	۱۳۹۷/۵/۱۸	عملیات کاشت و داشت آفتابگردان	۵۷
گرگان	۰	۳۲	۱۶۰	۳۲	۵	۱۳۹۷/۵/۳	۱۳۹۷/۴/۳۱	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۵۸
گرگان	۰	۵۸	۲۹۰	۵۸	۵	۱۳۹۷/۴/۲۸	۱۳۹۷/۴/۲۴	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۵۹
گرگان	۰	۳۰	۶۰	۳۰	۲	۱۳۹۷/۴/۱۵	۱۳۹۷/۴/۱۳	عملیات کاشت سویا	۶۰
گرگان	۰	۲۸	۱۴۰	۲۸	۵	۱۳۹۷/۵/۴	۱۳۹۷/۴/۲۵	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۶۱
گرگان	۰	۶۷	۳۳۵	۶۷	۵	۱۳۹۷/۵/۱	۱۳۹۷/۴/۳۰	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۶۲
گرگان	۰	۳۶	۱۸۰	۳۶	۵	۱۳۹۷/۴/۲۶	۱۳۹۷/۴/۲۲	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۶۳
بندر ترکمن	۰	۲۷	۵۴	۲۷	۲	۱۳۹۷/۲/۱۲	۱۳۹۷/۲/۱۰	عملیات کاشت پنبه	۶۴
بندر ترکمن	۰	۲۲	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۵/۱۱	۱۳۹۷/۵/۹	عملیات داشت پنبه	۶۵
بندر ترکمن	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۲/۱۸	۱۳۹۷/۲/۱۶	سرویس و نگهداری کمباین و ماشین های برداشت	۶۶
آزادشهر	۰	۲۷	۱۶۲	۲۷	۶	۱۳۹۷/۲/۲۳	۱۳۹۷/۲/۱۸	پرورش زنبور عسل	۶۷
آزادشهر	۰	۳۳	۱۳۲	۳۳	۴	۱۳۹۷/۲/۱۲	۱۳۹۷/۲/۹	پرورش دام صنعتی سبک	۶۸
آزادشهر	۰	۲۹	۱۴۵	۲۹	۵	۱۳۹۷/۴/۱۰	۱۳۹۷/۴/۷	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۶۹
آزادشهر	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۴/۱۴	۱۳۹۷/۴/۱۱	مبارزه بیولوژیک آفات شالی	۷۰
آزادشهر	۰	۲۹	۸۷	۲۹	۳	۱۳۹۷/۵/۱۹	۱۳۹۷/۵/۱۶	بیماری های مشترک انسان و دام	۷۱
آزادشهر	۰	۲۵	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۵/۱۷	۱۳۹۷/۵/۱۴	پرورش مرغ بومی	۷۲
آزادشهر	۰	۵۲	۱۵۶	۵۲	۳	۱۳۹۷/۳/۳۰	۱۳۹۷/۳/۲۷	سرویس و نگهداری کمباین و ماشین های برداشت	۷۳
رامیان	۰	۱۴	۵۶	۱۴	۴	۱۳۹۷/۲/۱۲	۱۳۹۷/۲/۹	عملیات داشت کلزا	۷۴
رامیان	۰	۲۱	۶۳	۲۱	۳	۱۳۹۷/۲/۱۰	۱۳۹۷/۲/۳	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۷۵
رامیان	۰	۱۲	۳۶	۱۲	۳	۱۳۹۷/۲/۱۸	۱۳۹۷/۲/۱۵	اصول پرورش توت فرنگی	۷۶
کلاله	۰	۳۳	۱۶۵	۳۳	۵	۱۳۹۷/۳/۵	۱۳۹۷/۲/۲۹	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۷۷
کلاله	۰	۳۳	۱۲۲	۳۳	۴	۱۳۹۷/۲/۲۶	۱۳۹۷/۲/۲۲	عملیات برداشت و پس از برداشت گندم	۷۸
کلاله	۰	۳۶	۱۰۸	۳۶	۳	۱۳۹۷/۲/۲۰	۱۳۹۷/۲/۱۶	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۷۹
کلاله	۰	۳۲	۱۲۸	۳۲	۴	۱۳۹۷/۲/۳۰	۱۳۹۷/۲/۲۶	عملیات برداشت و پس از برداشت جو	۸۰
کلاله	۰	۴۰	۱۶۰	۴۰	۴	۱۳۹۷/۲/۲۷	۱۳۹۷/۲/۲۴	تولید محصولات سالم و استاندارد	۸۱
کلاله	۰	۲۷	۸۱	۲۷	۳	۱۳۹۷/۵/۱۰	۱۳۹۷/۵/۹۷۸	تولید گیاهان دارویی از کاشت تا برداشت	۸۲
کلاله	۰	۲۲	۸۸	۲۲	۴	۱۳۹۷/۳/۳۰	۱۳۹۷/۳/۲۸	آماده سازی و تهیه بستر بذر سویا	۸۳

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	یاف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان (اجراء(روز)	خاتمه	شروع		
کلاله	۰	۲۴	۴۸	۲۴	۲	۱۳۹۷/۴/۴	۱۳۹۷/۴/۲	عملیات کاشت سویا	۸۲
کلاله	۰	۲۴	۹۶	۲۴	۴	۱۳۹۷/۵/۸	۱۳۹۷/۵/۶	پرورش دام صنعتی سبک	۸۵
کلاله	۰	۳۱	۹۳	۳۱	۳	۱۳۹۷/۵/۳	۱۳۹۷/۵/۱	عملیات کاشت و داشت آفتابگردان	۸۶
کلاله	۰	۲۳	۹۲	۲۳	۴	۱۳۹۷/۵/۱۸	۱۳۹۷/۵/۱۶	عملیات داشت سویا	۸۷
بندر گز	۰	۲۰	۸۰	۲۰	۴	۱۳۹۷/۵/۱۹	۱۳۹۷/۵/۱۷	عملیات داشت پنبه	۸۸
بندر گز	۰	۴۰	۲۴۰	۴۰	۶	۱۳۹۷/۵/۲۴	۱۳۹۷/۵/۲۲	پرورش زنبور عسل	۸۹
بندر گز	۰	۱۸	۹۰	۱۸	۵	۱۳۹۷/۶/۱۴	۱۳۹۷/۶/۱۲	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۹۰
علی آباد	۰	۴۷	۱۴۱	۴۷	۳	۱۳۹۷/۱/۳۱	۱۳۹۷/۱/۲۷	اصول سمپاشی و رعایت نکات ایمنی	۹۱
شیلات	۰	۱۲	۳۶	۱۲	۳	۱۳۹۷/۴/۲۲	۱۳۹۷/۴/۱۹	آشنائی با کاربردتکنولوژی های نوین در پرورش ماهی قزل آلا	۹۲
شیلات	۰	۲۸	۸۴	۲۸	۳	۱۳۹۷/۷/۶	۱۳۹۷/۷/۳	آشنائی با پرورش ماهیان آزاد و خاویاری در قفس و پن	۹۳
کردکوی	۱۷	۱۷	۱۰۲	۳۴	۳	۱۳۹۷/۶/۹	۱۳۹۷/۶/۴	پرورش زنبور عسل	۹۴
کردکوی	۱۱	۲۴	۱۰۵	۳۵	۳	۱۳۹۷/۶/۱۵	۱۳۹۷/۶/۱۰	پرورش زنبور عسل	۹۵
کردکوی	۱۳	۳	۴۸	۱۶	۳	۱۳۹۷/۶/۷	۱۳۹۷/۶/۳	تغذیه بره پرواری	۹۶
کردکوی	۲۱	۰	۸۴	۲۱	۴	۱۳۹۷/۶/۱۱	۱۳۹۷/۶/۶	پرورش شتر مرغ	۹۷
کردکوی	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۶/۲۱	۱۳۹۷/۶/۱۷	تولید گل های دارویی از کاشت تا برداشت	۹۸
گرگان	۰	۵۶	۱۶۸	۵۶	۳	۱۳۹۷/۴/۲۸	۱۳۹۷/۴/۲۵	پرورش زنبور عسل	۹۹
آق قلا(انبارالوم)	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۲/۲۱	۱۳۹۷/۲/۱۸	سرویس و نگهداری کمباین و ماشین های برداشت	۱۰
آق قلا(انبارالوم)	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۲/۲۲	۱۳۹۷/۲/۱۹	آشنائی آفات و بیماری های گیاهی	۱۰
آق قلا(انبارالوم)	۰	۳۲	۹۶	۳۲	۳	۱۳۹۷/۱/۲۲	۱۳۹۷/۱/۱۹	آشنائی آفات و بیماری های گیاهی	۱۰
آق قلا(انبارالوم)	۰	۳۱	۹۳	۳۱	۳	۱۳۹۷/۲/۲۹	۱۳۹۷/۲/۲۶	آشنائی آفات و بیماری های گیاهی	۱۰
آق قلا(حومه)	۰	۲۹	۸۷	۲۹	۳	۱۳۹۷/۱/۲۲	۱۳۹۷/۱/۲۱	آشنائی آفات و بیماری های گیاهی	۱۰
آق قلا(حومه)	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۲/۲۷	۱۳۹۷/۲/۲۶	حفظ بقایای گیاهی محصولات کشاورزی	۱۰
آق قلا(حومه)	۰	۲۹	۸۷	۲۹	۳	۱۳۹۷/۲/۲۸	۱۳۹۷/۲/۲۶	سرویس و نگهداری کمباین و ماشین های برداشت	۱۰
آق قلا(حومه)	۰	۲۷	۸۱	۲۷	۳	۱۳۹۷/۱/۲۲	۱۳۹۷/۱/۱۹	حفظ بقایای گیاهی محصولات کشاورزی	۱۰
آق قلا(گری)	۰	۳۴	۱۰۲	۳۴	۳	۱۳۹۷/۲/۲۹	۱۳۹۷/۲/۲۶	حفظ بقایای گیاهی محصولات کشاورزی	۱۰
آق قلا(گری)	۰	۳۴	۱۰۲	۳۴	۳	۱۳۹۷/۱/۲۱	۱۳۹۷/۱/۱۹	آشنائی آفات و بیماری های گیاهی	۱۰
آق قلا(گری)	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۴/۲۳	۱۳۹۷/۴/۲۰	کالیبراسیون سمپاشها	۱۱
آق قلا(گری)	۰	۲۷	۸۱	۲۷	۳	۱۳۹۷/۴/۲۰	۱۳۹۷/۴/۱۶	پرورش زنبور عسل	۱۱
آق قلا(آق التین)	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۴/۱۹	۱۳۹۷/۴/۱۶	کالیبراسیون سمپاشها	۱۱
آق قلا(حومه)	۰	۲۸	۸۴	۲۸	۳	۱۳۹۷/۴/۲۷	۱۳۹۷/۴/۲۴	کالیبراسیون سمپاشها	۱۱
آق قلا(حومه)	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۴/۱۵	۱۳۹۷/۴/۱۱	پرورش زنبور عسل	۱۱
آق قلا(حومه)	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۴/۲۰	۱۳۹۷/۴/۱۶	کالیبراسیون سمپاشها	۱۱
آق قلا(آق التین)	۰	۲۸	۸۴	۲۸	۳	۱۳۹۷/۵/۴	۱۳۹۷/۴/۳۰	پرورش زنبور عسل	۱۱
آق قلا(انبارالوم)	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۵/۲	۱۳۹۷/۴/۳۰	کالیبراسیون سمپاشها	۱۱
آق قلا(انبارالوم)	۰	۲۷	۸۱	۲۷	۳	۱۳۹۷/۴/۲۸	۱۳۹۷/۴/۲۴	پرورش زنبور عسل	۱۱
آق قلا(مسجد)	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۴/۲۰	۱۳۹۷/۴/۱۶	کالیبراسیون سمپاشها	۱۱
آق قلا(مسجد)	۰	۳۲	۹۶	۳۲	۳	۱۳۹۷/۴/۲۸	۱۳۹۷/۴/۲۵	مبارزه بیولوژیک	۱۲

ی‌ف	عنوان دوره	زمان اجرا		عملکرد			جنسیت		محل برگزاری دوره
		شروع	خاتمه	مدت زمان اجراء(روز)	نفر	نفر روز	مرد	زن	
۱۲	مبارزه بیولوژیک	۱۳۹۷/۴/۱۱	۱۳۹۷/۴/۱۴	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	آق قلا(حومه)
۱۲	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۴/۲۴	۱۳۹۷/۴/۲۸	۳	۲۸	۸۴	۲۸	۰	آق قلا(عطاآباد)
۱۲	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۴/۱۳	۱۳۹۷/۴/۱۷	۳	۲۹	۸۷	۲۹	۰	آق قلا(سدوشمگیر)
۱۲	کالبراسیون سمپاشها	۱۳۹۷/۴/۱۱	۱۳۹۷/۴/۱۵	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	آق قلا(عطاآباد)
۱۲	کالبراسیون سمپاشها	۱۳۹۷/۴/۱۳	۱۳۹۷/۴/۱۶	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	آق قلا(تنگلی)
۱۲	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۴/۱۹	۱۳۹۷/۴/۲۳	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	آق قلا(تنگلی)
۱۲	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۴/۱۱	۱۳۹۷/۴/۱۵	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	آق قلا(الاکل)
۱۲	کالبراسیون سمپاشها	۱۳۹۷/۴/۲۳	۱۳۹۷/۴/۲۷	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	آق قلا(الاکل)
۱۲	مدیریت تغذیه میگو	۱۳۹۷/۴/۱۲	۱۳۹۷/۴/۱۵	۳	۲۲	۶۶	۲۲	۰	شیلات
۱۲	مدیریت آب در پرورش میگو	۱۳۹۷/۴/۱۶	۱۳۹۷/۴/۲۰	۳	۲۲	۶۶	۲۲	۰	شیلات
۱۳	مدیریت آماده سازی و کنترل کیفی استخر های پرورش ماهیان گرمایی	۱۳۹۷/۷/۱۶	۱۳۹۷/۷/۱۹	۳	۳۸	۱۱۴	۳۸	۰	شیلات
۱۳	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۴/۳۰	۱۳۹۷/۵/۴	۳	۲۹	۸۷	۲۹	۰	محمدآباد
۱۳	کالبراسیون سمپاشها	۱۳۹۷/۴/۱۶	۱۳۹۷/۴/۱۷	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	محمدآباد
۱۳	کالبراسیون سمپاشها	۱۳۹۷/۴/۳۰	۱۳۹۷/۵/۳	۳	۲۸	۸۴	۲۸	۰	محمدآباد
۱۳	پرورش مرغ بومی	۱۳۹۷/۶/۲۶	۱۳۹۷/۶/۲۹	۳	۱۵	۴۵	۱۵	۰	بندرگز
۱۳	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۲/۱۵	۱۳۹۷/۲/۲۰	۳	۵۲	۱۵۶	۵۲	۰	علی آباد
۱۳	کالبراسیون سمپاشها	۱۳۹۷/۴/۱۱	۱۳۹۷/۴/۱۵	۳	۳۲	۹۶	۳۲	۰	آقدکش
۱۳	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۴/۱۳	۱۳۹۷/۴/۱۷	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	آقدکش
۱۳	عملیات برداشت و پس از برداشت گندم	۱۳۹۷/۳/۸	۱۳۹۷/۳/۱۱	۳	۴۱	۱۲۳	۴۱	۰	علی آباد
۱۳	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۱۳۹۷/۲/۱۹	۱۳۹۷/۲/۲۲	۳	۵۲	۱۵۶	۵۲	۰	علی آباد
۱۴	کالبراسیون سمپاشها	۱۳۹۷/۴/۱۹	۱۳۹۷/۴/۲۳	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	داشلی برون
۱۴	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۳۹۷/۴/۲۲	۱۳۹۷/۴/۲۵	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	داشلی برون
۱۴	آشنائی آفات و بیماری های گیاهی	۱۳۹۷/۲/۱۶	۱۳۹۷/۲/۱۹	۳	۲۵	۷۵	۲۵	۰	آق قلا
۱۴	برداشت محصولات پائیزه	۱۳۹۷/۲/۱۶	۱۳۹۷/۲/۱۹	۳	۲۵	۷۵	۲۵	۰	آق قلا(گری)
۱۴	آشنائی آفات و بیماری های گیاهی	۱۳۹۷/۱/۱۹	۱۳۹۷/۱/۲۲	۳	۳۱	۹۳	۳۱	۰	آق قلا(آق آلتین)
۱۴	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۸/۱۹	۱۳۹۷/۸/۲۲	۳	۳۱	۹۳	۳۱	۰	بندرگز
۱۴	بیماری های مشترک انسان و دام	۱۳۹۷/۷/۱۰	۱۳۹۷/۷/۱۲	۳	۳۱	۹۳	۳۱	۰	گمیشان
۱۴	سرویس و نگهداری تراکتور و ادوات کشاورزی	۱۳۹۷/۷/۲	۱۳۹۷/۷/۴	۳	۲۵	۱۰۰	۲۵	۰	گمیشان
۱۴	عملیات داشت پنبه	۱۳۹۷/۵/۱۷	۱۳۹۷/۵/۱۹	۳	۲۱	۶۳	۲۱	۰	گمیشان
۱۴	عملیات داشت پنبه	۱۳۹۷/۵/۲۱	۱۳۹۷/۵/۲۳	۳	۲۲	۶۶	۲۲	۰	گمیشان
۱۵	آماده سازی و تهیه بستر بذر جوابی و دیم	۱۳۹۷/۷/۲۹	۱۳۹۷/۸/۱	۳	۳۵	۱۰۵	۳۵	۰	گمیشان
۱۵	آماده سازی و تهیه بستر بذر جوابی و دیم	۱۳۹۷/۷/۲۹	۱۳۹۷/۸/۱	۳	۳۵	۱۰۵	۳۵	۰	گمیشان
۱۵	خاکوزی و تغذیه گیاهی محصولات کشاورزی	۱۳۹۷/۴/۲۷	۱۳۹۷/۴/۲۹	۳	۳۱	۹۳	۳۱	۰	گمیشان
۱۵	حفظ بقایای گیاهی محصولات کشاورزی	۱۳۹۷/۴/۳۰	۱۳۹۷/۵/۱	۳	۲۲	۶۶	۲۲	۰	گمیشان
۱۵	تغذیه بره پرواری	۹۷/۷/۱۷	۱۳۹۷/۷/۱۹	۳	۳۲	۹۶	۳۲	۰	کردکوی
۱۵	پرورش مرغ و ماکیان	۱۳۹۷/۷/۷	۱۳۹۷/۷/۹	۳	۲۴	۷۲	۲۴	۰	کردکوی
۱۵	تولید زهر زنبور عسل	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۱۵	۳	۲۵	۷۵	۲۵	۰	کردکوی

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	یاف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان (اجراء(روز)	خاتمه	شروع		
بندرترکمن	۰	۳۴	۱۰۲	۳۴	۳	۱۳۹۷/۹/۹	۱۳۹۷/۹/۶	آشنائی با بیماری های گاو شیری و گوشتی	۱۵
بندرترکمن	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۷/۳	۱۳۹۷/۷/۱	عملیات کاشت کلزا	۱۵
مینودشت	۰	۱۵	۴۵	۱۵	۳	۱۳۹۷/۶/۸	۱۳۹۷/۶/۵	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۵
مینودشت	۰	۱۴	۴۲	۱۴	۳	۱۳۹۷/۶/۱۳	۱۳۹۷/۶/۱۰	پرورش قارچ خوراکی	۱۶
مینودشت	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۶/۱۸	۱۳۹۷/۶/۱۵	پرورش زنبور عسل	۱۶
آزادشهر	۰	۲۷	۸۱	۲۷	۳	۱۳۹۷/۷/۱۵	۱۳۹۷/۷/۱۲	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۶
آزادشهر	۰	۴۰	۱۲۰	۴۰	۳	۱۳۹۷/۸/۸	۱۳۹۷/۸/۵	کشت نشائی کلزا	۱۶
آزادشهر	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۷/۸	۱۳۹۷/۷/۵	آماده سازی و تهیه بستر بذر کلزا	۱۶
آزادشهر	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۷/۲	۱۳۹۷/۶/۳۱	پرورش دام صنعتی سبک	۱۶
آزادشهر	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۸/۱	۱۳۹۷/۷/۲۹	کالیبراسیون کارنده های محصولات بهاره و تابستانه	۱۶
آق قلا	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۷/۲۶	۱۳۹۷/۷/۲۴	آماده سازی و تهیه بتر بذر گندم	۱۶
آق قلا	۰	۳۶	۱۰۸	۳۶	۳	۱۳۹۷/۷/۲۷	۱۳۹۷/۷/۲۴	پرورش زنبور عسل	۱۶
مراوه تپه	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۲/۱۲	۱۳۹۷/۲/۱۰	پرورش دام صنعتی سبک	۱۶
مراوه تپه	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۲/۱۲	۱۳۹۷/۲/۱۰	استحصال ژل رویال	۱۷
مراوه تپه	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۶/۲۰	۱۳۹۷/۶/۱۸	کشت نشائی پنبه	۱۷
مراوه تپه	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۶/۱۹	۱۳۹۷/۶/۱۷	عملیات کاشت کلزا	۱۷
مراوه تپه	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۶/۱۵	۱۳۹۷/۶/۱۴	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۱۷
مراوه تپه	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۴/۸	۱۳۹۷/۴/۵	عملیات برداشت و پس از برداشت گندم	۱۷
مراوه تپه	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۴/۱۳	۱۳۹۷/۴/۱۰	پرورش زنبور عسل	۱۷
علی آباد	۰	۴۹	۱۴۷	۴۹	۳	۱۳۹۷/۸/۸	۱۳۹۷/۸/۶	آماده سازی و تهیه بستر بذر گندم آبی و دیم	۱۷
علی آباد	۰	۴۵	۱۳۵	۴۵	۳	۱۳۹۷/۷/۱۵	۱۳۹۷/۷/۱۲	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۷
علی آباد	۰	۴۸	۱۴۴	۴۸	۳	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۱۰	آماده سازی و تهیه بستر بذر گندم آبی و دیم	۱۷
آق قلا(گری)	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۷/۱۱	۱۳۹۷/۷/۸	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۷
آق قلا(گری)	۰	۳۲	۹۶	۳۲	۳	۱۳۹۷/۷/۴	۱۳۹۷/۷/۱	کشت نشائی چغندر قند	۱۸
آق قلا(گری)	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۷/۱۳	۱۳۹۷/۷/۱۰	پرورش گاو شیری	۱۸
آق قلا(حومه)	۰	۳۵	۱۰۵	۳۵	۳	۱۳۹۷/۷/۶	۱۳۹۷/۷/۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۸
آق قلا(حومه)	۰	۲۸	۸۴	۲۸	۳	۱۳۹۷/۷/۴	۱۳۹۷/۷/۱	کشت نشائی چغندر قند	۱۸
آق قلا(حومه)	۰	۳۵	۱۰۵	۳۵	۳	۱۳۹۷/۷/۱۴	۱۳۹۷/۷/۱۱	تغذیه گوسفند داشتی	۱۸
آق قلا(انبارالوم)	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۷/۱۱	۱۳۹۷/۷/۸	پرورش زنبور عسل	۱۸
آق قلا(انبارالوم)	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۷/۱۳	۱۳۹۷/۷/۱۰	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۸
آق قلا(انبارالوم)	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۷/۵	۱۳۹۷/۷/۳	اصول تولید بذر در محصولات سبزی و صیفی	۱۸
آق قلا(آق التین)	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۷/۱۴	۱۳۹۷/۷/۱۱	پرورش قارچ خوراکی	۱۸
آق قلا(آق التین)	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۷/۶	۱۳۹۷/۷/۳	پرورش زنبور عسل	۱۸
آق قلا(آق التین)	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۷/۲۰	۱۳۹۷/۷/۱۷	پرورش بوقلمون	۱۹
گالیکش	۰	۳۵	۱۰۵	۳۵	۳	۱۳۹۷/۸/۷	۱۳۹۷/۸/۲	پرورش قارچ خوراکی	۲۰
گالیکش	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۸/۱۶	۱۳۹۷/۸/۱۲	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۰
گالیکش	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۸/۱۰	۱۳۹۷/۸/۵	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۰

ی‌ف	عنوان دوره	زمان اجرا		عملکرد			جنسیت		محل برگزاری دوره
		شروع	خاتمه	مدت زمان اجراء(روز)	نفر	نفر روز	مرد	زن	
۲۰	آموزش عملیات کاشت گندم(کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۸/۲۴	۱۳۹۷/۸/۲۸	۳	۲۰	۶۰	۲۰	۰	گالیکش
۲۰	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۷/۱۳	۱۳۹۷/۷/۱۶	۳	۴۳	۱۲۹	۴۳	۰	گالیکش
۲۰	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۷/۱۸	۱۳۹۷/۷/۲۱	۳	۳۷	۱۱۱	۳۷	۰	گالیکش
۲۰	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۷/۲۸	۱۳۹۷/۸/۲	۳	۳۹	۱۱۷	۳۹	۰	گالیکش
۲۰	اصول اصلاح و حفاظت خاک و خاک ورزی	۱۳۹۷/۸/۲۳	۱۳۹۷/۸/۲۷	۳	۲۵	۷۵	۲۵	۰	گالیکش
۲۰	سرویس،نکهداری و بهره برداری از سامانه های نوین	۱۳۹۷/۶/۵	۱۳۹۷/۶/۷	۳	۲۲	۶۶	۲۲	۰	گالیکش
۲۰	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۷/۲۴	۱۳۹۷/۷/۲۷	۳	۵۵	۱۶۵	۵۵	۰	گالیکش
۲۱	پرورش مرغ بومی	۱۳۹۷/۶/۱۰	۱۳۹۷/۶/۱۲	۳	۳۰	۹۰	۳۰	۰	گالیکش
۲۱	پرورش قارچ خوراکی	۱۳۹۷/۶/۱۳	۱۳۹۷/۶/۱۶	۳	۴۶	۱۳۸	۴۶	۰	گالیکش
۲۱	پرورش قارچ خوراکی	۱۳۹۷/۷/۵	۱۳۹۷/۷/۸	۳	۲۲	۶۶	۲۲	۰	گالیکش
۲۱	پرورش قارچ خوراکی	۱۳۹۷/۷/۲۴	۱۳۹۷/۷/۲۷	۳	۳۰	۹۰	۳۰	۰	گالیکش
۲۱	پرورش مرغ ماکیان	۱۳۹۷/۶/۱	۱۳۹۷/۶/۴	۳	۳۰	۹۰	۳۰	۰	گالیکش
۲۱	عملیات برداشت و پس از برداشت گندم	۱۳۹۷/۳/۸	۱۳۹۷/۳/۱۱	۳	۴۱	۱۲۳	۴۱	۰	علی آباد
۲۱	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۲/۱۵	۱۳۹۷/۲/۲۰	۳	۵۲	۱۵۶	۵۲	۰	علی آباد
۲۱	عملیات برداشت و پس از برداشت کلزا	۱۳۹۷/۲/۱۹	۱۳۹۷/۲/۲۲	۳	۵۲	۱۵۶	۵۲	۰	علی آباد
۲۱	اصول سمپاشی و رعایت نکات ایمنی	۱۳۹۷/۱/۲۷	۱۳۹۷/۱/۳۱	۳	۴۷	۱۴۱	۴۷	۰	علی آباد
۲۱	عملیات کاشت گندم (کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۷/۳۰	۱۳۹۷/۸/۲	۳	۳۱	۹۳	۳۱	۰	
۲۲	اصول و مبانی تسهیلتگری(بسیج مهندسین)	۱۳۹۷/۹/۱۲	۱۳۹۷/۹/۱۷	۲	۱۸	۳۶	۱۸	۰	گرگان
۲۲	آماده سازی و تهیه بستر بذر کلزا	۱۳۹۷/۸/۲	۱۳۹۷/۸/۶	۳	۴۰	۱۲۰	۴۰	۰	گنبد
۲۲	عملیات کاشت جو(کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۹/۱۴	۱۳۹۷/۹/۱۸	۳	۴۶	۱۳۸	۴۶	۰	گنبد
۲۲	عملیات کاشت گندم (کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۹/۱۷	۱۳۹۷/۹/۲۱	۳	۴۱	۱۲۳	۴۱	۰	گنبد
۲۲	آماده سازی و تهیه بستر بذر گندم آبی و دیم	۱۳۹۷/۹/۱۱	۱۳۹۷/۹/۱۵	۳	۴۶	۱۳۸	۴۶	۰	گنبد
۲۲	عملیات کاشت جو(کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۱۶	۳	۴۰	۱۲۰	۴۰	۰	گنبد
۲۲	عملیات کاشت کلزا	۱۳۹۷/۸/۵	۱۳۹۷/۸/۹	۳	۴۱	۱۲۳	۴۱	۰	گنبد
۲۲	آماده سازی و تهیه بستر بذر گندم آبی و دیم	۱۳۹۷/۸/۶	۱۳۹۷/۸/۱۰	۳	۴۱	۱۲۳	۴۱	۰	گنبد
۲۲	عملیات کاشت کلزا	۱۳۹۷/۸/۹	۱۳۹۷/۸/۱۲	۳	۴۱	۱۲۳	۴۱	۰	گنبد
۲۲	عملیات کاشت گندم (کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۷/۳۰	۱۳۹۷/۸/۴	۳	۴۰	۱۲۰	۴۰	۰	گنبد
۲۳	آماده سازی و تهیه بستر بذر جو آبی و دیم	۱۳۹۷/۹/۵	۱۳۹۷/۹/۹	۳	۴۶	۱۳۸	۴۶	۰	گنبد
۲۳	آماده سازی و تهیه بستر بذر کلزا	۱۳۹۷/۹/۷	۱۳۹۷/۹/۱۱	۳	۵۰	۱۵۰	۵۰	۰	گنبد
۲۳	عملیات کاشت کلزا	۱۳۹۷/۸/۳۰	۱۳۹۷/۹/۴	۳	۴۵	۱۳۵	۴۵	۰	گنبد
۲۳	اهمیت اقتصادی پرورش گل و گیاهان زینتی	۱۳۹۷/۹/۲۸	۱۳۹۷/۱۰/۲	۳	۴۰	۱۲۰	۴۰	۰	گنبد
۲۳	عملیات کاشت گندم (کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۸/۲۲	۱۳۹۷/۸/۲۶	۳	۴۰	۱۲۰	۴۰	۰	گنبد
۲۳	پرورش مرغ بومی	۱۳۹۷/۵/۱۷	۱۳۹۷/۵/۱۹	۳	۵۱	۱۵۳	۵۱	۰	مینودشت
۲۳	پرورش مرغ بومی	۱۳۹۷/۵/۱۴	۱۳۹۷/۵/۱۶	۳	۲۳	۶۹	۲۳	۰	مینودشت
۲۳	پرورش زنبور عسل	۱۳۹۷/۸/۵	۱۳۹۷/۸/۱۰	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	مینودشت
۲۳	اصول احداث باغ مرکبات	۱۳۹۷/۷/۲۷	۱۳۹۷/۸/۱	۳	۲۵	۷۵	۲۵	۰	بندرگز
۲۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۳۹۷/۷/۲۹	۱۳۹۷/۸/۳	۳	۱۱	۳۳	۱۱	۰	بندرگز

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	یاف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان (اجراء روز)	خاتمه	شروع		
بندرگز	۰	۲۹	۸۷	۲۹	۳	۱۳۹۷/۷/۱۵	۱۳۹۷/۷/۱۱	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۴
آزادشهر	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۷/۱۶	۱۳۹۷/۷/۱۲	کاشت زعفران	۲۴
آزادشهر	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۸/۲۷	۱۳۹۷/۸/۲۲	محصولات سالم گلخانه ای	۲۴
رامیان	۰	۳۲	۹۶	۳۲	۳	۱۳۹۷/۹/۳۰	۱۳۹۷/۹/۲۶	پرورابندی گوساله	۲۴
رامیان	۰	۳۲	۹۶	۳۲	۳	۱۳۹۷/۹/۲۵	۱۳۹۷/۹/۲۱	پرورش دام صنعتی سبک	۲۴
رامیان	۰	۲۳	۶۹	۲۳	۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	پرورش کرم ابریشم	۲۴
علی آباد	۰	۴۶	۱۳۸	۴۶	۳	۱۳۹۷/۹/۲۱	۱۳۹۷/۹/۱۳	کشت گیاهان داروئی و درختان میوه در اراضی شیب دار	۲۴
علی آباد	۰	۴۸	۱۴۴	۴۸	۳	۱۳۹۷/۹/۳۰	۱۳۹۷/۹/۲۶	کشت گیاهان داروئی و درختان میوه در اراضی شیب دار	۲۴
کردکوی	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۹/۱۸	۱۳۹۷/۹/۱۳	پرورش زنبور عسل	۲۴
کردکوی	۰	۳۴	۱۰۲	۳۴	۳	۱۳۹۷/۹/۱۱	۱۳۹۷/۹/۶	پرورش زنبور عسل	۲۴
کردکوی	۰	۱۵	۴۵	۱۵	۳	۱۳۹۷/۹/۲۵	۱۳۹۷/۹/۲۰	پرورش قارچ خوراکی	۲۵
کردکوی	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۹/۱۷	۱۳۹۷/۹/۱۳	توسعه و ترویج سیستم های آبیاری تحت فشار و بهره وری آب	۲۵
منابع طبیعی گنبد	۰	۳۶	۱۰۸	۳۶	۳	۱۳۹۷/۱۰/۲۸	۱۳۹۷/۱۰/۲۴	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
منابع طبیعی گنبد	۰	۴۲	۱۲۶	۴۲	۳	۱۳۹۷/۱۰/۲۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
منابع طبیعی گنبد	۰	۳۹	۱۱۷	۳۹	۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۴	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
منابع طبیعی گنبد	۰	۴۱	۱۲۳	۴۱	۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۳	۱۳۹۷/۱۰/۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
منابع طبیعی گرگان	۰	۴۹	۱۴۷	۴۹	۳	۱۳۹۷/۱۰/۷	۱۳۹۷/۱۰/۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
منابع طبیعی گرگان	۰	۴۹	۱۴۷	۴۹	۳	۱۳۹۷/۹/۲۷	۱۳۹۷/۹/۲۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
منابع طبیعی گرگان	۰	۵۰	۱۵۰	۵۰	۳	۱۳۹۷/۱۰/۲	۱۳۹۷/۹/۲۸	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
منابع طبیعی گرگان	۰	۵۰	۱۵۰	۵۰	۳	۱۳۹۷/۹/۲۲	۱۳۹۷/۹/۱۸	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۵
گنبد	۰	۲۹	۸۷	۲۹	۳	۱۳۹۷/۱۰/۴	۱۳۹۷/۱۰/۱	توانمند سازی گندمکاران داشت گندم	۲۶
گنبد	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۵/۴	۱۳۹۷/۵/۱	مدیریت آب در کشاورزی	۲۶
گنبد		۲۹	۸۷	۲۹	۳	۱۳۹۷/۸/۲۹	۱۳۹۷/۸/۲۶	مدیریت آب در کشاورزی	۲۶
گنبد	۰	۲۸	۸۴	۲۸	۳	۱۳۹۷/۱۰/۲۸	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	اهمیت کودهای بیولوژیک	۲۶
گنبد	۰	۳۸	۱۱۴	۳۸	۳	۱۳۹۷/۱۱/۹	۱۳۹۷/۱۱/۶	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم)	۲۶
گنبد	۰	۲۸	۸۴	۲۸	۳	۱۳۹۷/۸/۲۲	۱۳۹۷/۸/۱۹	اصول کشاورزی حفاظتی	۲۶
گنبد	۰	۲۳	۶۹	۲۳	۳	۱۳۹۷/۹/۱	۱۳۹۷/۸/۲۸	آشنایی با آفات و بیماری های گیاهی	۲۶
گنبد	۰	۳۸	۱۱۴	۳۸	۳	۱۳۹۷/۱۱/۶	۱۳۹۷/۱۱/۳	اصول پرورش و تولید زیره سبز	۲۶
گنبد	۰	۳۳	۹۹	۳۳	۳	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۰	پرورش زنبور عسل	۲۶
گنبد	۰	۴۴	۱۳۲	۴۴	۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	پرورش زنبور عسل	۲۶
گنبد	۰	۳۱	۹۳	۳۱	۳	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۲	عملیات داشت جو (آبی و دیم)	۲۷
گنبد	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۱۱/۳	۱۳۹۷/۱۰/۲۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۲۷
گنبد	۰	۲۳	۶۹	۲۳	۳	۱۳۹۷/۱۰/۱	۱۳۹۷/۹/۲۸	خاکوزی و تغذیه گیاهی محصولات کشاورزی	۲۷
گنبد	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۹/۲۷	۱۳۹۷/۹/۲۴	اهمیت تناوب زراعی در محصولات کشاورزی	۲۷
گنبد	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۱۰/۱	۱۳۹۷/۹/۲۸	خاکوزی و تغذیه گیاهی محصولات کشاورزی	۲۷
گنبد	۰	۲۳	۶۹	۲۳	۳	۱۳۹۷/۱۰/۲۱	۱۳۹۷/۱۰/۱۸	تغذیه گوسفند داشتی	۲۷
گنبد	۰	۲۶	۷۸	۲۶	۳	۱۳۹۷/۹/۲۳	۱۳۹۷/۹/۲۰	آماده سازی و تهیه بستر بذر گندم آبی و دیم	۲۷

ی‌ف	عنوان دوره	زمان اجرا		عملکرد			جنسیت		محل برگزاری دوره
		شروع	خاتمه	مدت زمان (اجراء(روز)	نفر	نفر روز	مرد	زن	
۲۷	آماده سازی و تهیه بستر بذر جو آبی و دیم	۱۳۹۷/۹/۱۲	۱۳۹۷/۹/۱۵	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	گنبد
۲۷	آماده سازی و تهیه بستر بذر کلزا	۱۳۹۷/۶/۳	۱۳۹۷/۶/۶	۳	۲۰	۶۰	۲۰	۰	گنبد
۲۷	اصول اصلاح و حفاظت خاک و خاک ورزی	۱۳۹۷/۹/۱۱	۱۳۹۷/۹/۱۴	۳	۳۰	۹۰	۳۰	۰	گنبد
۲۸	آشنائی با روش های نوین آبیاری	۱۳۹۷/۹/۳	۱۳۹۷/۹/۶	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	گنبد
۲۸	آشنایی با آفات و بیماری های گیاهی	۱۳۹۷/۹/۲۷	۱۳۹۷/۹/۳۰	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	گنبد
۲۸	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۹/۲۳	۳	۲۸	۸۴	۲۸	۰	گنبد
۲۸	آشنایی با آفات و بیماری های گیاهی	۱۳۹۷/۱۱/۹	۱۳۹۷/۱۱/۱۲	۳	۳۸	۱۱۴	۳۸	۰	گنبد
۲۸	مبارزه بیولوژیک و کاهش مصرف سموم	۱۳۹۷/۱۰/۵	۱۳۹۷/۱۰/۸	۳	۳۰	۹۰	۳۰	۰	گنبد
۲۸	اصول احداث باغ مرکبات(مرزبانی)	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۸	۳	۴۰	۱۲۰	۴۰	۰	گنبد
۲۸	اصول احداث باغ مرکبات(مرزبانی)	۱۳۹۷/۱۰/۹	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۳	۴۴	۱۳۲	۴۴	۰	گنبد
۲۸	کشت نشائی محصولات کشاورزی	۱۳۹۷/۸/۶	۱۳۹۷/۸/۹	۳	۲۸	۸۴	۲۸	۰	گمیشان
۲۸	مدیریت داشت محصولات کشاورزی	۱۳۹۷/۹/۱۴	۱۳۹۷/۹/۱۷	۳	۲۱	۶۳	۲۱	۰	گمیشان
۲۸	توانمند سازی گندمکاران کاشت گندم	۱۳۹۷/۷/۱۶	۱۳۹۷/۷/۱۹	۳	۳۵	۱۰۵	۳۵	۰	گمیشان
۲۹	عملیات داشت کلزا	۱۳۹۷/۹/۶	۱۳۹۷/۹/۹	۳	۱۷	۵۱	۱۷	۰	گمیشان
۲۹	توانمند سازی گندمکاران(داشت گندم)	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۱	۳	۴۸	۱۴۴	۴۸	۰	گمیشان
۲۹	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۱۳۹۷/۱۰/۱	۱۳۹۷/۱۰/۴	۳	۱۹	۵۷	۱۹	۰	گمیشان
۲۹	کالیبراسیون کارنده های محصولات بهاره و تابستانه	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۱۵	۳	۲۱	۶۳	۲۱	۰	گمیشان
۲۹	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۹/۱۰	۱۳۹۷/۹/۱۳	۳	۲۰	۶۰	۲۰	۰	گمیشان
۲۹	خاکورزی و تغذیه گیاهی محصولات کشاورزی(توانمند سازی)	۱۳۹۷/۹/۱۳	۱۳۹۷/۹/۱۶	۳	۱۸	۵۴	۱۸	۰	گمیشان
۲۹	خاکوزی و تغذیه گیاهی محصولات کشاورزی(توانمند سازی)	۱۳۹۷/۹/۲۸	۱۳۹۷/۱۰/۱	۳	۲۸	۸۴	۲۸	۰	گمیشان
۲۹	تغذیه گوسفند داشتی	۱۳۹۷/۹/۱۲	۱۳۹۷/۹/۱۶	۳	۲۸	۸۴	۲۸	۰	گالیکش
۲۹	سرویس،نکهداری و بهره برداری از سامانه های نوین	۱۳۹۷/۹/۲۵	۱۳۹۷/۹/۲۸	۳	۲۴	۷۲	۲۴	۰	گالیکش
۲۹	بروسلوز(تب مالت)	۱۳۹۷/۱۱/۲۳	۱۳۹۷/۱۱/۲۶	۲	۴۸	۹۶	۴۸	۰	بندرگز
۳۰	بروسلوز(تب مالت)	۱۳۹۷/۱۱/۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۱۴	۲	۲۹	۵۸	۲۹	۰	ازادشهر
۳۰	پرورش دام صنعتی سبک	۱۳۹۷/۱۰/۱۱	۱۳۹۷/۱۰/۱۳	۳	۵۲	۱۵۶	۵۲	۰	اقی قلا
۳۰	پرورش دام صنعتی سبک	۱۳۹۷/۱۰/۴	۱۳۹۷/۱۰/۶	۳	۵۰	۱۵۰	۵۰	۰	اقی قلا
۳۰	عملیات داشت جو (آبی و دیم)	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۱۳۹۷/۱۰/۲۲	۳	۲۵	۷۵	۲۵	۰	اقی قلا
۳۰	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۱۳۹۷/۱۰/۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۸	۳	۲۵	۷۵	۲۵	۰	اقی قلا
۳۰	بیماری های مشترک انسان و دام	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	اقی قلا
۳۰	کشت نشائی محصولات کشاورزی	۱۳۹۷/۹/۱۹	۱۳۹۷/۹/۲۲	۳	۲۸	۸۴	۲۸	۰	اقی قلا
۳۰	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم)	۱۳۹۷/۱۰/۱۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۳	۲۸	۸۴	۲۸	۰	اقی قلا
۳۰	عملیات داشت کلزا	۱۳۹۷/۱۰/۱۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۷	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	اقی قلا
۳۰	بیماری های مشترک انسان و دام	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	اقی قلا
۳۱	عملیات داشت جو (آبی و دیم)	۱۳۹۷/۱۱/۱۷	۱۳۹۷/۱۱/۲۲	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	اقی قلا
۳۱	پرورش دام صنعتی سبک	۱۳۹۷/۱۲/۴	۱۳۹۷/۱۲/۸	۳	۳۸	۱۱۴	۳۸	۰	اقی قلا
۳۱	پرورش دام صنعتی سبک	۱۳۹۷/۱۱/۶	۱۳۹۷/۱۱/۸	۳	۵۷	۱۷۱	۵۷	۰	اقی قلا
۳۱	فرآوری محصولات کشاورزی	۱۳۹۷/۱۱/۱۱	۱۳۹۷/۱۱/۱۴	۳	۵۷	۱۷۱	۵۷	۰	اقی قلا

ی‌ف	عنوان دوره	زمان اجرا		عملکرد			جنسیت		محل برگزاری دوره
		شروع	خاتمه	مدت زمان (اجراء(روز)	نفر	نفر روز	مرد	زن	
۳۱	عملیات داشت جو (آبی و دیم)	۱۳۹۷/۱۱/۵	۱۳۹۷/۱۱/۸	۳	۳۸	۱۱۴	۳۸	۰	اق قلا
۳۱	عملیات داشت گلزا	۱۳۹۷/۱۱/۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۱۵	۳	۳۰	۹۰	۳۰	۰	اق قلا
۳۱	پروراندی گوساله	۱۳۹۷/۱۰/۲۴	۱۳۹۷/۱۰/۲۷	۳	۳۴	۱۰۲	۳۰	۰	اق قلا
۳۱	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۱۳۹۷/۱۰/۱۷	۱۳۹۷/۱۰/۲۰	۳	۲۵	۷۵	۲۵	۰	اق قلا
۳۱	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	اق قلا
۳۱	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۱۳۹۷/۱۱/۲۵	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	اق قلا
۳۲	عملیات داشت جو (آبی و دیم)	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	اق قلا
۳۲	توانمند سازی گندمکاران داشت گندم	۱۳۹۷/۹/۲۷	۱۳۹۷/۹/۳۰	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	اق قلا
۳۲	توانمند سازی گندمکاران داشت گندم	۱۳۹۷/۱۰/۱۷	۱۳۹۷/۱۰/۲۰	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	اق قلا
۳۲	توانمند سازی گندمکاران داشت گندم	۱۳۹۷/۱۱/۱	۱۳۹۷/۱۱/۵	۳	۲۶	۷۸	۲۶	۰	اق قلا
۳۲	سفیران انفال و نقش آنها در ترویج منابع طبیعی	۱۳۹۷/۱۰/۱۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۶	۲	۲۲	۴۴	۲۲	۰	منابع طبیعی مراوه تپه
۳۲	نقش معیشت جایگزین در مدیریت عرصه های منابع طبیعی	۱۳۹۷/۱۰/۱۱	۱۳۹۷/۱۰/۱۴	۲	۵۵	۱۱۰	۵۵	۰	منابع طبیعی مراوه تپه
۳۲	نقش معیشت جایگزین در مدیریت عرصه های منابع طبیعی	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	۱۳۹۷/۱۰/۱۳	۲	۱۴	۲۸	۱۴	۰	منابع طبیعی گنبد
۳۲	مدیریت چرا	۱۳۹۷/۸/۲۱	۱۳۹۷/۸/۲۴	۲	۱۸	۳۶	۱۸	۰	منابع طبیعی گنبد
۳۲	آشنائی با قوانین و مقررات منابع طبیعی	۱۳۹۷/۸/۲	۱۳۹۷/۸/۵	۲	۱۸	۳۶	۱۸	۰	منابع طبیعی گنبد
۳۲	آشنائی با طرح های مرتعداری	۱۳۹۷/۷/۲۵	۱۳۹۷/۷/۲۸	۳	۲۰	۶۰	۲۰	۰	منابع طبیعی گنبد
۳۳	حفاظت و احیاء منابع طبیعی	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۱۵	۳	۲۷	۸۱	۲۷	۰	منابع طبیعی گنبد
۳۳	دانش بومی و روشهای سنتی مشارکت درحفظ و احیاء منابع طبیعی	۱۳۹۷/۱۰/۲۲	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۲	۱۷	۳۴	۱۷	۰	منابع طبیعی گنبد
۳۳	کاشت زعفران	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۸	۳	۲۹	۸۷	۲۹	۰	منابع طبیعی گمیشان
۳۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۹	۳	۳۵	۱۰۵	۳۵	۰	منابع طبیعی گالیکش
۳۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	۱۳۹۷/۱۰/۱۴	۳	۲۲	۶۶	۲۲	۰	منابع طبیعی گالیکش
۳۳	نقش معیشت جایگزین در مدیریت عرصه های منابع طبیعی	۱۳۹۷/۱۰/۴	۱۳۹۷/۱۰/۷	۲	۶۵	۱۳۰	۶۵	۰	منابع طبیعی کردکوی
۳۳	مدیریت چرا	۱۳۹۷/۸/۱۰	۱۳۹۷/۸/۱۳	۲	۱۱	۲۲	۱۱	۰	منابع طبیعی کردکوی
۳۳	زراعت چوب	۱۳۹۷/۹/۱۱	۱۳۹۷/۹/۱۴	۳	۱۱	۳۳	۱۱	۰	منابع طبیعی کردکوی
۳۳	اطفاءحریق	۱۳۹۷/۹/۱۸	۱۳۹۷/۹/۲۱	۳	۶۹	۲۰۷	۶۹	۰	منابع طبیعی ..کردکوی
۳۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۳۹۷/۹/۲۵	۱۳۹۷/۹/۲۹	۳	۴۲	۱۲۶	۴۲	۰	منابع طبیعی علی آباد
۳۴	کاشت زعفران	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۸	۳	۲۹	۵۷	۲۹	۰	منابع طبیعی علی آباد
۳۴	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۳۹۷/۹/۵	۱۳۹۷/۹/۹	۳	۴۵	۱۳۵	۴۵	۰	منابع طبیعی علی آباد
۳۴	کاشت زعفران	۱۳۹۷/۹/۱۸	۱۳۹۷/۹/۲۲	۳	۶۱	۱۸۳	۶۱	۰	منابع طبیعی علی آباد
۳۴	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۱۳۹۷/۱۰/۴	۱۳۹۷/۱۰/۸	۳	۳۳	۹۹	۳۳	۰	منابع طبیعی رامیان
۳۴	آشنائی با قوانین و مقررات منابع طبیعی	۱۳۹۷/۹/۲۵	۱۳۹۷/۹/۲۸	۲	۱۵	۳۰	۱۵	۰	منابع طبیعی رامیان
۳۴	زراعت چوب	۱۳۹۷/۹/۲۷	۱۳۹۷/۹/۳۰	۳	۱۳	۳۹	۱۳	۰	منابع طبیعی رامیان
۳۴	همیار طبیعت و نقش آن هادر مدیریت پایدار منابع طبیعی	۱۳۹۷/۹/۲۱	۱۳۹۷/۹/۲۴	۳	۵۷	۱۷۱	۵۷	۰	منابع طبیعی آق قلا
۳۴	نقش معیشت جایگزین در مدیریت عرصه های منابع طبیعی	۱۳۹۷/۱۰/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۲۳	۲	۱۹	۳۸	۱۹	۰	منابع طبیعی آق قلا
۳۴	مدیریت چرا	۱۳۹۷/۸/۳	۱۳۹۷/۸/۶	۲	۴۲	۸۴	۴۲	۰	منابع طبیعی آق قلا
۳۴	آشنائی با بیمه مراتع	۱۳۹۷/۸/۵	۱۳۹۷/۸/۸	۳	۴۲	۱۲۶	۴۲	۰	منابع طبیعی آق قلا

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	یاف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان (اجراء(روز)	خاتمه	شروع		
مینودشت	۰	۱۶	۴۸	۱۶	۳	۱۳۹۷/۱۲/۹	۱۳۹۷/۱۲/۴	پرورش زنبور عسل (سپاه)	۳۵
مینودشت	۰	۱۸	۵۴	۱۸	۳	۱۳۹۷/۸/۱۴	۱۳۹۷/۸/۱۲	آماده سازی بستر بذر گندم	۳۵
مینودشت	۰	۲۸	۸۴	۲۸	۳	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	۱۳۹۷/۱۱/۲۴	بروسلوز (تب مالت)	۳۵
گنبد	۰	۳۸	۱۱۴	۳۸	۳	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(مرزبانی)	۳۵
گنبد	۰	۲۰	۶۰	۲۰	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	۱۳۹۷/۱۲/۷	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(سپاه)	۳۵
گنبد	۰	۳۷	۱۱۱	۳۷	۳	۱۳۹۷/۱۱/۴	۱۳۹۷/۱۱/۱	بروسلوز (تب مالت)	۳۵
گنبد	۰	۱۳	۳۹	۱۳	۳	۱۳۹۷/۱۱/۲۱	۱۳۹۷/۱۱/۱۸	پرورش دام صنعتی سبک	۳۵
گمیشان	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۹۷/۱۱/۲۰	۱۳۹۷/۱۱/۱۷	توانمند سازی گندمکاران	۳۵
گمیشان	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	توانمند سازی گندمکاران	۳۵
گمیشان	۰	۳۷	۱۱۱	۳۷	۳	۱۳۹۷/۱۲/۷	۱۳۹۷/۱۲/۴	بروسلوز (تب مالت)	۳۵
گمیشان	۰	۴۸	۱۴۴	۴۸	۳	۱۳۹۷/۱۱/۶	۱۳۹۷/۱۱/۳	توانمند سازی گندمکاران	۳۶
گالیکش	۰	۳۵	۱۰۵	۳۵	۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۳۶
گالیکش	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۳۹۷/۱۰/۵	عملیات داشت کلزا	۳۶
مراوه تپه	۰	۱۸	۵۴	۱۸	۳	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	۱۳۹۷/۱۱/۲۴	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت	۳۶
مراوه تپه	۰	۱۰	۳۰	۱۰	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	پرورش مرغ بومی(نیروی انتظامی)	۳۶
مراوه تپه	۰	۲۵	۷۵	۲۵	۳	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	پرورش قارچ خوراکی	۳۶
مراوه تپه	۰	۱۹	۵۷	۱۹	۳	۱۳۹۷/۱۲/۲۰	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (نیروی انتظامی)	۳۶
مراوه تپه	۰	۱۰	۳۰	۱۰	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۹	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	پرورش زنبور عسل(نیروی انتظامی)	۳۶
مراوه تپه	۰	۱۸	۵۴	۱۸	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۷	توانمند سازی گندمکاران	۳۶
مراوه تپه	۰	۱۹	۵۷	۱۹	۳	۱۳۹۷/۱۲/۲۲	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	تولید محصولات سالم و استاندارد(نیروی انتظامی)	۳۶
گرگان	۰	۵۰	۱۵۰	۵۰	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۸	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	پرورش زنبور عسل(سپاه)	۳۷
گرگان	۰	۵۶	۱۶۸	۵۶	۳	۱۳۹۷/۱۱/۲۷	۱۳۹۷/۱۱/۲۴	بروسلوز (تب مالت)	۳۷
گرگان	۰	۳۴	۱۰۲	۳۴	۳	۱۳۹۷/۱۲/۲	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	پرورش زنبور عسل(ارتش)	۳۷
گرگان	۰	۳۶	۱۰۸	۳۶	۳	۱۳۹۷/۱۲/۹	۱۳۹۷/۱۲/۵	پرورش زنبور عسل(ارتش)	۳۷
گرگان	۰	۳۶	۱۰۸	۳۶	۳	۱۳۹۷/۱۱/۲۰	۱۳۹۷/۱۱/۱۷	عملیات داشت گندم (کشت آبی و دیم	۳۷
گرگان	۰	۳۱	۹۳	۳۱	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (ارتش)	۳۷
گرگان	۰	۳۲	۹۶	۳۲	۳	۱۳۹۷/۱۲/۲۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۹	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (ارتش)	۳۷
علی آباد	۰	۴۲	۱۲۶	۴۲	۳	۱۳۹۷/۱۲/۲	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (سپاه)	۳۷
علی آباد	۰	۴۵	۱۳۵	۴۵	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	۱۳۹۷/۱۲/۱۰	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (سپاه)	۳۷
علی آباد	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۱۲/۸	۱۳۹۷/۱۲/۴	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (سپاه)	۳۷
علی آباد	۰	۳۸	۱۱۴	۳۸	۳	۱۳۹۷/۱۲/۳	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	بروسلوز (تب مالت)	۳۸
رامیان	۰	۱۱	۳۳	۱۱	۳	۱۳۹۷/۱۲/۲۰	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	پرورش زنبور عسل(نیروی انتظامی)	۳۸
رامیان	۰	۱۱	۳۳	۱۱	۳	۱۳۹۷/۱۲/۲۵	۱۳۹۷/۱۲/۲۱	پرورش مرغ بومی(نیروی انتظامی)	۳۸
رامیان	۰	۲۴	۷۲	۲۴	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۸	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	پرورش قارچ خوراکی	۳۸
رامیان	۰	۲۴	۷۲	۲۴	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	بروسلوز (تب مالت)	۳۸
رامیان	۰	۱۰	۳۰	۱۰	۳	۱۳۹۷/۱۰/۲۸	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	پرورش مرغ بومی(سپاه)	۳۸
رامیان	۰	۱۰	۳۰	۱۰	۳	۱۳۹۷/۱۱/۲	۱۳۹۷/۱۰/۲۹	پرورش دام صنعتی سبک(سپاه)	۳۸

محل برگزاری دوره	جنسیت		عملکرد			زمان اجرا		عنوان دوره	یاف
	زن	مرد	نفر روز	نفر	مدت زمان (اجراء روز)	خاتمه	شروع		
رامیان	۰	۱۸	۵۴	۱۸	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۷	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	پرورش زنبور عسل(نیروی انتظامی)	۳۸
رامیان	۰	۱۰	۳۰	۱۰	۳	۱۳۹۷/۱۱/۶	۱۳۹۷/۱۱/۲	پرورش زنبور عسل(سپاه)	۳۸
رامیان	۰	۱۸	۵۴	۱۸	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	پرورش مرغ بومی(نیروی انتظامی)	۳۸
بندر ترکمن	۰	۳۷	۱۱۱	۳۷	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۹	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت(مرزبان)	۳۹
بندر ترکمن	۰	۱۵	۴۵	۱۵	۳	۱۳۹۷/۱۱/۲۷	۱۳۹۷/۱۱/۲۴	بروسلوز (تب مالت)	۳۹
بندر ترکمن	۰	۳۷	۱۱۱	۳۷	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	۱۳۹۷/۱۲/۷	پرورش زنبور عسل(مرزبان)	۳۹
کردکوی	۰	۱۵	۴۵	۱۵	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۰	۱۳۹۷/۱۲/۵	پرورش زنبور عسل(سپاه)	۳۹
گالیکش	۰	۵۶	۱۶۸	۵۶	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۷	۱۳۹۷/۱۲/۱۳	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (سپاه)	۳۹
گالیکش	۰	۵۶	۱۶۸	۵۶	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۸	پرورش زنبور عسل(سپاه)	۳۹
گالیکش	۰	۵۶	۱۶۸	۵۶	۳	۱۳۹۷/۱۲/۵	۱۳۹۷/۱۲/۱	پرورش دام صنعتی سبک(سپاه)	۳۹
بندرگز	۰	۲۸	۸۴	۲۸	۳	۱۳۹۷/۱۲/۲۵	۱۳۹۷/۱۲/۲۲	پرور بندی گوساله(نیروی انتظامی)	۳۹
بندرگز	۰	۱۶	۴۸	۱۶	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۹	۱۳۹۷/۱۲/۱۶	پرورش زنبور عسل(نیروی انتظامی)	۳۹
آق قلا	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۱۲/۵	۱۳۹۷/۱۲/۱	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (نیروی انتظامی)	۳۹
آق قلا	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۱۱/۲۵	۱۳۹۷/۱۱/۱۷	پرورش قارچ خوراکی(نیروی انتظامی)	۴۰
آق قلا	۰	۳۰	۹۰	۳۰	۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۸	فراوری محصولات کشاورزی (نیروی انتظامی)	۴۰
کلاله	۰	۱۷	۵۱	۱۷	۳	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۸	تولید گل های داروئی از کاشت تا برداشت (سپاه)	۴۰
			۳۸۰۷۶					جمع کل(نفر روز)	

تعداد دوره های برگزار شده در حوزه بهره برداران ۳۹۵ دوره(۳۸۰۷۶ نفر روز) نفر ساعت ۲۲۸۴۵۶

آمار دانش آموزان کاردانش/ فنی و حرفه ای مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی

ردیف	رشته تحصیلی	پایه تحصیلی	روزانه/شبانه روزی	تعداد پسر	تعداد دختر	محل اجرا
۱	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دوازدهم	روزانه	۷		دبیرستان جوار روستا
۲	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دوازدهم	روزانه		۹	دبیرستان جوار روستا
۳	پرورش صنعتی دام های سنگین(گاو و گاو میش)	پایه دوازدهم	روزانه	۱۵		دبیرستان جوار روستا
۴	پرورش و تولیدات زنبورعسل و کرم ابریشم	پایه دوازدهم	روزانه	۷		دبیرستان جوار روستا
۵	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دهم	روزانه	۲۰		مرکز تحقیقات و آموزش
۶	مکانیک تراکتور و تیلر	پایه دوازدهم	روزانه	۲۰		مرکز تحقیقات و آموزش
۷	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دهم	روزانه	۱۱		دبیرستان جوار روستا
۸	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دهم	روزانه	۲۵		دبیرستان جوار روستا
۹	زراعت غلات و حبوبات	پایه یازدهم	روزانه	۱۵		دبیرستان جوار روستا
۱۰	زراعت غلات و حبوبات	پایه دوازدهم	روزانه	۱۰		دبیرستان جوار روستا
۱۱	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دهم	روزانه	۲۸		دبیرستان جوار روستا
۱۲	پرورش میوه های هسته دار	پایه دوازدهم	روزانه	۱۹		دبیرستان جوار روستا
۱۳	پرورش گل و گیاهان آپارتمانی	پایه یازدهم	روزانه		۱۳	دبیرستان جوار روستا
۱۴	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه یازدهم	روزانه	۱۲		دبیرستان جوار روستا
۱۵	پرورش گل و گیاهان آپارتمانی	پایه یازدهم	روزانه		۱۳	دبیرستان جوار روستا
۱۶	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دهم	روزانه		۲۱	دبیرستان جوار روستا
۱۷	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه یازدهم	روزانه		۱۲	دبیرستان جوار روستا
۱۸	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دوازدهم	روزانه		۸	دبیرستان جوار روستا
۱۹	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دهم	روزانه	۲۵		دبیرستان جوار روستا

ردیف	رشته تحصیلی	پایه تحصیلی	روزانه/شبانه روزی	تعداد پسر	تعداد دختر	محل اجرا
۲۰	تعمیر ماشینهای ثابت کشاورزی	پایه دوازدهم	روزانه	۱۶		دبیرستان جوار روستا
۲۱	مکانیک تراکتور و تیلر	پایه دوازدهم	روزانه	۱۸		دبیرستان جوار روستا
۲۲	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دهم	روزانه		۸	دبیرستان جوار روستا
۲۳	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه یازدهم	روزانه		۱۴	دبیرستان جوار روستا
۲۴	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه یازدهم	روزانه		۱۱	دبیرستان جوار روستا
۲۵	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه یازدهم	روزانه		۱۳	دبیرستان جوار روستا
۲۶	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه یازدهم	روزانه		۱۲	دبیرستان جوار روستا
۲۷	کشت گیاهان دارویی و زعفران	پایه دهم	روزانه	۲۰		مرکز تحقیقات و آموزش
جمع کل (نفر روز)						۱۳۴

جذب تعداد ۴۰۲ نفر دانش آموز واجب التعلیم در قالب قرارداد آموزشی با آموزش و پرورش استان در ۲۰ دوره و ۸ شهرستان استان در سال تحصیلی ۹۷-۹۸ با اعتباری بالغ بر ۵۰۷۹۷۸۹۰۰۰ ریال

برگزاری آزمون های سنجش مهارت در سال ۹۷

ردیف	زمان برگزاری	رشته مهارتی	تعداد نفر	مبلغ هر نفر (ریال)	جمع مبلغ
۱	بهار ۹۷	تولید نهال و جنگل کاری	۵۰	۶۱۴۵۰۰۰	۳۰۷۲۵۰۰۰۰
۲	تابستان ۹۷	تولید نهال و جنگل کاری	۴۰	۶۱۴۵۰۰۰	۲۴۵۸۰۰۰۰۰
۳	زمستان ۹۷	تولید نهال و جنگل کاری	۹۰	۶۱۴۵۰۰۰	۵۵۳۰۵۰۰۰۰
جمع کل درآمد آزمون سنجش مهارت در سال ۹۷					۱۱۰۶۱۰۰۰۰۰

اهم گزارش برنامه های برگزار شده دفتر نمایندگی ولی فقیه در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان
در سال ۱۳۹۷

ردیف	مناسبت و تاریخ برگزاری	مشروح برنامه ها															
		همایش	جشن یا برنامه	سخنرانی	سخنرانی بین الصلّاتین	مباحث	حدیث و مقاله-توماسیون و سایت	تبلیغات محیط	مسابقه کتابخوانی	اهدای جوایز و هدایا یا تقدیر از برگزیدگان	مسابقه مقاله نویسی یا فرهنگی	سفرهای زیارتی و سیاحتی	برگزاری نمایشگاه	پذیرایی	به هزار (ریال)	اعتبارموردنیاز	
۱	ارسال حدیث،سخن، نجوا و مناسبت هفته به همکاران						*										
۲	نیمه شعبان و روز معلم ۱۳۹۷/۰۲/۱۱		*	*			*	*		*					*	۲۵ م/ر	
۳	اقامه نماز جماعت، تلاوت یک صفحه قرآن با ترجمه، بیان احکام و تعظیم شعائر الهی			*			*	*									
۴	ضیافت افطار از طرف خیرین همکار در مرکز شب بیست هفتم، اجرای مسابقه احکام و اهداء جوایز		*				*	*		*	*				*	۴۸ م/ر	
۵	اجرای دوره حضوری آموزش عقیدتی با محوریت تفسیر نمونه قرآن، جلدششم			*				*		*	*						
۶	شرکت دادن همکاران در مسابقات قرآنی در سازمان جهاد کشاورزی استان با کسب امتیاز در ۹۷/۰۶/۲۶*		*					*		*	*						
۷	قرائت و تفسیر زیارت عاشورا در ماه های محرم و صفر همراه با پذیرایی از سوی خیرین همکار و دعوت سخنران در اربعین			*		*		*		*	*					۱۲ م/ر	
۸	سالگرد شهید بهرام از جانبباختگان حادثه منی در بخش اصلاح بذر*			*			*										
۹	اجرای مراسم سوگواری شهادت امام حسن عسگری با خاطره گوئی همکاران شرکت کننده از مراسم پیاده روی اربعین حسینی بصورت مصور*															۲۵ م/ر	
۱۰	اجرای مراسم سوگوار ایام فاطمیه وسخنرانی			*												۵۰۰	
۱۱	تشکیل شورای فرهنگی در ۲۸هر ماه		*	*													
۱۲	شرکت در مراسم ۱۳آبان و ۹دی به همراه جمعی از همکاران																
۱۳	پیگیری امورات فرهنگی و رفاهی دانشجویان(مشاوره، وام دانشجویی) در دو ترم																
۱۴	شرکت در همایش هفته پژوهش ۹۷/۰۹/۰۱*																
۱۵	اهداء کتاب به همکاران															۱۰۰	
۱۶	شرکت در جلسات شورای معاونین، اداری و فرهنگی مرکز و سازمان جهاد کشاورزی استان																
۱۷	ایام الله دهه فجر انقلاب اسلامی		*	*				*	*	*	*			*	*	۲۵ م/ر	

کلاسهای آموزشی

کد کلاس	عنوان دوره	مدت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تعداد فراگیران	نفر ساعت	روز	نفر روز
۱	تنش سرما و سرمازدگی محصولات کشاورزی و روش های مدیریت تنش سرما	۱۲	۱۳۹۷/۴/۲۵	۱۳۹۷/۴/۲۶	۵۰	۶۰۰	۲	۱۰۰
۲	ارزیابی و ویرایش مقالات، طرحها و کتب علمی	۲۴	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	۱۳۹۷/۱۲/۱	۱۷	۴۰۸	۴	۶۸
۳	پیشگیری و کنترل عوامل خطر ساز بیماریهای قلبی و عروقی	۱۶	۱۳۹۷/۸/۲۰	۱۳۹۷/۸/۲۸	۹۵۸	۱۵۳۲۸	۲	۱۹۱۶
۴	مدیریت برداشت و پس از برداشت کلزا	۱۸	۱۳۹۷/۲/۱۷	۱۳۹۷/۲/۱۹	۷۱	۱۲۷۸	۳	۲۱۳
۵	انتقال تکنولوژی تولید کشت سویا	۸	۱۳۹۷/۲/۱۰	۱۳۹۷/۲/۱۰	۱۹	۱۵۲	۱	۱۹
۶	مدیریت بهینه پورتال ها و ساب پورتال ها	۸	۱۳۹۷/۷/۸	۱۳۹۷/۷/۸	۲۲	۱۷۶	۱	۲۲
۷	آشنایی با تدوین و میکس فیلم - فتوشاپ - عکاسی - خبر نویسی	۲۴	۱۳۹۷/۵/۲۱	۱۳۹۷/۵/۲۵	۳۷	۸۸۸	۴	۱۴۸
۸	مدیریت باغات آبی و دیم در مواقع وقوع خشکسالی	۲۰	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۱۹	۳۳	۶۶۰	۳	۹۹
۹	توانمند نمودن مدیریت صنایع تبدیلی و غذایی	۱۶	۱۳۹۷/۹/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲	۲۸	۴۴۸	۲	۵۶
۱۰	آشنایی با آخرین یافته های تحقیقاتی ضایعات کشاورزی پس از برداشت	۱۶	۱۳۹۷/۱۱/۲	۱۳۹۷/۱۱/۱۵	۳۹	۶۲۴	۲	۷۸
۱۱	نحوه محاسبات نیازهای گرمایشی ، سرمایشی ، آبیاری ، کود دهی و...در گلخانه ها	۲۴	۱۳۹۷/۱۰/۱	۱۳۹۷/۱۰/۵	۳۲	۷۶۸	۴	۱۲۸
۱۲	کشاورزی حفاظتی	۸	۱۳۹۷/۷/۴	۱۳۹۷/۷/۴	۲۷	۲۱۶	۱	۲۷
۱۳	صیانت از حقوق شهروندی و تکریم ارباب رجوع	۲۴	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۲۱	۲۶	۶۲۴	۴	۱۰۴
۱۴	رهبری سازمانها در شرایط بحرانی	۶	۱۳۹۷/۱۲/۱۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۳	۳۸	۲۲۸	۱	۳۸
۱۵	آشنایی با قانون مبارزه با پول شویی	۱۸	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	۵۵	۹۹۰	۳	۱۶۵
۱۶	انگیزش در کار	۹	۱۳۹۷/۸/۲۲	۱۳۹۷/۸/۲۳	۳۳	۲۹۷	۵.۱	۴۹
۱۷	قانون تجارت	۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۸	۱۳۹۷/۱۱/۹	۵۹	۷۰۸	۲	۱۱۸
۱۸	روشهای مقابله با تنشهای خشکی	۳۶	۱۳۹۷/۴/۳۰	۱۳۹۷/۵/۱۰	۴۱	۱۴۷۶	۶	۲۴۶
۱۹	هواشناسی کشاورزی	۳۶	۱۳۹۷/۸/۵	۱۳۹۷/۸/۲۸	۶۳	۲۲۶۸	۶	۳۷۸
۲۰	مدیریت پیمان و امور حقوقی قراردادها	۳۶	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	۱۳۹۷/۱۲/۱۸	۲۱	۷۵۶	۶	۱۲۶
۲۱	تولید محصول سالم با استفاده از روشهای غیر شیمیایی	۳۶	۱۳۹۷/۱۱/۲۷	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	۳۰	۱۰۸۰	۶	۱۸۰
۲۲	مدیریت آبیاری در شرایط خشکسالی و شوری	۳۶	۱۳۹۷/۴/۲۶	۱۳۹۷/۵/۲۹	۳۳	۱۱۸۸	۶	۱۹۸
۲۳	آشنائی با مزیت های کشت نشائی پنبه با هدف مدیریت مصرف آب	۱۸	۱۳۹۷/۲/۲۴	۱۳۹۷/۲/۲۵	۳۶	۶۴۸	۳	۱۰۸
۲۴	انتقال تکنولوژی تولید کشت سویا	۸	۱۳۹۷/۲/۱۰	۱۳۹۷/۲/۱۰	۳۰	۲۴۰	۱	۳۰
۲۵	کاربرد طرح های آماری در کشاورزی	۳۶	۱۳۹۷/۱۱/۱	۱۳۹۷/۱۱/۱۰	۲۴	۸۶۴	۶	۱۴۴
۲۶	ارزیابی تیپ و قضاوت گاو شیری و انتخاب اسپرم	۳۶	۱۳۹۷/۸/۱۹	۱۳۹۷/۸/۲۹	۳۱	۱۱۱۶	۶	۱۸۶

۲۷	آشنایی با دفاع غیر عامل در حوزه علوم دامی	۳۶	۱۳۹۷/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۴	۸۸	۳۱۶۸	۶	۵۲۸
کد کلاس	عنوان دوره	مدت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تعداد فراگیران	نفر ساعت	روز	نفرروز
۲۸	آشنایی با کشتار و کشتارگاه طیور و ضایعات آن	۲۴	۱۳۹۷/۹/۱۹	۱۳۹۷/۹/۲۸	۳۴	۸۱۶	۴	۱۳۶
۲۹	پرورش کرم ابریشم پیشرفته	۳۶	۱۳۹۷/۱۱/۷	۱۳۹۷/۱۱/۲۴	۲۹	۱۰۴۴	۶	۱۷۴
۳۰	آشنایی بامدیریت وسازماندهی موثر درحفظ کاربری اراضی	۲۴	۱۳۹۷/۹/۳	۱۳۹۷/۹/۱۲	۵۹	۱۴۱۶	۴	۲۳۶
۳۱	توانمندسازی تکمیلی اتوماسیون اداری تحت وب	۸	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۹/۲۵	۳۵	۲۸۰	۱	۳۵
۳۲	آموزش حفاظت فیزیکی	۱۲	۱۳۹۷/۹/۲۹	۱۳۹۷/۱۰/۲	۲۴	۲۸۸	۲	۴۸
۳۳	آشنایی با پدافند غیرعامل در مقررات ملی ساختمان	۲۴	۱۳۹۷/۹/۲۸	۱۳۹۷/۱۰/۲	۴۴	۱۰۵۶	۴	۱۷۶
۳۴	آشنایی با قوانین و مقررات حراست	۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۲	۱۳۹۷/۱۰/۲۸	۳۷	۵۹۲	۲	۷۴
۳۵	نظام رسیدگی به تخلفات اداری	۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۱۴	۱۳۹۷/۱۲/۱۰	۵۷۲	۶۸۶۴	۲	۱۱۴۴
۳۶	اصول و کلیات مدیریت بحران	۲۴	۱۳۹۷/۹/۱۵	۱۳۹۷/۹/۲۰	۳۳	۷۹۲	۴	۱۳۲
۳۷	تدوین بودجه دولتی	۲۴	۱۳۹۷/۷/۲	۱۳۹۷/۷/۸	۳۰	۷۲۰	۴	۱۲۰
۳۸	روش نظارت پویا در اجرای طرح های آمارگیری محصولات زراعی ویژه کارشناسان ناظر	۲۴	۱۳۹۷/۱۰/۲۳	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۳۳	۷۹۲	۴	۱۳۲
۳۹	اصول عکاسی و کاربرد آن در ترویج کشاورزی	۲۴	۱۳۹۷/۶/۲۴	۱۳۹۷/۶/۲۷	۳۸	۹۱۲	۴	۱۵۲
۴۰	مدیریت آب و خاک و نیاز آبی گیاه	۱۸	۱۳۹۷/۹/۱۴	۱۳۹۷/۹/۱۹	۳۴	۶۱۲	۳	۱۰۲
۴۱	ارزیابی اقتصادی طرحهای ترویجی	۳۶	۱۳۹۷/۷/۷	۱۳۹۷/۷/۱۸	۲۶	۹۳۶	۶	۱۵۶
۴۲	آشنایی با روشهای جدید آبیاری	۲۴	۱۳۹۷/۹/۱۷	۱۳۹۷/۹/۲۴	۳۰	۷۲۰	۴	۱۲۰
۴۳	اصول تحلیل بازار محصولات کشاورزی	۳۶	۱۳۹۷/۱۱/۸	۱۳۹۷/۱۱/۱۷	۲۲	۷۹۲	۶	۱۳۲
۴۴	تدوین طرح کسب و کار (بیزنس پلان)	۱۸	۱۳۹۷/۱۱/۳	۱۳۹۷/۱۱/۱۱	۲۴	۴۳۲	۳	۷۲
۴۵	آشنایی باقوانین و مقررات بودجه، مالی محاسباتی و ...	۳۶	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۲۲	۹۰	۳۲۴۰	۶	۵۴۰
۴۶	اندیشه سیاسی اسلامی و مبانی انقلاب اسلامی	۱۶	۱۳۹۷/۱۲/۴	۱۳۹۷/۱۲/۶	۷۵	۱۲۰۰	۲	۱۵۰
۴۷	کاربرد سامانه جامع بانک اطلاعات امور اراضی	۳۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۷	۱۳۹۷/۱۱/۳	۴۷	۱۶۹۲	۶	۲۸۲
۴۸	سنجش از دور (RS) و سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۳۰	۱۳۹۷/۹/۱۷	۱۳۹۷/۹/۲۱	۲۰	۶۰۰	۵	۱۰۰
۴۹	آشنایی با نرم افزار آماری R	۲۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۱۳۹۷/۱۰/۲۶	۳۵	۸۴۰	۴	۱۴۰
۵۰	تعلیم و تربیت اسلامی - سطح ۱	۱۶	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۳۹۷/۸/۱۶	۴۸۹	۷۸۲۴	۲	۹۷۸

۵۱	روش های سنتی و مدرن تهیه و ارائه محتواهای ترویجی از تحقیقات کشاورزی	۶	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۳۳	۱۹۸	۱	۳۳
کد کلاس	عنوان دوره	مدت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تعداد فراگیران	نفر ساعت	روز	نفرروز
۵۲	قانون مدیریت خدمات کشوری	۱۸	۱۳۹۷/۷/۲۱	۱۳۹۷/۷/۲۵	۱۵۰	۲۷۰۰	۳	۴۵۰
۵۳	امر به معروف و نهی از منکر	۶	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۶۸	۱۰۰۸	۱	۱۶۸
۵۴	امر به معروف و نهی از منکر	۶	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۹۹	۱۱۹۴	۱	۱۹۹
۵۵	امر به معروف و نهی از منکر	۶	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۲۱	۱۳۲۶	۱	۲۲۱
۵۶	امر به معروف و نهی از منکر	۶	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۸	۱۶۰۸	۱	۲۶۸
۵۷	کنترل کیفیت خوراک آبزیان پرورشی	۲۴	۱۳۹۷/۵/۲۳	۱۳۹۷/۶/۲۰	۱۹	۴۵۶	۴	۷۶
۵۸	کارگاه آموزشی نرم افزار ENDNOTE	۲۴	۱۳۹۷/۹/۲۷	۱۳۹۷/۱۰/۲۷	۱۴	۳۳۶	۴	۵۶
۵۹	تعلیم و تربیت اسلامی - سطح ۱	۱۶	۱۳۹۷/۸/۹	۱۳۹۷/۸/۱۲	۵۲۵	۸۴۰۰	۲	۱۰۵۰
۶۰	خاکورزی حفاظتی	۱۸	۱۳۹۷/۱۱/۶	۱۳۹۷/۱۲/۱۷	۳۳	۵۹۴	۳	۹۹
۶۱	اصول دیم کاری حبوبات	۱۸	۱۳۹۷/۵/۲۱	۱۳۹۷/۵/۲۳	۱۹	۳۴۲	۳	۵۷
۶۲	کشاورزی پایدار و دقیق	۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱	۱۳۹۷/۱۰/۴	۳۹	۶۲۴	۲	۷۸
۶۳	مبانی کشاورزی دقیق	۱۸	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۸	۳۸	۶۸۴	۳	۱۱۴
۶۴	اصول مبارزه با آفات و بیماریهای گیاهی	۲۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۱۳۹۷/۱۰/۲۴	۱۵	۳۶۰	۴	۶۰
۶۵	تکنیک های نوین سمپاشی و نحوه کالیبراسیون سمپاش	۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۲	۱۳۹۷/۱۱/۳	۲۳	۲۷۶	۲	۴۶
۶۶	تبیین جایگاه پژوهشگر مروجان ارشد و محققان معین در نظام ترویج	۸	۱۳۹۷/۲/۲۹	۱۳۹۷/۲/۲۹	۱۹۸	۱۵۸۴	۱	۱۹۸
۶۷	شناسایی و کنترل علفهای هرز مزارع گندم، جو، ذرت و سویا	۱۸	۱۳۹۷/۱۱/۹	۱۳۹۷/۱۱/۱۱	۳۴	۶۱۲	۳	۱۰۲
۶۸	شاخص های مهم کلزا در فرایند یادداشت برداری	۱۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۷	۱۳۹۷/۱۰/۱۳	۴۰	۷۲۰	۳	۱۲۰
۶۹	به نژادی باقلا	۱۸	۱۳۹۷/۱۱/۲۹	۱۳۹۷/۱۲/۱	۱۶	۲۸۸	۳	۴۸
۷۰	اهمیت کشت باقلا و آشنایی با کاشت ، داشت و برداشت باقلا	۱۸	۱۳۹۷/۸/۷	۱۳۹۷/۸/۱۴	۳۷	۶۶۶	۳	۱۱۱
۷۱	بهره وری و ردپای مصرف آب در حبوبات	۶	۱۳۹۷/۱۱/۱	۱۳۹۷/۱۱/۱	۴۲	۲۵۲	۱	۴۲
۷۲	اصول و مبانی کشاورزی حفاظتی	۱۰	۱۳۹۷/۱۱/۷	۱۳۹۷/۱۱/۸	۲۶	۲۶۰	۱	۲۶
۷۳	اصول فرمول نویسی و تجزیه و تحلیل آماری با نرم افزار Excel	۱۸	۱۳۹۷/۱۲/۱۳	۱۳۹۷/۱۲/۱۵	۲۷	۴۸۶	۳	۸۱
۷۴	آشنایی با نرم افزار مدیریت منابع علمی Mendeley	۱۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۱۳۹۷/۱۰/۱۷	۱۸	۳۲۴	۳	۵۴

۷۵	روشهای غربالگری کارآیی استفاده از عناصر غذایی در گیاهان زراعی	۲۴	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۶	۳۸۴	۴	۶۴
کد کلاس	عنوان دوره	مدت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تعداد فراگیران	نفر ساعت	روز	نفرروز
۷۶	پارامترهای هواشناسی در برنامه ریزی و تحلیل کشاورزی	۲۴	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۱	۲۱	۵۰۴	۴	۸۴
۷۷	ارزیابی آسایش در گاوهای شیری (Welfare)	۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۲	۱۳۹۷/۱۱/۳	۲۳	۲۷۶	۲	۴۶
۷۸	ارزیابی حرکت (LocomotionScoring) در گاو شیری	۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۹	۳۰۴	۲	۳۸
۷۹	استفاده از فراتحلیل در آزمایشات کشاورزی	۶	۱۳۹۷/۴/۳	۱۳۹۷/۴/۳	۴	۲۶۴	۱	۴۴
۸۰	استراتژی و مدیریت تغذیه مرغ مادر گوشتی	۸	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	۱۸	۱۴۴	۱	۱۸
۸۱	مدیریت فرآیند پرورش، تولید و ثبت رکورد مرغ مادر و جوجه گوشتی	۱۲	۱۳۹۷/۶/۱۲	۱۳۹۷/۶/۱۹	۳۲	۳۸۴	۲	۶۴
۸۲	اقدامات مهم و نکات ایمنی در زلزله	۶	۱۳۹۷/۷/۳۰	۱۳۹۷/۷/۳۰	۹۰۵	۵۴۳۰	۱	۹۰۵
۸۳	اقدامات مهم در تصادفات جاده ای	۶	۱۳۹۷/۸/۱۹	۱۳۹۷/۸/۱۹	۸۹۷	۵۳۸۲	۱	۸۹۷
۸۴	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۶	۱۳۹۷/۴/۱۸	۱۳۹۷/۴/۱۸	۳۸	۲۲۸	۱	۳۸
۸۵	انتقال یافته و دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان و ایران	۶	۱۳۹۷/۶/۱۳	۱۳۹۷/۶/۱۳	۳۳	۱۹۸	۱	۳۳
۸۶	فنون مذاکره (چندرسانه ای)	۱۲	۱۳۹۷/۳/۲۳	۱۳۹۷/۵/۱۴	۲۶۴	۳۱۶۸	۲	۵۲۸
۸۷	یادگیری مستمر (چندرسانه ای)	۱۸	۱۳۹۷/۳/۲۳	۱۳۹۷/۵/۱۴	۷۳	۱۳۱۴	۳	۲۱۹
۸۸	رهبری سازمانی (چندرسانه ای)	۲۴	۱۳۹۷/۳/۲۳	۱۳۹۷/۵/۱۴	۳۹	۹۳۶	۴	۱۵۶
۸۹	آشنایی با آئین نامه ترفیع و ارتقاء مرتبه اعضای هیات علمی سازمان	۸	۱۳۹۷/۳/۳۰	۱۳۹۷/۳/۳۰	۲۷	۲۱۶	۱	۲۷
۹۰	آشنایی با ماشین ها و فناوری های مکانیزاسیون کشت نشایی محصولات کشاورزی	۲۴	۱۳۹۷/۵/۴	۱۳۹۷/۵/۸	۵۹	۱۴۱۶	۴	۲۳۶
۹۱	رهبری سازمانی (چندرسانه ای)	۲۴	۱۳۹۷/۵/۱۵	۱۳۹۷/۵/۳۱	۴۲	۱۰۰۸	۴	۱۶۸
۹۲	یادگیری مستمر (چندرسانه ای)	۱۸	۱۳۹۷/۵/۱۵	۱۳۹۷/۵/۳۱	۱۳۵	۲۴۳۰	۳	۴۰۵
۹۳	فنون مذاکره (چندرسانه ای)	۱۲	۱۳۹۷/۵/۱۵	۱۳۹۷/۵/۳۱	۷۸	۹۳۶	۲	۱۵۶
۹۴	اخلاق حرفه ای (چندرسانه ای)	۸	۱۳۹۷/۵/۱۵	۱۳۹۷/۵/۳۱	۱۹۵	۱۵۶۰	۱	۱۹۵
۹۵	اصول کاشت، داشت برداشت و فراوری گیاهان دارویی	۱۸	۱۳۹۷/۵/۲۳	۱۳۹۷/۵/۲۶	۶۶	۱۱۸۸	۳	۱۹۸
۹۶	مدیریت باغات انار	۳۶	۱۳۹۷/۹/۱۰	۱۳۹۷/۱۰/۷	۳۶۵	۱۳۱۴۰	۶	۲۱۹۰
۹۷	توسعه کشت نشائی محصولات زراعی	۶۰	۱۳۹۷/۶/۳	۱۳۹۷/۶/۹	۴۹	۲۹۴۰	۱۰	۴۹۰
۹۸	اخلاق حرفه ای (چندرسانه ای)	۸	۱۳۹۷/۶/۱۲	۱۳۹۷/۷/۶	۱۴۰	۱۱۲۰	۱	۱۴۰
۹۹	فنون مذاکره (چندرسانه ای)	۱۲	۱۳۹۷/۶/۱۸	۱۳۹۷/۷/۶	۷۰	۸۴۰	۲	۱۴۰

۱۰۰	رهبری سازمانی (چندرسانه ای)	۲۴	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۸	۲۱	۵۰۴	۴	۸۴
کد کلاس	عنوان دوره	مدت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تعداد فراگیران	نفر ساعت	روز	نفرروز
۱۰۱	یادگیری مستمر (چندرسانه ای)	۱۸	۱۳۹۷/۶/۱۲	۱۳۹۷/۷/۶	۶۷	۱۲۰۶	۳	۲۰۱
۱۰۲	مدیریت منابع آب کشاورزی	۱۶	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۸	۸۷	۱۳۹۲	۲	۱۷۴
۱۰۳	امنیت غذایی در بخش کشاورزی	۲۴	۱۳۹۷/۶/۱۲	۱۳۹۷/۷/۶	۲۰۰	۴۸۰۰	۴	۸۰۰
۱۰۴	آشنایی با جنبه های کاربردی استفاده از پهباد فتوگرامتری در شناسایی و مدیریت مسائل خاک و آب کشاورزی	۸	۱۳۹۷/۱۱/۳	۱۳۹۷/۱۱/۳	۳۵	۲۸۰	۱	۳۵
۱۰۵	اصول رفتار سازمانی	۳۶	۱۳۹۷/۷/۱۷	۱۳۹۷/۸/۱	۱۱۸	۴۲۴۸	۶	۷۰۸
۱۰۶	نظارت و کنترل در نظام اداری	۱۲	۱۳۹۷/۷/۵	۱۳۹۷/۷/۷	۳۸	۴۵۶	۲	۷۶
۱۰۷	excelپیشرفته	۳۶	۱۳۹۷/۷/۲۵	۱۳۹۷/۸/۲	۲۷	۹۷۲	۶	۱۶۲
۱۰۸	آشنایی با قوانین و مقررات دبیرخانه	۱۶	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	۱۳۹۷/۱۲/۱	۱۹	۳۰۴	۲	۳۸
۱۰۹	امنیت غذایی در بخش کشاورزی	۲۴	۱۳۹۷/۷/۱۱	۱۳۹۷/۷/۳۰	۸۰	۱۹۲۰	۴	۳۲۰
۱۱۰	فنون مذاکره (چندرسانه ای)	۱۲	۱۳۹۷/۷/۱۱	۱۳۹۷/۷/۳۰	۸۰	۹۶۰	۲	۱۶۰
۱۱۱	اخلاق حرفه ای (چندرسانه ای)	۸	۱۳۹۷/۷/۱۱	۱۳۹۷/۷/۳۰	۹۷	۷۷۶	۱	۹۷
۱۱۲	یادگیری مستمر (چندرسانه ای)	۱۸	۱۳۹۷/۷/۱۱	۱۳۹۷/۷/۳۰	۱۵۸	۲۸۴۴	۳	۴۷۴
۱۱۳	امنیت غذایی در بخش کشاورزی	۲۴	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۱۸	۲۸۳۲	۴	۴۷۲
۱۱۴	اخلاق حرفه ای (چندرسانه ای)	۸	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۸	۲۳۰	۱۸۴۰	۱	۲۳۰
۱۱۵	فنون مذاکره (چندرسانه ای)	۱۲	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۶۲	۱۹۴۴	۲	۳۲۴
۱۱۶	یادگیری مستمر (چندرسانه ای)	۱۸	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۸	۲۱۱	۳۷۹۸	۳	۶۳۳
۱۱۷	مدیریت گلخانه	۱۲	۱۳۹۶/۱۰/۵	۱۳۹۷/۲/۳۱	۲۵	۴۸۰۰	۳۲	۸۰۰
۱۱۸	ترویج و آموزش کشاورزی	۲۴	۱۳۹۶/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۶۴۵۶	۴	۱۰۷۶
۱۱۹	باغبانی	۷۸	۱۳۹۷/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۲۰۹۸۲	۱۳	۳۴۹۷
۱۲۰	حفظ نباتات	۷۲	۱۳۹۶/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۱۹۳۶۸	۱۲	۳۲۲۸
۱۲۱	خاکشناسی تغذیه و حاصلخیزی	۳۶	۱۳۹۶/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۹۶۸۴	۶	۱۶۱۴
۱۲۲	دامپروری	۷۸	۱۳۹۷/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۲۰۹۸۲	۱۳	۳۴۹۷
۱۲۳	زراعت	۷۲	۱۳۹۶/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۱۹۳۶۸	۱۲	۳۲۲۸
۱۲۴	مکانیزاسیون	۶۰	۱۳۹۶/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۱۶۱۴۰	۱۰	۲۶۹۰
۱۲۵	قوانین مرتبط با زمین	۱۲	۱۳۹۶/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۳۲۲۸	۲	۵۳۸
۱۲۶	آب و خاک	۳۶	۱۳۹۶/۸/۱	۱۳۹۷/۸/۱۵	۲۶۹	۹۶۸۴	۶	۱۶۱۴

۱۲۷	روش ارائه مطالب علمی و فنی و اصول تهیه پاورپوینت	۱۶	۱۳۹۷/۹/۱۰	۱۳۹۷/۹/۱۲	۵۱	۸۱۶	۲	۱۰۲
کد کلاس	عنوان دوره	مدت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تعداد فراگیران	نفر ساعت	روز	نفرروز
۱۲۸	پاورپوینت (سطح ۲)	۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۸	۳۷	۴۴۴	۲	۷۴
۱۲۹	خشکه کاری برنج	۱۶	۱۳۹۷/۹/۴	۱۳۹۷/۹/۶	۱۳	۲۰۸	۲	۲۶
۱۳۰	کار با رباتیک در کشاورزی	۱۶	۱۳۹۷/۷/۹	۱۳۹۷/۸/۱۴	۲۵	۴۰۰	۲	۵۰
۱۳۱	آشنایی با تهدیدات زیستی (تهدیدات بیوتروریسمی)	۸	۱۳۹۷/۸/۱۲	۱۳۹۷/۸/۱۲	۴۶	۳۶۸	۱	۴۶
۱۳۲	اصول رفتاری و روانشناسی برخورد	۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۹	۱۳۹۷/۱۱/۱۰	۱۶	۱۹۲	۲	۳۲
۱۳۳	آتش نشانی و اطفای حریق	۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۶	۱۲۸	۱	۱۶
۱۳۴	انتقال یافته های سویا با تاکید بر کنترل عارضه اختلال در عدم غلاف بندی سویا	۶۰	۱۳۹۷/۲/۳۰	۱۳۹۷/۷/۲۵	۲۵	۱۵۰۰	۱۰	۲۵۰
۱۳۵	مروج متخصص موضوعی کشت نشائی	۱۲۶	۱۳۹۷/۲/۲۰	۱۳۹۷/۷/۲۵	۲۰	۲۵۲۰	۲۱	۴۲۰
۱۳۶	آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۶	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۸	۵۱۶	۸۲۵۶	۲	۱۰۳۲
۱۳۷	کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۶	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۳۹۷/۱۰/۸	۵۹۱	۹۴۵۶	۲	۱۱۸۲
۱۳۸	آموزش تسهیلگری	۱۸	۱۳۹۷/۸/۵	۱۳۹۷/۸/۷	۱۷	۳۰۶	۳	۵۱
۱۳۹	حسابداری دولتی بر مبنای حسابداری تعهدی	۸	۱۳۹۷/۹/۱۹	۱۳۹۷/۹/۱۹	۵۵	۴۴۰	۱	۵۵
۱۴۰	حسابداری اعتبارات هزینه	۲۴	۱۳۹۷/۸/۲۸	۱۳۹۷/۹/۷	۵۵	۱۳۲۰	۴	۲۲۰
۱۴۱	خاکورزی حفاظتی	۸	۱۳۹۷/۷/۵	۱۳۹۷/۷/۵	۴۶	۳۶۸	۱	۴۶
۱۴۲	آشنایی و کنترل گل جالیز و روشهای مبارزه با آن	۱۶	۱۳۹۷/۶/۱۲	۱۳۹۷/۶/۱۴	۳۴	۵۴۴	۲	۶۸
۱۴۳	منشور حقوق شهروندی	۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۵۰۶	۳۰۳۶	۱	۵۰۶
۱۴۴	آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۸۹	۱۴۲۴	۲	۱۷۸
۱۴۵	کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۸۴	۱۳۴۴	۲	۱۶۸
۱۴۶	اصول تولید نشاء گیاهان زراعی و انتقال آنها به زمین اصلی	۱۸	۱۳۹۷/۱۱/۹	۱۳۹۷/۱۱/۱۱	۴۷	۸۴۶	۳	۱۴۱
۱۴۷	کاربرد پهباد در عرصه های کشاورزی و منابع طبیعی	۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۲۹	۱۳۹۷/۱۱/۱	۲۵	۴۰۰	۲	۵۰
۱۴۸	مدیریت عوامل خسارتزای زنده مزارع گندم و جو	۶	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۱۱۳	۶۷۸	۱	۱۱۳
۱۴۹	نحوه طرح نویسی طرح های توجیهی صنایع تبدیلی بخش کشاورزی	۲۴	۱۳۹۷/۱۲/۶	۱۳۹۷/۱۲/۲۰	۱۹	۴۵۶	۴	۷۶
۱۵۰	آموزش سنجش و ارزیابی ماشین آلات کشاورزی	۲۴	۱۳۹۷/۱۱/۲۲	۱۳۹۷/۱۱/۲۵	۲۴	۵۷۶	۴	۹۶
۱۵۱	کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۶	۱۳۹۷/۱۱/۱۴	۱۳۹۷/۱۲/۱۰	۱۹	۳۰۴	۲	۳۸
۱۵۲	منشور حقوق شهروندی	۶	۱۳۹۷/۱۱/۱۴	۱۳۹۷/۱۲/۱۰	۸۱	۴۸۶	۱	۸۱

۱۱۴	۲	۹۱۲	۵۷	۱۳۹۷/۱۲/۱۰	۱۳۹۷/۱۱/۱۴	۱۶	آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۵۳
نفرروز	روز	نفر ساعت	تعداد فراگیران	تاریخ پایان	تاریخ شروع	مدت	عنوان دوره	کد کلاس
۲۹	۱	۲۳۲	۲۹	۱۳۹۷/۱۱/۲۴	۱۳۹۷/۱۱/۲۴	۸	کارگاه اصول کشت نشایی کلزا به صورت دیم در مناطق سرد پر باران	۱۵۴
۴۸	۴	۲۸۸	۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۱۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۷	۲۴	رفتار شناسی ماهی	۱۵۵
۹۰	۶	۵۴۰	۱۵	۱۳۹۷/۱۱/۱۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۳	۳۶	آشنایی با اصول و کاربرد ژنتیک در تکثیر و پرورش آبزیان	۱۵۶
۹۹	۳	۵۹۴	۳۳	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	۱۸	مدیریت پرورش کرم ابریشم	۱۵۷
۳۴۴	۴	۲۰۶۴	۸۶	۱۳۹۷/۱۱/۸	۱۳۹۷/۱۱/۶	۲۴	آشنایی با استراتژی ها ، ماموریت ها و سیاست های زیر بخش های کشاورزی	۱۵۸
۱۲۸	۴	۷۶۸	۳۲	۱۳۹۷/۱۲/۲	۱۳۹۷/۱۱/۲۹	۲۴	اصول مدیریت استراتژیک	۱۵۹
۷۵	۳	۴۵۰	۲۵	۱۳۹۷/۷/۱۷	۱۳۹۷/۷/۱۵	۱۸	مدیریت تلفیقی آفات ، بیماری ها و تنش های غیرزنده	۱۶۰
۵۴۸۵۳	۵.۵۶۹	۳۴۷۰۹۷	۱۶۷۰۴	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۳۳۶۷	جمع کل	

۱- طرح های مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در سال ۱۳۹۷

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				ن	ت		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری/مجریان	همکار/همکاران	
۱	بررسی کارایی ۹ نشان تجاری علف کش تری فلورالین برای کنترل علف های هرز مزارع سویا	۹۷۰۳۷۴-۰۴۷-۱۶-۵۹-۰۴				ملی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	سید کریم موسوی	معصومه یونس آبادی	پرویز شریفی زیوه- مرتضی نورعلیزاده اطاقسرا	گیاهپزشکی
۲	ارزیابی کارایی باریک برگ کش کلتودیم با نشان تجاری تایدکلتو EC/۲۴ برای کنترل علف های هرز کشیده برگ مزارع سویا	۹۷۰۳۷۵-۰۴۷-۱۶-۵۹-۰۴				ملی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	سید کریم موسوی	معصومه یونس آبادی، عبدالعزیز حقیقی		گیاهپزشکی
۳	بررسی کارایی علف کش کلومازون (اونسایت) برای کنترل علف های هرز مزارع سویا	۹۶۰۱۶۹-۰۸۴-۱۶-۵۹-۰۴				ملی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	سید کریم موسوی	معصومه یونس آبادی	پرویز شریفی زیوه - مرتضی نورعلیزاده اطاقسرا	گیاهپزشکی
۴	کارایی علف کش های پیروکساسولفون و فلو میوکسازین برای کنترل علف های هرز سویا	۹۷۰۳۷۸-۰۵۱-۱۶-۰۵۹				ملی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	سید کریم موسوی	معصومه یونس آبادی	پرویز شریفی زیوه - مرتضی نورعلیزاده اطاقسرا	گیاهپزشکی
۵	بررسی کارایی علف کش اکسی فلور فن در کنترل علف های هرز مسئله ساز زراعت کلزا					ملی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	مهدی مین باشی	معصومه یونس آبادی		گیاهپزشکی
۶	شناسایی تکمیلی و بازبینی علف های هرز مزارع برنج شمال کشور و تهیه نقشه پراکنش آنها	۹۴۱۵۷-۱۶۰۴-۱۶-۰۳				ملی (خاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷	خانم دکتر ساجدی	علیرضا ساوری نژاد		گیاهپزشکی
۷	ارزیابی علف کش بازگران دی پی در کنترل علف های هرز مسئله ساز گندم	۹۵۰۷۹۸-۰۹۱-۱۶-۱۶-۰۴				ملی (خاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	مهدی مین باشی	عبدالعزیز حقیقی		گیاهپزشکی
۸	بررسی کارایی کلوین فلوروکسی برای کنترل علف های هرز پهن برگ مزارع گندم	۹۶۰۸۶۵-۰۹۱-۱۶-۱۶-۰۴				ملی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	مهدی مین باشی	عبدالعزیز حقیقی		گیاهپزشکی
۹	کارایی چند علف کش جدید برای کنترل علف های هرز خربزه وحشی، کنجد شیطانی و فریون ناجور برگ در سویا	با رفع مشکل گزارش معوقه چند روز آتی افزوده خواهد شد				ملی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	سید کریم موسوی	عبدالعزیز حقیقی		گیاهپزشکی
۱۰	سناریوهای اختلاط گلیفوسیت با علف کش های دارای اثرات باقی مانده برای کنترل علف های هرز سویا	با رفع مشکل گزارش معوقه چند روز آتی افزوده خواهد شد				ملی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	سید کریم موسوی	عبدالعزیز حقیقی		گیاهپزشکی
۱۱	ارزیابی کارایی قارچ کش بردوولک در کنترل توام بیماری لب شتری هلو و سپردار توت روی درختان هلو	۹۶۰۲۱۲-۰۵۴۱۶-۱۶-۰۴				ملی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	احمد حیدری	محمدتقی مبشری		گیاهپزشکی
۱۲	بررسی کارایی حشره کش آلفاسایپرمترین (الفامین WG ۱۵٪ جهت کنترل کک ها- در زراعت کلزا	کمیته علمی موسسه گیاهپزشکی				ملی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	علی اکبر کیهانیان	محمدتقی مبشری		گیاهپزشکی
۱۳	مطالعه نقش عوامل فیتوپلاسمایی در بروز عارضه عدم غلاف بندی سویا و منابع پایداری آنها					ملی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	غائب زمهریر	سمیرا شاملی		گیاهپزشکی
۱۴	کارایی کنه کش جدید پیتون در مقایسه با چند کنه کش رایج برای کنترل کنه تارتن دو لکه ای در مزارع سویا در استان های اردبیل و گلستان					ملی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	مریم رضایی	محمدتقی مبشری (همکار)		گیاهپزشکی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				نوع	نوع		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری /مجریان	همکار /همکاران	
۱۵	مطالعه کنترل آفات مکنده در تاریخ‌های مختلف کاشت جهت کاهش خسارت اختلال در غلاف‌بندی سویا	۹۵۰۷۵۹-۰۸۶-۱۶-۱۶-۲		*		ملی(خاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷		علیرضا مهاجر	ابوالفضل فرجی، علی اکبر کیهانیان، ثمانه ملک شاهکونی، علی کیان پور، حسین بهلول	گیاهپزشکی
۱۶	بررسی نقش نیپوپروس ها در عارضه اختلال در غلاف‌بندی سویا	۹۵۱۰۰۸-۱۰۸-۱۶-۵۷-۲۴	گزارش نهایی			ملی(خاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	سمیرا شاملی	نوح شهرآیین	محمدرضاصفرنژاد، کاوه بنانج، محمدعلی آقاجانی، ابوالفضل فرجی، سامیه ریسی	گیاهپزشکی
۱۷	مطالعه نقش عوامل فیتوپلاسمایی در بروز عارضه عدم غلاف بندی سویا و منابع پایداری آنها					ملی(خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	غائب زمهریر	سمیرا شاملی		گیاهپزشکی
۱۸	بررسی کارایی قارچ کش پانچو® WG سیفلوفنامید ۳۴٪ + تریفلومیزول ۱۵٪ در کنترل عامل بیماری مومیایی هلو	۹۷۰۸۸۸-۰۹۹-۱۶-۵۷-۲۴		*		ملی(خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		حجت اله ربانی نسب	محمد علی آقاجانی، حسین خباز، سمیرا شاملی	گیاهپزشکی
۱۹	ارزیابی کارایی کوپروک در کنترل بیماری پیچیدگی برگ هلو با عامل Taphrina deformans	۹۵۰۸۲۴-۱۶-۱۶-۰۹۸-۰۴	۵۴۲۸۳	*		ملی(خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	حسین خباز جلفایی	حجت اله ربانی نسب - کاووس کشاورز - مجید الداعی		گیاهپزشکی
۲۰	برسی کارایی قارچ کش پریاکسور (پیراکلوستروبین ۱۵۰ گرم در لیتر+ فلوکسپایروکساد ۷۵ گرم در لیتر) در کنترل بیماری سفیدک پودری گندم	۹۷۰۶۳۸-۰۸۲-۱۶-۱۶-۰۴				ملی(خاص)			همایون کاظمی	آقاجانی		گیاهپزشکی
۲۱	ارزیابی مقاومت نسبی تعدادی از ارقام کلزا نسبت به Phoma lingam عامل بیماری ساق سیاه در شرایط گلخانه و مزرعه	۹۵۰۴۳۹-۰۶۶-۱۶-۱۶-۰۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	همایون افشاری آزاد	محمدعلی آقاجانی		گیاهپزشکی
۲۲	بررسی فاکتور های بیماریزایی Zymoseptoria tritici عامل بیماری سپتوریزوز برگ گندم در برخی مناطق کشور با کاشت Trap Nursery	در حال تصویب				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷		رضوی	آقاجانی		گیاهپزشکی
۲۳	بررسی سیستماتیک سفیدک‌های کرکی در استان گلستان	۹۵۰۰۵۷-۰۰۸-۱۶-۱۶-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	فائزه علی آبادی	محمدعلی آقاجانی	محمدرضا مرجانی	گیاهپزشکی
۲۴	مطالعه رابطه آماری میان بیماری بادزدگی فوزاریومی سنبله گندم باشرایط آب و هوایی و زراعی استان‌های گلستان، مازندران و اردبیل به‌منظور دستیابی به مدل پیش‌آگاهی بیماری	۹۵۰۱۷۶-۰۲۶-۱۶-۵۷-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	محمدعلی آقاجانی	محمدعلی آقاجانی، حسین براری، حسین کربلایی	محمدعلی کلاسنگیانی	گیاهپزشکی
۲۵	بررسی اثرات گیاه سوزی باقی مانده علف کش تریاسولفورون بر چند گیاه زراعی در تناوب با گندم	۹۷۰۳۷۵-۰۴۸-۱۶-۵۹-۰۰۴				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹		دکتر هادی زاده	عبدالعزیز حقیقی	گیاهپزشکی
۲۶	بررسی مقاومت به علف کش ها در مزارع گندم کشور و تهیه نقشه پراکنش آن	با رفع مشکل گزارش معوقه چند روز آتی ازوده خواهد شد				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹		حمیدرضا ساسان فر	عبدالعزیز حقیقی	گیاهپزشکی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی	
				ب	ف		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری/مجریان	همکار/همکاران		
۲۷	مطالعه تاکسونومیکی قارچهای شبه رامولاریای مرتبط با گیاهان عمده زراعی در استانهای شمالی کشور	۹۶۰۱۷۵-۰۴۷-۱۶-۱۶-۰				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹		حجت اله ربانی نسب		گیاهپزشکی	
۲۸	بررسی مقاومت لاینهای امید بخش گندم متعلق به خزانه HLBSN۹ نسبت به بیماری لکه خرمایی و لکه برگي بایپولاریس در مزرعه	۹۶۱۰۲۲-۱۴۰-۱۶-۱۶-۰				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹		حسن مومنی	ربانی نسب، حسین براری	گیاهپزشکی	
۲۹	ارزیابی کار آبی چند قارچ کش بصورت ضدعفونی بذر برای کنترل بیماریهای مهم فوزاریومی ذرت	۹۵۰۷۲۱-۰۷۹-۱۶-۱۶-۰				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸			حجت اله ربانی نسب	گیاهپزشکی	
۳۰	ارزیابی کارائی قارچ کش مخلوط بر دو ساخت شرکت های متقاضی ثبت آنها در ایران بر علیه عامل بیماری پیچیدگی برگ هلو	۹۶۱۳۰۱-۱۶۲-۱۶-۱۶-۰۴				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸		ربانی نسب		گیاهپزشکی	
۳۱	بررسی مقاومت لاین های امیدبخش گندم به بیماری لکه خرمایی و لکه برگي بایپولاریس در مزرعه	۹۴۰۰۰۳-۱۰۰-۱۶-۱۶-۰				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷		حسن مومنی	حجت اله ربانی نسب، حسین براری	گیاهپزشکی	
۳۲	بررسی مقاومت لاین های امیدبخش گندم متعلق به خزانه FHBSN۲۰ سمیت به بیماری فوزاریومی سنبله درمزرعه	۹۷۰۷۶۳-۰۹۴-۱۶-۱۶-۰			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹		همایون کاظمی	سمیرا شاملی، حسین براری	محمدعلی آقاجانی، حسن مومنی، محمد رضوی، کورش قادری	گیاهپزشکی
۳۳	مقایسه خسارت شب پره غلاف خوار سویا روی ارقام مختلف سویا ، Lep.: Noctuidae) (Hübner) Helicoverpa armigera	۹۶۰۰۰۵-۰۰۳-۱۶-۱۶-۰				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸		علی حسینی قرالری	محمدتقی مبشری	گیاهپزشکی	
۳۴	بررسی نوسانات جمعیت مراحل مختلف زیستی سرخرطومی های ساقه کلزا در برخی مناطق کشور	۹۵۰۲۰۷-۰۴۰-۱۶-۱۶-۰				ملی (غیرخاص)				علی اکبر کیهانیان	محمدتقی مبشری	گیاهپزشکی	
۳۵	ارزیابی کارایی قارچکش ماکسیم ایکس ال ۳/۵ % FS (فلودیوکسونیل ۲۵ گرم در لیتر+متالاکسیل-ام ۱۰ گرم در لیتر) بصورت ضدعفونی بذر برای کنترل بیماری فوزاریومی ذرت	۹۷۰۵۷۴-۰۶۹-۱۶-۱۶-۰۴-۰				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹		حسن مومنی	حجت اله ربانی نسب	گیاهپزشکی	
۳۶	مطالعه کنترل آفات مکنده در تاریخ های مختلف کاشت جهت کاهش خسارت اختلال در غلاف بندی سویا					ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷		محمدتقی مبشری		گیاهپزشکی	
۳۷	تهیه نقشه پراکنش علف هرز گل جالیز و ارانه راهکارهای کنترل آن					ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		معصومه یونس آبادی		گیاهپزشکی	
۳۸	کنترل علف های هرز در کشت مستقیم برنج					ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		معصومه یونس آبادی		گیاهپزشکی	
۳۹	بررسی تنوع زیستی و مدیریت کنترل سنک های مزارع سویا در استان گلستان	تصویب و در دست اجرا				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸		محمدتقی مبشری	ثمانه ملک شاهکوئی-کورش قادری	گیاهپزشکی	
۴۰	بررسی برخی از عوامل موثر بر عارضه اختلال در غلافبندی سویادراستان گلستان	۹۵۰۴۳-۲۲۵۰۰۳-۵۷۰۰۱۴	۵۳۵۷۹		*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸		ابوالفضل فرجی	سمیرا شاملی، ابوالفضل فرجی، سامیه ریسی، علیرضا مهاجر	محمدعلی آقاجانی	گیاهپزشکی
۴۱	ارزیابی مدل پیش آگاهی بیماری بادزدگی فیتوفترایی سیب زمینی در استان گلستان	۲-۵۷-۱۶-۹۴۱۵۴				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷		محمدعلی آقاجانی		گیاهپزشکی	
۴۲	مزارع سویا های متالین و اکسی فلورفن در کنترل علفهای ایمازاتاپیر، پندی کش	۰۰۵۷-۱۶-۹۵۱۱۱	۵۵۱۶۰			ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷		معصومه یونس آبادی	مرتضی نورعلیزاده اطاقسرا	علیرضا ساوری نژاد، لیلا حبیبیان	گیاهپزشکی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				الف	ب		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری /مجریان	همکار /همکاران	
۴۳	مدیریت شیمیایی علف هرز خردل وحشی Sinapis arvensis در مزارع کلزا	۹۵۰۷۷۲-۰۸۹-۱۶-۱۶-۰			ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	مهدی مین باشی	پرویز شریفی زیوه، محمد رضا جمالی، عبدالعزیز حقیقی، محمود شاهی معصومه یونس آبادی	علیرضا ساوری نژاد، لیلا حبیبیان	گیاهپزشکی	
۴۴	بررسی اکومورفوتیپ عقرب های استان گلستان	۴-۰۱۵-۱۸-۱۸-۰/۹۶۰۲۸۵	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۳۶۱۷۱		پرستو پورغفور	عبداله کاویان	علوم دامی	
۴۵	تعیین ارزش غذایی و خصوصیات سیلویی ارقام مختلف سورگوم علوفه ای	۹۶۰۶۶۵-۱۱۶-۱۳-۱۳-۰	*		ملی (غیرخاص)	۳۵۰۷۱	۳۵۸۰۲	حسین غلامی	عبداله کاویان (مجری استانی)	رضا کمالی و حسن مختارپور	علوم دامی	
۴۶	تهیه نقشه وضعیت (کمبود یا زیادی) عناصر معدنی دام های چراکننده در پهنه های اقلیمی مختلف کشور		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	علی مصطفی تهرانی	عبداله کاویان، مجری استانی	استان های کشور	علوم دامی	
۴۷	اثر توکسین بایندر توکسیت (Toxeat) بر فراسنجه های خونی، دستگاه گوارش و بیان ژنهای مرتبط با فعالیت کبد در جوجه های گوشتی تغذیه شده با افلاتوکسین	۲۴-۱۳-۱۳-۰۶۱-۹۷۱۰۷۱	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	-	سیدعبدالله حسینی	کاظم یوسفی کلاریکلانی (همکار)	علوم دامی	
۴۸	برآورد بلند مدت تولید شیر گاوهای شیری با استفاده از داده های کوتاه مدت به کمک شبکه عصبی مصنوعی	۲۴-۵۷-۱۳-۰۲۱-۹۷۰۳۳۰	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۴۰۱	-	کریم نوبری	کاظم یوسفی کلاریکلانی (همکار)	علوم دامی	
۴۹	بررسی عملکرد تولیدی، شاخص های ایمنی و الگوی رشد لاین مرغ آرین در ۱ تا ۴۰ روزگی دوره پرورش	۲۴-۵۷-۱۳-۱۴۸-۹۶۱۲۰۲	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	کاظم یوسفی کلاریکلانی	سعید عباسی راد - رحمت سمیعی - علیرضا برسلانی - مریم کمایی - کریم نوبری		علوم دامی	
۵۰	پیش بینی صفات عملکردی مرغ مادر گوشتی آرین با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی	۲۴-۵۷-۱۳-۰۹۰-۹۶۰۵۰۹	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	کریم نوبری	کاظم یوسفی کلاریکلانی - عبدالفگار تخله - علیرضا برسلانی		علوم دامی	
۵۱	مقایسه عملکرد تولیدمثلی گاوهای نژاد مونت بیلارد و هلشتاین در استان گلستان	۹۳۱۱۹-۱۳-۵۷-۴	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۳	۱۳۹۷		عبداله کاویان	ابوالحسن صادقی پناه- محمد بابایی	علوم دامی	
۵۲	مقایسه عملکرد تولیدمثلی گاوهای نژاد سمینتال- هلشتاین با هلشتاین در استان گلستان	۹۵۰۲۲۳-۰۱۹-۱۳-۵۷-۴	*		ملی (غیرخاص)	۳۴۷۰۸	۳۵۸۰۱		مختار مهاجر	عبداله کاویان- رضا کمالی- سودابه سمساریان	علوم دامی	
۵۳	مقایسه ارزش غذایی ارقام امید بخش سورگم علوفه ای در استان گلستان	۹۳۱۴۱-۱۳-۵۷-۴	*		ملی (غیرخاص)	۳۴۳۴۱	۳۵۴۳۷		عبداله کاویان	پاسندی	علوم دامی	
۵۴	بررسی جایگزینی ضایعات کشتارگاهی طیور با کنجاله سویا در جیره بره های پرواری نژاد دالاق	دانشجویی	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷		رضا کمالی	مختارمهاجر	علوم دامی	
۵۵	مقایسه صفات آمیخته دالاق -رومانف بانژاد بومی دالاق در سیستم مزرعه	ارسالی به موسسه	*		ملی (غیرخاص)	۳۵۰۷۱	۳۵۶۸۵		رضا کمالی	مختارمهاجر، عبدالله کاویان	علوم دامی	
۵۶	تعیین دوز مناسب در افزایش بره زایی گوسفندان عشایر در خارج از فصل تولیدمثل در استان گلستان	۹۱۱۸۱-۱۳-۵۷-۴	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۲	۱۳۹۵		مختار مهاجر		علوم دامی	
۵۷	شناخت وضعیت تغذیه ای گندم در مناطق مهم کشور	۹۶۰۵۶-۰۴۷-۱۰-۱۰-۰۱	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	محمد مهدی طهرانی	مریم غزائیان	علی آخوندی، غلامحسین پیل آرام، علیرضا ربیع زاده، نرگس مسگر، صدیقه عبدالهی	خاک و آب	

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				پژوهشی	کاربردی		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری /مجربان	همکار /همکاران	
۵۸	تغذیه تلفیقی کلزا در برخی از مناطق گرم و سرد کشور (پایلوت تغذیه کلزا)	۹۶۱۴۵۵-۰۵۷-۱۰-۱۰-۰۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	نورقلی پور	محمدحسین ارزانش-یونس محمدنژاد	علی آخوندی ، غلامحسین پیل آرام، علی رضا ربیع زاده ، صدیقه عبداللهی، عبدالحلیم قورچایی	خاک و آب
۵۹	تشکیل بانک اطلاعات ملی ویژگی های فیزیکی و هیدرولیکی خاکهای کشور	۹۶۰۴۵۶-۰۱۶-۱۰-۱۰-۰۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	ناصر دواتگر	محمد صلاحی فراهی		خاک و آب
۶۰	تعیین نیازهای رویشی برای پنبه در استان های خراسان رضوی ، فارس،گلستان و قم	۹۴۰۰۷-۹۴۵۲-۱۰-۱۰-۰۱۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	میرناصر نویدی	عبدالعلی شهرام		خاک و آب
۶۱	ارزیابی تناسب اراضی برای محصولات زراعی و باغی استان گلستان	۹۴۵۲-۱۰-۱۰-۰۰۱۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۹	میرناصر نویدی	عبدالعلی شهرام		خاک و آب
۶۲	ارزیابی مقدماتی شناسایی وضعیت آلودگی به عناصر سنگین در مناطق با ریسک بالا	ابلاغ شده				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	حامد رضائی	عبدالعلی شهرام		خاک و آب
۶۳	تهیه نقشه کربن آلی خاک های کشور	تصویب شده در کمیته فنی موسسه				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	محمد جمشیدی	محمدرضا پهلوان راد		خاک و آب
۶۴	شناخت وضعیت تغذیه ای کلزا در مناطق مهم کشور	۷۹۰۰۹۸-۹۶۰۵۶-۰۲۳-۱۰-۱۰-۰۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹		یونس محمدنژاد	عبدالحلیم قورچایی، نرگس مسگر، صدیقه عبدالهی محمدحسین ارزانش	خاک و آب
۶۵	اثر مواد محرک رشد گیاهی بر عملکرد و اجزای عملکرد کلزا در شرایط شور	۹۷۰۰۴۰-۹۶۰۴۱-۰۰۳-۱۰-۱۰-۰۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹		یونس محمدنژاد	عبدالحلیم قورچایی، نرگس مسگر، صدیقه عبدالهی	خاک و آب
۶۶	اثر مواد محرک رشد گیاهی بر گندم، کلزا، انار و پسته	۹۶۰۴۱-۰۳۳-۱۰-۱۰-۰۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹		یونس محمدنژاد	عبدالحلیم قورچایی، نرگس مسگر، صدیقه عبدالهی	خاک و آب
۶۷	نقش مدیریت تلفیقی تغذیه در عملکرد و اجزای عملکرد گندم	۹۵۰۸۷۰-۰۲۵-۱۰-۱۰-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	محمد مهدی طهرانی	مریم غزائیان	علی آخوندی، غلامحسین پیل آرام، علیرضا ربیع زاده، نرگس مسگر، صدیقه عبدالهی	خاک و آب
۶۸	طراحی و ارائه مدل کاربردی بخش کشاورزی مبتنی بر آمایش سرزمین در عرصه سرزمینی استان گلستان	مصوب کارگروه پژوه و فناوری ۹۷/۱۲/۵ -/۱۱۴۴		*		استانی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		نورمحمد آبیاری-محمدرضا پهلوان راد	علیرضا کیانی- مریم سبطی- محسن باقری- عبوالعلی شهرام- حسین عطارچی	خاک و آب
۶۹	تعیین نیازهای کودی گندم آبی زمین‌های سد گلستان با استفاده از مدل QUEFTS	۱۲۹۶۱۳۲۹-۹۶۰۵۶-۰۴۹-۱۰-۵۷-		*		استانی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷		یونس محمدنژاد	عبدالحلیم قورچایی، علی ربیع زاده	خاک و آب
۷۰	بررسی توابع آب – عملکرد ژنوتیپ های ماش در استان گلستان	۹۵۱۰۱-۱۰۰۳-۵۷-۳	۵۴۹۱۳	*		استانی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	یونس محمدنژاد	یونس محمدنژاد- فرامرز سیدی	عبدالحلیم قورچایی، اسفندیار قرنجیک، عبدالکریم خوجم پور	خاک و آب
۷۱	اثر مصرف کودهای گوگرد و تیوباسیلوس در کشت گندم					تحقیقی- ترویجی (غیرخاص)	۱۳۹۷			محمدحسین ارزانش	ملا علی، چکانی	خاک و آب

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				۹	۱۰		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری /مجربان	همکار /همکاران	
۷۲	اثر مصرف کودهای گوگرد و نیوباسیلوس در کشت سویا					تحقیقی- ترویجی (غیرخاص)	۱۳۹۷			محمدحسین ارزانش	عسگری	خاک و آب
۷۳	اثر مصرف کودهای گوگرد و نیوباسیلوس در کشت سیب زمینی					تحقیقی- ترویجی (غیرخاص)	۱۳۹۷			محمدحسین ارزانش	کریمی	خاک و آب
۷۴	بررسی محلول پاشی عناصر غذایی و تنش خشکی بر عملکرد عارضه اختلال در غلاف بندی سویا	۹۵۱۰۶۱-۹۵۰۴۳-۲۲۶-۰۳-۵۷-۱۲۴	۵۳۶۱۹				۱۳۹۵	۱۳۹۷	ابوالفضل فرجی	مریم غزائیان-حمیدنعمتی- حسین عجم نوروزی		خاک و آب
۷۵	بررسی اثرات الگوی کاشت بر عملکرد کمی و کیفی تاج خروس علوفه ای در شرایط آب و هوایی استان گلستان	۹۶۰۵۰۷-۹۶۰۱۵۰۰۵۷-۰۳-۵۷-۱۲۴		*		ملی(خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	محمد تقی فیض بخش			زراعی و باغی
۷۶	بررسی عوامل به زراعی و مقایسه عملکرد سه رقم تاج خروس علوفه ای	۹۶۰۱۵۰۰۵۱-۰۳-۰۳-۰۱۴		*		ملی(خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	رهنما	محمد تقی فیض بخش		زراعی و باغی
۷۷	بررسی میزان عملکرد کمی و کیفی و مقدار آب مصرفی تاج خروس علوفه ای در استان گلستان	۹۷۰۳۱۰-۹۶۰۱۵۰۰۴۱-۰۳-۵۷-۱۲۴		*		ملی(خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	محمد تقی فیض بخش			زراعی و باغی
۷۸	ارزیابی سازگاری لاین های جدید باقلا در زابل و زنجان	۹۵۱۰۹۸-۲۲۹-۰۳-۵۷-۰۰۴		*		ملی(خاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	فاطمه شیخ	فنائی - نظری		زراعی و باغی
۷۹	ارزیابی نهایی عملکرد دانه و پایداری هیبریدهای جدید ذرت دانه ای متوسط رس	۹۶۰۶۷۹-۰۸۵-۰۳-۰۳-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	محمد رضا شیرى	سید افشین مساوات	ابوالفضل حیدری راد، مدینه اکاتی سیادتى	زراعی و باغی
۸۰	بررسی عملکرد هیبریدهای پیشرفته ذرت دانه ای متوسط رس در مرحله نیمه نهائی	۹۷۰۳۱۷-۰۴۷-۰۳-۰۳-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	محمد رضا شیرى	سید افشین مساوات	ابوالفضل حیدری راد، مدینه اکاتی سیادتى	زراعی و باغی
۸۱	ارزیابی و انتخاب لاینها و ارقام بین المللی گندم نان بهاره در اقلیم گرم و مرطوب شمال	۹۷۰۹۵۳-۲۳۲-۰۳-۰۳-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی	مهدی نظری	زراعی و باغی
۸۲	بررسی صفات کمی و کیفی گندم های نان در آزمایشات مقایسه عملکرد مقدماتی یکنواخت اقلیم گرم شمال (PRWYT)	۹۷۰۸۴۴-۱۹۰۰۰۳-۰۳-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی	علی سهرابی ، ابوالقاسم سامقانی	زراعی و باغی
۸۳	ارزیابی لاینهای پیشرفته گندم در آزمایش های هم اقلیم (ARWYT)ساحل خزر	۹۷۰۹۰۹-۲۲۰۰۰۳-۰۳-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی	زهره کازگر	زراعی و باغی
۸۴	بررسی و انتخاب در توده ها و نسلهای در حال تفکیک گندم نان و آزمایش مقایسه عملکرد مقدماتی (ZONE ۱)	۹۷۰۸۳۵-۱۸۷۰۰۳-۰۳-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی	مهدی نظری، زهره کازگر	زراعی و باغی
۸۵	بررسی لاینهای امیدبخش گندم در آزمایش های یکنواخت سراسری هم اقلیم (۹۷-ERWYT)	۹۷۰۸۶۹-۱۹۸۰۰۳-۰۳-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۴۰۰	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی	---	زراعی و باغی
۸۶	بررسی ارقام و لاینهای گندم در بلوک هایدورگ گیری و ارزیابی نسل ۱F(ویژه برنامه به نژادی ساحل خزر)	۹۷۰۸۱۲-۱۷۷۰۰۳-۰۳-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی	مهدی نظری	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				۹	۱۰		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری/مجریان	همکار/همکاران	
۸۷	بررسی لاینهای امیدبخش گندم در آزمایش های یکنواخت سراسری هم اقلیم (ERWYT-۹۶)	۰۳-۰۳-۲۳۵-۹۶۱۱۹۳		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی	---	زراعی و باغی
۸۸	بررسی روند تغییرات صفات مهم زراعی، عملکرد دانه و اجزای آن در ارقام گندم نان معرفی شده در اقلیم گرم و مرطوب شمال ایران و بررسی امکان گروه بندی ایستگاههای تحقیقاتی گندم	۰۳-۰۳-۹۴۲۸۷		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی	علی سهرابی، مهدی نظری و زهرا کازگر	زراعی و باغی
۸۹	بررسی و مقایسه لاین های پیشرفته گندم نان با رقم احسان در شرایط زارعین مناطق غربی استان گلستان	۰۳-۰۳-۹۶۰۹۴۷-۱۴۸	۰۷/۰۹/۱۳۹۷			ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	حبیب اله سوقی	ابراهیم ملاعلی، ام البنین چکانی	علی سهرابی، کامبیز پوری، محسن ایمانی، حمید رمرودی، ابوالقاسم سامقانی	زراعی و باغی
۹۰	شناسائی منابع مقاومت ژنتیکی به بیماریهای لکه برگی سپتریایی و بلایت فوزاریومی خوشه در ژنوتیپهای پیشرفته گندم نان و دوروم دیم	۰-۱۵-۱۳۷-۹۶۱۶۱۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	ناصر محمدی	شهریار کیا و ...	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۹۱	شناسایی منابع مقاومت ژنتیکی به بیماری های برگی در ژنوتیپ های پیشرفته جو دیم	۰-۱۵-۵۷-۹۷۰۸۲۸		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	معصومه خیرگو		شهریار کیا	زراعی و باغی
۹۲	مطالعه سازگاری ارقام پکان در شرایط اقلیمی ایران					ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۴۰۱	فریدون عجم گرد	مینا غزائیان		زراعی و باغی
۹۳	ارزیابی ژنوتیپ های منتخب در تراکم های مختلف کشت زیتون	۰۰-۳۳-۳۳-۹۶۱۰۵		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۴۰۱	علی اصغر زینانلو	حسین فریدونی، مینا غزائیان		زراعی و باغی
۹۴	بررسی کنترل تلفیقی پسیل زیتون در مناطق زیتون خیز کشور	۰-۴۷-۱۶-۱۱۵-۹۷۱۰۲۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	عارف معرف			زراعی و باغی
۹۵	تعیین آب مصرفی زیتون در کشور	۰۱۴-۱۴-۰۰۸-۹۵۰۱۳-۹۷۰۱۲۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۷	نادر عباسی			زراعی و باغی
۹۶	بررسی سازگاری و پایداری عملکرد دانه ژنوتیپ های گندم نان در آزمایش های یکنواخت سراسری در شرایط دیم گرمسیری	۰-۵۶-۱۵-۰۲۷-۹۵۰۴۹۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۴۰۰	رحمت اله کریمی زاده	حسن قوجق	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۹۷	بررسی سازگاری و پایداری عملکرد دانه ژنوتیپ های گندم نان تحت شرایط آبیاری تکمیلی و دیم گرمسیری	۰-۵۶-۱۵-۹۴۱۹۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۸	رحمت اله کریمی زاده	حسن قوجق	-	زراعی و باغی
۹۸	بررسی خصوصیات زراعی و عملکرد دانه ژنوتیپ های گندم نان در آزمایشات مشاهده ای و مقایسه عملکرد بین المللی در شرایط دیم گرمسیری	۰-۵۶-۱۵-۰۳۵-۹۷۰۹۴۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	طهماسب حسین پور	حسن قوجق	اسفند یار قرنچیک	زراعی و باغی
۹۹	بررسی خصوصیات زراعی و عملکرد دانه ژنوتیپ های گندم نان در آزمایش مقدماتی مقایسه عملکرد در شرایط دیم گرمسیری و نیمه گرمسیر	۰-۵۷-۱۵-۰۱۱-۹۷۰۸۲۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	حسن قوجق	کریمی زاده- حسین پور- مهربان	اسفند یار قرنچیک	زراعی و باغی
۱۰۰	بررسی خصوصیات زراعی و عملکرد دانه ژنوتیپ های گندم نان در آزمایشات پیشرفته مقایسه عملکرد در شرایط دیم گرمسیری	۰-۵۹-۱۵-۰۲۰-۹۷۰۲۷		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	اصغر مهربان	حسن قوجق	معصومه خیرگو	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				پروژه	ن		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری /مجریان	همکار /همکاران	
۱۰۱	بررسی صفات کمی و کیفی گندمهای نان در آزمایشات مقایسه عملکرد پیشرفته یکنواخت اقلیم گرم و مرطوب شمال (۹۷ARWYT-N۲۰)	۳۰۳۲۲۰۹۷۰۹۰۹		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی، فرامرز سیدی، حسنعلی فلاحی، کمال شهبازی		زراعی و باغی
۱۰۲	بررسی سازگاری و پایداری لاینهای امیدبخش گندم نان در آزمایشهای یکنواخت سراسری اقلیم گرم و مرطوب کشور (۹۷ERWYT-N۲۰)	۳۰۳۱۹۸۹۷۰۸۶۹		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۴۰۰	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی، فرامرز سیدی، حسنعلی فلاحی، حسن خانزاده		زراعی و باغی
۱۰۳	ارزیابی و انتخاب لاینها و ارقام برتر خزانه های بین المللی در اقلیم گرم و مرطوب شمال (۹۷int)	۳۰۳۲۳۲۹۷۰۹۵۳		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	حبیب اله سوقی، فرامرز سیدی، غلامرضا یحیایی، حسن خانزاده		زراعی و باغی
۱۰۴	بررسی سازگاری و پایداری عملکرد دانه و روغن ارقام بهاره کلزا در شرایط دیم در مناطق نیمه گرمسیری	۹۵۰۷۰۱-۰۶۲-۱۵-۵۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	هوشنگ نارکی	محمد نعمتی		زراعی و باغی
۱۰۵	ارزیابی فامیل های انتخابی از ارقام آزادگرده افشان آفتابگردان	۹۵۰۴۲۸-۰۹۳-۰۳-۰۳-۰	۵۵۱۷۵ ۱۱/۱۲/۹۷	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	مهدی غفاری	محمد نعمتی		زراعی و باغی
۱۰۶	ارزیابی سازگاری هیبریدهای جدید آفتابگردان (۹۵-۹۷GA)	۹۵۰۳۰۷-۰۳۴-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	مهدی غفاری	محمد نعمتی		زراعی و باغی
۱۰۷	ارزیابی اثرمتقابل ژنوتیپ در محیط و پایداری عملکرد دانه ژنوتیپهای جو بهاره در آزمایش های یکنواخت سراسری مناطق گرمسیر دیم	۹۵۰۴۱۹-۰۱۸-۱۵-۵۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	بهروز واعظی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۰۸	بررسی خصوصیات زراعی و عملکرد دانه ژنوتیپ های جو بهاره در آزمایش مقایسه عملکرد مقدماتی مشترک مناطق گرمسیر دیم	۹۵۰۴۲۲-۰۲۱-۱۵-۵۶-۰	۵۳۷۵۴	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	بهروز واعظی	رحمت اله محمدی	عبدالکریم خوجم پور، معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۰۹	ارزیابی برخی صفات زراعی و عملکرد دانه ژنوتیپ های جو در خزانه های بین المللی مقایسه عملکرد مناطق گرمسیر دیم	۹۶۱۳۵۷-۰۷۴-۱۵-۵۷-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	رحمت اله محمدی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۱۰	بررسی عملکرد دانه و خصوصیات زراعی ژنوتیپ های جو بهاره در آزمایشات مقایسه عملکرد پیشرفته مناطق گرمسیر دیم	۹۶۱۲۵۰-۰۳۵-۱۵-۵۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	بهروز واعظی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۱۱	ارزیابی ژنوتیپ های جو در آزمایش مقایسه عملکرد مقدماتی مشترک در شرایط گرمسیر دیم	۹۶۱۲۶۳-۰۴۷-۱۵-۵۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	بهروز واعظی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۱۲	ارزیابی اثرمتقابل ژنوتیپ در محیط و پایداری عملکرد دانه ژنوتیپ های جو در آزمایش سازگاری گرمسیر دیم	۹۶۱۳۴۸-۰۶۵-۱۵-۵۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۴۰۰	بهروز واعظی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۱۳	بررسی خصوصیات زراعی و عملکرد دانه ژنوتیپ های جو در آزمایش های مشاهده ای و مقایسه عملکرد بین المللی گرمسیر دیم	۹۷۰۸۲۷-۰۱۴-۱۵-۵۷-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	رحمت اله محمدی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۱۴	بررسی عملکرد دانه و خصوصیات زراعی ژنوتیپ های جو بهاره در آزمایش مقایسه عملکرد مقدماتی مشترک مناطق گرمسیر دیم	۹۷۰۸۲۶-۰۱۳-۱۵-۵۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	بهروز واعظی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۱۵	بررسی خصوصیات زراعی و عملکرد دانه ژنوتیپ های جو بهاره در آزمایشات مقایسه عملکرد پیشرفته مناطق گرمسیر و نیمه گرمسیر دیم	۹۷۰۸۲۹-۰۱۶-۱۵-۰۵۶		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	بهروز واعظی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۱۶	ارزیابی اثرمتقابل ژنوتیپ در محیط و پایداری عملکرد دانه ژنوتیپ های جو در آزمایش سازگاری گرمسیر دیم			*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۴۰۱	بهروز واعظی	رحمت اله محمدی	معصومه خیرگو	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				ن	ت		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری /مجربان	همکار /همکاران	
۱۱۷	شناسایی منابع مقاومت ژنتیکی به بیماری های برگری در ژنوتیپ های پیشرفته جو دیم	۰۵-۱۵-۵۷-۰۱۵-۰۸۲۸-۹۷۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	معصومه خیرگو	صفرعلی صفوی- رضا اقلنوم-حسام الدین مفیدی- فرشیدمحمودی		زراعی و باغی
۱۱۸	بررسی واکنش لاینهای بین المللی و پیشرفته نخود به قارچ عامل بیماری برق زدگی نخود در مناطق دیم کشور	۰۵-۱۵-۱۳۱-۹۵۰۹۲۰-۹۵۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	فرشید محمودی	معصومه خیرگو- جواد اشرفی-		زراعی و باغی
۱۱۹	بررسی و شناسایی گونه های فوزاریوم مرتبط با پوسیدگی ریشه، طوقه و پژمردگی نخود در مناطق دیم کشور و ارزیابی لاینهای پیشرفته نسبت به گونه های بیمارزا در شرایط گلخانه ای	۰۵-۱۵-۱۴۳-۹۵۰۹۳۳-۹۵۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	فرشید محمودی	معصومه خیرگو- جواد اشرفی-		زراعی و باغی
۱۲۰	ارزیابی مقاومت ژنوتیپ های پیشرفته گندم دیم در برابر بیماری زنگ قهوه ای در مراحل گیاهچه ای و گیاه کامل	۵۴۰۴۱-۲/۵/۹۷				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	حمیدرضا پورعلی بابا	معصومه خیرگو-نصرت اله طباطبائی فرد		زراعی و باغی
۱۲۱	ارزیابی مقاومت ژنوتیپ های گندم نان و دوروم به بیماری زنگ قهوه ای گندم	۰۵-۱۵-۰۸۶-۹۶۱۳۹۶-۹۶۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	ناصر محمدی	معصومه خیرگو- نصرت اله طباطبائی- رامین روح پرور		زراعی و باغی
۱۲۰	ارزیابی مقاومت ژنوتیپ های پیشرفته گندم دیم در برابر بیماری زنگ قهوه ای در مراحل گیاهچه ای و گیاه کامل	۵۴۰۴۱-۲/۵/۹۷				ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	حمیدرضا پورعلی بابا	معصومه خیرگو-نصرت اله طباطبائی فرد		زراعی و باغی
۱۲۱	ارزیابی مقاومت ژنوتیپ های گندم نان و دوروم به بیماری زنگ قهوه ای گندم	۰۵-۱۵-۰۸۶-۹۶۱۳۹۶-۹۶۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	ناصر محمدی	معصومه خیرگو- نصرت اله طباطبائی- رامین روح پرور		زراعی و باغی
۱۲۲	شناسایی منابع مقاومت به بیماری برق زدگی در ژرم پلاسما های بین المللی و پیشرفته نخود			*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	فرشید محمودی	معصومه خیرگو- جواد اشرفی		زراعی و باغی
۱۲۳	بررسی سازگاری و پایداری عملکرد ژنوتیپهای امیدبخش جو در آزمایش مقایسه عملکرد یکنواخت منطقه گرم	۰۳-۰۳-۰۳۰-۱۲۱-۰۷۲۴-۹۷۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۴۰۰	علی براتی	احمد قلی پور	عبدالعزیز حقیقی	زراعی و باغی
۱۲۴	مقایسه عملکرد لاینهای جدید امیدبخش گندم نان با رقم شاهد در شرایط زارعین استان گلستان	۰۳-۵۷-۰۳۵۳-۲۳۶-۰۹۷۶-۹۷۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	احمد قلی پور	ام البنین چکانی	بهمن مرادی	زراعی و باغی
۱۲۵	بررسی و انتخاب در نسل های در حال تفکیک گندم نان و مقایسه عملکرد مقدماتی لاین ها در اقلیم گرم و مرطوب شمال (۹VSG-N)	۰۳-۳۰-۰۳-۱۸۷-۰۸۳۵-۹۷۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	منوچهر خدارحمی	احمد قلی پور	فرامرز سیدی	زراعی و باغی
۱۲۶	مقایسه عملکرد لاین های امیدبخش جو با رقم شاهد صحرا در شرایط زارعین استان گلستان	۰۳-۵۷-۰۳۵۳-۱۹۴-۰۸۴۸-۹۷۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	احمد قلی پور	زهرا مقصودلو	هادی عباسیان	زراعی و باغی
۱۲۷	بررسی سازگاری و پایداری عملکرد ژنوتیپهای امیدبخش جو در آزمایش مقایسه عملکرد یکنواخت منطقه گرم	۰۳-۰۳-۰۲۰۲-۱۲۲-۹۶۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	علی براتی	جبار جعفربای	احمد قلی پور	زراعی و باغی
۱۲۸	بررسی صفات کمی ژنوتیپهای جو در آزمایش مقایسه عملکرد یکنواخت مقدماتی منطقه گرم	۰۳-۰۳-۰۳-۱۱۷-۰۷۱۵-۹۷۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	علی براتی	احمد قلی پور	معصومه خیرگو	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				نژاد	ماده		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری / مجریان	همکار /همکاران	
۱۲۹	مطالعه لاین‌های پیشرفته جو در آزمایش مقایسه عملکرد یکنواخت منطقه گرم	۹۷۰۶۷۵-۰۹۳-۰۳-۰۳-۰	۵۵۱۴۲ ۹/۱۱/۹۷	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	علی براتی	احمد قلی پور	عبدالعزیز حقیقی	زراعی و باغی
۱۳۰	بررسی و انتخاب در نسل‌های در حال تفکیک گندم نان و مقایسه عملکرد مقدماتی لاین‌ها در اقلیم گرم و مرطوب شمال (۹۶SG-N))	۹۶۱۱۵۳-۲۱۷-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	منوچهر خدارحمی	جبار جعفری	احمد قلی پور	زراعی و باغی
۱۳۱	ارزیابی و انتخاب لاین‌ها و ارقام برتر خزانه‌های بین‌المللی در اقلیم گرم و مرطوب شمال (۹۷INT-N)	۹۶۱۲۰۸-۲۳۹-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	منوچهر خدارحمی	جبار جعفری	احمد قلی پور	زراعی و باغی
۱۳۲	مقایسه عملکرد لاین‌های جدید گندم نان با رقم احسان در شرایط زارعین استان گلستان	۹۶۱۲۱۰-۲۴۱-۰۳۵۳-۵۷-۳	۵۳۵۵۱ ۹۷/۳/۱۲	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	منوچهر خدارحمی	جبار جعفری	احمد قلی پور	زراعی و باغی
۱۳۳	بررسی و انتخاب بوته‌ها و لاینهای دارای صفات مطلوب در توده‌های دورگ و نسل‌های در حال تفکیک جو و آزمایشات مشاهده‌ای	۹۶۱۱۹۱-۲۳۳-۰۳-۵۷-۲	۵۴۰۱۴ ۹۷/۴/۳۰	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	حبیب‌الله قزوینی	جبار جعفری	احمد قلی پور، فرامرز سیدی، معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۳۴	مقایسه عملکرد لاین‌های امیدبخش جو با رقم اکسین در شرایط زارعین استان گلستان	۹۶۱۱۶۸-۲۲۴-۰۳۵۴-۵۷-۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	حبیب‌الله قزوینی	جبار جعفری	احمد قلی پور	زراعی و باغی
۱۳۵	مقایسه عملکرد کمی و کیفی لگوم‌های علوفه‌ای یک‌ساله در کشت پاییزه	۹۶۱۵۷۵-۳۱۳-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	قطبی	محمدتقی فیض بخش		زراعی و باغی
۱۳۶	ارزیابی سازگاری و پایداری عملکرد دانه در لاین‌های امید بخش سورگوم دانه‌ای	۹۷۰۳۳۶-۰۵۱-۰۳-۰۳-۰	۱-۲/۹۵) (۱/۱۲/۹۷ ۰۴-۰۳-۰۳-۰۳-۰۴ ۹۵۱۵۶	*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	خزایی	محمدتقی فیض بخش		زراعی و باغی
۱۳۷	بررسی سازگاری ارقام خارجی چغندرقد در مناطق کشت پاییزه	۹۶۰۹۲۹-۰۴۰-۰۲-۰۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	اباذر رجبی	اباذر رجبی و علی رضا صابری	قاسم خدری	زراعی و باغی
۱۳۸	مطالعه عملکرد، کیفیت و مقاومت به ساقه روی ارقام خارجی چغندرقد در مناطق کشت پاییزه	۹۷۰۸۶۰-۰۳۳-۰۲-۰۲-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	اباذر رجبی	اباذر رجبی و علی رضا صابری	قاسم خدری	زراعی و باغی
۱۳۹	تعیین ارزش زراعی هیبریدهای جدید مناسب برای کشت پاییزه	۹۷۰۶۳۱-۰۳۱-۰۲-۰۲-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	مصطفی حسین پور	مصطفی حسین پور و علی رضا صابری	قاسم خدری	زراعی و باغی
۱۴۰	اثر تاریخ کاشت بر عملکرد ارقام چغندر علوفه‌ای در استان گلستان	۹۶۱۴۳۴-۰۴۸-۰۲۱۳-۰۲-۰۳		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	داریوش فتح‌الله... طالقانی	داریوش فتح‌الله... طالقانی و علی رضا صابری	قاسم خدری	زراعی و باغی
۱۴۱	اداره نسل‌های در حال تفکیک	در حال تصویب-مطابق برنامه به نژادی ۱۳۹۷-۹۸		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۴۰۰	حسن امیری اوغان	کمال پیغام زاده	آمنه بزی الله ری	زراعی و باغی
۱۴۲	ارزیابی مقاومت گیاه بالغ به سفیدک پودری در کلکسیون گندم نان بانک ژن گیاهی ملی ایران	۹۶۰۷۵۲-۹۳-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	مهدی زهراوی	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۴۳	تعیین واکنش لاین‌های امیدبخش گندم آزمایش‌های یکنواخت مقایسه عملکرد سال زراعی ۹۷-۱۳۹۶ نسبت به بیماری لکه‌برگی سپتوریایی	۹۶۱۴۸۸-۲۹۷-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	رامین روه پرور	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				نوع	پایه		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری/مجریان	همکار/همکاران	
۱۴۴	بررسی پرازاری قارچ Zymoseptoria tritici بر روی ژن‌های مقاومت به بیماری لکه‌برگی سپتوریایی گندم با استفاده از خزانه‌های تله	۹۵۱۱۳۶-۲۳۵-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۹	رامین روه پرور	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۴۵	پایش بیماریهای زنگ گندم در کشور و ارزیابی واکنش ارقام تجارتي نسبت به آن ها طی سال های ۹۸-۱۳۹۶	۹۶۰۹۶۹-۱۶۲-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	فرزاد افشاری	محمدعلی دهقان	-	زراعی و باغی
۱۴۶	بررسی مقاومت ژنوتیپ‌های گندم آزمایشات یکنواخت مقایسه عملکرد امیدبخش (۱۳۹۶-۹۷) نسبت به بیماری زنگ قهوه‌ای گندم	۹۶۱۵۹۰-۳۱۹-۳-۴۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	سید طه دادرزائی	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۴۷	بررسی لاینهای گندم امیدبخش سال ۱۳۹۶ کشور از نظر مقاومت به بیماری بلایت فوزاریومی سنبله به منظور شناسایی و انتخاب لاینهای مقاوم به بیماری	۹۶۱۱۸۳-۲۳۱-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	علی ملیحی پور	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۴۸	بررسی تغییرات فاکتورهای بیماریزایی قارچ Blumeria graminis f.sp. hordei عامل بیماری سفیدک پودری جو در مناطق مختلف کشور با کاشت خزانه های تله	۹۵۰۵۵۸-۱۵۲-۰۳-۴۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	رضا اقنوم	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۴۹	بررسی پرازاری قارچ Puccinia triticinia, عامل بیماری زنگ قهوه‌ای گندم در ایران با کاشت خزانه تله	۹۶۱۶۲۴-۳۲۱-۰۳-۴۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	سید طه دادرزائی	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۵۰	شناسایی منابع مقاومت به لکه‌برگی سپتوریایی در بین ژنوتیپ‌های منتخب، بین‌المللی و نمونه‌های بومی گندم و لاین‌های مربوط به آزمایش‌های یکنواخت مقایسه عملکرد مقدماتی و پیشرفته هم‌اقلیم کشور در سال	۹۵۱۱۳۵-۲۳۴-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	رامین روح پذیر	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۵۱	شناسایی لاین‌های گندم مقاوم به بیماری لکه‌برگی سپتوریایی در آزمایش‌های یکنواخت مقایسه عملکرد امیدبخش چهار اقلیم کشور در سال زراعی ۹۶-۱۳۹۵	۹۵۱۱۳۳-۲۳۳-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	رامین روح پذیر	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۵۲	بررسی لاینهای گندم مربوط به آزمایشات مقایسه عملکرد ایستگاهی، مقدماتی و پیشرفته اقلیم گرم و مرطوب شمال، ژنوتیپهای منتخب، و مواد دریافتی از خارج در سال ۱۳۹۶ از نظر مقاومت به بیماری بلایت فوزاریومی سنبله	۹۶۱۲۰۱-۲۳۸-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	علی ملیحی پور	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۵۳	ارزیابی مقاومت ژنوتیپ‌های مربوط به آزمایشات یکنواخت مقایسه عملکرد مقدماتی، پیشرفته و امیدبخش گندم (PRWYT, ARWYT & ERWYT-N اقلیم گرم و مرطوب شمال نسبت به بیماری سفیدک پودری (سال زراعی ۹۷-۱۳۹۶)	۹۶۰۹۶۶-۱۶۱-۰۳-۵۷-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	محمدعلی دهقان حسین علی فلاحی	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۵۴	ارزیابی واکنش ژنوتیپ‌های گندم آزمایشات مقایسه عملکرد مقدماتی و پیشرفته یکنواخت (۱۳۹۶-۹۷) نسبت به بیماری زنگ قهوه‌ای گندم	۹۶۱۵۸-۳۱۷-۰۳-۴۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	سید طه دادرزائی	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی
۱۵۵	بررسی واکنش لاینهای گندم امیدبخش سال ۱۳۹۵ کشور نسبت به بیماری بلایت فوزاریومی سنبله در شرایط مزرعه و گلخانه	۹۵۰۵۵۳-۱۴۷-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	علی ملیحی پور	محمدعلی دهقان	محمود داوطلب	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				نوع	پروژه		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری /مجریان	همکار /همکاران	
۱۵۶	ارزیابی مقاومت به بیماری سفیدک پودری در ژنوتیپ های جو آزمایشات مقدماتی، پیشرفته و امیدبخش سال زراعی ۹۷-۱۳۹۶	۹۶۰۸۳۵-۱۱۳-۰۳-۴۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	رضا اقنوم	محمدعلی دهقان	-	زراعی و باغی
۱۵۷	ارزیابی مقاومت به سفیدک پودری در بخشی از کلکسیون گندم نان بانک ژن گیاهی ملی ایران	۹۴۱۳۰-۰۳۱۶-۰۳-۰۳		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷	مهدی زهراوی	محمدعلی دهقان	-	زراعی و باغی
۱۵۸	ارزیابی مقدماتی مقاومت گیاه بالغ به بیماری زنگ برگی در کلکسیون جو زراعی بانک ژن گیاهی ملی ایران	۹۳۳۶۸-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷	مهدی زهراوی	محمدعلی دهقان	-	زراعی و باغی
۱۵۹	پژوهش پیرامون تأثیرات گسترده کشت کلزا و خردل بر روی بیماری های خاکزاد غلات	۹۴۲۵۵-۰۳-۰۳-۰۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷	رمضانپور	محسن باقری	محمدعلی دهقان	زراعی و باغی
۱۶۰	بررسی سازگاری و پایداری عملکرد دانه ژنوتیپ های نخود در آزمایش های یکنواخت سراسری مناطق نیمه گرمسیر دیم	۹۶۱۵۲۲-۱۱۳-۱۵-۵۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	رحمت ا... کریمی زاده	رحمت الله کریمی زاده، پیام پزشکیپور، محمد برزعلی		زراعی و باغی
۱۶۱	بررسی سازگاری و پایداری عملکرد دانه ژنوتیپ های نخود در آزمایش های یکنواخت سراسری مناطق نیمه گرمسیر دیم	۹۵۰۹۲۱-۱۳۲-۱۵-۵۶-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۹	رحمت ا... کریمی زاده	رحمت الله کریمی زاده، پیام پزشکیپور، محمد برزعلی		زراعی و باغی
۱۶۲	مقایسه عملکرد کمی و کیفی لگوم های علوفه ای یک ساله در کشت پائیزه	۹۶۱۵۵۷-۳۱۳-۰۳-۰۳-۰		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸				زراعی و باغی
۱۶۳	بررسی اثر تاریخ کاشت بر عملکرد دانه لاین های امیدبخش گندم نان (۸ERWYT، ۹۱-۹ERWYT، ۹۱-۱۷-ERWYT) و رقم احسان در استان گلستان	۰۹۶۱۴۵۸-۲۹۲-۰۳-۵۷-۲۴		*		استانی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	-	حبیب اله سوقی	جبار جعفریای، مهدی نظری	زراعی و باغی
۱۶۴	بررسی ظرفیت عملکرد دانه و علوفه ارقام ارزن دم روباهی در تراکم های مختلف کاشت در منطقه گنبد	۹۷۰۳۴۰-۰۵۵-۰۳-۵۷-۲۴		*		استانی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	علی رضا صابری	علی رضا صابری	مدینه اکاتی	زراعی و باغی
۱۶۵	مطالعه واکنش فیزیولوژیکی و مرفولوژیکی هیبرید های جدید ذرت در شرایط آبیاری قطره ای یکدرمیان جویچه ها در استان گلستان	۹۷۰۱۳۷-۰۱۵-۰۳-۵۷-۲۴		*		استانی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	علی رضا صابری	علی رضا صابری	علی رضا کیانی و مدینه اکاتی	زراعی و باغی
۱۶۶	ارزیابی کمی و کیفی توده های بومی کدو آجیلی	مصوب در کمیته فنی بخش		*		استانی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۷		شهربانو و کیلی	متانت دماوندی	زراعی و باغی
۱۶۷	مطالعه سازگاری تعدادی از ژنوتیپ های برتر پکان در شرایط آب و هوایی استان گلستان	۹۳۱۰۱-۳۳-۵۷-۲				استانی (غیرخاص)	۱۳۹۳	۱۳۹۸		مینا غزائیان		زراعی و باغی
۱۶۸	بررسی اثرات توأم آبیاری تکمیلی و آرایش کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد نخود سبز در منطقه گنبد	۹۶۰۱۵۵-۲-۵۷-۳۳-۰۱۳		*		استانی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹		فرامرز سیدی	یونس محمد نژاد	زراعی و باغی
ردیف	عنوان	شماره مصوب		نوع		سطح	تاریخ		اسامی			

			شماره فروست	و	پروژه		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری /مجریان	همکار /همکاران	بخش تحقیقاتی
۱۶۹	ارزیابی عملکرد دانه و روغن توده های محلی بالنگوی شهری C. M & iberica F Lallemandia).در کشت پاییزه و شرایط دیم منطقه گنبد				*	استانی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸	-	محمد نعمتی	علی اصغر نصیری	زراعی و باغی
۱۷۰	ایجاد تنوع ژنتیکی جدید از طریق دورگیری بین لاین های تیپ بهاره کلزا در بلوک های تلاقی و بررسی نتاج نسل F۲	مصوب کمیته فنی بخش+ثبت در سامانه			*	استانی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		کمال پیغام زاده	حسن امیری اوغان-آمنه بزی الله ری	زراعی و باغی
۱۷۱	تهیه جمعیت های پایه برای تولید ارقام پرمحصول و زودرس آزادگرده افشان بهاره کلزا	مصوب کمیته فنی بخش+ثبت در سامانه			*	استانی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		کمال پیغام زاده	حسن امیری اوغان-آمنه بزی الله ری	زراعی و باغی
۱۷۲	ارزیابی لاین های امید بخش باقلا در شرایط زارعین گلستان	۹۶۱۲۲۳-۲۴۹-۰۳۵۳-۵۷-۳				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	فاطمه شیخ			زراعی و باغی
۱۷۳	بررسی و مقایسه لاین های امیدبخش گندم نان با رقم تیرگان در شرایط زارعین استان گلستان	۹۷۰۶۷۶-۰۹۴-۰۳۵۳-۵۷-۳				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹		حبیب اله سوقی، ام البنین چکانی، محسن ایمانی	کامبیز پوری، علی سهرابی، فرهاد اصغری	زراعی و باغی
۱۷۴	ارزیابی عملکرد دانه لاین های امید بخش گندم نان درمزارع دیم استان گلستان	۹۶۱۲۲۷-۰۵۱-۱۵۵۳-۵۷-۳				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷		حسن قوجق- چکانی	محمد نعمتی	زراعی و باغی
۱۷۵	مقایسه عملکرد لاین های امید بخش جو با رقم صحرا در شرایط زارعین استان گلستان	۹۷۰۸۴۰-۱۹۴-۰۳۵۳-۵۷-۳				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹		احمد قلی پور، زهرا مقصودلو	فرامرز سیدی، بهمن مرادی، معصومه خیرگو	زراعی و باغی
۱۷۶	مقایسه عملکرد لاین های جدید امیدبخش گندم نان با رقم شاهد در شرایط زارعین استان گلستان	۹۷۰۹۷۰-۲۳۶-۰۳۵۳-۵۷-۳				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹		احمد قلی پور، ام البنین چکانی	حبیب اله سوقی، فرامرز سیدی، بهمن مرادی، اراز گل قرنچیک	زراعی و باغی
۱۷۷	مقایسه عملکرد دانه لاین های امید بخش گندم نان با رقم آفتاب در مزارع زارعین استان گلستان	۹۶۱۲۶۷-۰۵۱-۱۵۵۳-۵۷-۳				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷		حسن قوجق - ام البنین چکانی	محمد نعمتی- اسفندیار قرنچیک	زراعی و باغی
۱۷۸	مقایسه عملکرد لاین های امیدبخش جو دیم با رقم ماهور در مزارع زارعین استان گلستان	۹۶۱۲۷۱-۰۵۵-۱۵۵۳-۵۷-۳				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷		رحمت اله محمدی- زهرا مقصودلو	اسفندیار قرنچیک- معصومه خیرگو - محمد صالح روان و بهمن مرادی	زراعی و باغی
۱۷۹	جایگاه زراعت علوفه کوشیا در استان گلستان	۹۷۰۲۶۰-۰۳۴-۰۳۵۳-۵۷-۳				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		علی رضا صابری و زهرا مقصودلو	مدینه اکاتی	زراعی و باغی
۱۸۰	بررسی مقایسه عملکرد لاین جدید کلزای بهاره سان ۴۷ با رقم دلگان در شرایط زارعین منطقه استان گلستان	مصوب کمیته فنی بخش+ثبت شده در سامانه				تحقیقی- ترویجی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		کمال پیغام زاده	مازیار عسگری- فرهاد ثابتی- حسن امیری اوغان- محسن باقری- بهزاد بهمنش و ...	زراعی و باغی
۱۸۱	ارزیابی عملکرد دانه لاین های امید بخش گندم نان درمزارع دیم استان گلستان (بندر ترکمن)	۵۵۱۶۴- ۷/۱۲/۹۷					۱۳۹۶	۱۳۹۷	حسن قوجق	ام البنین چکانی	محمد نعمتی	زراعی و باغی
۱۸۲	بررسی توابع آب عملکرد ژنوتیپ های ماش در استان گلستان	۹۵۱۰۱-۱۰۰۳-۵۷-۳	۵۴۹۱۳ (گزارش نهایی)				۱۳۹۵	۱۴۰۰	یونس محمد نژاد	فرامرز سیدی		زراعی و باغی
۱۸۳	ایجاد تنوع ژنتیکی در باقلا از طریق دورگ گیری	۹۴۲۳۸-۰۳-۵۷-۲	۵۷۱۸۰				۱۳۹۵	۱۳۹۷		فاطمه شیخ		زراعی و باغی

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش
				پ	ت		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری/مجریان	همکار/همکاران	
۱۸۴	مقایسه عملکرد و بررسی سازگاری لاین‌های باقلا (<i>L. Vicia Faba</i>)	۹۳۲۸۰-۰۳-۵۷-۰	۵۸۱۲۵				۱۳۹۴	۱۳۹۷	فاطمه شیخ	سخت‌وت- میری - آسترکی- آقاجانی		زراعی و باغی
۱۸۵	پیش بینی روند تغییرات مورفولوژی رودخانه های منتخب مناطق ساحل شمالی	۹۷۰۵۳۵-۰۰۲۹-۲۹-۰۰۲۳		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۴۰۰	علیرضا حبیبی	محمدرضا پارسامهر		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۶	شناخت، بررسی برخی ویژگی های رویشگاه، معرفی، تکثیر و تهیه اطلس درختان کهنسال استان گلستان و ثبت اطلاعات این درختان در سطح ملی و جهانی(فاز دوم)	۶۵۵۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷		محمد کریم مقصودلو	اسدا... کریمی دوست، سین قربانی و زیدا... میرکاظمی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۷	بررسی تنوع و ساختار ژنتیکی بلند مازو در جنگلهای استان گلستان(فاز دوم)	۰-۱۲-۶۶۸۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۴۰۰		محمد کریم مقصودلو	اسدا.. کریمی دوست	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۸	ارزیابی تنوع خز ه هایSaproxylic در جنگلهای هیرکانی کشور	۹۶۱۰۳۶-۹۶۰۴۶-۱۱۶-۰۰۹-۶۰۰۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۴۰۰	حبیب زارع	حسین قربانی	-	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۹	بررسی و پایش مشخصه های روشنه در راشستانهای مدیریت شده و مدیریت نشده در راستای اعمال پایداری توده های جنگلی	۹۷۰۰۴۷-۰۰۸-۰۹-۰۰۹-۰۰۹		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۴۰۲	پژمان پرهیزگار	حسین قربانی	بابا خانجانی شیراز، کریم مقصودلو، سید زیدا.. میرکاظمی، اسدا.. کریمی دوست و	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۰	بررسی تعداد بهینه جست ها از طریق تنک کردن در جست گروه ها به منظور افزایش میزان تولید در کلن های صنوبر(فاز دوم)	۹۵۱۲۰-۰۰۹-۵۷-۲		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۹		غلامعلی غلامی	مجید آسیایی- فرج اله شرتی - محسن کلاگری- رفعت اله قاسمی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۱	بررسی سازگاری و عملکرد ۱۲ گونه از جنس پونه‌سا، در شرایط اقلیمی گلستان	۱۰۹۰۹۹۵۵۲۹۵۰۰۱		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۸		محمد علی درّی	بهلول عباسزاده-حسین قربانی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۲	استخراج و تجزیه کمی و کیفی ۱۲ گونه از جنس پونه‌سا، در شرایط اقلیمی گلستان	۱۰۹۰۹۹۵۵۲۹۶۰۰۲		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹		محمد علی درّی	فاطمه سفید کن -سپیده زوار	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۳	پایش عوامل اقلیمی موثر بر پدیده گرد و غبار و ماسه ای روان(فرسایش بادی) در استان گلستان	۶۶۲۹		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹		اراز محمد مفیدی خواجه	-	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۴	تعیین جایگاه حفاظتی گیاهان و اکوسیستم های استان گلستان	۶۵۵۵		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۴۰۰	جم زاد- جلیلی	فاطمه فدایی	-	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۵	کشت دانه برنجی(<i>Piptatherum virescens</i>) در مراتع نیمه خشک مراوه تپه و گنبد کاووس	۹۷۰۲۷۶-۰۲۸-۰۹-۵۷-۲		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	-	حسینی(ر)	سوری- پارسایی و قرنجیک	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۶	ارزیابی اقتصادی و اکولوژیکی بهره‌برداری از گیاهان دارویی و محصولات فرعی	۹۷۰۳۴۶-۰۳۰-۰۹-۰۰۹-۰۰۹		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۹	معمودی	حسینی(ر)	پارسایی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۷	بررسی نیازهای اکولوژیک گونه <i>arbusculifolia Salsola</i> در استان گلستان	۰-۱۲-۶۶۹۲		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	میرداودی	حسینی(ر)	لطف ا... پارسایی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۸	پایش کیفی مراتع در مناطق مختلف آب و هوایی ایران- گلستان- سایت چناران مراوه تپه	۰-۱۲-۶۶۰۲		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۴۰۰	فیاض	لطف ا... پارسایی	سید علی حسینی(ر)	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				پروژه	نوع		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری/مجربان	همکار/همکاران	
۱۹۹	پایش کیفی مراتع در مناطق مختلف آب و هوایی ایران- گلستان- سایت پاشایلق	۱۷۱۷۳۸۳			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۴۰۰	فیاض	لطف ا... پارسایی	سید علی حسینی(ر)	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۰	بررسی وضعیت صنوبر کاری های مناطق مختلف کشور	۹۶۱۰۱۵-۱۱۲-۰۹-۰۹-۰			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	محسن کلاگری	غلامرضا شاهینی	غلامی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۱	بررسی و پراکنش و مساحی صنوبر کاری های کشور با استفاده از داده های ماهواره ای سنتینل ۲	۹۷۰۴۱۶-۰۴۰-۰۹-۰۹-۰			*	ملی (غیرخاص)	۳۵۴۳۱	۳۶۱۶۷	خسرو میرآخورلو	غلامرضا شاهینی	مفیدی خواجه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۲	اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران استان گلستان(سایت گمشان)	۸-۹۰-۶۴۰۹			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۸		ساره سادات کاظمی	حسینی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۳	اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران استان گلستان(سایت مراوه تپه)	۸-۹۰-۶۴۰۹			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۸		ساره سادات کاظمی	حسینی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۴	اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران استان گلستان(سایت پاشایلق)	۸-۹۰-۶۴۰۹			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۸		ساره سادات کاظمی	حسینی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۵	اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران استان گلستان(سایت اینچه برون)	۸-۹۰-۶۴۰۹			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۸		ساره سادات کاظمی	حسینی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۶	اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران استان گلستان(سایت تیل آباد)	۸-۹۰-۶۴۰۹			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۸		ساره سادات کاظمی	اسماعیل مقصودلو	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۷	بررسی ترکیبات متشکله اسانس ۸ گونه از جنس Artemisia (فاز سوم)	۶-۹۰-۶۶۲۴			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	سفید کن	راضیه عظیمی اترکله	حسینی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۸	بررسی ترکیبات متشکله اسانس ۲۶ گونه از جنس Salvia (فاز سوم)	۳-۹۰-۶۶۲۴			*	ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۹	سفیدکن	مهدی میرزا	فاطمه فدایی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰۹	اثرات جنگلزدایی و جنگل کاری بر روی بازپخش خاک در شمال ایران با استفاده از فناوری هسته ای	۰۴-۲۹-۲۹-۹۵۱۱۴			*	ملی (غیرخاص)	۳۴۷۰۴	۳۵۸۰۰	-	محمد رضا غریب رضا	پارسایی-عبسایی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۰	بررسی ساختار توده های پهن برگ آمیخته در جنگلهای هیرکانی-گلستان-لوه)	۹۳۱۰۹۰۰۹-۰۹-۰۴		*		ملی (غیرخاص)					اسدا.. کریمی دوست، محمدکریم مقصودلو	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۱	آزمایش سازگاری گونه های درختی جنگلی هیرکانی(مشارکت دانمارک)					ملی (غیرخاص)			خسرو ثاقب طالبی		اسدا.. کریمی دوست، محمدکریم مقصودلو	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۲	بررسی مناطق مستعد کاشت وخواص دارویی گونه lyceum depressum در استان			*		استانی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸		فرج اله شربتی	اراز محمد مفیدی خواجه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۳	بررسی امکان احیاء مناطق نیمه خشک مراوه تپه با استفاده از گیاهدارویی مورد Myrtus communis			*		استانی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۸	سیدعلی حسینی (رضا)		اسدا.. کریمی دوست، سپیده زوار	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	عنوان	شماره مصوب	شماره فروست	نوع		سطح	تاریخ		اسامی			بخش تحقیقاتی
				پ	ت		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری/مجریان	همکار/همکاران	
۲۱۴	ارزیابی نقش اصلاح کاربری اراضی شبیدار بر میزان فرسایش و رسوب در حوزه آبخیز سد وشمگیر	-	گزارش نهایی	*		استانی (خاص)	۱۳۹۳	۱۳۹۷	-	محمدرضا پارسامهر	اراز محمد مفیدی خواجه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۵	اصلاح و احیاء مراتع مراوه تپه با گونه بومی گون علوفه‌ای		گزارش نهایی	*		استانی (خاص)	۱۳۹۳	۱۳۹۷	-	سید علی حسینی(رضا)	اراز محمد مفیدی خواجه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۶	تجزیه و تحلیل هزینه - فایده تغییر کاربری اراضی در جنگل های استان گلستان(مطالعه موردی حوزه کردکوی و حوزه چهل جای مینودشت)		گزارش نهایی	*		استانی (خاص)	۱۳۹۳	۱۳۹۷		علی صلاحی		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۷	بررسی گونه های بومی مناسب برای جنگلکاری در ارتفاعات جنگلی تخریب یافته		گزارش نهایی	*		استانی (خاص)	۱۳۹۳	۱۳۹۷				جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۸	تاثیر شدت‌های مختلف شاخه‌زنی بر خصوصیات رویشی و زایشی جنگل‌های حرا در منطقه خمیر	۹۶۰۸۵۷-۲۴-۶۲-۰۹-۱۰۵		*		استانی (خاص)	۱۳۹۶	۱۴۰۱	مریم مصلحی		رحمان اسدپور- محمدامین سلطانی پور- عبدالحمید حاجبی -مجید حسنی، اکرم احمدی- غلامحسین خسروی فر- امید ذاکری- سید علی اکبر رضائی طالشی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱۹	ارزیابی اثر اجرای طرح خروج دام از جنگل روی تجدید حیات طبیعی جنگل		گزارش نهایی			استانی (خاص)	۱۳۹۳	۱۳۹۷		کریمی دوست	کریم مقصودلو	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۲۰	شناخت و معرفی و بررسی رویشگاه تکثیر و تهیه اطلس درختان کهنسال ایران و معرفی این درختان در سطح ملی و بین المللی		گزارش نهایی				۱۳۹۶	۱۳۹۷	مصطفی خوشنویس	محمد کریم مقصودلو	قربانی، کریمی دوست، سپیده زوار	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۲۱	بررسی عملکرد تولید مواد لیگنوسولوزی گیاه شاهدانه در استان گلستان		گزارش نهایی				۱۳۹۵	۱۳۹۷	محسن کلاگری	میر کاظمی	محسن کلاگری- محمد الازمنی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۲۲	تعیین آب مصرفی زیتون در کشور			*		ملی(خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	نادر عباسی	علیرضا کیانی		فنی و مهندسی
۲۲۳	تعیین آب مصرفی سیب زمینی در کشور			*		ملی(خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	نادر عباسی	علیرضا کیانی		فنی و مهندسی
۲۲۴	مقایسه و ارزیابی فنی و اقتصادی فراوری بذر گندم به منظور بهبود فراوری بذر کشور			*		ملی(خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		محمد حسین رزاقی		فنی و مهندسی
۲۲۵	بررسی هدر رفت گندم طی مرحله برداشت در مزارع استان گلستان			*		ملی(خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸	دهقان		محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۲۲۶	پایش و مقایسه میزان تجمع عناصر معدنی، فلزات سنگین و آنیون های نیتрат و نیتريت در اندام‌های مختلف گیاه سالیکورنیا در مناطق عمده کاشت.			*		ملی(خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	هما بهمدی		جلال محمدزاده	فنی و مهندسی
۲۲۷	ارزیابی اقتصادی فعالیت‌های پژوهشی مراکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استانی	مصوب		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷	نور محمد آبیار		محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۲۲۸	مطالعه و ارزیابی مصرف انرژی، تحلیل اقتصادی و اثرات زیست محیطی سامانه های تولید گندم آبی	۹۶۰۸۴۳-۰۳۷-۱۴-۰۱۴		*		ملی (غیرخاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷	واحدی		حمیدرضا صادق نژاد	فنی و مهندسی
ردیف	عنوان	شماره مصوب		نوع		سطح	تاریخ		اسامی			

			شماره فروست	روز	پروژه		شروع	پایان	مجری مسئول	مجری/مجریان	همکار/همکاران	بخش تحقیقاتی
۲۲۹	بررسی ویژگی های تغذیه ای و کیفیت نانوائی رقم گندم مروارید متأثر از مصرف کودهای ریز مغذی	۹۴-۱۴۸-۱۴-۵۷-۴	در حال اخذ شماره (تایید مؤسسه)		*	استانی (خاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷		جلال محمدزاده	علیرضا قدس ولی، غلام رضا رهبر	فنی و مهندسی
۲۳۰	استفاده از شربت سورگوم شیرین به عنوان جایگزین شکر در فرمولاسیون بیسکویت و نان	۹۴۱۴۷-۱۴-۵۷-۴	در حال اخذ شماره (تایید مؤسسه)		*	استانی (خاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷		جلال محمدزاده	علیرضا صابری	فنی و مهندسی
۲۳۱	ارزیابی تاثیر گاز ازن بر انبار مانی و ویژگی های کیفی ذرت و جو در استان گلستان	۹۶۰۵۱۷-۰۱۶-۱۴-۵۷-۲۴			*	استانی (خاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷		جلال محمدزاده	علیرضا قدس ولی	فنی و مهندسی
۲۳۲	ارزیابی تاثیر گاز ازن بر انبار مانی و ویژگی های کیفی گندم و برنج در استان گلستان	۹۶۰۵۱۸-۰۱۷-۱۴-۵۷			*	استانی (خاص)	۱۳۹۵	۱۳۹۷		جلال محمدزاده	علیرضا قدس ولی	فنی و مهندسی
۲۳۳	ارزیابی خصوصیات فیزیکی ارقام پنبه استان گلستان	۹۶۰۲۲۷-۰۰۷-۱۴۰۷-۵۷-۳			*	استانی (خاص)	۱۳۹۶	۱۳۹۷		علیرضا قدس ولی- شهرام نوروزیه		فنی و مهندسی
۲۳۴	بررسی عملکرد و بهره‌وری آب گندم در روش آبیاری یک‌درمیان با استفاده از لوله‌های دریچه‌دار	۹۴۱۰۱-۱۴۵۳-۱۴-۳	گزارش نهایی		*	تحقیقی - ترویجی (خاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷		علیرضا کیانی	کریمی و طبرسا	فنی و مهندسی
۲۳۵	تولید گندم با استفاده از آبیاری تکمیلی با آب شور در شمال استان گلستان	۹۴۱۰۲-۱۴۵۳-۱۴-۳	گزارش نهایی		*	تحقیقی - ترویجی (خاص)	۱۳۹۴	۱۳۹۷		علیرضا کیانی	کریمی و طبرسا	فنی و مهندسی
۲۳۶	برنامه بهینه آبیاری گندم برای دستیابی به بالاترین بهره‌وری آب در شرایط کمبود آب،	۹۷۰۱۲۹-۰۱۱-۱۴۵۳-۵۷-۳			*	تحقیقی - ترویجی (خاص)	۱۳۹۷	۱۳۹۸		علیرضا کیانی	کریمی و طبرسا	فنی و مهندسی

۲- مقالات مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در سال ۱۳۹۷

ردیف	عنوان مقاله	نوع مقاله	زبان		نام مجله	ضریب تأثیر	سال	جلد	صفحه	اسامی نگارندگان	بخش تحقیقاتی
			فارسی	انگلیسی							
۱	Development and analysis of the Soil Water Infiltration Global database	ISI		*	Earth System Science Data	۸۸	۲۰۱۸	۱۰	۱۲۳۷- ۱۲۶۲	Rahmati, Lutz Weihermüller, Jan Mehdi Vanderborght,... , Mohammad Reza Pahlavan - Harry Vereecken Hong Zhao and,... ,Rad	خاک و آب
۲	Integrating different stability models to investigate genotype * environment interactions and identify stable and high- yielding barley genotypes	ISI		*	Euphytica	۱۵۴۲ (Q۱)	۲۰۱۹	۲۱(۲۰۱۹) ۵۶۳	۱-۱۸ (Published online)	Behrouz vaezi-Alireza Pour. Aboughadareh-Rahmatolah Mohammadi- Asghar Mehraban- Tahmasb Hosein.pour-...	زراعی و باغی
۳	واکنش برخی خصوصیات زراعی باقلا به برخی کودهای زیستی در شرایط کم آبی	ISI	*		تولیدات گیاهان زراعی		۱۳۹۷			اسماعیل رضایی چیانه، امیر رحیمی، فاطمه شیخ و مهدی مهیجی	زراعی و باغی
۴	Numerical taxonomy of the genus <i>Glycyrrhiza</i> in the Hyrcanian region	ISI			Rostaniha		۲۰۱۸	۱۹(۲)		حمیده حسن نژاد دیو کلایی، فاطمه فدائی*، آرمان محمودی اطاقوری، سید کمال کاظمی تبار	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	عنوان مقاله	نوع مقاله	زبان		نام مجله	ضرب تأثیر	سال	جلد	صفحه	اسامی نگارندگان	بخش تحقیقاتی
			فارسی	انگلیسی							
۵	The influence of pulsed electric fields and microwave pretreatments on some selected physicochemical properties of oil extracted from black cumin seed	ISI		*	Food Science and Nutrition		۲۰۱۸	۶	۱۱۱-۱۱۸	Hamid Bakhshabadi, HabibOllah. Mirzaei, Alireza Ghodsvai, Seid Mahdi Jafari	فنی و مهندسی
۶	Predicting soil organic carbon concentrations in a low relief landscape, eastern Iran	غیر ISI در مجلات معتبر		*	Geoderma Regional		۲۰۱۸	۱۵		Mohammad Reza Pahlavan-Rad, Khodadad Dahmardeh, Colby Brungard	خاک و آب
۷	The article with detailed information below is accepted to be published in the Journal of Agricultural	غیر ISI در مجلات معتبر		*	Journal of Agricultural Sciences		۲۰۱۹	۲		Rahmatollah karimizade c , Ali Asghari, Rahim chinipardaz, Omid sofallan, Abdolali Ghaffari , Kamal Shahbazi, Tahmasb Hosseini pour, Hassan Ghogh, Mohammad Armon	زراعی و باغی
۸	Stability analysis for grain yield of promising barley genotypes (AMMI) in semi-warm rain-fed condition of Iran	غیر ISI در مجلات معتبر		*	journal in agricultural sciences		۲۰۱۸	۳		Hassan Khanzadeh, Hassan Ghogh, Behroz Vaezi, Asghar Mehraban and Sore Aliakbarzadeh	زراعی و باغی
۹	روند تغییرات تنوع گونه‌های چوبی در طبقه‌های سنی جنگلکاری‌های کاج بروسیا و سرو زربین در منطقه قن، شرق استان گلستان	غیر ISI در مجلات معتبر	*		بوم شناسی جنگلهای ایران		۱۳۹۷	۱۱		حسین قربانی، رامین رحمانی، علیرضا علی عرب، اسدالله کریمی دوست	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۱۰	شناسایی و سنجش برخی از متابولیت‌های ثانویه اندام‌های ساقه و برگ فرقیون ناجور برگ Avena ludoviciana و اثر دگرآسیبی آنها بر علف هرز یولافوچشی Euphorbia heterophylla	علمی- پژوهشی			نشریه حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی)		۱۳۹۷	۳۲ شماره ۳	۴۲۸-۴۱۹	تینا پرتانی ۱* - سید محسن موسوی نیک ۲ - محمد گلولی ۳ - احمد قنبری ۴ - معصومه یونس آبادی ۵	گیاهپزشکی
۱۱	تغییرات فلور و تنوع گونه ای جوامع علفهای هرز مزارع گندم استان گلستان پس از یک دهه	علمی- پژوهشی			نشریه حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی)		۱۳۹۷	۳۲ شماره ۴		یونس آبادی، مین باشی، حبیبیان، سوری نژاد، حقیقی	گیاهپزشکی
۱۲	بررسی بانک بذر علفهای هرز مزارع پنبه در استان گلستان	علمی- پژوهشی			پژوهش های پنبه ایران		۱۳۹۷	۶ شماره ۱	۸۰-۶۵	یونس آبادی، فاتر، اکرم قادری، سوری نژاد، کشیری	گیاهپزشکی
۱۳	تنوع ژنتیکی جمعیت‌های مختلف کرم گلوگاه انار (Ectomyeloid ceratoniae) (Lepidoptera: Pyralidae) با استفاده از DNA میتوکندریایی	علمی- پژوهشی			دانش گیاهپزشکی		۱۳۹۷	پذیرش شده		ثمینه ملک شاهکونی، جاماسب نوزری، وحید حسینی نوده، سیدحسین گلدانسانز	گیاهپزشکی
۱۴	تعیین زمان مناسب استفاده از قارچ‌کش‌ها جهت مهار بیماری لکه خرمایی گندم بر اساس مراحل رشدی گیاه	علمی- پژوهشی			حفاظت گیاهان		۱۳۹۷	۳۲	۴۹۴-۴۸۱	رضاپور، محمدعلی مصطفی عابدی تیزکی، گوروش آقاجانی، فرداد اسدی، سیاوش سلیمیان	گیاهپزشکی
۱۵	شناخت ریخت‌شناسی و مولکولی Elsinoe punicae عامل بیماری اسکب انار در استان‌های گلستان و مازندران	علمی- پژوهشی			بیماری‌های گیاهی		۱۳۹۷	۵۴	۱۵۷-۱۴۷	حجت‌اله ربانی نسب، مهدی ارزنلو، علیرضا دلیلی و محمدعلی آقاجانی	گیاهپزشکی
۱۶	شناسایی منابع مقاومت به بیماری لکه برگ سپتریایی با عامل Zymoseptoria tritici در ژنوتیپ‌های گندم نان	علمی- پژوهشی			مجله بیوتکنولوژی کشاورزی		۱۳۹۷	۱۰	۶۵-۴۹	حسن سلطانلو، ولی‌اله شعبان کیا، کامران رهنما، بابایی‌زاد، محمدعلی آقاجانی	گیاهپزشکی
۱۷	تأثیر برخی از قارچ‌کش‌ها روی عامل بیماری پوسیدگی اسکروتینیایی ساقه کلزا در استان مازندران	علمی- پژوهشی			پژوهش‌های کاربردی در گیاه‌پزشکی		۱۳۹۷	۷	۱۱۵-۱۰۳	محمدعلی محمد سالاری، مهدی رضاپور علمدارلو، پنجه‌که، سیدکاظم صباغ آقاجانی، ناصر	گیاهپزشکی
۱۸	اثرات جایگزینی کنجاله گندم و افزایش سطح اسید آمینه لی‌زین جیره بر عملکرد، خصوصیات لاشه و فراسنجه‌های خونی بلدرچین ژاپن	علمی- پژوهشی			فصلنامه تحقیقات کاربردی در علوم دامی		۱۳۹۷			افشین رحیمی، کاظم یوسفی کلاریکلای (نویسنده مسوول) عبدالله کاویان	علوم دامی
۱۹	of different levels of guar meal and β -mannanase on Effects cholesterol concentration and some blood Performance, yolk production of second-cycle parameters of laying hens in	علمی- پژوهشی			Iranian Journal of Applied Animal Science		۱۳۹۷			Mohammad Hasani, Mansour Rezaei, Zarbakht Ansari Pirsarae, Kazem Yusefi Kelarikolaei	علوم دامی
۲۰	ارزیابی پودر ضایعات کشتارگاهی طیور به عنوان جایگزین کنجاله سویا بر عملکرد پروار، فراسنجه‌های خونی و اجزای لاشه در بره‌های پرواری	علمی- پژوهشی			نشریه پژوهش در نشخوارکنندگان		۱۳۹۷			رضا کمالی	علوم دامی

ردیف	عنوان مقاله	نوع مقاله	زبان		نام مجله	ضرب تأثیر	سال	جلد	صفحه	اسامی نگارندگان	بخش تحقیقاتی
			فارسی	انگلیسی							
۲۱	تأثیر سبوس ذرت بر عملکرد، قابلیت هضم و رفتار نشخوار بره پرواری دالاق	علمی- پژوهشی			نشریه پژوهش در نشخوارکنندگان		۱۳۹۷	۶	۷۱-۸۲	رضا کمالی	علوم دامی
۲۲	Allelic polymorphism of GH,GHR and IGF-۱ genes and their association with growth and carcass traits in Mazandaran native fowl	علمی- پژوهشی			Poultry Science Journal		۲۰۱۷	۵		M, Ahani Attarchi H, Tahmoorespur Azari M, Sekhavati M.H, Mohajer M	علوم دامی
۲۳	اثرات شرایط محیطی در تاریخ های مختلف کاشت بر عملکرد و کیفیت بذر ماش	علمی- پژوهشی			پژوهش های حبوبات ایران		۱۳۹۷	۲		مرتضی گرزین، حسینی، قادری فر، یونس محمدنژاد	خاک و اب
۲۴	اثرات تاریخ کاشت، فاصله ردیف و کودهای روی و نیتروژن بر نخود در شرایط دیم در گنبد	علمی- پژوهشی			مجله علمی پژوهشی اکوفیزیولوژی گیاهی		۱۳۹۷	۳۲	۳۶-۲۶	محمد صلاحی فراهی ، محمد رضا داداشی ، حسین عجم نوروزی	خاک و اب
۲۵	استعداد سنجی اراضی گلستان جهت کشت نخود فرنگی براساس بارش و دما	علمی- پژوهشی			پژوهشهای حبوبات ایران		پذیرش شده			علی راحمی، مهدی تراشی و محمد صلاحی فراهی	خاک و اب
۲۶	بررسی تأثیر ریزجانداران حل کننده فسفات بر عملکرد گندم، کاهش مصرف کود فسفر و کارایی مصرف آب در مناطق خشک	علمی- پژوهشی			نشریه پژوهش های کاربردی زراعی		۱۳۹۷	۳۰	۱۳-۳۱	غلامعلی کیخا، محمد رضا پهلوان راد، علی سرحدی	خاک و اب
۲۷	اثر کودهای آلی و زیستی بر محتوای نیتروژن، فسفر و پتاسیم، رنگیزه های فتوسنتزی و میزان ماده موثره گیاه دارویی سرخار گل	علمی- پژوهشی			نشریه پژوهش های زراعی ایران		۱۳۹۷	۱۶	۲۸۳-۲۹۸	فیاضی، ابدالی مشهدی ، کوچک زاده و پاپ زن و ارزانش	خاک و اب
۲۸	نوع جغرافیایی صفات بذر، برگ و نونهال بادامک (<i>scoparia Amygdalus</i> Spach) در استان فارس	علمی- پژوهشی			فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات جنگل و صنوبر ایران		۱۳۹۷	۲۶	۱۳۹-۱۴۲	باباییان ، آزادفر ، پهلوانی ، سعیدی و ارزانش	خاک و اب
۲۹	تنوع ژنتیکی و وراثت پذیری جمعیت های بادامک (<i>Amygdalus scoparia</i> spach) استان فارس	علمی- پژوهشی			فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات جنگل و صنوبر ایران		۱۳۹۷	۲۶	۸۴-۱۰۰	باباییان، آزادفر، پهلوانی، سعیدی و ارزانش	خاک و اب
۳۰	ارزیابی وراثت پذیری و پارامترهای ژنتیکی عملکرد دانه و صفات مهم زراعی در لاین های ذرت (<i>Zea mays</i> L.) با استفاده از روش تجزیه میانگین نسل ها	علمی- پژوهشی			مجله علوم زراعی ایران		تابستان ۱۳۹۷	جلد ۲۰، شماره ۲	۱۰۷-۹۳	سید سعید موسوی، فریبرز قنبری، محمد رضا عبداللهی، علیرضا کیانی و سید افشین مساوات	زراعی و باغی
۳۱	بررسی سازگاری و شاخص های تحمل تنش خشکی در ژنوتیپ های پیشرفته گندم	علمی- پژوهشی			اکوفیزیولوژی گیاهی		۱۳۹۷	۳۴	۳۰-۲۱	حبیب اله سوقی	زراعی و باغی
۳۲	تغییرهای آلی، تجزیه ارتباط و تنوع هاپلوتاپی برای نشانگرهای ریز ماهواره ای پیوسته به QTL های مرتبط با تحمل به خشکی در جو	علمی- پژوهشی			تنش های محیطی در علوم زراعی		۱۳۹۷	۱۲	۵۴-۴۱	محسن رضایی، حسین صبور، عبدالطیف قلی زاده، رحمت الله محمدی	زراعی و باغی
۳۳	تغییرات آلی، تجزیه ارتباط و تنوع هاپلوتاپی برای نشانگرهای ریز ماهواره ای پیوسته به ژن های تحمل به اسیدیته خاک در جو	علمی- پژوهشی			زیست فناوری گیاهان زراعی		۱۳۹۷	۲۲	۳۹-۲۷	محسن رضایی، حسین صبور، عبدالطیف قلی زاده، رحمت الله محمدی	زراعی و باغی
۳۴	ارزیابی واکنش عملکرد و اجزای عملکرد ژنوتیپ های گندم نان (Triticum aestivum L.) نسبت به تاریخ کاشت به موقع و دیر هنگام	علمی- پژوهشی			پژوهش های کاربردی زراعی		۱۳۹۷	۳۰ (۱)		فیض بخش، م.ت.، سوقی،	زراعی و باغی
۳۵	واستنجی و ارزیابی مدل IXIM برای شبیه سازی رشد و عملکرد ذرت (سینگل-کراش ۷۰۴) در شرایط آب و هوایی گرگان. مجله به زراعی نهال وبذر	علمی- پژوهشی					۱۳۹۷	جلد ۲-۲۳، شماره ۲		فیض بخش، م.ت.، کامکار، ب.، مختارپور، ح.، اسدی، م.ا.،	زراعی و باغی
۳۶	Study and Determination of the Best Plant Density and Planting Patterns of Silage Corn (Zea mays L.), H.S.C.۷۰۴ Cultivar	علمی- پژوهشی			International Journal of Genomics and Data Mining		Jan, ۲۰۱۸		۱۷۲۰-۱۷۲۰، DOI:1۰.۲۹۰۱۴/IJGD-۱۲۰۰۰۰۰۲۰	Alireza Saberi	زراعی و باغی
۳۷	اربررسی برهمکنش روش خاک ورزی، رطوبت اولیه خاک و زمان مصرف علفکش تری فلورالین بر کنترل علف های هرز و عملکرد پنبه	علمی- پژوهشی			مجله پژوهش های پنبه ایران		۱۳۹۷	۳۱	۲۱-۴۹	محمد برزعلی، فاطمه دینکو، سید جواد انگجی و بابک دلخوش	زراعی و باغی

ردیف	عنوان مقاله	نوع مقاله	زبان		نام مجله	ضرب تاثیر	سال	جلد	صفحه	اسامی نگارندگان	بخش تحقیقاتی
			فارسی	انگلیسی							
۳۸	برآورد عمل ژن برای عملکرد دانه و صفات مرتبط با آن در ذرت دانه‌ای در شرایط تنش رطوبتی	علمی- پژوهشی			مجله به‌نژادی نهال و بذر		بهار ۱۳۹۷ ۷	جلد ۳۴، ش ماره ۱	ص ۶۲-۳۷	فریبرز قنبری، سید سعید موسوی، محمد رضا عبداللهی، علیرضا کیانی و سید افشین مساوات	زراعی و باغی
۳۹	تنوع ریختی درون گونه‌ای و میان گونه‌ای در جنس گزنه (<i>Urtica</i> L.) و ارائه کلید و شرح‌هایی جدید برای گونه‌های آن در ایران	علمی- پژوهشی			مجله پژوهش های گیاهی		۱۳۹۷	(۴) ۳۱	آماده انتشار	فاطمه فدائی، مهلا خلیلی، عباس قلی پور	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۰	بررسی خواص آنتی اکسیدانی پروتئین هیدرولیز شده گوجه فرنگی	علمی- پژوهشی			علوم و صنایع غذایی ایران		۱۳۹۷	۴		علیرضا صادقی شریعت علول و جلال محمدزاده	فنی و مهندسی
۴۱	پیش‌بینی روند تغییرات خصوصیات شیمیایی کنجاله سیاه دانه تحت تاثیر میکروویو و سرعت دورانی پرس مارپیچی	علمی- پژوهشی			نواوری در علوم و فناوری غذایی		۱۳۹۷		پذیرش	حمیدبخش آبادی- حبیب الله میرزایی- علیرضا قدس ولی- سیدمهدی جعفری	فنی و مهندسی
۴۲	مقایسه میزان خسارت میوه سه رقم زیتون در روش های مختلف برداشت	علمی- پژوهشی			پژوهش های تولید گیاهی گرگان		۱۳۹۷		پذیرش	حسین گلچین- علیی اصغری، محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۴۳	مقایسه تعیین شاخص خسارت میوه رقم زیتون کرونایکی در روش ها و زمان های مختلف برداشت در استان گلستان	علمی- پژوهشی			ماشین های کشاورزی مشهد		۱۳۹۷		پذیرش	ابوالقاسم معماری، حسین شمس آبادی محمد هاشم رحمتی و محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۴۴	بهینه سازی استخراج بتا-گلوکان از دیواره سلولی مخمر کلایور و مایسسمارکسیانوس و تعیین خصوصیات آن	علمی- پژوهشی			فصلنامه میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی		۱۳۹۷	۴	۲	جلال محمدزاده، محدثه شیرزاد، سهیل امیری	فنی و مهندسی
۴۵	پیش‌بینی روند تغییرات خصوصیات شیمیایی کنجاله سیاه‌دانه تحت تاثیر میکروویو و سرعت دورانی پرس مارپیچی	علمی- پژوهشی			نواوری در علوم و فناوری غذایی		۱۳۹۷		پذیرش	حمیدبخش آبادی- حبیب الله میرزایی- علیرضا قدس ولی- سیدمهدی جعفری- امان محمد ضیائی	فنی و مهندسی
۴۶	مقایسه میزان خسارت میوه سه رقم زیتون در روش های مختلف برداشت	علمی- پژوهشی			پژوهش های تولید گیاهی گرگان		۱۳۹۷		پذیرش	حسین گلچین- علیی اصغری، محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۴۷	مقایسه تعیین شاخص خسارت میوه رقم زیتون کرونایکی در روش ها و زمان های مختلف برداشت در استان گلستان	علمی- پژوهشی			ماشین های کشاورزی مشهد		۱۳۹۷		پذیرش	ابوالقاسم معماری، حسین شمس آبادی محمد هاشم رحمتی و محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۴۸	تأثیر مدیریت‌های مختلف خاک‌ورزی بر شکل‌های آلی فسفر خاک	علمی- پژوهشی			فصلنامه علمی پژوهشی تحقیقات کاربردی خاک دانشگاه ارومیه.		۱۳۹۷		پذیرش	زهره محمدی، مجتبی بارانی مطلق، محمد اسماعیل اسدی، سید علیرضا موحدی نایینی	فنی و مهندسی
۴۹	بررسی بهره‌وری آب و عملکرد سویا در سامانه‌های مختلف خاک‌ورزی و بقایای گیاهی	علمی- پژوهشی			مجله تحقیقات سامانه ها و مکانیزاسیون کشاورزی		۱۳۹۷		پذیرش	محمد اسماعیل اسدی، حمیدرضا صادق نژاد	فنی و مهندسی
۵۰	اثرات کود آبیاری با استفاده از سامانه های آبیاری بارانی و جویچه ای بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت شیرین	علمی- پژوهشی			در مجله آبیاری و زهکشی متعلق به انجمن آبیاری و زهکشی ایران		۱۳۹۷		پذیرش	محمداسماعیل اسدی، پریسا شاهین رخسار احمدی	فنی و مهندسی
۵۱	ارزیابی وراثت پذیری و پارامترهای ژنتیکی عملکرد دانه و صفات مهم زراعی در لاین های ذرت با استفاده از تجزیه میانگین نسل ها	علمی- پژوهشی			مجله علوم زراعی ایران		۱۳۹۷	۲۰	۹۳-۱۰۷	سعید موسوی، فریبرز قنبری، محمدرضا عبداللهی علیرضا کیانی و افشین مساوات	فنی و مهندسی
۵۲	نقش باکتری آزوسپیریلوم بر عملکرد گندم در یک خاک آهکی	علمی- ترویجی	*		نشریه علمی ترویجی مدیریت اراضی		۱۳۹۷			محمد حسین ارزانش	خاک و آب
۵۳	Comparison of Intercropped Sorghum- Soybean Compared to its Sole Cropping	علمی- ترویجی			Biomedical Journal of Scientific & Technical Research (BJSTR) Biomed J Sci & Tech Res		۲۰۱۸	Volume ۲- Issue ۱: ۲۰۱۸	۶-۱	Alireza Saberi	زراعی و باغی
۵۴	The Effects of Yield and Morphological Treats on Forage Sorghum (Speed Feed Variety) at Single Row and Double Row Patterns in Gorleston Province Fields	علمی- ترویجی			Biomed J Sci & Tech Res		Decem ber ۱۸, ۲۰۱۸	۱۰.۲۶۷۱۷/ BJSTR.2۰۱۸.۱۲۰۰-۰۲۳۴۱		Alireza Saberi	زراعی و باغی

ردیف	عنوان مقاله	نوع مقاله	زبان		نام مجله	ضرب تاثیر	سال	جلد	صفحه	اسامی نگارندگان	بخش تحقیقاتی
			فارسی	انگلیسی							
۵۵	سیمای کشاورزی حفاظتی در جهان و برخی مزایای اصلی آن	علمی- ترویجی	*		مجله دام کشت و صنعت		۱۳۹۷	۲۱	۳۸۵	محمد اسماعیل اسدی	فنی و مهندسی
۵۶	The necessity of conservation agriculture mechanization for small holders farming systems	علمی- ترویجی		*	مجله مکانیزاسیون کشاورزی چاپ هندوستان		۲۰۱۸	July		محمد اسماعیل اسدی	فنی و مهندسی
۵۷	Conservation Agriculture practices in Golestan Province, Iran	علمی- ترویجی		*	ماهنامه مکانیزاسیون کشاورزی چاپ هندوستان		۲۰۱۸	۳	۴	محمد اسماعیل اسدی	فنی و مهندسی
۵۸	Importance of conservation agriculture (CA)	علمی- ترویجی			مجله ماهنامه مکانیزاسیون کشاورزی چاپ هندوستان April ۲۰۱۸		۲۰۱۸	۳	۳	محمد اسماعیل اسدی	فنی و مهندسی
۵۹	غنی سازی خاک توسط کاتیون ها تحت تاثیر آبشویی تاج و لاشریزه	علمی- مروری (تحلیلی)	*		مجله علمی-ترویجی انسان و محیط زیست		۱۳۹۷	پذیرش شده		مریم مصلحی، اکرم احمدی، امید ذاکری	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	عنوان مقاله	نوع مقاله	زبان		نام مجله	نمایه شده در	سال	جلد	صفحه	اسامی نگارندگان	بخش تحقیقاتی
			فارسی	انگلیسی							
۶۰	تنوع ژنتیکی جمعیت های مختلف کرم گلوگاه انا Ectomyelois ceratoniae (Lepidoptera: Pyralidae) (Zeller) با استفاده از DNA میتوکندریایی	مقاله علمی ۱۰۰٪ مستخرج رساله	*	فارسی	گیاهپزشکی ایران دانش	ISC CAB Abstract International	۱۳۹۷	پذیرش شده زیر چاپ		ثمانه ملک شاهکونی، جاماسب نوزری، وحید حسینی نوده، سیدحسین گلدان ساز	گیاهپزشکی
۶۱	تاثیر ویروس مختلط توتون برغلاف بندپار قام مختلف سویا در شرایط گلخانه	مقاله علمی ۱۰۰٪ مستخرج رساله	*		آفات و بیماریهای گیاهی		۲۰۱۹	۲	۱-۱۲	سمیرا شاملی، فرشاد رخشنده رو، محمدرضا صفرنژاد، سیده ساناژ رمضانپور	گیاهپزشکی
۶۲	ارزیابی بیان ژن های کاتالاز و سوپر اکسید دسموتاز در پاسخ به آلودگی قارچ فوزاریوم در لاین های مقاوم، نیمه مقاوم و حساس ذرت	مقاله علمی ۱۰۰٪ مستخرج رساله	*		ژنتیک نوین	علمی پژوهشی	بهار ۱۳۹۷	جلد ۱۳، شماره ۱	۹۱-۱۰۱	سید افشین مساوات، حجت اله مظاهری لقب و حسن سلطانیلو	زراعی و باغی
۶۳	تجمع رونوشت ژن های PAL و PR-اقبل از مواجهه با آلودگی پوسیدگی بلال در ذرت، عاملی موثر در مقاومت به قارچ فوزاریوم	مقاله علمی ۱۰۰٪ مستخرج رساله	*		بیوتکنولوژی کشاورزی	علمی پژوهشی	تابستان ۱۳۹۷	دوره ۱۰، شماره ۲	۱۴۵-۱۶۶	سید افشین مساوات، حجت اله مظاهری لقب و حسن سلطانیلو	زراعی و باغی
۶۴	شناسایی منابع مقاومت به بیماری لکه برگي سپتوریایی با عامل Zymoseptoria tritici در ژنوتیپ های گندم نان	مقاله علمی ۱۰۰٪ مستخرج رساله	*		مجله بیوتکنولوژی کشاورزی	isc	۱۳۹۷	۱۰(۱)		شعبان کیا، کامران رهنما، حسن سلطان لو، ولی اله بابایی زاد، محمد علی آقاجانی	زراعی و باغی
۶۵	Spatial prediction of soil disturbance caused by forest logging using generalized additive model and GIS	مقاله علمی ۱۰۰٪ مستخرج رساله	*		Journal of Forest European Research	Springer	۲۰۱۹	-	-	Shabani, Akbar Najafi, Saeid Baris Majnunian, Seyed Jalil Alavi, Ali Satarian	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	عنوان مقاله	نوع مقاله	محل برگزاری		عنوان همایش	تاریخ			اسامی نگارندگان	بخش تحقیقاتی
			کشور	شهر		روز	ماه	سال		
۶۶	تریپس غربی گل (Frankliniella occidentalis (Thysanoptera: Tripidae) آفتی جدید در مزارع سویای استان گلستان	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	کنگره گیاهپزشکی	۶	۶	۱۳۹۷	ثمانه ملک شاهکونی، علیرضا مهاجر، جلیل علوی، علی اکبر کیهانیان، ابوالفضل فرجی	گیاهپزشکی
۶۷	تأثیر سموم سبز پالیزین و تنداکسیر به همراه روغن سیترال و بدون آن روی شته سبز پنبه Aphis gossypii در شرایط آزمایشگاهی	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	کنگره گیاهپزشکی	۵	۶	۱۳۹۷	مهسا مقدم - بهنام امیری بشلی - محبوبه شریفی	گیاهپزشکی
۶۸	شناسایی دو گونه بیمارگرعامل پوسیدگی ریشه و طوقه با تشکیل زئوسپور در مزارع گوجه فرنگی بجنورد	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران،	۵	۸	۱۳۹۷	علی اصغر داوری، کامران رهنما حجت اربانی نسب	گیاهپزشکی
۶۹	مقاومت لاین های امیدبخش گندم به بیماری لکه خرمایی و لکه برگي باپیولاریسی در مزرعه	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران،	۵	۸	۱۳۹۷	حسن مومنی ^{۱*} ، همایون کاظمی ^۱ ، حسین براری ^۲ ، حجت الله ربانی نسب ^۳ و محمد رضوی	گیاهپزشکی
۷۰	کارایی مخلوط بردو (۲۰٪) SC در کنترل بیماری پیچیدگی برگ هلو با عامل Taphrina deformans (Berk.) Tul. ۴	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران،			۱۳۹۷		گیاهپزشکی
۷۱	بررسی فلور و تعیین شاخص های غنا، تشابه و تنوع گونه های جوامع علف های هرز مزارع کلزا در شهرستان های مختلف استان گلستان	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران،			۱۳۹۷	حبیبیان، یونس آبادی، ساوری نژاد	گیاهپزشکی
۷۲	میزبان جدید ویروس مخطط توتون در استان گلستان	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران،			۱۳۹۷	شاملی	گیاهپزشکی
۷۳	تهدید کشاورزی استان گلستان توسط علف هرز انگلی گل جالیز	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی			بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران،			۱۳۹۷	یونس آبادی	گیاهپزشکی
۷۴	بررسی مقاومت ژنوتیپ های امیدبخش باقلا نسبت به بیماری سوختگی استمفیلیومی برگ در شرایط مزرعه	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران	۵	۶	۱۳۹۷	مقصودلونژاد، محمدعلی آقاجانی، سروش فاطمه شیخ	گیاهپزشکی
۷۵	بررسی مقاومت ژنوتیپ های مختلف باقلا نسبت به بیماری لکه برگي آلترناریایی در شرایط مزرعه	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران	۵	۶	۱۳۹۷	مقصودلونژاد، محمدعلی آقاجانی، سروش فاطمه شیخ	گیاهپزشکی
۷۶	بررسی تأثیر تلفیق قارچ مایکوریزا و باکتری رایزوبیوم ژاپونیکوم بر کمیت و کیفیت ارقام سویا	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	تهران	سومین همایش ملی پدافند غیر عامل	۱۱	۴	۱۳۹۷	یعقوب قزل سفلی، معصومه نعیمی و محمد صلاحی فراهی	خاک و اب
۷۷	تأثیر گونه های مختلف قارچ مایکوریزا بر عملکرد، اجزای عملکرد و درصد روغن سویا در شرق گلستان	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	تهران	سومین همایش ملی پدافند غیر عامل	۱۱	۴	۱۳۹۷	محسن قره محمودلو، محمد رضا داداشی و محمد صلاحی فراهی	خاک و اب
۷۸	همبستگی بین شیوع و شدت بیماری پوسیدگی فوزاریومی بلال (<i>Fusarium verticillioides</i>) و عملکرد و اجزای عملکرد در ژنوتیپ های جدید و خارجی ذرت دانه - ای در شرایط آلودگی مصنوعی در منطقه ی گرگان	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران	۸-۵	۶	۱۳۹۷	شایلان خرمالی، امیر ذوالفقاری و سید افشین مساوات	زراعی و باغی
۷۹	ارزیابی مقاومت ژنوتیپ های جدید ذرت دانه ای در برابر بیماری پوسیدگی فوزاریومی و مطالعه تأثیر دو قارچ کش تیابندازول و تیوفانات متیل بر کنترل بیماری	خلاصه مقاله علمی در همایش علمی	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران	۸-۵	۶	۱۳۹۷	فاطمه عرب مفرد، امیر ذوالفقاری و سید افشین مساوات	زراعی و باغی
تعداد	عنوان مقاله	نوع مقاله	محل برگزاری		عنوان همایش	تاریخ			اسامی نگارندگان	

			کشور	شهر	روز	ماه	سال	بخش تحقیقاتی
۸۰	اثر اسید سالیسیلیک در فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانی موثر در القای مقاومت به سپتوریوز برگی گندم	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران	۵	۶	۱۳۹۷	زراعی و باغی
۸۱	اثر اسید سالیسیلیک در فعالیت های بیوشیمیایی موثر در القای مقاومت به سپتوریوز برگی گندم	ایران	گرگان	بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران	۵	۶	۱۳۹۷	زراعی و باغی
۸۲	برآورد تولید علوفه و ظرفیت چرای با استفاده از مدل رگرسیون	ایران	کرج	هفتمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	۱۸ و ۱۹	۲	۱۳۹۷	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۸۳	بررسی تولید و غنای گونه های گیاهی در منطقه استپی پاشایلق مراوه تپه	ایران	کرج	هفتمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	۱۸ و ۱۹	۲	۱۳۹۷	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۸۴	بررسی سازگاری گونه دانه برنجی در منطقه استپی مراوه تپه	ایران	کرج	هفتمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	۱۸ و ۱۹	۲	۱۳۹۷	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۸۵	ارزیابی جمعیت مهمترین گندمیان علوفه ای چندساله در مناطق مختلف ریشی استان گلستان	ایران	کرج	هفتمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	۱۸ و ۱۹	۲	۱۳۹۷	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۸۶	بررسی روشهای کشت و استقرار پهن برگان علفی دائمی(مطالعه موردی گونه wrightianum Hedysarum)	ایران	کرج	هفتمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	۱۸ و ۱۹	۲	۱۳۹۷	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۸۷	بررسی اثر شوری بر حوانه زنی بذر گونه lyceum depressum	ایران	کرج	هفتمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	۱۸ و ۱۹	۲	۱۳۹۷	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۸۸	مکان یابی مناطق مستعد پخش سیلاب	ایران	تهران	هفتمین همایش ملی سامانه های سطوح آبگیر باران	۱	۱۲	۱۳۹۷	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۸۹	تأثیر تفاله گندم بر افزایش وزن و فراسنجه های خونی بره های پرواری نژاد زل	ایران	سنندج	هشتمین کنگره علوم دامی ایران	۶	۶	۱۳۹۷	علوم دامی
۹۰	بررسی اثر مقدار PMSG بر میزان بره زایی گوسفندان گله های عشایری استان گلستان	ایران	سنندج	هشتمین کنگره علوم دامی ایران	۷	۶	۱۳۹۷	علوم دامی
۹۱	نقش اصلاح کننده های آلی در کاهش آلودگی خاک با آفت کشها	ایران	کرمان	بین المللی مدیریت پایدار خاک همایش	۱۴	۶	۱۳۹۷	خاک و آب
۹۲	تأثیر کاربرد ژنوتیپ و قارچ کش بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت دانه ای در شرایط آلودگی به بیماری فوزاریومی بال	ایران	قوچان	همایش توسعه همکاری های علمی منطقه ای علوم صنایع غذایی و کشاورزی	۲	۶	۱۳۹۷	زراعی و باغی
۹۳	مکان یابی مناطق مستعد پخش سیلاب در استان گلستان	ایران	تهران	هفتمین همایش ملی سامانه های سطوح آبگیر ایران	۱-۲	۱۲	۱۳۹۷	جنگلهای، مراتع و آبخیزداری
۹۴	Crop water productivity of soybean and maize under conservation agriculture	ازبکستان	تاشکند	International Conference on Strategies for the Promotion of Conservation Agriculture in Central Asia			۲۰۱۸	فنی و مهندسی
۹۵	Healthy soils with conservation agriculture systems	اسپانیا	والنسیا	۶th Global Summit on Plant Science (October ۲۹-۳۰۰۲۰۱۸Valencia, Spain)			۲۰۱۸	فنی و مهندسی

۳- انتشارات مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در سال ۱۳۹۷

تألیف یا تصنیف کتاب

ردیف	عنوان	ناشر	تاریخ انتشار	اسامی مولفان	تعداد صفحه	بخش تحقیقاتی
۱	Global Soil Proverbs: Cultural Language of the Soil	Jae E. Yang; M. B. Kirkham; Rattan Lal; Sigbert Huber	۲۰۱۹	Chapter۸: Soil Proverbs in Iran, M. Pahlavan-Rad, H. Khodaverdiloo, K. Bazargan, M. Fazeli Sangani, A. Karimi, A. Fatemi, M. Khajehdadi Keshthgar & E. Shirmohammadi	۲۷۵	خاک و آب
۲	تعیین علوفه قابل برداشت مراتع جلد دوم	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور	۱۳۹۷	فیاض، بیات، ابرسجی، ابوالقاسمی، اکبرپور، اعظمی، باغستانی، حسنزاده، حسینی و سایر همکاران ...	۲۰۴	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۳	Chapter۱۲: Prediction of Soil Disturbance Susceptibility Maps of Forest Harvesting Using R and GIS-Based Data-Mining Techniques, Edited by Porghasemi, H.R., Gokceoglu, C.; Spatial Modeling in GIS and R for Earth and environmental Sciences	Elsevier	۲۱ January ۲۰۱۹ ۳ ۱۳۹۷/۱۱	Saeid Shabani	۲۹۷-۲۷۷ ۲۰.pp. Totalpp: ۸۰۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ترجمه کتاب

ردیف	عنوان اصلی	عنوان ترجمه شده	سال انتشار کتاب اصلی	ناشر کتاب ترجمه شده	تاریخ انتشار	اسامی مترجمان	امتیاز	بخش تحقیقاتی
۱	Cotton Weed Pests and their Control in the ۲۱st Century	فناوری های نوین پنبه در قرن ۲۱ ام		نشر تنعیم	۱۳۹۸	روشنی، فغانی، کشیری، زنگی.....یونس آبادی		گیاهپزشکی

نشریات

ردیف	عنوان	نوع نشریه		سال انتشار	ناشر	تعداد صفحه	اسامی نگارنده(گان)	بخش تحقیقاتی
		مجله	کتاب					
۱	گلستان زراعت کلزا در استان	*		۱۳۹۷	مدیریت هماهنگی ترویج		فرجی، یونس آبادی، کیانی، خرما، غزائیان، اسدی، آقاجانی، صادق نژاد، باقری، موسی خانی، حبیبیان	گیاهپزشکی
۲	مدیریت بیماری لکه سیاه سیب درختی	*		۱۳۹۷	موسسه تحقیقات گیاهپزشکی		حسین خباز جلفایی، حسین عظیمی حجت اله ربانی نسب و کاووس کشاورز	گیاهپزشکی
۳	نکات فنی پرورش کرم ابریشم(نوغانداری)	*		۱۳۹۷	نشریه فنی سازمان جهاد کشاورزی	۵	مختار مهاجر، حسین عطارچی	علوم دامی
۴	معرفی گوسفند نژاد رومانی و آمیخته های آن	*		۱۳۹۷	نشریه فنی سازمان جهاد کشاورزی	۵	مختار مهاجر، آمنه جمشیدی رودباری	علوم دامی
۵	برنامه بهره وری آب در استان گلستان	*		۱۳۹۷	نشریه فنی سازمان جهاد کشاورزی	۵	مختار مهاجر	علوم دامی
۶	دستورالعمل فنی تولید بذر حبوبات	*		۱۳۹۷	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر	۳۸	علی اکبر قنبری، حمیدرضا دری، فاطمه شیخ، رضا سخاوت، بابک درویشی	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	نوع نشریه		سال انتشار	ناشر	تعداد صفحه	اسامی نگارنده(گان)	بخش تحقیقاتی
		کتاب	مقاله					
۱۲	مدیریت کاهش سیلاب		*	۱۳۹۷	سازمان تحقیقات کشور	۳۵	محمد علی صلیبی، لطف الله پارسایی، محمد رضا پارسامهر	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳	پیش بینی سیلاب		*	۱۳۹۷	سازمان تحقیقات کشور	۳۵	محمد علی صلیبی، لطف الله پارسایی، محمد رضا پارسامهر	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴	تهیه شربت سورگوم شیرین و کاربرد در مواد غذایی	*		در حال بررسی	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۵	جلال محمدزاده	فنی و مهندسی
۱۵	نشریه ترویجی: برنامه ریزی آبیاری کلزا، (در حال بررسی)	*		۱۳۹۷	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی		علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۱۶	نشریه ترویجی: روش ساده تعیین زمان و مقدار آب آبیاری برای گندم، انتشار ات نشر آموزش کشاورزی	*		۱۳۹۷	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی		علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۱۷	نشریه ترویجی: دستورالعمل فنی مرحله داشت گندم در استان گلستان	*		۱۳۹۷	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی		علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۱۸	سامانه کشت روی بستر های بلند دایم	*		پذیرش چاپ	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۵	محمد اسماعیل اسدی	فنی و مهندسی
۱۹	کشاورزی حفاظتی ضامن سلامت خاک	*		در حال بررسی	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۲۷	محمد اسماعیل اسدی	فنی و مهندسی
۲۰	بهره برداری و نگهداری از تجهیزات بخش کنترل مرکزی سامانه های آبیاری میکرو	*		۱۳۹۷	نشر آموزش کشاورزی	۱۰۸	مهدی اکبری، جواد باغانی و علیرضا کیانی	فنی و مهندسی

دستورالعمل ها

ردیف	عنوان	نوع دستورالعمل		شماره و تاریخ ثبت	سال انتشار	ناشر	تعداد صفحه	اسامی نگارنده(گان)	بخش تحقیقاتی
		کتاب	مقاله						
۱	عارضه اختلال در غلاف بندی سویا دستورالعمل فنی کنترل	*		۱۳۹۷	۱۳۹۷	مدیریت هماهنگی ترویج		فرجی، مهاجر، رئیسی، غزائیان ، ملک شاهکویی، علی محمد زاده، یونس آبادی، شاملی، نعمتی، سوخته سرایی، نجفی، ایمانی، محتشم امیری، میشری، ساوری نژاد، کیهانیان، باقری، موسی خانی، ابراهیمی، براری و بهلول	گیاهپزشکی
۲	ترویجی شماره ۴۳۳ مبارزه با علفهای هرز مزارع گندم اطلاعیه	*		۱۳۹۷/۱۱	۱۳۹۷	هماهنگی ترویج مدیریت	یک	معصومه یونس آبادی	گیاهپزشکی
۳	اطلاعیه ترویجی کاشت سویا	*		۱۳۹۷/۲	۱۳۹۷	مدیریت هماهنگی ترویج	یک	معصومه یونس آبادی	گیاهپزشکی
۴	دستورالعمل فنی تغذیه گندم و کلزا	*			۱۳۹۷			مریم غزائیان	خاک و آب
۵	تغذیه گیاهی توت فرنگی	*			۱۳۹۷			مریم غزائیان	خاک و آب
۶	تغذیه باغات تحت تنش سرمایی	*			۱۳۹۷			مریم غزائیان	خاک و آب

ردیف	عنوان	نوع دستورالعمل		شماره و تاریخ ثبت	سال انتشار	ناشر	تعداد صفحه	اسامی نگارنده(گان)	بخش تحقیقاتی
		کتاب	روزنامه						
۷	دستورالعمل فنی مدیریت تغذیه سویا در کنترل عارضه اختلال	*			۱۳۹۷			مریم غزائیان	خاک و آب
۸	گاهی به محصولات تراریخته از دیدگاه فنی - حقوقی (با تاکید بر ساماندهی بازار و حقوق مصرف کنندگان)	*		۶۶۷۹۷/۹۷/۳۷۰ ۱۳۹۷/۱۰/۲۴	۱۳۹۷	وزارت صمت-سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان	۱۰۵	محمد برزعلی	زراعی و باغی
۹	ساماندهی بازار محصولات کشاورزی و غذایی ارگانیک (با تاکید بر ابعاد فنی- حقوقی، تجاری و نظارتی بر تولید کنندگان، موسسات گواهی دهنده و مصرف کنندگان)	*		۶۶۷۹۷/۹۷/۳۷۰ ۱۳۹۷/۱۰/۲۴	۱۳۹۷	وزارت صمت-سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان	۲۲۴	محمد برزعلی	زراعی و باغی
۱۰	دستورالعمل فنی گیاه مرتعی پوکسنلیا دیستنس در استان گلستان	*		۴۰۰۲ ۱۳۹۷/۸/۲۲	۱۳۹۷	سازمان تحقیقات	۳۰	سید علی حسینی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

تدوین پوستر/چارت/لیفلت/پمفلت/بروشور/تهیه اسلاید ویزن

ردیف	عنوان	تاریخ شروع	تاریخ پایان	نوع اثر	مرجع تأیید کننده	اسامی نگارنده(گان)	بخش تحقیقاتی
۱	شناخت و معرفی بررسی رویشگاه تکثیر و تهیه اطلس درختان کهنسال ایران و معرفی این درختان در سطح ملی و بین المللی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	تحقیقاتی	موسسه جنگلها و مراتع	مصطفی خوشنویس، محمدکریم مقصودلو،اسدا... کریمی دوست،سپیده زوار	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲	پوستر درختان کهنسال ایران			چاپی	بخش	کریم مقصودلو، کریمی دوست، سیدعلی حسینی، مفیدی خواجه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۳	تهیه ساین اداری (اتیکت اطاقهای پرسنل)			چاپی	بخش	سیدعلی حسینی، مفیدی خواجه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴	پوستره‌های گیاهان دارویی			چاپی	بخش	سیدعلی حسینی، فاطمه فدایی، مفیدی خواجه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

اپلیکیشن

ردیف	عنوان	آدرس دسترسی	تاریخ برگزاری	محل برگزاری	مرجع تأیید کننده	تاریخ تأیید اثر	اسامی نگارنده(گان)	بخش تحقیقاتی
۱	مکان یابی ارقام زیتون			مرکز تحقیقات زنجان			عظیمی-گل محمدی-عجمگرد-فریدونی-تسلیم پور	زراعی و باغی
۲	تعیین بهره وری آب				موسسه فنی و مهندسی	(بررسی در حال)	علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۳	برنامه‌ریزی آبیاری پنبه				موسسه فنی و مهندسی	(در حال بررسی)	علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۴	برنامه‌ریزی آبیاری سویا				موسسه فنی و مهندسی	(در حال بررسی)	علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۵	روش ساده‌تعیین زمان و مقدار آب آبیاری برای گندم				موسسه فنی و مهندسی	(در حال بررسی)	علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۶	استفاده از آب شور برای آبیاری گندم				موسسه فنی و مهندسی	(در حال بررسی)	علیرضا کیانی	فنی و مهندسی

۴- آموزش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در سال ۱۳۹۷

تدریس دانشگاهی

ردیف	سال تحصیلی	نیمسال	تعداد واحد	نام درس	مقطع تحصیلی			بخش تحقیقاتی
					کار دانی	کارشناسی	تکمیلی	
۱	۱۳۹۶-۱۳۹۷	اول	۲	بهداشت گیاهی		*		گیاهپزشکی
۲	۱۳۹۶-۱۳۹۷	دوم	۳	بیماریهای جنگل و مرتع کنترل بیولوژیک آفات و		*		گیاهپزشکی
۳	۱۳۹۶-۱۳۹۷	دوم	۳	و بیماریهای مهم مراتع ایران آفات		*		گیاهپزشکی
۴	۱۳۹۶-۱۳۹۷	دوم	۳	گیاهی شناخت عوامل بیماریزای		*		گیاهپزشکی
۵	۱۳۹۶-۱۳۹۷	دوم	۲	بیماریهای گیاهان زراعی		*		گیاهپزشکی
۶	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۲	بیماریهای جنگل و مرتع کنترل بیولوژیک آفات و		*		گیاهپزشکی
۷	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۲	گیاهی پیش آگاهی در بیماریهای		*		گیاهپزشکی
۸	۱۳۹۷	۱	۳	سم شناسی تکمیلی		*		گیاهپزشکی
۹	۱۳۹۷	۱	۳	سم شناسی		*		گیاهپزشکی
۱۰	۱۳۹۷	۱	۲	مدیریت تلفیقی آفات		*		گیاهپزشکی
۱۱	۱۳۹۷	۱	۲	اکولوژی		*		گیاهپزشکی
۱۲	۱۳۹۶-۱۳۹۷	دوم	۶	گیاهی، بیماری های سبزی و صیفی شناسایی عوامل بیماریزای	*			گیاهپزشکی
۱۳	۱۳۹۷	اول - دوم	۶	اصلاح دام تکمیلی	-	-	۳	علوم دامی
۱۴	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۱/۵	اصول مبارزه با آفات و بیماری های جنگل ها و مراتع		*		زراعی و باغی
۱۵	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۱/۵	آفات و بیماری های جنگل ها و مراتع	*			زراعی و باغی
۱۶	۱۳۹۶-۱۳۹۷	اول	۳	روش های آماری پیشرفته		*		زراعی و باغی
۱۷	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۳	روش های آماری پیشرفته		*		زراعی و باغی
۱۸	۱۳۹۶-۱۳۹۷	دوم	۳	اقالیم حیاتی و جغرافیای طبیعی ایران	*			جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۳	اقالیم حیاتی و جغرافیای طبیعی ایران	*			جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۳	بهره برداری از منابع طبیعی		*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۳	حفاظت از منابع طبیعی		*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۲	۱۳۹۶-۱۳۹۷	اول	۲	کشت و پرورش گیاهان دارویی ۱	*			جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۳	۱۳۹۶-۱۳۹۷	اول	۱	کشت درختان و درختچه های دارویی	*			جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	سال تحصیلی	نیمسال	تعداد واحد	نام درس	مقطع تحصیلی			بخش تحقیقاتی
					کار دانی	کارشناسی	تکمیلی	
۲۴	۱۳۹۶-۱۳۹۷	دوم	۱+۱	بهره برداری از منابع طبیعی		*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۵	۱۳۹۶-۱۳۹۷	دوم	۱+۱	مرتعداری	*			جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۶	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۲	قوانین ومقررات منابع طبیعی	*			جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۷	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۱+۱	حفاظت از اراضی طبیعی	*			جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۸	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۶	گیاهشناسی عمومی	*			جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۹	۱۳۹۷-۱۳۹۸	اول	۳	خواص بیو فیزیک مواد غذایی			*	فنی و مهندسی
۳۰	۱۳۹۶-۱۳۹۷	اول	۳	هوا و اقلیم شناسی		*		فنی و مهندسی
۳۱	۱۳۹۷	دوم	۲	پیشرفت های نوین در میکروبیولوژی مواد غذایی			*	فنی و مهندسی
۳۲	۱۳۹۷	اول	۳	ماشین های باغبانی	*			فنی و مهندسی
۳۳	۱۳۹۷	اول	۳	مدیریت پسماند و بازیافت				فنی و مهندسی
۳۴	۱۳۹۷	دوم	۳	تجهیزات در گیاه پزشکی				فنی و مهندسی
۳۵	۱۳۹۷	دوم	۳	آزمون و ارزیابی ماشین های زراعی و باغی				فنی و مهندسی
۳۶	۲۰۱۹	اول	۳	Land and water conservation and management			*	فنی و مهندسی

طراحی و راه اندازی کارگاههای آموزشی و پژوهشی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت	محل	درصد مشارکت	بخش تحقیقاتی
۱	آموزشی مدیریت افات و بیماریهای زراعت شالی کارگاه	۱۳۹۷/۵	یکروزه(۸ساعت)	مدیریت جهاد شهرستان علی آباد	۵۰	گیاهپزشکی
۲	کاشت داشت و برداشت باقلا	۱۳۹۷/۰۲/۰۲	۶	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گرگان	۱۰۰	زراعی و باغی
۳	روش های مقابله با تنش خشکی در حبوبات	۱۳۹۷/۴/۳۰ الی ۱۳۹۷/۵/۱۰	۱۸	مرکز آموزش حاجی کریمی	۱۰۰	زراعی و باغی
۴	اهمیت باقلا، کاشت داشت و برداشت	۱۳۹۷/۰۸/۰۵	۱۲	مرکز آموزش حاجی کریمی	۱۰۰	زراعی و باغی
۵	به نژادی باقلا	۱۳۹۷/۱۱/۲۹ - ۱۳۹۷/۱۲/۱	۱۸	مرکز آموزش حاجی کریمی	۱۰۰	زراعی و باغی
۶	آشنایی با ویژگی های گیاهشناسی گونه های مهم علوفه ای و سمی استان گلستان	۱۳۹۷/۲/۳۰	۸ ساعت	هرباریوم مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	۱۰۰٪	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

تدریس در کارگاه‌های آموزشی و پژوهشی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت (ساعت)	محل	بخش تحقیقاتی
۱	علفهای هرز هرز مزارع سویا	۱۳۹۷/۳/۲۲	۶		گیاهپزشکی
۲	شناسایی و کنترل علفهای هرز مزارع گندم، جو، ذرت و سویا	۱۳۹۷/۱۱/۹ تا ۱۳۹۷/۱۱/۱۱	۱۸		گیاهپزشکی
۳	مبارزه با علفهای هرز در خشکه کاری برنج	۱۳۹۷/۹/۱۳۹۷-۶/۹/۴	۱۶		گیاهپزشکی
۴	آشنایی با کنترل گل جالیز و روشهای کنترل آن	۱۳۹۷/۶/۱۲ تا ۱۳۹۷/۶/۱۴	۱۶		گیاهپزشکی
۵	بیماری های مهم سویا در استان گلستان	۱۳۹۷/۶	۶	کردکوی	گیاهپزشکی
۶	بیماری های مهم سویا در استان گلستان	۱۳۹۷/۶	۶	علی آباد	گیاهپزشکی
۷	کارگاه یکروزه مدیریت آفات و بیماریها و علفهای هرز باغات انار	۱۳۹۷/۱۱/۲۸	۸ ساعت	مرکز آموزش کشاورزی گلستان- گرگان- جرجان پنجم	گیاهپزشکی
۸	مدیریت کنترل آفات مگس های میوه خانواده Tephritidae	۱۳۹۷/۱۱	۶ ساعت	سازمان نظام مهندسی کشاورزی گلستان	گیاهپزشکی
۹	کارگاه آموزشی یکروزه آشنایی با آفات چوبخوار درختان مثمره و غیر مثمره	۱۳۹۷/۱۰	۶ ساعت	سازمان نظام مهندسی کشاورزی گلستان	گیاهپزشکی
۱۰	مدیریت آفات دوره داشت گندم طرح سایت الگویی (پهنه های تولیدی)	۱۳۹۷/۱۱	۶ ساعت	دشت کمالان (مرکز جهاد کشاورزی کمالان)	گیاهپزشکی
۱۱	مدیریت تلفیقی و شناسایی و کنترل آفات و بیماریها و علفهای هرز در گیاهان زراعی	۱۳۹۷/۵/۲۷	۷۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	گیاهپزشکی
۱۲	مبارزه با علفهای هرز مزارع گندم و کلزا (آق آلتین)	۱۳۹۷/۷/۸	۶ ساعت	مدیر جهاد کشاورزی آق قلا	گیاهپزشکی
۱۳	مبارزه با علفهای هرز مزارع گندم و کلزا (آق آلتین)	۱۳۹۷/۸/۱۴	۶ ساعت	مدیر جهاد کشاورزی آق قلا	گیاهپزشکی
۱۴	مبارزه با علفهای هرز مزارع گندم و کلزا (گری)	۱۳۹۷/۸/۲۲	۶ ساعت	مدیر جهاد کشاورزی آق قلا	گیاهپزشکی
۱۵	مبارزه با علفهای هرز مزارع گندم و کلزا (آق آلتین)	۱۳۹۷/۹/۱۱	۶ ساعت	مدیر جهاد کشاورزی آق قلا	گیاهپزشکی
۱۶	مبارزه با علفهای هرز مزارع گندم و کلزا (آق قلا و حومه)	۱۳۹۷/۱۰/۲۱	۶ ساعت	مدیر جهاد کشاورزی آق قلا	گیاهپزشکی
۱۷	مبارزه با علفهای هرز مزارع گندم و کلزا (انبار الوم)	۱۳۹۷/۱۱/۸	۶ ساعت	مدیر جهاد کشاورزی آق قلا	گیاهپزشکی
۱۸	علفهای هرز زراعت سویا (گرگان)	۱۳۹۷/۳/۲۳	۶ ساعت	مدیر ترویج استان	گیاهپزشکی
۱۹	شناسایی و کنترل علفهای هرز مزارع گندم ، جو کلزا	۱۳۹۷/۷/۲۹	۱۸ ساعت	رئیس نظام مهندسی کشاورزی	گیاهپزشکی
۲۰	شناسایی و کنترل علفهای هرز مزارع پنبه، ذرت، سویا و برنج	۱۳۹۷/۷/۲۹	۱۸ ساعت	رئیس نظام مهندسی کشاورزی	گیاهپزشکی
۲۱	علفهای هرز زراعت سویا (علی آباد)	۱۳۹۷/۳/۲۲	۶ ساعت	مدیر ترویج استان	گیاهپزشکی
۲۲	علفهای هرز زراعت سویا (گالیکش)	۱۳۹۷/۳/۲۷	۶ ساعت	مدیر ترویج استان	گیاهپزشکی
۲۳	اثرات استرس گرمایی و راه های مقابله با آن در گاو شیری	۱۳۹۷/۵/۱	۴	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان گمیشان	علوم دامی
۲۴	سیلو کردن علوفه برای دام ها	۱۳۹۷/۵/۲۰	۴	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان گمیشان	علوم دامی
۲۵	دوره آموزشی مدیریت واحد های دامپروری	از ۱۳۹۷/۱۰/۱۶ تا ۱۳۹۷/۱۰/۱۸	۱۶	معاونت مرکز آموزش - مرکز تحقیقات	علوم دامی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت (ساعت)	محل	بخش تحقیقاتی
۲۶	دوره آموزشی اصول دامپروری دام سبک	از ۱۳۹۷/۱۰/۹ تا ۱۳۹۷/۱۰/۱۱	۱۶	معاونت مرکز آموزش - مرکز تحقیقات	علوم دامی
۲۷	پرورش گوسفند داشتی	۱۳۹۷/۵/۱۵	۸	محمد سبزه مدیر هماهنگی ترویج کشاورزی	علوم دامی
۲۸	آشنایی با تغذیه صحیح و جیره نویسی دام	۱۳۹۷/۵/۲۸	۸	محمد سبزه مدیر هماهنگی ترویج کشاورزی	علوم دامی
۲۹	مدیریت استرس گرمایی دام	۹۷/۶/۳	۸	دفتر مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی	علوم دامی
۳۰	طرح نظام نوین ترویج کشاورزی (مدیریت بهینه مزرعه جو)	۱۳۹۷/۲/۵	۶	شهرستان گنبد	زراعی و باغی
۳۱	مدیریت بیماری های گندم و جو	۱۳۹۷/۱/۲۲	۸	دهستان آق آباد	زراعی و باغی
۳۲	کنترل بیماری های غلات	۱۳۹۷/۱/۲۷	۸	مدیریت جهاد کشاورزی گنبد	زراعی و باغی
۳۳	مدیریت بیماری های غلات	۱۳۹۷/۱/۳۰	۸	دهستان کنگور-کلالة	زراعی و باغی
۳۴	مدیریت بهینه جو آبی	۱۳۹۷/۰۲/۰۵	۸	سایت الگویی و ترویجی- روستای قوچمراد	زراعی و باغی
۳۵	مدیریت بیماری های گندم و کلزا	۱۳۹۷/۲/۱۷	۸	سایت الگویی گندم دیم- روستای پیشکمر-کلالة	زراعی و باغی
۳۶	روشهای کنترل بیماری های گندم	۱۳۹۷/۱/۲۲	۸	سایت الگویی ترویجی گندم دیم-آق آباد	زراعی و باغی
۳۷	دوره آموزشی اقتصاد مقاومتی تولید و اشتغال ویژه بهره برداران اتحادیه های کشاورزی	۱۳۹۷/۲/۱ لغایت ۱۳۹۷/۳/۱	۱۸	مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۳۸	دوره آموزشی عملیات داشت پنبه ویژه بهره برداران بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۵/۱ لغایت ۱۳۹۷/۶/۱	۱۲	مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۳۹	نقش تناوب زراعی در بهبود عملکرد محصولات کشاورزی	۱۳۹۷/۰۹/۱۰	۶	مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۴۰	کشت محصولات زراعی جدید	۱۳۹۷/۴/۲۰	۶	مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۴۱	نحوه تنظیم بازار محصولات کشاورزی	۱۳۹۷/۰۴/۰۷	۶	مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۴۲	ساختار مدیریت و نظام تولید عرضه محصولات کشاورزی ارگانیک	۱۳۹۷/۷/۱۹	۶	مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۴۳	منشور حقوق شهروندی	۱۳۹۷/۱۰/۰۲	۶	وزارت صمت	زراعی و باغی
۴۴	روش های نوین آبیاری	۱۳۹۷/۸	۸	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان مینودشت	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۵	آشنایی با روش های جدید آبیاری	۱۳۹۷/۹	۳۶	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۶	مدیریت آب و خاک و نیاز آبی گیاه	۱۳۹۷/۱۱	۲۴	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۷	کارگاه آموزشی داشت کلزا (آبیاری) ویژه کارشناسان دانه های روغنی (سطح ملی)			علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۴۸	آموزش ۱۳ نفر کارشناسان آبیاری کشور پاکستان	۱۳۹۷/۱۱/۲	۶ ساعت	محمد اسماعیل اسدی - دانشگاه بین المللی AIT در کشور تایلند	فنی و مهندسی
۴۹	کارگاه آموزشی تنظیم سم پاش ها	۱۳۹۷/۱/۸	۶	محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی

شرکت در کارگاه‌های آموزشی و پژوهشی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۱	کار با رباتیک در کشاورزی	۱۳۹۷/۸/۱۳۹۷-۱۴/۷/۹	۱۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	گیاهپزشکی
۲	تنش سرما و سرمازدگی محصولات کشاورزی و روش های مدیریت تنش سرما	۱۳۹۷/۴/۲۶	۱۲	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	گیاهپزشکی
۳	انتقال تکنولوژی کشت سویا	۱۳۹۷/۲/۱۰	۸		گیاهپزشکی
۴	آشنایی با آیین نامه ترفیع و ارتقا اعضای هیات علمی سازمان	۱۳۹۷/۳/۳۰	۸		گیاهپزشکی
۵	تبیین جایگاه پژوهشگر مروجان ارشد و محققان معین در نظام نوین ترویج	۱۳۹۷/۲/۲۹	۸		گیاهپزشکی
۶	انتقال یافته های سویا با تاکید بر کنترل علرضه عدم غلاف بندی سویا	۱۳۹۷/۷/۲۵-۱۳۹۷/۲/۳۰	۶۰		گیاهپزشکی
۷	سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی GIS	۱۳۹۷/۷/۱۷-۱۳۹۷/۷/۲۱	۳۰		گیاهپزشکی
۸	فنون مذاکره		۱۲		گیاهپزشکی
۹	سمینار علمی آموزشی محصولات جدید شرکت بایر کراپ ساینس		۸		گیاهپزشکی
۱۰	امنیت ملی	۱۳۹۷/۲/۱۶	۱۸	حراست کل استان	گیاهپزشکی
۱۱	میز گرد تخصصی گروه گیاهپزشکی: آسیب شناسی قوانین، آیین نامه ها و دستورالعمل های موجود در زمینه مصرف آفت کشها(۶نفر)	۱۳۹۷/۲/۱۸	۶	معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه(دانشگاه علوم کشاورزی و ۶*۳۶= ساعت منابع طبیعی گرگان)	گیاهپزشکی
۱۲	ارائه مطالب علمی و فنی و اصول تهیه پاور پوینت(۱۰ نفر)	۱۳۹۷/۹/۱۲-۱۳۹۷/۹/۱۰	۱۶		گیاهپزشکی
۱۳	دوره آموزشی حضوری پاورپوینت سطح ۲(۸ نفر)	۱۳۹۷/۱۰/۱۶-۱۳۹۷/۱۰/۱۸	۱۲		گیاهپزشکی
۱۴	اصول و مبانی کشاورزی حفاظتی(۲نفر)	۱۳۹۷/۱۱/۷-۱۳۹۷/۱۱/۸	۱۰		گیاهپزشکی
۱۵	دوره آموزشی کار با نرم افزار R(۶نفر)	۱۳۹۷/۱۰/۱۹-۱۳۹۷/۱۰/۶	۲۴	ساعت ۱۴۴=۶*۲۴	گیاهپزشکی
۱۶	آفات جنگل	۱۳۹۷/۷	۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	گیاهپزشکی
۱۷	کارگاه یکروزه عدم غلافبندی سویا	۱۳۹۷/۵	۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان -سالن تعاون روستایی	گیاهپزشکی
۱۸	اشنایی با بیماری اسکب انار و مدیریت آن	۱۳۹۷/۷	۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	گیاهپزشکی
۱۹	روشهای نوین پیش آگاهی آفات و استفاده از آن در مدیریت تلفیقی	۱۳۹۷/۱۱/۱۳۹۷-۲۸/۱۱/۲۷	۱۵	موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور	گیاهپزشکی
۲۰	تبیین جایگاه پژوهشگر مروجان ارشد و محققان معین در نظام ترویج	۱۳۹۷/۲/۲۹		مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	گیاهپزشکی
۲۱	آموزش پاورپوینت سطح ۲	۱۳۹۷/۰۵/۲۸	۱۲	مرکز تحقیقات استان گلستان	علوم دامی
۲۲	روش ارائه مطالب علمی و فنی و اصول تهیه پاورپوینت	۱۳۹۷/۰۹/۱۲	۱۶	مرکز تحقیقات استان گلستان	علوم دامی
۲۳	دوره آموزش توجیهی-حفاظتی امنیت ملی ۱	۱۳۹۷/۰۲/۱۶	۱۸	مرکز تحقیقات استان گلستان	علوم دامی
۲۴	آشنایی با آیین نامه ترفیع و ارتقا مرتبه اعضای هیات علمی سازمان	۱۳۹۷/۰۳/۳۰	۸	مرکز تحقیقات استان گلستان	علوم دامی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۲۵	تبیین جایگاه پژوهشگر مروجان ارشد و محققان معین در نظام ترویج	۱۳۹۷/۰۲/۲۹	۸	مرکز تحقیقات استان گلستان	علوم دامی
۲۶	دوره آموزشی حضوری تبیین جایگاه پژوهشگر مروجان ارشد و محققان معین در نظام ترویج	از ۱۳۹۷/۲/۲۹ تا ۱۳۹۷/۲/۲۹	۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	علوم دامی
۲۷	کارگاه دانش افزایی و توانمندسازی اعضای هیات علمی بخش تحقیقات علوم دامی، کارشناسان ارشد و دکتری همکار و دانشجویان دانشکده علوم دامی	۱۳۹۷	۱۶	مهرداد یزدی رئیس نمایشگاههای بین المللی استان گلستان و دبیر همایش کارگاه، ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	علوم دامی
۲۸	دوره آموزشی حضوری مدیریت فرآیند پرورش، تولید و ثبت رکورد مرغ مادر و جوجه گوشتی	از ۱۳۹۷/۶/۱۲ تا ۱۳۹۷/۶/۱۹	۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	علوم دامی
۲۹	فنون مذاکره	۱۳۹۷/۸/۵ مورخ	۱۲	مجازی	خاک و آب
۳۰	روش و فنون تدریس				خاک و آب
۳۲	تفسیر قرآن				خاک و آب
۳۳	اخلاق حرفه ای	۵۳۷۲۵۱ مورخ ۱۳۹۷/۸/۱۴	۸	مجازی	خاک و آب
۳۴	یادگیری مستمر	۱۳۹۷/۳/۲۳	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	خاک و آب
۳۵	کاربرد پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	خاک و آب
۳۶	آشنایی با نرم افزار آماری R	۱۳۹۷/۴/۱۸	۲۴	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	خاک و آب
۳۷	آشنایی با جنبه های کاربردی استفاده از پهباد فتوگرامتری	۱۳۹۷/۵/۲۸	۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	خاک و آب
۳۸	اصول دیم کاری	۵۰۵۶۸۶ مورخ ۱۳۹۷/۴/۶	۱۸	ایستگاه تحقیقات گنبد	خاک و آب
۳۹	تبیین جایگاه پژوهشگر مروجان ارشد و محققان معین در نظام ترویج	۱۳۹۷/۲/۲۹	۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	خاک و آب
۴۰	تنش سرما و سرمازدگی محصولات کشاورزی و روشهای مدیریت تنش سرما	۱۳۹۷/۴/۲۵	۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	خاک و آب
۴۱	آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۳۹۷/۹/۲۰	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	خاک و آب
۴۲	تعیین استعداد اراضی کشاورزی متقاضیان تغییر کاربری اراضی	۱۳۹۷/۰۹/۱۰	۲۴	موسسه خاک و آب کرج	خاک و آب
۴۳	روش های استاندارد تشریح و طبقه بندی خاکرخ در مطالعات خاکشناسی	۱۳۹۷/۰۹/۰۵	۳۲	موسسه خاک و آب کرج	خاک و آب
۴۴	دوره آموزشی مجازی یادگیری مستمر(چند رسانه ای)	۵۳۵۱۰۳ مورخ ۱۳۹۷/۸/۵	۱۸	مجازی	خاک و آب
۴۵	استفاده از فراتحلیل در کشاورزی	۱۳۹۷/۰۴/۰۳	۶	سالن اجتماعات مرکز	خاک و آب
۴۶	کشاورزی و خاک ورزی حفاظتی				خاک و آب
۴۷	انجام آزمایشات نمونه های کودی				خاک و آب
۴۸	آماده سازی نمونه (خاک، آب، گیاه و کود)				خاک و آب
۴۹	انتقال یافته و دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان و ایران				خاک و آب

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۵۰	روش ارائه مطالب علمی و فنی و اصول تهیه پاورپوینت				خاک و آب
۵۱	پاورپوینت سطح ۲				خاک و آب
۵۲	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه				خاک و آب
۵۳	شرکت در دوره آموزشی حضوری آشنائی با آئین نامه ترفیع و ارتقاء مرتبه اعضای هیأت علمی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۱۳۹۷/۳/۳۰	۸	موسسه تحقیقات پنبه کشور	زراعی و باغی
۵۴	آشنایی با نرم افزار آماری R	۱۳۹۷/۱۰/۱۹ - ۱۳۹/۱۰/۲۶	۲۴	مرکز آموزش گرگان	زراعی و باغی
۵۵	کار با رباتیک در کشاورزی	۱۳۹۷/۸/۱۴	۱۶	مرکز آموزش گرگان	زراعی و باغی
۵۶	خاکورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۲/۱۷	۱۸	مرکز تحقیقات گرگان	زراعی و باغی
۵۷	روش های سنتی و مدرن تهیه و ارائه محتواهای ترویجی از تحقیقات کشاورزی	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۶	مرکز تحقیقات گرگان	زراعی و باغی
۵۸	پاورپوینت سطح ۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۸	۱۲	مرکز آموزش گرگان	زراعی و باغی
۵۹	توانمندسازی اعضای هیئت علمی جدیدالانتصاب	۱۳۹۷/۱۰/۰۴	۲۴	مرکز تحقیقات خوزستان	زراعی و باغی
۶۰	روش ارائه مطالب علمی و فنی و اصول تهیه پاورپوینت	۱۳۹۷/۰۹/۱۲	۱۶	مرکز تحقیقات گرگان	زراعی و باغی
۶۱	اهمیت کاشت باقلا و آشنایی با کاشت، داشت و برداشت باقلا	۱۳۹۷/۰۸/۱۴	۱۸	مرکز تحقیقات گرگان	زراعی و باغی
۶۲	کارگاه آموزشی رباتیک	۱۳۹۷/۱۱/۱۰	۱۶	مرکز تحقیقات گلستان	زراعی و باغی
۶۳	فرا تحلیل در آزمایشات کشاورزی	۱۳۹۷/۵/۱۴	۶	مرکز تحقیقات گلستان	زراعی و باغی
۶۴	روش ارائه مطالب علمی فنی و اصول تهیه پاورپوینت	۱۳۹۷/۱۱/۲۱	۱۶	مرکز تحقیقات گلستان	زراعی و باغی
۶۵	نحوه محاسبات نیازهای گرمایشی، سرمایشی، آبیاری و...در گلخانه ها	۱۳۹۷/۱۰/۲۶	۲۴	مرکز آموزش گرگان	زراعی و باغی
۶۶	اصول و مبانی کشاورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۲/۵	۱۰	مرکز تحقیقات گلستان	زراعی و باغی
۶۷	نرم افزار R	۱۳۹۷/۱۲/۴	۲۴	مرکز تحقیقات گلستان	زراعی و باغی
۶۸	اصول پدافند غیرعامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۱۱/۱۰	۱۶	دوره مجازی	زراعی و باغی
۶۹	مدیریت باغهای زیتون	۱۳۹۷/۱۱	۲۴	مرکز تحقیقات قزوین	زراعی و باغی
۷۰	توسعه کشاورزی قراردادی	۱۳۹۷/۷	۲۴	مرکز آموزش تعاونی روستای البرز	زراعی و باغی
۷۱	تبیین جایگاه پژوهشگر مروجان ارشد و محققان معین در نظام ترویج	۱۳۹۷/۲/۲۹	۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت ترویج	زراعی و باغی
۷۲	نقش سرما و سرمازدگی محصولات کشاورزی و روش های مدیریت تنش سرما	۱۳۹۷/۴/۲۶	۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	زراعی و باغی
۷۳	اصول دیم کاری حبوبات	۱۳۹۷/۵/۲۳	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۷۴	اقدامات مهم و نکات ایمنی در زلزله	۱۳۹۷/۷/۳۰	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت توسعه مدیریت و منابع انسانی	زراعی و باغی
۷۵	امر به معروف و نهی از منکر	۱۳۹۷/۸/۱۵	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت توسعه مدیریت و منابع انسانی	زراعی و باغی
۷۶	اقدامات مهم در تصادفات جاده ای	۱۳۹۷/۸/۱۹	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان- معاونت توسعه مدیریت و منابع انسانی	زراعی و باغی
۷۷	پیشگیری و کنترل عوامل خطر ساز بیماریهای قلبی و عروقی	۱۳۹۷/۸/۲۸	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت توسعه	زراعی و باغی
۷۸	آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۳۹۷/۱۲/۱۰	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان -	زراعی و باغی
۷۹	خاکورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۲/۱۷	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - مرکز تحقیقات و آموزش	زراعی و باغی
۸۰	دوره آموزشی حضوری استفاده از فراتحلیل در آزمایشات کشاورزی	۱۳۹۷/۴/۳	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	زراعی و باغی
۸۱	دوره آموزشی حضوری اصول دیم کاری حبوبات	۱۳۹۷/۵/۲۱ الی ۱۳۹۷/۵/۲۳	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان (ایستگاه گنبد)	زراعی و باغی
۸۲	دوره ی آموزشی توجیهی - حفاظتی (امنیت ملی (۱))	۱۳۹۷/۲/۱۶	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	زراعی و باغی
۸۳	دوره آموزشی حضوری آشنایی با نرم افزار آماری R	۱۳۹۷/۱۰/۱۹ الی ۱۳۹۷/۱۰/۲۶	۲۴	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	زراعی و باغی
۸۴	دوره آموزشی حضوری افزایش عملکرد گندم و بهره وری نظام های گندم بنیان در ایران	۱۳۹۷/۱۲/۵ الی ۱۳۹۷/۱۲/۶	۱۲	مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	زراعی و باغی
۸۵	اصول دیمکاری حبوبات	۱۳۹۷/۵/۲۱	۱۸	مرکز تحقیقات	زراعی و باغی
۸۶	روش های ارتقاء بهره‌وری کشاورزی دیم	۱۳۹۷/۶/۲۰	۱۶	موسسه دیم	زراعی و باغی
۸۷	امنیت ملی (۱)	۱۳۹۷/۰۲/۱۶	۱۸	اداره کل حراست	زراعی و باغی
۸۸	تبیین جایگاه پژوهشگر مروجان ارشد و محققان معین در نظام ترویج	۱۳۹۷/۲/۲۹	۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت ترویج	زراعی و باغی
۸۹	تنش سرما و سرمازدگی محصولات کشاورزی و روش های مدیریت تنش سرما	۱۳۹۷/۴/۲۶	۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	زراعی و باغی
۹۰	اقدامات مهم و نکات ایمنی در زلزله	۱۳۹۷/۷/۳۰	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت توسعه مدیریت و منابع انسانی	زراعی و باغی
۹۱	امر به معروف و نهی از منکر	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت توسعه مدیریت و منابع انسانی	زراعی و باغی
۹۲	اقدامات مهم در تصادفات جاده ای	۱۳۹۷/۸/۱۹	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت توسعه مدیریت و منابع انسانی	زراعی و باغی
۹۳	پیشگیری و کنترل عوامل خطر ساز بیماریهای قلبی و عروقی	۱۳۹۷/۸/۲۸	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - معاونت توسعه	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۹۴	آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۳۹۷/۱۲/۱۰	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	زراعی و باغی
۹۵	خاکورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۲/۱۷	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان - مرکز تحقیقات و آموزش	زراعی و باغی
۹۶	The IWWIP National Wheat Travelling Seminar and Phenotyping Workshop	۲۴-۲۹ June ۲۰۱۸	۴۸	ترکیه (آنکارا- اسکی شهیر و قونیه)	زراعی و باغی
۹۷	روش های ارتقاء بهره‌وری کشاورزی دیم در بیست و چهارمین گردهمائی موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	۱۳۹۷/۶/۲۱ و ۲۰	۱۲	ایران- آذربایجان شرقی- مراغه	زراعی و باغی
۹۸	کارگاه آموزشی زنگ سیاه گندم	۱۳۹۷/۱۲/۵	۸	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر- کرج	زراعی و باغی
۹۹	آشنایی با شیوه نامه ترفیع و ارتقا	۱۳۹۷/۷/۱۰	۸	موسسه پنبه	زراعی و باغی
۱۰۰	پاورپوینت سطح ۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۸	۱۲	مرکز آموزش گرگان	زراعی و باغی
۱۰۱	توانمندسازی اعضای هیئت علمی جدیدالانتصاب	۱۳۹۷/۱۰/۰۴	۲۴	مرکز تحقیقات خوزستان	زراعی و باغی
۱۰۲	روش ارائه مطالب علمی و فنی و اصول تهیه پاورپوینت	۱۳۹۷/۰۹/۱۲	۱۶	مرکز تحقیقات گرگان	زراعی و باغی
۱۰۳	روش ارائه مطالب علمی فنی و اصول تهیه پاورپوینت	۱۳۹۷/۱۱/۲۱	۱۶	مرکز تحقیقات گلستان	زراعی و باغی
۱۰۴	اصول پدافند غیرعامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۱۱/۱۰	۱۶	دوره مجازی	زراعی و باغی
۱۰۵	اصول تولید نشاء گیاهان زراعی و انتقال آنها به زمین اصلی	۱۳۹۷/۱۱/۱۱	۱۸	دوره حضوری- ایستگاه عراقی محله	زراعی و باغی
۱۰۶	منشور حقوق شهروندی	۱۳۹۷/۱۰/۳۰	۶	حضوری- مرکز گلستان	زراعی و باغی
۱۰۷	شاخص های مهم کلزا در فرایند یادداشت برداری	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۱۸	حضوری مرکز گلستان	زراعی و باغی
۱۰۸	آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۶	مجازی- مرکز گلستان	زراعی و باغی
۱۰۹	کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۶	مرکز گلستان	زراعی و باغی
۱۱۰	انتقال یافته های سویا با تاکید بر کنترل عارضه اختلال در عدم غلافبندی سویا	۱۳۹۷/۷/۲۵	۶۰	مرکز استان	زراعی و باغی
۱۱۱	کسب گواهینامه صلاحیت مدرسی در حقوق شهروندی	۱۳۹۷/۷/۲۹	۸	سازمان امور اداری و استخدامی، مرکز آموزش مدیریت دولتی	زراعی و باغی
۱۱۲	حقوق شهروندی در نظام اداری	۱۳۹۷/۴/۲۵ الی ۱۳۹۷/۴/۲۹	۸	وزارت صنعت، سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان کشور	زراعی و باغی
۱۱۳	دوره آموزشی مجازی اخلاق حرفه ای	۱۳۹۷/۶/۱۲ الی ۱۳۹۷/۷/۶	۸	آموزش کارکنان- مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۱۱۴	دوره آموزشی مجازی کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۹/۲۰ الی ۱۳۹۷/۱۰/۸	۱۶	آموزش کارکنان- مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۱۱۵	دوره آموزشی تنش سرما و سرمازدگی محصولات کشاورزی و روشهای مدیریت تنش سرما	۱۳۹۷/۶/۱۲ الی ۱۳۹۷/۷/۶	۱۲	آموزش کارکنان- مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	زراعی و باغی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۱۱۶	دوره آموزشی رهبری سازمانی	۱۳۹۷/۳/۲۳ الی ۱۳۹۷/۵/۱۴	۲۴	آموزش کارکنان-مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۱۱۷	دوره آموزشی یادگیر مستمر (چند رسانه ای)	۱۳۹۷/۳/۲۳ الی ۱۳۹۷/۵/۱۴	۱۸	آموزش کارکنان-مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	زراعی و باغی
۱۱۸	دوره آموزشی کلاس داری نوین	۱۳۹۷/۴/۱۲	۴	وزارت علوم- معاونت آموزش و پژوهشی نهاد مقام معظم رهبری در دانشگاههای کشور	زراعی و باغی
۱۱۹	دوره آموزشی مقاله نویسی در مجلات خارجی	۱۳۹۷/۴/۶	۶	وزارت علوم- معاونت آموزش و پژوهشی نهاد مقام معظم رهبری در دانشگاههای کشور	زراعی و باغی
۱۲۰	آشنایی با نرم افزار آماری R	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۲۴	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۱	استفاده از پهپاد فتوگرامتری در شناسایی و مدیریت مسائل خاک و آب	۱۳۹۷/۱۱/۰۳	۸	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۲	اصول و مبانی کشاورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۱/۰۸	۱۰	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۳	فنون مذاکره چند رسانه ای	۱۳۹۷/۷/۳۰	۱۲	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۴	دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان	۱۳۹۷/۶/۱۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۵	استفاده از فرا تحلیل در آزمایشات کشاورزی	۱۳۹۷/۰۴/۰۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۶	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۴/۱۸	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۷	یادگیری مستمر چند رسانه ای	۱۳۹۷/۵/۱۴	۱۸	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۸	طرح پایش صنوبر کاری های کشور	۱۳۹۷/۲/۱۸	۸	موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۲۹	دوره آموزشی امنیت ملی ۱	۱۳۹۷/۲/۱۶	۱۸	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۰	دوره آموزشی فراتحلیل در آزمایشات کشاورزی	۱۳۹۷/۰۳/۰۲	۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۱	دوره آموزشی بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۵/۱۴	۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۲	آشنایی با نرم افزار آماری R	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۲۴	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۳	استفاده از پهپاد فتوگرامتری در شناسایی و مدیریت مسائل خاک و آب	۱۳۹۷/۱۱/۰۳	۸	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۴	دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان	۱۳۹۷/۶/۱۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۵	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۴/۱۸	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۶	استفاده از فرا تحلیل در آزمایشات کشاورزی	۱۳۹۷/۰۴/۰۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۷	کشاورزی پایدار و دقیق	۱۳۹۷/۱۰/۰۱	۱۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۸	اصول کاشت،داشت برداشت و فراوری گیاهان دارویی	۱۳۹۷/۵/۲۳	۱۸	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۳۹	کاربرد گیاهان دارویی در طب سنتی	۱۳۹۷/۲/۲۵	۳	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۱۴۰	شرکت در دوره آموزشی با عنوان "روشهای سنتی و مدرن تهیه و ارائه محتوای ترویجی از تحقیقات کشاورزی"		۸	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۱	اندیشه های سیاسی امام	۱۳۹۷/۱۲/۴		موسسه پنبه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۲	آشنایی با نرم افزار آماری R	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۲۴	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۳	دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان	۱۳۹۷/۶/۱۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۴	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۴/۱۸	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۵	استفاده از فرا تحلیل در آزمایشات کشاورزی	۱۳۹۷/۴/۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۶	شرکت در کارگاه آموزشی نرم افزار R (دوره مقدماتی)		۱۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۷	شرکت درش کارگاه آموزشی نقشه برداری با پهپاد		۸	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۸	شرکت در کلاس آموزشی خاکورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۲/۷	۱۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۴۹	"(کالیبراسیون تجهیزات آزمایشگاهی (پیشرفته" روزه با عنوان شرکت در دوره آموزشی دو-		۱۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۰	شرکت در دوره آموزشی با عنوان "روشهای سنتی و مدرن تهیه و ارائه محتوای ترویجی از تحقیقات کشاورزی"		۸	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۱	شرکت در کارگاه آموزشی مجازی با عنوان "روشهای جمع آوری بذر گیاهان منابع طبیعی"		۸	دوره مجازی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۲	اندیشه های سیاسی امام	۱۳۹۷/۱۲/۴		موسسه پنبه	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۳	تاثیر قرق بر مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۴/۱۸	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۴	امنیت ملی ۱	۱۳۹۷/۲/۱۶	۱۸	حراست کل	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۵	آشنایی با آیین نامه ترفیع و ارتقاء اعضاء هیات علمی	۱۳۹۷/۳/۳۰	۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۶	دستورالعمل نحوه کاشت گیاه دانه برنجی	۱۳۹۷/۶/۱۳	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۷	پایش اراضی مرتعی	۱۳۹۷/۸/۱۴	۴	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۸	آشنایی با جنبه های کاربردی استفاده از پهادهای فتوگرامتری در شناسایی و مدیریت مسائل خاک و آب کشاورز	۱۳۹۷/۱۱/۳	۸	مرکز آموزش تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۵۹	نقشه برداری با پهپاد	۱۳۹۷/۱۱/۱۳	۸ ساعت	مرکز آموزش واقع در جرجان ۵	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۰	خاک ورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۱/۱۷ تا ۹۷/۱۱/۱۶	۱۶ ساعت	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۱	کالیبراسیون تجهیزات آزمایشگاهی	۱۳۹۷/۱۱/۱۳ تا ۹۷/۱۱/۱۲	۱۶ ساعت	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۲	دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان	۱۳۹۷/۶/۱۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۳	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۴/۱۸	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۱۶۴	اهداف امام	۱۳۹۷/۱۲/۴	۸	موسسه تحقیقات پنبه کشور	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۵	شرکت در دوره آموزشی با عنوان " روشهای سنتی و مدرن تهیه و ارائه محتوای ترویجی از تحقیقات کشاورزی"		۸	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۶	آشنایی با آئین نامه ترفیع و ارتقاء مرتبه اعضای هیات علمی سازمان	۱۳۹۷/۳/۳۰	۸	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۷	دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان	۱۳۹۷/۶/۱۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۸	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۴/۱۸	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۶۹	اقدامات مهم و نکات ایمنی در زلزله	۱۳۹۷/۷/۳۰	۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۰	اندیشه سیاسی اسلامی و مبانی انقلاب اسلامی	۱۳۹۷/۱۲/۴	۱۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۱	آشنایی با نرم افزار آماری R	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۲۴	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۲	دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان	۱۳۹۷/۶/۱۳	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۳	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۴/۱۸	۶	مرکز آموزش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۴	دوره آموزشی حضوری بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۳/۲۳	۶	مرکز آموزش گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۵	دوره آموزش مجازی کاربرد اصول پدافند غیرعامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۱۶	مرکز آموزش گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۶	دوره آموزشی حضوری آشنایی با نرم افزار آماری R	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۲۴	مرکز آموزش گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۷	دوره آموزشی حضوری آشنایی با جنبه های کاربردی استفاده از پهباد فتوگرامتری در شناسایی و مدیریت مسائل خاک و آب کشاورزی	۱۳۹۷/۱۱/۳	۸	مرکز آموزش گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۸	دوره آموزشی مجازی یادگیری مسمر (چندرسانه ای)	۱۳۹۷/۳/۲۳	۱۸	مرکز آموزش گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۷۹	آشنایی با مواد مخدر	۱۳۹۷/۷/۱۰	۲	دانشگاه جامع علمی کاربردی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۰	کارگاه آموزشی حضوری تسهیلگری	۱۳۹۷/۸/۵ تا ۱۳۹۷/۸/۷	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۱	دوره آموزش حضوری تنش سرما و سرماخوردگی محصولات کشاورزی و روش های مدیریت تنش سرما	۱۳۹۷/۴/۲۵ تا ۱۳۹۷/۴/۲۶	۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۲	کارگاه آموزشی ویژه یمدیران و متصدیان مشاغل حساس	۱۳۹۷/۲/۱۶	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۳	دوره آموزش پدافند غیر عامل	۱۳۹۷/۸/۳	۸	اردوگاه صالحین شیر آباد	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۴	دوره آموزشی حضوری استفاده از فرا تحلیل در آزمایشات کشاورزی	۱۳۹۷/۴/۳	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۵	دوره آموزشی حضوری بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۱۳۹۷/۴/۱۸	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت ساعت	محل	بخش تحقیقاتی
۱۸۶	دوره آموزش اصول و مبانی تسهیل گری	۱۳۹۷/۹/۱۲-۱۷/۹/۱۲	۳ + ۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۷	دوره آموزشی حضوری و مبانی کشاورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۱/۱۳۹۷-۸/۱۱/۷	۱۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۸	دوره آموزشی حضوری منشور حقوق شهروندی	۱۳۹۷/۱۰/۱۳۹۷-۳۰/۱۰/۱۶	۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸۹	دوره آموزش مجازی آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۳۹۷/۱۰/۱۳۹۷-۳۰/۱۰/۱۵	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۰	دوره آموزش مجازی کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۱۰/۱۳۹۷-۳۰/۱۰/۱۵	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۱	کاربرد اصول پد افند عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۱۳۹۷/۴	۱۶	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۲	منشور حقوق شهر وندی	۱۳۹۷/۵	۶	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹۳	آشنایی با مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۳۹۷/۵	۱۶	مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

تدریس در کلاس های آموزشی / ترویجی

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت (ساعت)	محل	بخش تحقیقاتی
۱	آفات سویا(ملک)	۱۳۹۷/۵/۲۲	۶	مرکز خدمات سرخنگلاته	گیاهپزشکی
۲	آفات سویا(ملک)	۱۳۹۷/۵/۲۴	۶	مرکز خدمات گرجی محله	گیاهپزشکی
۳	آفات محصولات زراعی(ملک)	۱۳۹۷/۷/۱۶	۶	مدیریت شهرستان گنبد	گیاهپزشکی
۴	بیماریهای گیاهی در محصولات تابستانه(شاملی)	۱۳۹۷/۵	۶	مدیریت جهاد کشاورزی کردکوی	گیاهپزشکی
۵	دوره آموزشی آشنایی با آفات گندم- مرکز آموزش گرگان	۱۳۹۷/۹	۴ ساعت	مرکز آموزش کشاورزی گرگان	گیاهپزشکی
۶	دوره آموزش آشنایی با آفات جو- مرکز آموزش گرگان	۱۳۹۷/۹	۴ساعت	مرکز آموزش کشاورزی گرگان	گیاهپزشکی
۷	دوره آموزش آشنایی با آفات کلزا- مرکز آموزش گرگان	۱۳۹۷/۷	۴ساعت	گنبد(سالن هلال احمر و گرگان اداره تعاون روستایی)	گیاهپزشکی
۸	۶ دوره آشنایی و مدیریت آفات باغی جهت کارشناسان پهنه و ناظرین(تئوری و عملی)	۱۳۹۷/۱۰-۱۳۹۷/۱۱	۴۸ ساعت	مدیریت جهاد علی آباد و زرین گل	گیاهپزشکی
۹	خسارت و روشهای کنترل آفات اوایل فصل و داشت گندم و جو(دو دوره گنبد و گرگان)	۱۳۹۷/۱۲-۱۳۹۷/۱۱	۱۲ساعت	مدیریت جهاد کشاورزی آق قلا	گیاهپزشکی
۱۰	خدمات آموزشی به کارشناسان پهنه و دامداران	۱۳۹۷	۲۵۰۰	استان گلستان	علوم دامی
۱۱	تغذیه گیاهان زراعی (یونس محمدنژاد)	۱۳۹۷/۱۰/۵	۵	مرکز جهاد کشاورزی تنگراه	خاک و آب
۱۲	تغذیه گیاهان زراعی(یونس محمدنژاد)	۱۳۹۷/۱۰/۶	۵	مرکز جهاد کشاورزی کلالة	خاک و آب
۱۳	کاربرد فراتحلیل در کشاورزی(یونس محمدنژاد)	۱۳۹۷/۴/۶	۵	سالن اجتماعات مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	خاک و آب

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت (ساعت)	محل	بخش تحقیقاتی
۱۴	روز مزرعه گندم آبی و دیم (یونس محمدنژاد)	۱۳۹۷/۴/۲۶	۵	ایستگاه گنبد	خاک و آب
۱۵	روز مزرعه ماش (یونس محمدنژاد)	۱۳۹۷/۳/۲۱	۵	ایستگاه گنبد	خاک و آب
۱۶	انتقال یافته های تحقیقاتی گندم در آق آباد (یونس محمدنژاد)	۱۳۹۷/۱۲/۰۴	۵	آق آباد	خاک و آب
۱۷	انتقال یافته های تحقیقاتی گندم در کلاله (یونس محمدنژاد)	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۵	کلاله	خاک و آب
۱۸	کلاس تغذیه گندم (یونس محمدنژاد)	۱۳۹۷/۱۲/۴	۵	آق آباد	خاک و آب
۱۹	آزمون خاک (محمد صلاحی فراهی)	۱۳۹۷/۸/۱		مدیریت کشاورزی گنبد	خاک و آب
۲۰	تغذیه بهینه جو (محمد صلاحی فراهی)	۱۳۹۷/۸/۱۵		مدیریت کشاورزی گنبد	خاک و آب
۲۱	آزمون خاک و گیاه (محمد صلاحی فراهی)	۱۳۹۷/۸/۲۴		مدیریت کشاورزی گنبد	خاک و آب
۲۲	تغذیه گیاه برنج (مریم سبطی)	۱۳۹۷/۲		مرکز خدمات جهاد کشاورزی علی آباد و فاضل آباد	خاک و آب
۲۳	تغذیه گیاه گندم (مریم سبطی)	۱۳۹۷/۳		مرکز خدمات جهاد کشاورزی علی آباد و فاضل آباد	خاک و آب
۲۴	تغذیه گیاهان زراعی (مریم سبطی)	۱۳۹۷-۱۳۹۷-۹/۸ ۱۳۹۷/۱۱		مرکز آموزش تحقیقات کشاورزی	خاک و آب
۲۵	اصول تغذیه گیاهی (کلثوم عبداللهی)	۱۳۹۷/۴		مرکز آموزش تحقیقات کشاورزی	خاک و آب
۲۶	تغذیه گیاهی کلزا (کلثوم عبداللهی)	۱۳۹۷/۹		مرکز آموزش تحقیقات کشاورزی	خاک و آب
۲۷	تغذیه گیاهی گندم (کلثوم عبداللهی)	۱۳۹۷/۸		مرکز خدمات جهاد کشاورزی کردکوی	خاک و آب
۲۸	تغذیه گیاهی سویا (کلثوم عبداللهی)	۱۳۹۷/۵		مرکز خدمات جهاد کشاورزی کردکوی	خاک و آب
۲۹	تغذیه باغات (کلثوم عبداللهی)	۱۳۹۷/۴		مرکز خدمات جهاد کشاورزی کردکوی	خاک و آب
۳۰	تغذیه کلزا (کلثوم عبداللهی)	۱۳۹۷/۹		نمایشگاه نهاده	خاک و آب
۳۱	تغذیه گیاهان زراعی (کلثوم عبداللهی)	۱۳۹۷/۱۲-۱۳۹۷/۱۱		مرکز آموزش تحقیقات کشاورزی	خاک و آب
۳۲	تغذیه گیاه گندم (محمد حسین ارزانش)			مرکز خدمات جهاد کشاورزی نوده ملک	خاک و آب
۳۳	تغذیه گیاه گندم (محمد حسین ارزانش)			مرکز خدمات جهاد کشاورزی گرگان	خاک و آب
۳۴	تغذیه گیاه گندم و کلزا (محمد حسین ارزانش)			مرکز خدمات جهاد کشاورزی سیمین شهر	خاک و آب
۳۵	تغذیه گندم (مریم غزائیان)	۱۳۹۷	۱ روز	بندر ترکمن	خاک و آب
۳۶	تغذیه محصولات پائیزه (مریم غزائیان)	۱۳۹۷	۱ روز	مرکز خدمات جهاد کشاورزی جعفریای-بندر ترکمن	خاک و آب
۳۷	تغذیه کلزا (مریم غزائیان)	۱۳۹۷	۱ روز	مرکز خدمات جهاد کشاورزی جعفریای-بندر ترکمن	خاک و آب
۳۸	تغذیه سویا (مریم غزائیان)	۱۳۹۷	۱ روز	مرکز خدمات کشاورزی کردکوی و بندرگز	خاک و آب

ردیف	عنوان	تاریخ	مدت (ساعت)	محل	بخش تحقیقاتی
۳۹	معرفی بذر گندم لاین ۹۱-۱۷-IV	۱۳۹۷/۴/۱۶	۶	گمیشان	زراعی و باغی
۴۰	آماده سازی بستر کاشت گندم	۱۳۹۷/۸/۱	۶	گمیشان	زراعی و باغی
۴۱	معرفی بذر گندم رقم تیرگان	۱۳۹۷/۵/۱	۶	گمیشان	زراعی و باغی
۴۲	معرفی بذر گندم لاین ۹۱-۹-IV	۱۳۹۷/۶/۳	۶	گمیشان	زراعی و باغی
۴۳	بیماریهای مهم گندم در استان گلستان و مدیریت آنها	۱۳۹۷/۱۲/۰۸	۲	جهاد تعاون استان	زراعی و باغی
۴۴	بیماریهای مهم گندم و روش های کنترل آنها	۱۳۹۷/۱۲/۲۰	۲	مرکز جهاد کشاورزی نوده ملک	زراعی و باغی
۴۵	آموزش هرس مخصوص مروجین پهنه	۱۳۹۷/۱۱	۲۴	ایستگاه چالکی	زراعی و باغی
۴۶	هرس درختان میوه	۱۳۹۷/۱۱	۲۴	مرکز آموزش کشاورزی گرگان	زراعی و باغی
۴۷	تنش های محیطی در زراعت گندم	۱۳۹۷/۷/۲۵	۳۶	مرکز آموزش - گرگان	زراعی و باغی
۴۸	زراعت گندم (مورفولوژی گندم)	۱۳۹۷/۸/۱۵	۱۸	جهاد کشاورزی گنبد (شرق استان)	زراعی و باغی
۴۹	خشکه کاری برنج ومدیریت مصرف بهینه آب در شالیزار و کنترل علف های هرز	۱۳۹۷/۱۱/۲۷	-	مدیریت جهاد کشاورزی آزاد شهر	زراعی و باغی
۵۰	روش های مقابله با تنش های خشکی	۱۳۹۷/۴/۳۰- ۱۳۹۷/۵/۱۰	۶	آموزش مرکز تحقیقات	زراعی و باغی
۵۱	آشنایی با زراعت دانه های روغنی در استان گلستان	۱۳۹۷/۸/۱۵ - ۱۳۹۶/۷/۱	۷۲	مدیریت جهاد کشاورزی گنبد	زراعی و باغی
۵۲	کاشت غلات	۱۳۹۷/۷/۲۶	۶	دهستان اترک- مرکز خدمات جهاد کشاورزی	زراعی و باغی
۵۳	مبارزه با سوسک سیاه گندم	۱۳۹۷/۹/۲۷	۶	دهستان اترک- مرکز خدمات جهاد کشاورزی	زراعی و باغی
۵۴	تغذیه غلات	۱۳۹۷/۹/۲۸	۶	دهستان اترک- مرکز خدمات جهاد کشاورزی	زراعی و باغی
۵۵	مدیریت بیماری های گندم و کلزا	۱۳۹۷/۱۱/۱۰	۸	دهستان کنگور-کلالة	زراعی و باغی
۵۶	تدریس دوره آموزشی زراعت	۱۳۹۷/۱۲/۱۱	۱۲	ایستگاه گنبد	زراعی و باغی
۵۷	تدریس در روز مزرعه غلات آبی و دیم	۱۳۹۷/۴/۲۶	۶	ایستگاه گنبد	زراعی و باغی
۵۸	تدریس فیزیولوژی تنش های محیطی ذرت	۱۳۹۷/۵/۲۵ تا ۱۳۹۷/۸/۲	۴۸	واحد آموزش شهید حاج کریمی گرگان	زراعی و باغی
۵۹	تدریس فیزیولوژی تنش های محیطی ذرت	۱۳۹۷/۵/۲۵ تا ۱۳۹۷/۸/۲	۴۸	واحد آموزش شهید حاج کریمی گرگان	زراعی و باغی
۶۰	توانمندسازی مدیریت صنایع تبدیلی و غذایی	۱۳۹۷/۱۰	۲۴	جلال محمدزاده- مرکز آموزش حاجی کریمی گرگان	فنی و مهندسی
۶۱	مدیریت آبیاری در شرایط خشکی و شوری	۱۳۹۷		علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
۶۲	همکاری در برگزاری دوره ملی " کشت نشایی، مبحث مدیریت آبیاری در کشت نشایی	۱۳۹۷		علیرضا کیانی	فنی و مهندسی
ردیف	عنوان	تاریخ	مدت (ساعت)	محل	بخش تحقیقاتی

۶۳	خاکورزی حفاظتی	۱۳۹۷/۱۱	۱۶	محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۶۴	خشکه کاری برنج	۱۳۹۷/۹	۱۶	محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۶۵	کشاوری دقیق	۱۳۹۷/۱۰	۶	محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۶۶	تنظیم سمپاش‌ها	۱۳۹۷/۱	۶	محمد حسین رزاقی	فنی و مهندسی
۶۷	مکانیزاسیون زراعت سویا	۱۳۹۷/۳	۱۸	حمیدرضا صادق نژاد- علی آباد، گرگان و گالیکش	فنی و مهندسی
۶۸	نکات مهم در آماده سازی بستر بذر گندم	۱۳۹۷/۹	۴	حمیدرضا صادق نژاد- گرگان و رامیان	فنی و مهندسی
۶۹	کشاوری حفاظتی	۱۳۹۷/۱۰	۶	حمیدرضا صادق نژاد-	فنی و مهندسی
۷۰	دوره آموزشی روش های جلوگیری و کاهش ضایعات	۱۳۹۷	۳۶	علیرضا قدس ولی	فنی و مهندسی

روز مزرعه یا هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان	محل	مدت (ساعت)	تاریخ	بخش تحقیقاتی
۱	روز مزرعه سویا	ایستگاه گرگان	۶ (۳ نفر مدرس) در مجموع ۱۸ ساعت	۱۳۹۷/۷/۱۷	گیاهپزشکی
۲	آفات سویا مدیریت	گالیکش	۶	۱۳۹۷/۴/۱۳	گیاهپزشکی
۳	مدیریت آفات سویا	آباد علی	۶	۱۳۹۷/۵/۶	گیاهپزشکی
۴	مدیریت آفات سویا	گرگان	۶	۱۳۹۷/۵/۲۰	گیاهپزشکی
۵	مدیریت آفات سویا	کردکوی	۶	۱۳۹۷/۵/۲۹	گیاهپزشکی
۶	مدیریت آفات سویا	علی آباد	۶	۱۳۹۷/۶/۷	گیاهپزشکی
۷	روز مزرعه گندم	ایستگاه گرگان	۶	۱۳۹۷/۲	گیاهپزشکی
۸	روز مزرعه باقلا	ایستگاه گرگان	۶	۱۳۹۷/۲/۳	گیاهپزشکی
۹	تدریس در روز مزرعه به بهره برداران دامی و کارشناسان در شهرستان کلاله	شهرستان کلاله	۵۶	۱۳۹۶-۱۳۹۷	علوم دامی
۱۰	تدریس در روز مزرعه ویژه کارشناسان پهنه و بهره برداران دامی غرب استان	غرب استان	۱۶	۱۳۹۷/۵/۸	علوم دامی
۱۱	انتقال یافته های تحقیقات کاربردی در مزارع گندم آبی	کلاله و آق آباد	۱۲۰	۱۳۹۷	خاک و آب
۱۲	روز مزرعه کشت مستقیم برنج				خاک و آب
ردیف	عنوان	محل	مدت (ساعت)	تاریخ	بخش تحقیقاتی

۱۳	روز مزرعه غلات آبی ودیم	ایستگاه گنبد	۶	۱۳۹۷/۴/۲۶	خاک و آب
۱۴	روز مزرعه محصولات تابستانه				خاک و آب
۱۵	روز مزرعه باقلا (مریم غزائیان)	ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله	۶	۱۳۹۷/۳	خاک و آب
۱۶	روز مزرعه گندم آبی(مریم غزائیان)	ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله	۶	۱۳۹۷/۲	خاک و آب
۱۷	روز مزرعه سویا(مریم غزائیان)	ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله	۶	۱۳۹۷	خاک و آب
۱۸	روز مزرعه گندم	ایستگاه عراقی محله	۶	۱۳۹۷/۲/۱۸	زراعی و باغی
۱۹	روز مزرعه گندم	ایستگاه گنبد	۶	۱۳۹۷/۳/۱۰	زراعی و باغی
۲۰	روز مزرعه حبوبات ویژه بهره برداران و کارشناسان و مروجین مسئول پهنه	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد	۶	۱۳۹۷/۲/۲۵	زراعی و باغی
۲۱	کارگاه آموزشی برنامه ترویجی روز مزرعه محصولات تابستانه	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد	۶	۱۳۹۷/۷/۱۰	زراعی و باغی
۲۲	کارگاه آموزشی برنامه ترویجی روز مزرعه کشت مستقیم برنج	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد	۶	۱۳۹۷/۶/۲۰	زراعی و باغی
۲۳	روز مزرعه غلات آبی و دیم ویژه بهره برداران و کارشناسان و مروجین مسئول پهنه	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد	۶	۱۳۹۷/۲/۲۵	زراعی و باغی
۲۴	روز مزرعه غلات	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد	۸	۱۳۹۷/۲/۲۵	زراعی و باغی
۲۵	روز مزرعه کشت مستقیم برنج	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد	۸	۱۳۹۷/۶/۲۰	زراعی و باغی
۲۶	روز مزرعه محصولات تابستانه	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد	۸	۱۳۹۷/۰۷/۱۰	زراعی و باغی
۲۷	روز مزرعه - عملیات برداشت چغندر	رامیان - مزرعه قائمی	۸	۱۳۹۷/۰۴/۱۰	زراعی و باغی
۲۸	انتقال یافته های سویا با تاکید بر کنترل عارضه اختلال در عدم غلافبندی سویا	۱۳۹۷/۷/۲۵	۶۰	مرکز استان	زراعی و باغی
۲۹	روز مزرعه باقلا	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گرگان	۶	روز مزرعه باقلا	زراعی و باغی
۳۰	روز مزرعه باقلا	مزرعه علی آباد کتول	۶	روز مزرعه باقلا	زراعی و باغی
۳۱	روز مزرعه باقلا	مزرعه کشاورز سرخنکلاته	۶	روز مزرعه باقلا	زراعی و باغی
۳۲	روز مزرعه کلزا	ایستگاه عراقی محله گرگان	۸	۱۳۹۷	فنی و مهندسی

مصاحبه یا برنامه رادیویی یا تلویزیونی

ردیف	عنوان	نوع		محل انجام	تاریخ	بخش تحقیقاتی
		رادیویی	تلویزیونی			
۱	به عنوان کارشناس برنامه کشاورزی و توسعه (معرفی علفهای هرز مزارع سویا و ارائه روشهای مناسب کنترل آنها)		*	ایستگاه گرگان	۱۳۹۷/۴	گیاهپزشکی
۲	به عنوان کارشناس برنامه کشاورزی و توسعه (معرفی علفهای هرز مزارع کلزا و ارائه روشهای مناسب کنترل آنها)		*	بخش گیاهپزشکی	۱۳۹۷/۱۰	گیاهپزشکی
۳	به عنوان کارشناس برنامه کشاورزی و توسعه (معرفی آفات سویا و ارائه روشهای مناسب کنترل آنها)		*	ایستگاه گرگان	۱۳۹۷/۴	گیاهپزشکی
۴	استفاده از کمباین های جدید و برداشت محصولات کشاورزی		*	برنامه تلویزیونی گفتمان صدا و سیما	۱۳۹۷/۳/۲۲	علوم دامی
۵	صنایع تبدیلی و تکمیلی بخش کشاورزی استان		*	برنامه تلویزیونی گفتمان صدا و سیما	۱۳۹۷/۲/۲۵	علوم دامی
۶	تولید و پرورش دام و طیور در استان		*	برنامه تلویزیونی گفتمان صدا و سیما	۱۳۹۷/۵/۲	علوم دامی
۷	کشاورزی و توسعه-گیاهان دارویی در تغذیه دام		*	برنامه تلویزیونی کشاورزی و توسعه صدا و سیما	۱۳۹۷/۵/۴	علوم دامی
۸	آشنایی با مواد مغذی گیاهان مرتعی		*	برنامه تلویزیونی کشاورزی و توسعه صدا و سیما	۱۳۹۷/۳/۲۲	علوم دامی
۹	دستاوردهای دانه های روغنی	*		برنامه رادیویی کشاورزی	۱۳۹۷/۴/۲	علوم دامی
۱۰	برداشت کلزا		*	برنامه تلویزیونی در استان	۱۳۹۷/۳/۲	علوم دامی
۱۱	تامین آب و روش های نوین آبیاری		*	برنامه تلویزیونی در استان	۱۳۹۷/۴/۱۱	علوم دامی
۱۲	توسعه کشت نشایی در استان		*	برنامه تلویزیونی گفتگوی ویژه خبری	۱۳۹۷/۵/۸	علوم دامی
۱۳	تنظیم بازار و تولید گوشت مرغ و دام		*	برنامه تلویزیونی گفتگوی ویژه خبری	۱۳۹۷/۵/۳۰	علوم دامی
۱۴	دستاوردهای کشاورزی حفاظتی		*	برنامه تلویزیونی گفتمان صدا و سیما	۱۳۹۷/۶/۶	علوم دامی
۱۵	کشاورزی توسعه (مریم غزائیان)		*	گرگان		خاک و آب
۱۶	مصاحبه تلویزیونی ارقام جدید باقلا		*	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گرگان		زراعی و باغی
۱۷	مصاحبه خبری برنامه های به نژادی باقلا		*	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان		زراعی و باغی
۱۸	مناطق مناسب کاشت ارقام و لاین های مختلف گندم		*	صدا و سیمای گلستان برنامه کشاورزی و توسعه	۱۳۹۷-۸/۱۸ ۱۳۹۷/۹/۱۸	زراعی و باغی
۱۹	توسعه کشاورزی		*	ایستگاه گنبد	۱۳۹۷/۹	زراعی و باغی
۲۰	عملیات داشت بهینه چغندر-کشاورزی و توسعه		*	مرکز آموزش کردکوی	۱۳۹۷/۱۰/۶	زراعی و باغی
۲۱	برنامه تلویزیونی		*	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گرگان	۱۳۹۷/۱/۲۹	زراعی و باغی
ردیف	عنوان	نوع		محل انجام	تاریخ	بخش تحقیقاتی

			تلویزیونی	رادیویی	
۲۲	مصاحبه های تلویزیونی با عنوان راندمان آبیاری	*	ایستگاه گرگان		فنی و مهندسی
۲۳	مصاحبه های تلویزیونی با عنوان آبیاری در فضای سبز شهری	*	ناهار خوران		فنی و مهندسی
۲۴	مصاحبه تلویزیونی کاشت حفاظتی سویا	*	مزرعه ترویجی کردکوی		فنی و مهندسی
۲۵	برنامه تلویزیونی با عنوان روش های کاهش مصرف آب	*	بخش فنی و مهندسی		فنی و مهندسی
۲۶	برنامه رادیویی، اثربخشی فعالیتهای پژوهشی	*	بخش فنی و مهندسی		فنی و مهندسی
۲۷	همکاری در تهیه فیلم ترویجی کشت نشایی	*	ایستگاه عراقی محله		فنی و مهندسی

سخنرانی علمی

ردیف	عنوان	محل برگزاری	سطح			تاریخ	بخش تحقیقاتی
			ملی	استان	مرکز		
۱	سخنرانی با عنوان گل جالیز تهدیدی برای مزارع کلزا استان گلستان	گیاهپزشکی همایش بیستو سومین کنگره	*			۱۳۹۷/۶	گیاهپزشکی
۲	سخنرانی خشکه کاری برنج	هفته پژوهش در مرکز		*		۱۳۹۷/۹	گیاهپزشکی
۳	نوسانات جمعیت کرم گلوگاه انار در استان گلستان	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان			*	۱۳۹۷/۹/۲۵	گیاهپزشکی
۴	میزبان جدید ویروس مخطط توتون در استان گلستان	منابع طبیعی گرگان دانشگاه علوم کشاورزی و	*			۱۳۹۷/۶/۵	گیاهپزشکی
۵	آشنایی و مدیریت مگس های میوه	تحقیقات کشاورزی گرگان سالن غیومیان مرکز		*		۱۳۹۷/۹	گیاهپزشکی
۶	استفاده از هورمون در پرورش مرغ گوشتی از شایعه تا واقعیت	مرکز تحقیقات استان گلستان			*	۱۳۹۷/۹/۱۶	علوم دامی
۷	نقش نوغانداری در اقتصاد مقاومتی و کمک به اقتصاد خانوارهای روستایی	مرکز تحقیقات استان گلستان			*	۱۳۹۷/۱/۱۵	علوم دامی
۸	ارتقا سطح ژنتیکی زنبور عسل در برابر بیماری کنه واروا و افزایش راندمان عملکرد ملکه های داخلی	مرکز تحقیقات استان گلستان			*	۱۳۹۷/۲/۲۳	علوم دامی
۹	توسعه اسب ترکمن و ایجاد زمینه پرورش در خانوارهای روستایی و افزایش جمعیت اسب اصیل ترکمن در استان	مرکز تحقیقات استان گلستان			*	۱۳۹۷/۱/۱۵	علوم دامی
۱۰	جایگاه شیر شتر در مصرف سرانه خانوار در استان گلستان و تاثیر آن بر گسترش شترداری در استان	مرکز تحقیقات استان گلستان			*	۱۳۹۷/۹/۴	علوم دامی
۱۱	غنی کننده های خاک (محمد حسین ارزانش)	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خاک		*		۱۳۹۷/۹	خاک و آب
۱۲	غنی کننده های خاک (محمد حسین ارزانش)	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان			*	۱۳۹۷/۹	خاک و آب
۱۳	نقشه برداری رقومی خاک(محمد رضا پهلوان راد)	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان			*	۱۳۹۷/۹	خاک و آب
ردیف	عنوان	محل برگزاری	سطح			تاریخ	بخش تحقیقاتی

		مرکز	استان	ملی		
۱۴	اثر تغییر اقلیم بر کشاورزی و محیط زیست (مریم سبطی)				مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	خاک و آب
۱۵	نقش تغذیه گیاهی در کشت محصولات پاییزه (مریم غزائیان)		*		سازمان تعاون روستایی	خاک و آب
۱۶	تولید چغندر در گلستان		*		گرگان-سالن قیومیان	زراعی و باغی
۱۷	به نژادی باقلا			*	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی	زراعی و باغی
۱۸	نقش مدیریت کاربری اراضی بر میزان فرسایش خاک و تولید رسوب موردی حوزه آبخیز سد وشمگیر		*		مرکز تحقیقات گلستان- هفته پژوهش	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹	خشکدار اکوسیستمی پایدار		*		سالن سخنرانی مرکز تحقیقات	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰	جایگاه گیاه دارویی شیرین بیان ((Glycyrrhiza glabra در استان گلستان		*		سالن غیومیان مرکز تحقیقات	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱	پایش اراضی مرتعی		*		دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۲	سخنرانی به زبان انگلیسی پیرامون مروری بر چالشهای آب در ایران			*	در نشست مشترک سیمیت و ایران در کرج کشورهای هندوستان استرالیا سوئیس و ایران.	فنی و مهندسی
۲۳	کشاورزی حفاظتی ۱		*		مرکز جهاد کشاورزی کردکوی	فنی و مهندسی
۲۴	کشاورزی حفاظتی ۲		*		مرکز جهاد کشاورزی کردکوی برای مدیران شهرستان سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	فنی و مهندسی
۲۵	خاک سالم				مرکز تحقیقات کشاورزی	فنی و مهندسی
۲۶	سخنرانی به زبان انگلیسی پیرامون مروری بر چالشهای آب در ایران			*	در نشست مشترک سیمیت و ایران در کرج کشورهای هندوستان استرالیا سوئیس و ایران.	فنی و مهندسی
۲۷	نوسعه کشت مستقیم برنج و تاثیر آن بر منابع آبی استان		*		هم اندیشی خشکه کاری برنج در کردکوی	فنی و مهندسی
۲۸	امکان سنجی کشت مستقیم برنج با تاکید بر حفظ منابع آبی			*	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی	فنی و مهندسی
۲۹	توسعه خشکه کاری برنج		*		همایش یک روزه توسعه خشکه کاری برنج	فنی و مهندسی

راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه های دوره کارشناسی ارشد یا دکترای حرفه‌ای

ردیف	عنوان	تعداد واحد	تاریخ دفاع	نام دانشجو	دانشگاه محل انجام	سمت		امتیاز	بخش تحقیقاتی
						راهنما	مشاور		
۱	اثر حشره کشی چند عصاره گیاهی بر روی سوسک نارون بررسی	۶	۱۳۹۷/۱۱/۲۳	سید محسن حسینی	موسسه آموزش عالی بهاران		*		گیاهپزشکی
۲	مقایسه کارآیی حشره‌کشی بین دو سم پروکلیم فیت و ایمونیت روی (chilo suppressalis) کرم ساقه‌خوار برنج	۶	۱۳۹۷/۷	سمیرا وزیری	موسسه غیرانتفاعی بهاران	*			گیاهپزشکی
۳	کشندگی حشره‌کش‌های کُنسالت و کُنفیدور روی زنبور بررسی اثرات کشندگی و زیر آزمایشگاهی در شرایط Trichogramma brassicae پارازیتوئید	۶	۱۳۹۷/۴	زینب رفیقی	موسسه غیرانتفاعی بهاران	*			گیاهپزشکی
۴	مقایسه کارایی حشره‌کشی بین دو سم پروکلیم فیت و دورسبان روی پروانه ساقه‌خوار اروپایی ذرت .	۶	۱۳۹۷/۳	ملیحه دلخوش	موسسه غیرانتفاعی بهاران	*			گیاهپزشکی
۵	آنالیز فنوتیپی و ژنتیکی برهمکنش بین گندم و Zymoseptoria tritici عامل بیماری لکه برگ سیتوریایی	۲۴	۱۳۹۷/۰۴/۲۰	شعبان کیا	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان		*		گیاهپزشکی
۶	کنترل بیولوژیکی پوسیدگی پنسیلیومی بعد از برداشت میوه مرکبات با استفاده از باکتری‌های آنتاگونیست و عصاره‌های گیاهی	۲۴	۱۳۹۷/۰۸/۲۲	شروین هادیان	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات	*			گیاهپزشکی
۷	بررسی امکان استفاده از تفاله تقطیری کندم در جیره بره های پرواری نر زل	۶	۱۳۹۷/۷	سمیه نیکپور	کشاورزی و منابع طبیعی گرگان		*		علوم دامی
۸	بررسی امکان استفاده از اسید آمینه والین در جیره جوجه‌های گوشتی سویه آربن	۶	۱۳۹۷/۶	حسین یوسفی کلاریکلانی	موسسه غیرانتفاعی صالحان	*			علوم دامی
۹	پاسخ جوجه های گوشتی سویه آربن به سطوح مختلف پروتئین و نسبت های والین به لیزین	۶	۱۳۹۷/۶	حامد رضازاده	موسسه غیرانتفاعی صالحان	*			علوم دامی
۱۰	روشهای مختلف خاکورزی و مدیریت بقایای گیاهیبر عملکرد و اجزای عملکرد گندم در منطقه گنبد	۶	۱۳۹۷/۷/۲	باشی جان کوسه غراوی	دانشگاه آزادشهر		*		خاک و آب
۱۱	اثر سطوح مختلف کود گوگرد و تیوباسیلوس بر عملکرد، اجزای عملکرد و درصد روغن آفتابگردان	۶	۱۳۹۷/۶/۱۱	محسن نوری قره تکن	دانشگاه آزاد گرگان		*		خاک و آب
۱۲	پهنه‌بندی فرسایش‌پذیری خاک با استفاده از نقشه‌برداری رقومی (مطالعه موردی حوزه آبخیز راونگ، شهرستان میناب)	۶	۱۳۹۷/۱۱/۱۶	فهیمة ترکمانی	دانشگاه زابل	*			خاک و آب
۱۳	برآورد پراکنش مکانی گونه‌های مرتعی با استفاده از روش‌های یادگیری ماشینی (مطالعه موردی: مراتع خضری دشت بیاض، خراسان جنوبی)	۶	۱۳۹۷/۱۱/۱۶	ملیحه کیقبادی	دانشگاه زابل		*		خاک و آب
۱۴	بررسی زمان‌های مختلف قطع آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام ذرت در شهرستان گرگان	۶	۱۳۹۷/۷/۳۰	فاطمه نوری	موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی- غیردولتی بهاران		*		زراعی و باغی
ردیف	عنوان	تعداد واحد	تاریخ دفاع	نام دانشجو	دانشگاه محل انجام	سمت		امتیاز	بخش تحقیقاتی

				راهنما	مشاور				
۱۵	مطالعه تغییرات الگوی بیان ژن‌های فسفاتاز A ₂ PP, 1PP و گلوکاتینون ترانسفراز در پاسخ به آلودگی سپتوریا در گندم نان	۶	۱۳۹۷/۱۱/۲۴	لیلی قلی زاده	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	*	زراعی و باغی		
۱۶	بررسی تاثیر کیتوزان بر القای مقاومت در رقم حساس گندم به بیماری لکه برگی سپتوریایی	۶	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	صدیقه وردی پور	دانشگاه گنبد کاووس	*	زراعی و باغی		
۱۷	تأثیر بیماری لکه برگی سپتوریایی بر روی عملکرد و اجزای عملکرد در مراحل مختلف رشد گندم	۶	۱۳۹۷/۱۲/۱۳	عبدالحمید داداری	موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی بهاران	*	زراعی و باغی		
۱۸	بررسی تاثیر اسید سالیسیلیک بر بیان ژن‌های دفاعی گیاه گندم آلوده به بیماری لکه برگی سپتوریایی	۶	۱۳۹۷/۶/۳۱	زهرا محمودی	دانشگاه گنبد	*	زراعی و باغی		
۱۹	تجزیه ارتباط برای ژن‌های کنترل کننده مقاومت به بیماری برق زدگی در نخود با استفاده از شانگرهای SSR	۶	۱۳۹۷/۱۲/۲۰	محدثه رحمت پور	دانشگاه گنبد	*	زراعی و باغی		
۲۰	تجزیه ارتباط برای ژنهای کنترل کننده مقاومت به بیماری زنگ قهوه ای گندم با استفاده از نشانگرهای ریز ماهواره	۶		بهزاد نعیمی	دانشگاه گنبد	*	زراعی و باغی		
۲۱	تعیین آستانه اقتصادی مرکب آفات کلزا	۲۴	۱۳۹۷/۷/۱	کریم اسکندرلی	ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله	*	زراعی و باغی		
۲۲	بررسی تاثیر تنظیم کننده های رشد گیاهی بر عملکرد و صفات مروفیزپولوژیک کلزا تحت تاثیر مقادیر مختلف نیتروژن و تراکم بوته	۲۴	۱۳۹۷/۷/۱	مهندس مظفری	ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله	*	زراعی و باغی		
۲۳	اثرات تیمارهای مختلف بر رفع کمون و جوانه زنی ماریتیغال و زیره ایرانی	۸		میترا طلوع حافظیان اول	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	*	جنگلها، مراتع و آبخیزداری		
۲۴	بررسی پاسخ جوانه زنی دانه گونه های مختلف نیلوفر به چند عامل محیطی دما، شوری، غرقابی و ...	۸		ملیحه اکبری	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	*	جنگلها، مراتع و آبخیزداری		
۲۵	بهینه سازی استخراج بتا گلوکان از منابع میکروبی و کاربرد آن در یک سیستم امولسیون روغن در آب	۶	۱۳۹۷/۷/۱۵	محدثه شیرزاد	دانشگاه غیر انتفاعی بهاران گلستان	*	فنی و مهندسی		
۲۶	ارزیابی خدمات بوم سازگان در مزارع رایج و حفاظتی سویا مطالعه موردی: شهرستان گرگان	۶	۱۳۹۷/۱۰/۵	سعید موشانی	گیاهی دانشگاه علوم کشاورزی گرگان.	*	فنی و مهندسی		
۲۷	امکان سنجی استفاده از روش های آبیاری نوین (قطره ای نواری و بارانی) و مقایسه عملکرد آن با روش آبیاری غرقابی در دو حالت کشت مرسوم نشاء و کشت مستقیم به روش خشکه کاری در گیاه برنج	۶		کریمی فرد	دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	*	فنی و مهندسی		
۲۸	بهینه سازی و ارزیابی ردیف کار مرسوم به کارنده حفاظتی در کشت سویا در تناوب گندم	۶	۱۳۹۷/۶	مریم برزنونی	دانشجوی ارشد رشته مهندسی مکانیک بیوسیستم دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	*	فنی و مهندسی		
۲۹	بررسی تاثیر کلس کش ها در کارنده بدون خاک ورزی	۶		قاسم سامقانی	دانشجوی ارشد رشته مهندسی مکانیک بیوسیستم دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	*	فنی و مهندسی		

راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دوره دکترای تخصصی

ردیف	عنوان	تعداد واحد	تاریخ دفاع	نام دانشجو	دانشگاه محل انجام	سمت		امتیاز	بخش تحقیقاتی
						راهنما	مشاور		
۱	اثرات سطوح مختلف دانه نخود بر عملکرد، فراسنجه‌های شکمبه‌ای و خونی، قابلیت هضم، فعالیت آنزیمی و جمعیت میکروبی شکمبه در جیره بره‌های پرواری نژاد رومانی و دالاق		دانشجو	آمنه جمشیدی	کشاورزی و منابع طبیعی گرگان		*		علوم دامی
۲	اثرات سطوح مختلف چربی بر عملکرد، فراسنجه‌های شکمبه‌ای و خونی، قابلیت هضم، فعالیت آنزیمی و جمعیت میکروبی شکمبه در جیره بره‌های پرواری نژاد رومانی و دالاق		دانشجو	غلامعلی هلاکو	کشاورزی و منابع طبیعی ساری	*			علوم دامی
۳	بررسی جایگزینی سطوح مختلف پودر ضایعات کشتارگاهی طیور با کنجاله سویا بر عملکرد، فراسنجه‌های شکمبه - ای و خونی، قابلیت هضم، فعالیت آنزیمی و جمعیت میکروبی شکمبه در جیره بره‌های پرواری آمیخته‌های دالاق	۶	شهریور ۱۳۹۷	رضا کمالی	کشاورزی و منابع طبیعی ساری	*			علوم دامی
۴	مطالعه مقادیر بذر و سطوح کودی نیتروژن بر عملکرد گندم قابوس در شرایط دیم	۱۸	۱۳۹۷-۱۳۹۹	حمیدرضا سارلی	گنبدکاوس		*		زراعی و باغی
۵	شناسایی میزبان‌های گیاه نیمه انگلی <i>Loranthus sp</i> و عوامل موثر در پراکنش این گیاه و بررسی نسبت ابتلا میزبان‌ها و تاثیر این گیاه بر میزبان‌های خود در جنگل‌های زاگرس میانی (مطالعه موردی: دره نصب حوزه شوراب شهرستان خرم آباد)	۶	در حال تحصیل	شهرام مهدی کرمی	لرستان		*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۶	بررسی خصوصیات فیزیولوژیکی بذرهای تحت تنش پنبه در تیمارهای مختلف آبیاری	۲۴			دانشگاه آزاد اسلامی گرگان		*		فنی و مهندسی
۷	بررسی نحوه مدیریت خاک در کشاورزی حفاظتی در شرایط خشکسالی در اراضی کشاورزی استان گلستان	۶	۱۳۹۷/۱۱/۱۵	سعیده صادقی	دانشگاه علوم کشاورزی گرگان		*		فنی و مهندسی

عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی معتبر

ردیف	عنوان مجله	صاحب امتیاز	درجه مجله	امتیاز	بخش تحقیقاتی
۱	عضو هیات تحریریه مجله‌ی ترویجی گیاهان دانه روغنی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	علمی ترویجی		گیاهپزشکی
۲	مجله ترویجی گیاهان دانه روغنی(عضویت دکتر ارزانش در هیات تحریریه)	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	علمی ترویجی		خاک و آب
۳	گیاهان دانه روغنی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	علمی ترویجی		زراعی و باغی
۴	مجله الکترونیک کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	علمی - ترویجی		فنی و مهندسی
۵	مجله آب و خاک	دانشگاه فردوسی مشهد	علمی-پژوهشی		فنی و مهندسی
۶	پژوهشنامه گیاهان روغنی ایران	کانون هماهنگی دانش و صنعت دانه‌های روغنی	علمی-ترویجی		فنی و مهندسی
۷	تحقیقات مهندسی صنایع غذایی	موسسه فنی و مهندسی کشاورزی	علمی-پژوهشی		فنی و مهندسی
۸	گیاهان دانه روغنی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	علمی-ترویجی		فنی و مهندسی

عضویت در پانل یا کمیته های علمی /اجرایی همایش های علمی

ردیف	عنوان همایش	محل برگزاری	تاریخ برگزاری	سطح			نقش		امتیاز	بخش تحقیقاتی
				بین‌المللی	ملی	استانی	عضو پانل	عضو کمیته علمی/اجرایی		
۱	عضو پنل سمپوزیوم دانه های روغنی در کنگره گیاهپزشکی(۳ نفر)	گران	۱۳۹۷/۶		*		*			گیاهپزشکی
۲	کنگره گیاهپزشکی عضو پنل علوم علفهای هرز	گران	۱۳۹۷/۶				*			گیاهپزشکی
۳	عضو پنل همایش خشکه کاری	کردکوی	۱۳۹۷			*	*			گیاهپزشکی
۴	همایش روز جهانی خاک	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گران	۱۳۹۷/۹/۱۴			*		۳ نفر		خاک و آب
۵	آفات بیماری های انار	مرکز تحقیقات	۱۳۹۷/۹				*			زراعی و باغی

عضویت در کمیته‌های فنی

دیف	عنوان	محل	مشخصات ابلاغ		سطح			مدت (ساعت) شرکت درجلسات	بخش تحقیقاتی
			شماره	تاریخ	ملی	استانی	مرکز	بخش	
۱	دبیر کمیته انتشارات مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان		۱/۲۸۳/۴۴۸۹	۱۳۹۳/۶/۱۷					گیاهپزشکی
۲	عضو کمیته پایش و پیش آگاهی محصولات زراعی و باغی(۳نفر)		۸/۲۱۵۷۸۵	۱۳۹۶/۱۲/۲۷		*		هر دوهفته۳ساعت برای هر محقق در مجموع۳*۳=۹ ساعت	گیاهپزشکی
۳	کارگروه خشکه کاری برنج(دو نفر)		۱۱/۲۸۳/۵۱۷۷	۱۳۹۷/۶/۱۹					گیاهپزشکی
۴	کمیته فنی بخش گیاهپزشکی(۹عضو)							ماهی یکبار ۲ساعت در مجموع۹*۲=۱۸ ساعت	گیاهپزشکی
۵	ستاد فنی گیاهپزشکی استان (۳نفر)							در دوماه۴ساعت	گیاهپزشکی
۶	عضو کمیته اجرایی مبارزه بیولوژیک(یک نفر)								گیاهپزشکی
۷	تعیین برتر های استان(یک نفر)								گیاهپزشکی
۸	نظارت و ارزشیابی مرکز(یک نفر)								گیاهپزشکی
۹	کمیته باغبانی مرکز(۲نفر)								گیاهپزشکی
۱۰	کمیته گیاهان دارویی(یک نفر)								گیاهپزشکی
۱۱	کمیته فنی سایت الگویی ترویجی تولیدی گندم استان در سال زراعی۹۸-۹۷		۱۴۶۷۳۱/۱۱	۱۳۹۷/۸/۲۶		*			گیاهپزشکی
۱۲	کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی مرکز		۹۶/۷۷۴۸	۱۳۹۶/۱۰/۰۳			*		گیاهپزشکی
۱۳	کارگروه پروژه آموزش اعضای بنیاد توانمندسازی گندم کاران گلستان		۹۷/۱۷۵۶	۱۳۹۷/۰۳/۰۹		*			گیاهپزشکی
۱۴	کارگروه استانی طرح ویژه آموزش عشایر		۹۵/۱۷۵۹	۱۳۹۷/۰۳/۰۹		*			گیاهپزشکی
دیف	عنوان	محل	مشخصات ابلاغ		سطح				بخش تحقیقاتی

			شماره	تاریخ	ملی	استانی	مرکز	بخش	مدت (ساعت) شرکت درجلسات	
۱۵	کمیته تخصصی دام و طیور سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۱۶۱۳۳۷	۱۳۹۴/۱۱/۱۵		*			۱۲۰	علوم دامی
۱۶	کارگروه علوم دامی و دامپزشکی استان گلستان	معاونت تولیدات دامی سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۵/۳۰۹۱۲	۱۳۹۳/۳/۲۵		*			۱۶۰	علوم دامی
۱۷	کمیته فنی بخش تحقیقات علوم دامی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	۴۲۴۸	۱۳۹۷/۵/۲۱				*	۲۰۰	علوم دامی
۱۸	رئیس شورای تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی استان	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	۱۲۲۳۰۴	۱۳۹۳/۱۰/۲۵		*			۳۰	علوم دامی
۱۹	عضویت در کارگروه های سازمان جهاد کشاورزی								۲۷۰	علوم دامی
۲۰	عضویت در کارگروه های استانداری								۳۱۰	علوم دامی
۲۱	عضو شورای پارک علم و فناوری								۵۰	علوم دامی
۲۲	عضو کارگروه آمایش، محیط زیست و توسعه پایدار								۵۰	علوم دامی
۲۳	کمیته فنی سایت الگویی ترویجی تولید گندم استان	سازمان جهاد کشاورزی استان				*			۱۰	خاک و آب
۲۴	کمیته استانی آموزش، ترویج و توانمند سازی ذی نفعان طرح ارتقا سلامت و کاهش آلاینده های محصولات کشاورزی	*				*			۵	خاک و آب
۲۵	کمیته پایش و پیش آگاهی محصولات زراعی و باغی استان	*				*			۸۰	خاک و آب
۲۶	کمیته نظارت کیفیت کود					*			۲۰	خاک و آب
۲۷	ستاد تغذیه استان					*			۱۰	خاک و آب
۲۸	عضو کمیته اقتصادی مرکز	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	۹۷/۹۵۵	۱۳۹۷/۲/۹			*			زراعی و باغی
۲۹	عضو کمیته فنی بخش تحقیقات زراعی و باغی در سالهای ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	۹۷/۲۵۴۲	۱۳۹۷/۴/۳				*		زراعی و باغی
۳۰	کمیته باغبانی	مرکز تحقیقات گرگان	---	--			*		۲	زراعی و باغی
۳۱	کارگروه گیاهان دارویی	مرکز تحقیقات گرگان	---	---			*		۴	زراعی و باغی
۳۲	کمیته فنی بخش زراعی و باغی	بخش زراعی و باغی مرکز	۹۷/۲۵۰۰	۱۳۹۷/۴/۲				*	۶۰	زراعی و باغی
۳۳	کمیته بذر استان	سازمان جهاد کشاورزی استان	۱/۸۹۴۷۹	۱۳۹۵/۶/۲۹		*			۸۰	زراعی و باغی
۳۴	کمیته فنی نهال استان	مدیریت باغبانی استان	۲۰۷۵۶۹/۲	۱۳۹۶/۱۲/۱۶		*				زراعی و باغی
۳۵	کمیته فنی باغبانی استان	مدیریت باغبانی استان				*				زراعی و باغی
۳۶	کمیته باغبانی		۹۷/۶۳۰۹	۱۳۹۷/۷/۲۱			*			زراعی و باغی
۳۷	کمیته فنی زیتون	دفتر زیتون وارزت جهاد کشاورزی			*				۱۶	زراعی و باغی

دیف	عنوان	محل	مشخصات ابلاغ		سطح				مدت (ساعت) شرکت درجلسات	بخش تحقیقاتی
			شماره	تاریخ	ملی	استانی	مرکز	بخش		
۳۸	کمیته فنی نهال	سازمان جهاد کشاورزی				*			۲۴	زراعی و باغی
۳۹	کمیته پایش	سازمان جهاد کشاورزی				*			۳۲	زراعی و باغی
۴۰	کمیته فنی باغبانی	مرکز					*		۲۴	زراعی و باغی
۴۱	کمیته فنی بخش							*	۲۴	زراعی و باغی
۴۲	عضو کمیته فنی بخش تحقیقات زراعی و باغی	بخش تحقیقات زراعی و باغی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	۹۷/۶۳۲۴	۱۳۹۷/۷/۲۲				*	۱۰۰	زراعی و باغی
۴۳	کمیته تخصصی غلات	آذربایجان شرقی - مراغه	۲۶۱/۱۲۸۰	۱۳۹۷/۵/۲۸	*				۱۸	زراعی و باغی
۴۴	عضو کمیته فنی بخش اصلاح بذر	مرکز							۷۰	زراعی و باغی
۴۵	عضو کمیته تخصصی تهیه و تدوین پودمانهای آموزشی مشاغل مرتبط با پرورش گیاهان علوفه ای ویژه بهره برداران کشاورزی		۲۳۲/۲۳۴۷۴	۱۳۹۵/۶/۴		*			طی گواهی شماره ۱۱۶۳/۲۸۳/۱۱ مورخ ۹۷/۲/۱۷ - ۸۰ ساعت	زراعی و باغی
۴۶	عضو کمیته فنی بخش اصلاح بذر		۱۳۹۵/۱/۱۷	۱۳۹۶/۳/۲۳			*		۱۱۶۳/۲۸۳/۱۱ مورخ ۹۷/۲/۱۷ شرکت در جلسات - ۷۰ ساعت	زراعی و باغی
۴۷	عضو کارگروه بررسی توانایی علمی دانشگاه جامع علمی-کاربردی استان گلستان		۹۳۱/۲ د/ج/اگل	۱۳۹۳/۳/۴		*				زراعی و باغی
۴۸	عضو کمیته کارشناسی تدوین سند توسعه کشاورزی		۱۸/۲۰۳۳۵	۱۳۹۶/۲/۲۹	*				طی گواهی شماره ۱۱۶۳/۲۸۳/۱۱ مورخ ۹۷/۲/۱۷ - ۸۰ ساعت	زراعی و باغی
۴۹	عضو کمیته تولید طبقات مختلف بذر		۱۷۹۰/۲۸۳/۱	۱۳۹۶/۳/۵					۱۱۶۳/۲۸۳/۱۱ مورخ ۹۷/۲/۱۷ - ۷۰ ساعت	زراعی و باغی
۵۰	عضویت در کمیته فنی بخش زراعی و باغی	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	۹۴/۹۸۴	۱۳۹۴/۱/۳۰				*		زراعی و باغی
۵۱	کارگروه تخصصی منابع طبیعی و آبخیزداری استان به عنوان دبیر	اداره کل منابع طبیعی	۱۹۰۱۱۰/۲	۱۳۹۶/۱۱/۲۵		*			۲۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۲	کمیته راهبردی تخصصی گیاهان دارویی استان گلستان	استانی	۲۳۲۰/۲۸۳/۱	۱۳۹۲/۴/۱۱		*			۲۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۳	کمیته فنی بخش تحقیقات جنگلها، مراتع و آبخیزداری		۱۳۹۶/۹۳۱۰	۱۳۹۶/۱۱/۱۵				*	۲۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۴	کمیته فنی بخش تحقیقات جنگلها، مراتع و آبخیزداری	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	۹۷/۱۰۲۲۸	۱۳۹۷/۱۲/۰۴					۲۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۵	عضویت در کارگروه گیاهان دارویی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	۵۵۴۶/۲۸۳/۱۱	۱۳۹۷/۶/۳۱			*		۱۵	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۶	کمیته فنی بخش	مرکز	۹۷/۱۰۲۳۰	۱۳۹۷/۱۲/۰۴				*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۷	عضو کمیته فنی	مرکز تحقیقات	۱۰۲۲۹	۱۳۹۷/۱۲/۰۴				*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۸	دبیر کمیته فنی بخش	بخش تحقیقات منابع طبیعی	۹۳۰۶/۹۶	۱۳۹۶/۱۱/۱۵				*	۵۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

دیف	عنوان	محل	مشخصات ابلاغ		سطح				مدت (ساعت) شرکت درجلسات	بخش تحقیقاتی
			شماره	تاریخ	ملی	استانی	مرکز	بخش		
۵۹	دبیر کمیته ارزشیابی مرکز	مرکز	۱۱/۲۸۳/۶۵۴۶	۱۳۹۷/۷/۲۸			*		۵۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۶۰	دبیر کمیته یاوران معروف	مرکز					*		۵۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۶۱	نماینده اعضاء هیات علمی	مرکز	۱/۲۸۳/۵۳۷۹	۸۸/۶/۱۵			*		۵۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۶۲	نماینده مرکز در تدوین عملکرد خانواده جهاد کشاورزی	جهاد کشاورزی استان	۱۱/۲۸۳/۱۱۲۲۹	۱۳۹۶/۱۲/۲۸		*			۲۰	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۶۳	عضویت در کمیته برگزاری امتحانات پایان ترم ۹۶-۹۷	علمی کاربردی حاجی کریمی	۱۸۵۵/۲۸۳/۱۱/۳	۱۳۹۷/۰۳/۱۲		*			۴ ساعت	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۶۴	عضویت در کمیته برگزاری امتحانات پایان ترم ۹۷-۹۸	علمی کاربردی حاجی کریمی	۱۰۶۱/۲۸۳/۲۱	۱۳۹۷/۱۰/۱۶		*			۴ ساعت	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۶۵	شورای پژوهشی	مرکز تحقیقات	۲۲۳۸/۲۸۳/۱	۱۳۹۰/۳/۲۵			*			فنی و مهندسی
۶۶	کارگروه آب، خاک و صنایع	جهاد کشاورزی	۱۲۲۷۱۰	۱۳۹۱/۱۱/۸		*				فنی و مهندسی
۶۷	کمیته تخصصی بخش فنی و مهندسی موسسه پنبه کشور	موسسه پنبه	۴۶۳۹/۲۸۳	۱۳۹۰/۱۰/۶	*					فنی و مهندسی
۶۸	ارزشیابی فعالیت های فنی و پژوهشی مرکز	استان	۷۸۰۷/۹۲	۱۳۹۲/۱۲/۳		*				فنی و مهندسی
۶۹	شورای انتشارات مرکز	استان	۶۹۸۴/۹۲	۱۳۹۲/۱۱/۵		*				فنی و مهندسی
۷۰	کمیته فنی موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	کرج			*					فنی و مهندسی
۷۱	عضو کارگروه تدوین برنامه توسعه بخش کشاورزی استان (آبیاری و زهکشی)	استان	۳۰۶۳	۱۳۹۴/۳/۲۴						فنی و مهندسی
۷۲	دبیر کارگروه آب، خاک و صنایع	جهاد کشاورزی								فنی و مهندسی
۷۳	عضو شورای تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	استان								فنی و مهندسی
۷۴	عضو کارگروه زراعی و باغی	ذیل شورای تحقیقات استان								فنی و مهندسی
۷۵	عضو کارگروه تدوین برنامه توسعه بخش کشاورزی استان (صنایع تبدیلی)	استان	۵/۲۰۳۳۵	۱۳۹۳/۲/۲۹						فنی و مهندسی
۷۶	عضو کمیته تجاری سازی مرکز- دکتر قدس ولی	مرکز	۶۹۸۴/۹۲	۱۳۹۲/۱۱/۵						فنی و مهندسی
۷۷	عضو گروه کارشناسان خبره منتخب مرکز- دکتر قدس ولی	مرکز	۶۳۹۱/۲۸۳/۱	۱۳۹۳/۹/۲						فنی و مهندسی
۷۸	عضو کارگروه تخصصی سلامت و تولید غلات- دکتر قدس ولی	استان	۲۶۹۶۸۱/۲۶	۱۳۹۳/۱۲/۴						فنی و مهندسی
۷۹	عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات سلامت غلات- دکتر قدس ولی	استان	پ/اگ ۱۳۲۲/۲۶/۱	۱۳۹۴/۱/۸						فنی و مهندسی
۸۰	خاک ورزی حفاظتی	سازمان جهاد کشاورزی								فنی و مهندسی
۸۱	ستاد مکانیزاسیون استان	سازمان جهاد کشاورزی								فنی و مهندسی
۸۲	جلسه ستاد ملی کشاورزی حفاظتی	وزارت جهاد کشاورزی			*				۱۲	فنی و مهندسی

۹	تعیین برتر های استان(یک نفر)							گیاهپزشکی
ردیف	عنوان	محل	مشخصات ابلاغ		سطح			بخش تحقیقاتی
			شماره	تاریخ	ملی	استانی	مرکز	
۱۰	نظارت و ارزشیابی مرکز(یک نفر)							گیاهپزشکی
۱۱	کمیته باغبانی مرکز(۲نفر)							گیاهپزشکی
۱۲	کمیته گیاهان دارویی(یک نفر)							گیاهپزشکی
۱۳	کمیته فنی سایت الگویی ترویجی تولیدی گندم استان در سال زراعی ۹۸-۹۷		۱۴۶۷۳۱/۱۱	۱۳۹۷/۸/۲۶		*		گیاهپزشکی
۱۴	کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی مرکز		۹۶/۷۷۴۸	۱۳۹۶/۱۰/۰۳			*	گیاهپزشکی
۱۵	کارگروه پروژه آموزش اعضای بنیاد توانمندسازی گندم کاران گلستان		۹۷/۱۷۵۶	۱۳۹۷/۰۳/۰۹		*		گیاهپزشکی
۱۶	کارگروه استانی طرح ویژه آموزش عشایر		۹۵/۱۷۵۹	۱۳۹۷/۰۳/۰۹		*		گیاهپزشکی
۱۷	شرکت در جلسات طرح انتقال یافته های تحقیقات کاربردی در مزارع گندم آبی	سازمان جهاد کشاورزی گلستان				*		خاک و آب
۱۸	شرکت در جلسات طرح نظام نوین ترویج کشاورزی(به عنوان محقق معین)	سازمان جهاد کشاورزی گلستان				*		خاک و آب
۱۹	شرکت در جلسات طرح انتقال یافته های تحقیقات کاربردی در مزارع گندم آبی	سازمان جهاد کشاورزی گلستان				*		خاک و آب
۲۰	شرکت در جلسه طرح انتقال یافته های تحقیقات کاربردی در مزارع گندم آبی	وزارت جهاد کشاورزی تهران			*			خاک و آب
۲۱	کمیته پایش و پیش آگاهی محصولات کشاورزی	سازمان جهاد کشاورزی گلستان				*		خاک و آب
۲۲	کمیته فنی سایت الگویی ترویجی تولید گندم استان	سازمان جهاد کشاورزی گلستان				*		خاک و آب
۲۳	جلسه تعیین نیاز کودی استان	وزارت جهاد کشاورزی-تهران			*			خاک و آب
۲۴	ستاد تغذیه و کمیته پایش کود استان	سازمان جهاد کشاورزی گلستان			*			خاک و آب
۲۵	محقق معین مرکز جهاد کشاورزی قلعه قافه مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان مینودشت	مینودشت	۷۶۰۲۱	۱۳۹۷/۰۵/۰۸		*		زراعی و باغی
۲۶	شرکت در کارگروه ساماندهی آزمایشگاه های سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۹۹۵۲/۲۸۳/۱۱	۱۳۹۷/۱۱/۲۳			*	زراعی و باغی
۲۷	کمیته فنی سایت الگویی ترویجی تولیدی	سازمان جهاد کشاورزی	۱۴۶۷۳۱/۷	۱۳۹۷/۸/۲۷		*		زراعی و باغی
۲۸	کمیته هواشناسی کشاورزی	اداره کل هواشناسی استان گلستان	۷۳۹۹/۲۸۳/۱	۱۳۹۶/۹/۲۱		*		زراعی و باغی
۲۹	بررسی چالش ها راهبرد زیتون	دفتر زیتون		اذر ماه	*			زراعی و باغی
۳۰	کمیته فنی باغبانی و گیاهان دارویی						*	زراعی و باغی
۳۱	کمیته بذر استان	سازمان جهاد کشاورزی	۱/۸۹۴۷۹	۱۳۹۵/۶/۲۹		*		زراعی و باغی
۳۲	جلسات ستاد و کمیته های فنی سازمان جهاد کشاورزی استان	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۰۴۴۱/۲۸۳/۱۱/۱	۱۳۹۷/۱۲/۸		*		زراعی و باغی
۳۳	کمیته بذر استان گلستان (۹۸-۹۷)	بخش تحقیقات علوم زراعی- باغی		۱۳۹۷/۶		*		زراعی و باغی
۳۴	جلسه فنی طرح انتقال یافته های تحقیقاتی گندم آبی	مرکز تحقیقات استان گلستان				*		زراعی و باغی

۳۵	جلسه فنی طرح انتقال یافته های تحقیقاتی گندم آبی	مدیریت جهاد گنبد	۱۳۹۷/۱۱/۲۹				شهرستان	۴	زراعی و باغی
ردیف	عنوان	محل	مشخصات ابلاغ		سطح				بخش تحقیقاتی
			شماره	تاریخ	ملی	استانی	مرکز	بخش	
۳۶	شرکت در جلسات فنی بخش، مرکز و سازمان	بخش، مرکز و سازمان							زراعی و باغی
۳۷	مشارکت فعال در شورای تحقیقات مرکز	مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	۸۷۷۹/۲۸۳۸۱/۱۱۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۵			*		زراعی و باغی
۳۸	مشارکت فعال در شورای تحقیقات استان	مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	۸۷۷۹/۲۸۳۸۱/۱۱۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۵			*		زراعی و باغی
۳۹	شرکت در جلسات محققین معین آزادشهر و گرگان	آزادشهر- گرگان					*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۰	محقق معین	استان					*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۱	بررسی فرصت ها و چالش های تولید و تجاری سازی زیره سبز و گل گاوزبان در استان گلستان	سالن رشد دانشگاه گلستان	۸۷۱۰-۱	۱۳۹۷/۶/۱۷			*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۲	تولید و تجارت گیاهان دارویی	توسکستان	۱/۹۷۸۰۵	۱۳۹۷/۰۶/۱۱			*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۳	شرکت در جلسات شورای اداری	مرکز					*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۴	شرکت در جلسه کارگروه تخصصی منابع طبیعی و آبخیزداری	اداره کل منابع طبیعی	۹۸۲۸/۲۸۲/۱۱	۱۳۹۷/۱۱/۱۶	*				جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۵	شرکت در جلسه نشست و هم اندیشی پالونیا	جنگل آموزشی شصت کلاته	۹۷/۲۵۵۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۳۰			*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۶	هم اندیشی زراعت چوب پالونیا	سالن همایش جنگل شصت کلا گرگان		۱۳۹۷/۱۰/۳۰			*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۷	هماهنگی برنامه های هفته منابع طبیعی	بخش تحقیقات منابع طبیعی		۱۳۹۷/۱۲/۱۲				*	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۸	کمیته فنی بخش، محققان معین و ...	مرکز تحقیقات و اداره کل منابع طبیعی					*	*	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۴۹	شورای فرهنگی	دفتر ریاست					*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۰	هیئت اندیشه ورز کانون بسیج مهندسین کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	دفتر معاونت آبخیزداری گلستان					*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۱	شرکت در کارگروه امر به معروف و نهی از منکر	دفتر حراست					*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۲	شرکت در کارگروه نماز	دفتر حراست					*		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۳	شورای پژوهشی	مرکز تحقیقات	۲۲۳۸/۲۸۳/۱	۱۳۹۰/۳/۲۵					فنی و مهندسی
۵۴	کارگروه آب، خاک و صنایع	جهاد کشاورزی	۱۲۲۷۱۰	۱۳۹۱/۱۱/۸			*		فنی و مهندسی
۵۵	کمیته تخصصی بخش فنی و مهندسی موسسه پنبه کشور	موسسه پنبه	۴۶۳۹/۲۸۳	۱۳۹۰/۱۰/۶	*				فنی و مهندسی
۵۶	کمیته کارشناسی سند توسعه استان گلستان	جهاد کشاورزی	۱۲۳۲۹۵۱۲	۱۳۹۲/۱۲/۲۸			*		فنی و مهندسی
۵۷	شرکت در کارگروه ذیل شورای تحقیقات استان	گرگان	۳۰۶۳	۱۳۹۴/۳/۲۴			*		فنی و مهندسی
۵۸	شرکت در جلسات ساماندهی آزمایشگاه های مرکز	گرگان	۳۰۶۳	۱۳۹۴/۳/۲۴			*		فنی و مهندسی
۵۹	شرکت در جلسات کمیته پایش	گلستان		تاریخ های متعدد			*		فنی و مهندسی
۶۰	نظام نوین ترویج	گلستان		تاریخ های متعدد			*		فنی و مهندسی
۶۱	انتقال یافته های تحقیقاتی در مزارع گندم آبی	گلستان		تاریخ های متعدد			*		فنی و مهندسی
۶۲	طرح الگویی، ترویجی گندم	گلستان		تاریخ های متعدد			*		فنی و مهندسی

تقدیر و تشویق

ردیف	عنوان	مقام اعطاکننده	سطح			تاریخ	امتیاز	بخش تحقیقاتی
			ملی	استانی	مرکز			
۱	تقدیر از تلاش‌های در راستای افزایش تولید محصولات کشاورزی سال زراعی ۹۶-۹۷	وزیر جهاد کشاورزی	*			۱۳۹۷/۶/۱۷		گیاهپزشکی
۲	شرکت در همایش خشکه کاری برنج سازمان بسیج مهندسين کشاورزی و منابع طبیعی استان به عنوان پنل	بسیج سپاه گرگان فرمانده ناحیه مقاومت		*		۱۳۹۷/۹/۶		گیاهپزشکی
۳	کنترل عارضه عدم غلافبندی در سویا در استان گلستان	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان			*	۱۳۹۷/۹/۱۷		گیاهپزشکی
۴	مرکز برتر در جشنواره شهید رجایی	استاندار		*		۱۳۹۷/۶/۱۴		گیاهپزشکی
۵	پیشبرد اهداف و تولید دانه های روغنی	و مجری طرح دانه های روغنی مشاور وزیر	*			۱۳۹۷/۱۲/۲۵		گیاهپزشکی
۶	مشارکت ارزشمند در ارائه دستاورد و برون داد تحقیقاتی کنترل عارضه اختلال در غلاف بندی سویا استان گلستان (برای محقق آفات)	رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان		*		۱۳۹۷/۹/۱۷		گیاهپزشکی
۷	همکاری و مساعدت در اجرای طرح‌های تحقیقاتی و پیشبرد اهداف بخش (۱۶ مورد)	گیاهپزشکی رئیس بخش تحقیقات			*	۱۳۹۷/۱۱/۲۹		گیاهپزشکی
۸	تلاش و کوشش در پیشبرد اهداف و برنامه‌های طرح تولید دانه‌های روغنی	دانه‌های روغنی مشاور وزیر و مجری طرح	*			۱۳۹۷/۱۲/۲۵		گیاهپزشکی
۹	محقق برگزیده مرکز	رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان		*		۱۳۹۷/۱۰		گیاهپزشکی
۱۰	مشارکت ارزشمند در روند اجرای پروژه پژوهشی و برنامه های توسعه ای بویژه برون داد تحقیقاتی کنترل عارضه اختلال در غلافبندی سویا در استان گلستان (برای محقق بیماریها)	رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان		*		۱۳۹۷		گیاهپزشکی
۱۱	تقدیر از حضور فعال در کمیته پایش و پیش آگاهی محصولات کشاورزی	رئیس سازمان جهاد کشاورزی				۱۳۹۷/۱۲/۱۵		گیاهپزشکی
۱۲	تقدیر از اعضای ستاد انتخاب نمونه های بخش کشاورزی	مدیر ترویج کشاورزی				۱۳۹۷/۱۲/۲		گیاهپزشکی
۱۳	طرح کنترل عارضه اختلال در غلاف بندی سویا	رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان				۱۳۹۷/۹/۱۷		گیاهپزشکی
۱۴	مشارکت در راستای ارتقای بخش تحقیقات علوم دامی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان	ریاست محترم موسسه تحقیقات علوم دامی کشور			*	۱۳۹۷/۸/۲۶		علوم دامی
۱۵	راستای ارتقای بخش تحقیقات علوم دامی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	ریاست محترم مرکز			*	۱۳۹۷/۱۲/۲۷		علوم دامی
۱۶	در راستای پیشگیری از تغییر کاربری غیرمجاز اراضی کشاورزی	علیرضا اورنگی رئیس سازمان امور اراضی کشور		*		۱۳۹۷/۰۲/۰۳		علوم دامی
۱۷	مزارع منطبق با معیارهای فنی و با شرایط مطلوب از نظر کشت مکانیزه، تراکم بوته،	عباس کشاورز معاون وزیر		*		۱۳۹۷/۱/۱۴		علوم دامی
۱۸	اعمال مدیریت و اجرای مطلوب برنامه های اقتصاد مقاومتی	حسینعلی قوانلو رئیس سازمان و دبیر کارگروه تسهیل و رفع موانع تولید		*		۱۳۹۷/۰۱/۰۵		علوم دامی
۱۹	توجه به امر پژوهش به منزله ابزاری برای بهبود فرایندهای تولید در عرصه کشاورزی	ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان		*		۱۳۹۷/۱/۲۸		علوم دامی
۲۰	در راستای ارتقای بخش تحقیقات علوم دامی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	سعید اسماعیل خانیان رئیس موسسه تحقیقات علوم دامی کشور		*		۱۳۹۷/۸/۲۶		علوم دامی
۲۱	مریم سبطی	رئیس موسسه تحقیقات پنبه کشور		*		۱۳۹۷		خاک و آب

۲۲	مریم سبطی	معاون آموزشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان			*	۱۳۹۷		خاک و آب
ردیف	عنوان	مقام اعطاکننده	سطح			تاریخ	امتیاز	بخش تحقیقاتی
			ملی	استانی	مرکز			
۲۳	کلثوم عبداللهی	سازمان جهاد کشاورزی گلستان		*		۱۳۹۷		خاک و آب
۲۴	مریم غزائیان	معاون بهبود تولیدات گیاهی استان		*		۱۳۹۷		خاک و آب
۲۵	مریم غزائیان	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان		*		۱۳۹۷		خاک و آب
۲۶	مریم غزائیان	مشاور وزیر جهاد کشاورزی	*			۱۳۹۷		خاک و آب
۲۷	هانیه عسگری	معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی		*		۱۳۹۷		خاک و آب
۲۸	محمدرضا پهلوان راد	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان		*		۱۳۹۷		خاک و آب
۲۹	محمدرضا پهلوان راد	معاون بهبود تولیدات گیاهی استان		*		۱۳۹۷		خاک و آب
۳۰	علی آخوندی	معاون بهبود تولیدات گیاهی استان		*		۱۳۹۷		خاک و آب
۳۱	غلامحسین پیل آرام	معاون بهبود تولیدات گیاهی استان		*		۱۳۹۷		خاک و آب
۳۲	تقدیر و تشکر بخاطر زحمات در شرکت در کارگروه انتخاب پژوهشگران برتر هفته پژوهش و فناوری استان در سال ۱۳۹۷	رئیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و جانشین رئیس ستاد استانی هفته پژوهش و فناوری استان گلستان		*		۱۳۹۷/۱۰/۱۲		زراعی و باغی
۳۳	تقدیر نامه	مشاور معاون وزیر	*			۱۳۹۷/۱۲		زراعی و باغی
۳۴	تقدیر نامه	مدیرباغبانی		*		۱۳۹۷/۱۲		زراعی و باغی
۳۵	محقق برتر مراکز استانی و پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۷ موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی	*			۱۳۹۷/۶/۱۸		زراعی و باغی
۳۶	معرفی رقم جو بهدان	معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی	*			۱۳۹۷/۲/۲۶		زراعی و باغی
۳۷	معرفی رقم جو بهدان	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	*			۱۳۹۷/۲/۲۶		زراعی و باغی
۳۸	معرفی رقم جو فردان	معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی	*			۱۳۹۷/۱۲/۱۴		زراعی و باغی
۳۹	معرفی رقم جو فردان	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	*			۱۳۹۷/۱۲/۱۴		زراعی و باغی
۴۰	معرفی رقم جو بهدان	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور- صابر گلکاری	*			۳۸۷-۲۶۱ ۱۳۹۷/۲/۲۶		زراعی و باغی
۴۱	معرفی عدس سپهر	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور- صابر گلکاری	*			۳۵۲-۲۶۱ ۱۳۹۷/۲/۲۴		زراعی و باغی
۴۲	معرفی نخود آتا	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور- صابر گلکاری	*			۲۴۸۵-۲۶۱ ۱۳۹۷/۹/۱۳		زراعی و باغی
۴۳	معرفی گندم دوروم رقم ذهاب	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور- صابر گلکاری	*			۸۹۸-۲۶۱ ۱۳۹۷/۴/۱۹		زراعی و باغی
۴۴	معرفی گندم دوروم ساورز	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور- صابر گلکاری	*			۹۴۴-۲۶۱ ۱۳۹۷/۴/۱۹		زراعی و باغی

۴۵	معرفی نخود نصرت	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور- صابر گلکاری	*			۲۴۸۲-/۲۶۱ ۱۳۹۷/۹/۱۳		زراعی و باغی
	عنوان	مقام اعطاکننده	سطح			تاریخ	امتیاز	بخش تحقیقاتی
			ملی	استانی	مرکز			
۴۶	معرفی جو فردان	رئیس موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور- صابر گلکاری	*			۲۲۴۳-/۲۶۱ ۱۳۹۷/۱۲/۱۱		زراعی و باغی
۴۷	مشارکت و همکاری در پروژه ها و تولید بذر	ریاست مرکز تحقیقات استان گلستان		*		۵۸۴۷/۲۸۳/۱۱		زراعی و باغی
۴۸	همکاری در برنامه های فرهنگی	مرکز تحقیقات گلستان			*	۱۳۹۷/۱۱/۱۶		زراعی و باغی
۴۹	همکاری در اجرای طرح های ترویجی	سازمان جهاد کشاورزی		*		۱۳۹۷/۱۲/۲		زراعی و باغی
۵۰	تقدیر نامه	معاونت سازمان حمایت از مصرف کنندگان و تولیدکنندگان	*			۱۳۹۷/۱۲/۱۹		زراعی و باغی
۵۱	فعالیت فرهنگی	رئیس مرکز			*	۱۳۹۷/۱۱/۱۶		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۲	محقق برگزیده مرکز تحقیقات گلستان در سال ۱۳۹۷	رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان			*	۱۳۹۷/۱۰/۰۱		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۳	تجمع اقتدار عاشورائیان سپاهیان حضرت محمد (ص)	سپاه گرگان		*		۱۳۹۷/۰۹/۰۶		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۴	کارشناس برگزیده مرکز	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان		*		۱۳۹۷/۱۰/۰۱		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۵	مشارکت در راستای همکاری شایسته در برنامه های فرهنگی مرکز	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان		*		۱۳۹۷/۱۱/۱۶		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۶	تقدیر از زحمات در پایگاه مقاومت بسیج	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان		*		۱۳۹۷/۱۲/۰۱		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۷	تقدیر از زحمات در پایگاه مقاومت بسیج	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان		*		۱۳۹۷/۱۲/۰۱		جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۵۸	پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۷	ریاست موسسه تحقیقات فنی و مهندسی	*					فنی و مهندسی
۵۹	پژوهشگر مروج برتر سال ۱۳۹۷	ریاست موسسه تحقیقات فنی و مهندسی	*					فنی و مهندسی
۶۰	پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۷	ریاست مرکز			*			فنی و مهندسی

مسئولیت های اجرایی

ردیف	سطح					عنوان	مشخصات ابلاغ		تاریخ انجام فعالیت		بخش تحقیقاتی
	گروه	ایستگاه	بخش	معاون مرکز	رئیس مرکز		شماره	تاریخ	از تاریخ	تا تاریخ	
۱				*		معاون آموزشی مرکز	۱۲۶/۲۸۳/۱۱	۱۳۹۷/۱/۱۸	۱۳۹۶/۱۰	تاکنون	گیاهپزشکی
۲			*			گیاهپزشکی رئیس بخش تحقیقات	۹۹۸۵/۲۸۳/۱	۱۳۹۶/۱۲/۲	۱۳۹۶/۱۰/۲	تاکنون	گیاهپزشکی
۳		*				رئیس مرکز آموزش کردکوی		۱۳۹۶/۱۱/۱۵			گیاهپزشکی
۴		*				رئیس ایستگاه گنبد					گیاهپزشکی
۵						معاون ایستگاه عراقی محله					گیاهپزشکی

۶					محقق معین مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی(۱۰ محقق)	۷۶۰۲۱	۱۳۹۷/۵/۸	در طول سال	در طول سال	گیاهپزشکی	
ردیف	سطح					عنوان	مشخصات ابلاغ		تاریخ انجام فعالیت		بخش تحقیقاتی
	گروه	ایستگاه	بخش	معاون مرکز	رییس مرکز		شماره	تاریخ	از تاریخ	تا تاریخ	
۷						رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۰۲۰/۲۵۰۳۰	۱۳۹۲/۰۹/۱۱	۱۳۹۲	-	علوم دامی
۸						نماینده وزیر و مدیر ارشد وزارت جهاد کشاورزی در شورای برنامه ریزی و توسعه استان	۰۲۰/۷۹۰۵	۱۳۹۶/۰۴/۱۱	۱۳۹۶	-	علوم دامی
۹						رئیس شورای تحقیقات	۲۰/۲۵۰۳۰	۱۳۹۲/۰۹/۱۱	۱۳۹۲	-	علوم دامی
۱۰			*			سرپرست بخش(محمدرضا پهلوان راد)	۷۰۵۷/۲۸۳/۱۱	۱۳۹۷/۸/۱۴	۱۳۹۷/۸/۱۴	ادامه دارد	خاک و آب
۱۱				*		مسئول ارزشیابی مرکز (مریم غزائیان)			۱۳۹۷	ادامه دارد	خاک و آب
۱۲			*			رئیس ایستگاه تحقیقات کشاورزی شوری آق قلا	۹۰۲۲/۲۸۳/۱۱	۱۳۹۷/۹/۱	۱۳۹۷/۹/۱	تا کنون	زراعی و باغی
۱۳			*			مسئول پایگاه تحقیقات باغبانی			۱۳۹۷	دو سال	زراعی و باغی
۱۴			*			تکثیر بذور پرورشی جو دیم استان گلستان		۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۷	زراعی و باغی
۱۵					*	کارشناس معین دهستان کرد	۷۶۰۲۱	۱۳۹۷/۵/۸	۱۳۹۷	۱۴۰۲	زراعی و باغی
۱۶					*	کارشناس معین دهستان فجر	۷۶۰۲۱	۱۳۹۷/۵/۸	۱۳۹۷	۱۴۰۲	زراعی و باغی
۱۷			*			رئیس بخش تحقیقات جنگلها، مراتع و آبخیزداری		۱۳۹۶/۱۲/۰۳	۱۳۹۶/۱۲/۰۳	ادامه دارد	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸			*			مسئول پایگاه منابع طبیعی مراوه تپه مرکز	۱۳۹۷۴۴/۲۸۳/۱	۱۳۹۶/۱۱/۲۳	۱۳۹۶/۱۱/۲۳	۱۳۹۸/۱۱/۲۳	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹			*			مسئول هرباریوم و بانک ژن گیاهی	۱۳۹۷/۱۰۲۰۱	۱۳۹۷/۱۲/۰۱	۱۳۹۶/۱۱/۱۵	هم اکنون	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰					*	مسئولیت هماهنگی و پیگیری مربوط به ایجاد و نگهداری باغ گیاهشناسی(بتانیک) مرکز	۱۰۹۶۰/۲۸۳/۱۱	۱۳۹۷/۱۲/۲۱	۱۳۹۷/۱۲/۲۱	-	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۱		*				فرماندهی پایگاه مقاومت بسیج کاشف العلوم	م/۴۵۰/۴۸۲۵	۱۳۹۷/۰۱/۰۱	۱۳۹۷/۰۱/۰۱	بمدت ۲سال	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۲		*				کارشناس مسئول فرهنگی و دانشجویی	۹۶۸/۲۸۳/۲۵	۱۳۹۶/۱۱/۰۱	۱۳۹۶/۱۱/۰۱	ادامه دارد	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۳			*			رئیس بخش فنی ومهندسی کشاورزی	۶۱۲۳/۲۸۳/۱	۱۳۹۶/۸/۱۵	۱۳۹۶/۷/۱۰	تا حال	فنی و مهندسی
۲۴				*		معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته‌ها مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان		۱۳۹۶/۰۷/۱۵	۱۳۹۶/۰۷/۱۵	تا حال	فنی و مهندسی
۲۵				*		معاون برنامه‌ریزی و پشتیبانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان	۸۳۳۹/۲۸۳/۱	۱۳۹۶/۱۰/۱۷	۱۳۹۶/۱۰/۱۷	تا حال	فنی و مهندسی

۶- فعالیت‌های دانش محور

اختراع یا اکتشاف ثبت شده در داخل یا خارج

ردیف	نام یا موضوع اختراع یا اکتشاف	محل ثبت		تاریخ ثبت	نام واحد یا سازمان استفاده کننده	اسامی مجریان	بخش تحقیقاتی
		ایران	خارج کشور (نام کشور)				
۱	معرفی رقم جدید گندم تیرگان	*		۱۳۹۷/۷/۲	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	منوچهر خدارحمی، حبیب اله سوقی، جبار جعفریای، حسن خانزاده، صادق خاوری نژاد	زراعی باغی
۲	مشارکت در آزاد سازی رقم جو فردان	*		۱۳۹۷/۱۱/۲۷	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	بهروز واعظی، رحمت اله محمدی، حسن قوجق و	زراعی باغی

کشف و معرفی گونه‌ها و میزبان‌های جدید برای ایران

ردیف	عنوان	محل ثبت		تاریخ ثبت	محل ثبت	اسامی مجریان	امتیاز	بخش تحقیقاتی
		ایران	خارج کشور (نام کشور)					
۱	معرفی پشه پوشینک گندم Contarinia tritici برای اولین بار در ایران و استان گلستان	*		۱۳۷۴	موسسه گیاهپزشکی کشور	زنده یاد دکتر غلامرضا رجبی و محمدتقی مبشری		گیاهپزشکی
۲	شناسایی گونه های زنبورپارازیتوید سن مغربی گندم و گونه غالب	*		۱۳۷۶	موسسه گیاهپزشکی کشور	زنده یاد دکتر غلامرضا رجبی و محمدتقی مبشری		گیاهپزشکی
۳	میزبان جدید ویروس مخطط توتون در استان گلستان	*		۱۳۹۷/۶	کنگره گیاه پزشکی ایران	سمیرا شاملی		گیاهپزشکی

داوری مقالات

ردیف	عنوان	نام و سمت نائید کننده	شماره و تاریخ	تعداد مقالات	نتیجه بررسی	تاریخ	بخش تحقیقاتی
۱	داوری مقاله «تاثیر سویه‌های غیر بیماریزای (مجله بیماریهای گیاهی)	سردبیر مجله	۱۳۹۷/۶/۱۲	۱			گیاهپزشکی
۲	داوری مقالات بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران (داوری ۳۱چکیده مقاله)	دبیر علمی کنگره	۱۳۹۷/۳/۱۹	۳۱			گیاهپزشکی
۳	۱۷عنوان	مجله علوم دامی و فصلنامه تحقیقات کاربردی علوم دامی		۱۷			علوم دامی
۴	داوری مقاله علمی پژوهشی	نشریه علوم دامی(پژوهش و سازندگی)	۱۳۹۷	۱۱	-	۱۳۹۷	علوم دامی
۵	مجله حفاظت آب و خاک	سردبیر مجله		۷		۱۳۹۷	خاک و آب

۶	مجله مدیریت خاک و تولید پایدار	سردبیر مجله		۷		۱۳۹۷	خاک و آب
۷	مجله علمی ترویجی دانه های روغنی	سردبیر مجله		۱		۱۳۹۷	خاک و آب
ردیف	عنوان	نام و سمت تأیید کننده	شماره و تاریخ	تعداد مقالات	نتیجه بررسی	تاریخ	بخش تحقیقاتی
۸	Pedosphere	سردبیر مجله		۳		۲۰۱۹	خاک و آب
۹	Geoderma Regional	سردبیر مجله		۱		۲۰۱۹	خاک و آب
۱۰	Soil Research	سردبیر مجله		۱		۲۰۱۹	خاک و آب
۱۱	Genetic diversity of characteristics of jujube (<i>ziziphus mauritiana</i>) cultivars	Genetika	۲۲۱۰۲۰۱۷	۱			زراعی باغی
۱۲	بررسی تأثیر مگس زیتون بر کمیت و کیفیت روغن زیتون	محمود عظیمی سردبیر پژوهش نامه زیتون		۱			زراعی باغی
۱۳	اثر مقادیر عنصر روی بر عملکرد گندم در شرایط تنش گرمای آخر فصل در اهواز	سردبیر مجله علوم زراعی ایران	۱۳۹۷/۱۰/۲ ۱۳۵۷-م-ع	۱	پذیرش به شرط اصلاح موارد	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	زراعی باغی
۱۴	داوری ۴ فقره گزارش نهایی	موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	۹۷/۱۲/۱۱۲۷۸۸۸۵-۲۰	۴		۱۳۹۷/۱۲/۲۰	زراعی باغی
۱۵	داوری ۴ درخواست پروژه	موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	۹۷/۴/۴۸۳۸۲۷۸-۱۱	۴		۱۳۹۷/۰۴/۱۱	زراعی باغی
۱۶	۱۴عنوان مقاله علمی-پژوهشی از مجله علوم محیطی گیاهی	دانشگاه آزاد اسلامی گرگان		۱۴	۱۴		زراعی باغی
۱۷	Genetic Variation in Resistance to Uromycladium acaciae Fungus, Growth, Gummosis and Stem Form in Acacia mearnsii Populations	Tree Genetics & Genomes John Richard Arrienda مجله سردبیر	th of March ۲۰۱۹	۱	Accept with minor correction	۵th of March ۲۰۱۹	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۸	تنوع ژنتیکی گیاه بیابانی رمس Haloxylon salicornicum (Moq.) Bunge ex Boiss، در رویشگاهای مختلف با استفاده از نشانگر ISSR (مطالعه موردی: استان یزد)	عباس بیابانی سردبیر مجله حفاظت زیست بوم گیاهان	۹۶/ح/۱۰۹۳	۱	پذیرش بعد از انجام اصلاحات	۱۳۹۷/۱۲/۱۸	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۱۹	داوری ۷ فقره مقاله همایش ملی سطوح آبیگر باران	دبیرخانه همایش		۷		۱۳۹۷/۱۱	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
۲۰	داوری مقالات علمی- پژوهشی داخلی	مدیر مسئول مجلات		۱۵مورد			فنی و مهندسی

داوری شناسنامه طرح/پروژه و گزارشات نهائی

ردیف	عنوان	نام و سمت تائید کننده	شماره و تاریخ	تعداد شناسنامه/گزارش	تاریخ	بخش تحقیقاتی
۱	۳ فقره گزارش نهایی	موسسه تحقیقات علوم دامی		۳		علوم دامی
۲	داوری گزارش نهایی	موسسه علوم دامی - سامانه مدیریت انتشارات علوم دامی	۱۳۹۷	۱۰	۱۳۹۷	علوم دامی
۳	داوری گزارش نهایی	موسسه خاک و آب		۴	۱۳۹۷	خاک و آب
۴	ارزیابی پایه ها و ژنوتیپ های انتخابی انار و ترکیب پیوندی آن ها در شرایط شور			۱		زراعی باغی
۵	بررسی سازگاری ارقام امید بخش زیتون	پژوهشکده میوه های گرمسیری و نیمه گرمسیری	۱۳۹۷/۱۲	۱		زراعی باغی

۶	پروپوزال جو دیم پیشرفته مهندس بهروز واعظی	موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	۱۳۹۷-۴۸۴۱۷۳۱/۴/۱۲	۱	۱۳۹۷/۱/۲۱	زراعی باغی
۷	پروپوزال جو دیم یکنواخت دکتر بهزاد صادق‌زاده	موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	۱۳۹۷-۵۹۲۲۵۴۰/۶/۲۴	۱	۱۳۹۷/۲/۸	زراعی باغی
ردیف	عنوان	نام و سمت تأیید کننده	شماره و تاریخ	تعداد شناسنامه/گزارش	تاریخ	بخش تحقیقاتی
۸	همکاری در برنامه های فرهنگی	مرکز تحقیقات گلستان			*	زراعی باغی
۹	داوری شناسنامه و گزارش طرح ها و پروژه های تحقیقاتی	معاون پژوهشی مرکز تحقیقات کشاورزی	۸۷۷۸/۲۸۳/۱۱/۱ مورخه ۱۳۹۷/۱۰/۱۵	۱۴	۱۳۹۷/۱/۴ لغایت ۱۳۹۷/۱۰/۱۵	زراعی باغی
۱۰	داوری شناسنامه طرح	معاون پژوهشی موسسه فنی و مهندسی		۳		فنی و مهندسی

داوری کتب، دستنامه، دستورالعمل علمی-فنی/ترویجی، نشریات فنی/ترویجی

ردیف	عنوان	نام و سمت تأیید کننده	نام دانشگاه/انتشارات	شماره و تاریخ	تاریخ	بخش تحقیقاتی
۱	داوری نشریه فنی «بیماری پوسیدگی سفید ساقه کلزا در استان گیلان»	معاون پژوهشی	موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور	۱۳۹۷/۰۷/۲۵		گیاهپزشکی
۲	۶ فقره داوری نشریه فنی	موسسه خاک و آب	موسسه خاک و آب		۱۳۹۷	خاک و آب
۳	داوری مقالات	مرکز تحقیقات گلستان	پژوهشنامه گیاهان روغنی ایران	طی گواهی ۵۱۸۱-ر	۱۳۹۷/۲/۲۰	زراعی باغی
۴	نشریات فنی/ترویجی ۵ مورد	معاون پژوهشی موسسه فنی و مهندسی				فنی و مهندسی

مشارکت در برپایی نمایشگاه‌های پژوهشی و فناوری

ردیف	عنوان	محل برگزاری	تاریخ برگزاری	درصد مشارکت	بخش تحقیقاتی
۱	مشارکت در برپایی نمایشگاه هفته پژوهش	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۹۷هفته پژوهش		گیاهپزشکی
۲	هفته پژوهش	دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۱۳۹۷/۹		خاک و آب
۳	نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن ازار استان گلستان	دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۱۳۹۷/۱۱/۱	۱۰ ساعت	زراعی باغی
۴	مشارکت در برپایی نمایشگاه هفته پژوهش و فناوری	دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۱۳۹۷/۹	۱۰۰	زراعی باغی
۵	نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن ازار استان گلستان	دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۱۳۹۷/۱۱/۱	۱۰ ساعت	زراعی باغی
۶	نمایشگاه دستاورد های کشاورزی به مناسبت دهه فجر	سالن ورزشی دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۱۳۹۷/۱۱/۱۴	۵۰٪	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

بازدیدهای فنی (با ارایه‌ی گزارش تحلیلی)

ردیف	عنوان	مجری برگزاری	محل بازدید	تاریخ	سطح				بخش تحقیقاتی
					کشور	استان	شهر	محل	
۱	بازدید از مزارع (برنج، سویا، کلزا و کنجد)(بیش از ۵۰ مورد)	مرکز تحقیقات	مزارع سطح استان	در طول سال		*			گیاهپزشکی
۲	بازدید از مزارع و باغات(دهها مورد)	مرکز تحقیقات	مزارع استان	در طول سال		*			گیاهپزشکی
۳	حداقل ۶۰-۵۰ بازدید از مزارع و باغات واجد مشکلات گیاهپزشکی استان اعم از کشاورزان و یا تکثیری ها	مرکز تحقیقات	مزارع استان	در طول سال		*			گیاهپزشکی
۴	بازدید گلخانه		گلخانه های استان گلستان و گلخانه شرکت دشت ناز ساری شهربانو و کیلی	۱۳۹۷/۹/۲۴		*			زراعی باغی
۵	بازدید از مزارع گندم طرح انتقال یافته تحقیقاتی	مدیریت جهاد کشاورزی گرگان	مزارع گندم دهستان نوده ملک	۱۳۹۷/۱۲/۰۵					زراعی باغی
۶	بازدید از باغات زیتون – هسته دار	سازمان جهاد- کمیته پایش	علی آباد رامیان	۱۳۹۷/۷		*			زراعی باغی
۷	بازدید از مزارع ایکاردا	سیمیت- ایکاردا	ترکیه (آنکارا- اسکی شهر و قونیه)	۲۰۱۸/۶		*			زراعی باغی
۸	بازدید از مزارع دهستان اترک	مرکز خدمات جهاد کشاورزی اترک	مزارع روستای اترک	۱۳۹۷/۸/۲۱		*			زراعی باغی
۹	بازدید از مزارع دهستان آق آباد	مرکز خدمات جهاد کشاورزی آق آباد	مزارع روستای آبادان تپه	۱۳۹۷/۱۱/۰۶		*			زراعی باغی
۱۰	بازدید از مزارع دهستان کرد و اترک	مرکز خدمات جهاد کشاورزی اترک	روستای داشلی برون	۱۳۹۷/۹/۲۷		*			زراعی باغی
۱۱	بازدید از مزارع دهستان کرد و اترک	مرکز خدمات جهاد کشاورزی اترک	روستای شوردهگش	۱۳۹۷/۲/۲۲		*			زراعی باغی
۱۲	بازدید از مزرعه خربزه کاری	مرکز خدمات جهاد کشاورزی اترک	روستای خیرخوجه	۱۳۹۷/۳/۱۹		*			زراعی باغی
۱۳	بازدید از مزرعه هندوانه	مرکز خدمات جهاد کشاورزی اترک	روستای آق بند	۱۳۹۷/۳/۲۷		*			زراعی باغی
۱۴	بازدید از پنبه کاری	مرکز خدمات جهاد کشاورزی اترک	روستای دانشمند و اینچه برون	۱۳۹۷/۴/۱۶		*			زراعی باغی
۱۵	مزارع کشاورزان	مرکز خدمات کشاورزی جعفرای جنوبی	بندر ترکمن و حومه	۴ نوبت					زراعی باغی
۱۶	بازدید از آزمایشات به نژادی ایکاردا	ایکاردا	لبنان	۱۳۹۷/۲					زراعی باغی

ایفای نقش به عنوان محقق معین

عنوان	مرکز/دهستان	نوع نقش	مرجع تأیید کننده	سال	بخش تحقیقاتی
مدت ۵ سال ابلاغ محقق معین به	انجیراب و جلین	محقق معین	گلستان رئیس سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
های الگویی همکاری و نظارت بر سایت	مراکز خدمات گرگان، ورسن، نوده ملک، جلین و سرخنگلاته	محقق معین	گلستان رئیس سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	گیاهپزشکی

های تحقیقاتی محقق معین انتقال یافته	در سطح استان	محقق معین	معاون پژوهشی مرکز	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
عنوان	مرکز/دهستان	نوع نقش	مرجع تأیید کننده	سال	بخش تحقیقاتی
محقق معین	مرکز سرخنکلاته، جلین، انجیراب، ورسن و نوده	محقق آفات کشاورزی	مرکز تحقیقات	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
جهاد کشاورزی شهرستان کردکوی محقق معین حوزه مدیریت	مدیریت شهرستان	محقق بیماری شناسی گیاهی	استان گلستان رییس سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
محقق معین بندرگز	بندرگز / نوکنده	محقق معین	معاون پژوهشی مرکز	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
محقق معین آق قلا	آق قلا	محقق معین	معاون پژوهشی مرکز	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
محقق معین دزین	دزین	محقق معین	معاون پژوهشی مرکز	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
محقق معین علی آباد	علی آباد	محقق معین	معاون پژوهشی مرکز	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
محقق معین رامیان	رامیان	محقق معین	معاون پژوهشی مرکز	۱۳۹۷	گیاهپزشکی
محقق معین شهرستان آزادشهر		محقق معین	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۷	علوم دامی
محقق معین شهرستان گمیشان		محقق معین	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۷	علوم دامی
محقق معین شهرستان آق قلا		محقق معین	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۷	علوم دامی
محقق معین شهرستان گرگان		محقق معین	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۷	علوم دامی
محقق معین شهرستان کردکوی		محقق معین	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۷	علوم دامی
محقق معین شهرستان بندرگز		محقق معین	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۷	علوم دامی
محقق معین امور عشایر استان گلستان		محقق معین	ابولفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات	۱۳۹۷	علوم دامی
برگزاری کارگاههای ترویجی و حضور در جلسات کمیته فنی در راستای مشکل یابی	کردکوی – گرچی محله	محقق معین	مدیریت ترویج استان	۱۳۹۷	خاک و آب
برگزاری کارگاههای ترویجی و حضور در جلسات کمیته فنی در راستای مشکل یابی	بندرترکمن	محقق معین	مدیریت ترویج استان	۱۳۹۷	خاک و آب
برگزاری کارگاههای ترویجی و حضور در جلسات کمیته فنی در راستای مشکل یابی	آزادشهر	محقق معین	مدیریت ترویج استان	۱۳۹۷	خاک و آب
برگزاری کارگاههای ترویجی و حضور در جلسات کمیته فنی در راستای مشکل یابی	علی آباد	محقق معین	مدیریت ترویج استان	۱۳۹۷	خاک و آب
برگزاری کارگاههای ترویجی و حضور در جلسات کمیته فنی در راستای مشکل یابی	گمیشان	محقق معین	مدیریت ترویج استان	۱۳۹۷	خاک و آب
برگزاری کارگاههای ترویجی و حضور در جلسات کمیته فنی در راستای مشکل یابی	آق قلا	محقق معین	مدیریت ترویج استان	۱۳۹۷	خاک و آب
محقق معین مرکز جهاد کشاورزی قلعه قافه مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان مینودشت	مینودشت	محقق معین	رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین	دوزین شهرستان مینودشت	محقق معین	ریاست سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین شهرستان گمیشان	قره کیله	محقق معین	مدیریت ترویج استان	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین نظام نوین ترویج	نوده ملک		سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین طرح انتقال یافته های تحقیقاتی به مزارع گندم آبی	نوده ملک	محقق بیماری های گیاهی	سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین	کردکوی	محقق معین	ریاست سازمان جهاد	۱۳۹۷	زراعی باغی

محقق معین	بندرگز	محقق	ترویج سازمان	۱۳۹۷	زراعی باغی
عنوان	مرکز/دهستان	نوع نقش	مرجع تأیید کننده	سال	بخش تحقیقاتی
محقق معین	سوزش (مراوه تپه)	محقق معین	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین	مرکز جهاد کشاورزی سلطانعلی شهرستان گنبد کاوس	محقق معین	ریاست سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۱۳۹۷	زراعی باغی
طرح نظام نوین کشاورزی	کرنده و اترک	محقق معین	ریاست محترم سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۱۳۹۷	زراعی باغی
طرح نظام نوین کشاورزی	دهستان فجر	محقق معین	ریاست محترم سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین بندرترکمن	جعفربای جنوبی	محقق معین	مرکز	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین آزادشهر	خرمارود	محقق	سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین	مدیریت شهرستان کلالة	محقق معین	ریاست سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	زراعی باغی
محقق معین دهستان گرگان بوی	مرکز آق قلا/ دهستان گرگان بوی	محقق معین	سازمان جهاد کشاورزی استان	۱۳۹۷	زراعی باغی
کارشناس محقق	استان	عضو گروه	مرکز تحقیقات	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
کارشناس محقق معین	مرکزی و علی آباد	مروج		۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
کارشناس پهنه	بنقاق	کارشناس	سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان	گمیشان	محقق-کارشناس	مختار مهاجر(رییس سازمان)	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین	رامیان	کارشناس مروج	رئیس سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین	اداره کل منابع طبیعی	کارشناس معین	رئیس سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان	اداره کل منابع طبیعی	کارشناس معین	رئیس سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان	اداره کل منابع طبیعی	کارشناس معین	رئیس سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان	اداره کل منابع طبیعی	کارشناس معین	رئیس سازمان جهاد کشاورزی	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان	اداره کل منابع طبیعی	کارشناس معین	رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین آبپاری	شهرستان بندرگز	کارشناس آبیاری	مرکز تحقیقات	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
محقق معین سازه های آبی	استان	کارشناس آبخیزداری	مرکز تحقیقات	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
مهندس صادق نژاد	شهرستان رامیان	ماشین های کشاورزی	مرکز تحقیقات گلستان	۱۳۹۷	فنی و مهندسی
دکتر رزاقی	گالیکش و ینقاق	فیزیولوژی و پس از برداشت	مرکز تحقیقات گلستان	۱۳۹۷	فنی و مهندسی

تست‌های آزمایشگاهی (کارهای کلینیکی)

ردیف	عنوان	تعداد	محل انجام	تاریخ	امتیاز	بخش تحقیقاتی
۱	اوره	۱۲	آزمایشگاه			علوم دامی
۲	انگل	۳	آزمایشگاه			علوم دامی
۳	تجزیه نمونه گیاهی	۲۵۳	آزمایشگاه بخش خاک و آب	۱۳۹۷		خاک و آب
۴	تجزیه نمونه خاک	۲۱۵	آزمایشگاه بخش خاک و آب	۱۳۹۷		خاک و آب

آزمون ارزیابی کارخانه، آزمایشگاه و

ردیف	عنوان	شرکت متقاضی	محل انجام آزمون	تاریخ	امتیاز	بخش تحقیقاتی
۱	ارزیابی خوراک	بخش خصوصی و امور دام و نظام مهندسی	آزمایشگاه			علوم دامی
۲	نمونه برداری کنترل کیفیت کود توسط همکاران بخش	۳۴مورد در سطح استان	موسسه خاک و آب	از ابتدا تا پایان سال ۱۳۹۷		خاک و آب
۳	ارزیابی آزمایشگاه خاک و آب	آزمایشگاه فرا آزمون گلستان	محل آزمایشگاه	۱۳۹۷/۸		خاک و آب
۴	ارزیابی آزمایشگاه خاک و آب کردکوی	آزمایشگاه خاک و آب کردکوی	محل آزمایشگاه	۱۳۹۷/۱۱		خاک و آب
۵	دوره آموزشی کالبراسیون تجهیزات آزمایشگاهی	الزامی	آزمایشگاه آب و خاک	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	کامل	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

تولید و تکثیر بذر

ردیف	عنوان	شرح	محل انجام	تاریخ	امتیاز	بخش تحقیقاتی
۱	معرفی رقم باقلا «فیض»	رئیس موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه	فاطمه شیخ، رضا سخاوت، خالد میری، محمدعلی آقاجانی، حسین آسترکی، رمضان سرپرست			گیاهپزشکی
۲	معرفی رقم باقلا «شادان»	رئیس موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر	فاطمه شیخ، رضا سخاوت، خالد میری، محمدعلی آقاجانی، حسین آسترکی			گیاهپزشکی
۳	تولید لاین های پدری و مادری و تولید بذر هیبرید ذرت شیرین KSC۴۰۳	در سطح یک هکتار	در ایستگاه تحقیقات گرگان	۱۳۹۷		زراعی باغی
۴	تولید و تکثیر A و B لاین سورگوم و تولید بذر هیبرید سورگوم	در سطح یک هکتار	در ایستگاه تحقیقات گرگان	۱۳۹۷		زراعی باغی
۵	ایزوله و تکثیر لاین ذرت K۳۵۴۷	در سطح ۵۰۰ مترمربع	در ایستگاه تحقیقات گرگان	۱۳۹۷		زراعی باغی

۶	نظارت، کنترل، تهیه، بوجاری، ضدعفونی و فرآوری ۲۷۰۰ تن بذر گندم پرورش سوم، مادری و گواهی شده در استان از طریق شرکت دانش بنیان زیست فرایند تولید پایدار	در سطح ۸۵۵ هکتار	در مزارع کشاورزان طرف قرارداد با شرکت	۱۳۹۷		زراعی باغی
ردیف	عنوان	شرح	محل انجام	تاریخ	امتیاز	بخش تحقیقاتی
۷	تکثیر بذر گندم	در طبقات پرورش اول و دوم ارقام و لاین‌های مختلف گندم	ایستگاه عراقی محله	۱۳۹۷		زراعی باغی
۸	تولید بذر پرورشی ارقام دیم	تولید و تکثیر بذر ارقام گندم دیم (قابوس، کریم، کوه‌دشت و ...) در طبقات پرورش ۲ و رقم آفتاب در طبقه پرورش ۳	ایستگاه گنبد	۱۳۹۷/۳		زراعی باغی
۹	تکثیر بذر ماش	بذر ماش لاین امید بخش ۶۷۳۱	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد	۱۳۹۷		زراعی باغی
۱۰	تولید بذر جو دیم	۲۰۰ کیلوگرم بذر پرورش یک رقم خرم (هزار سنبله)	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس	۱۳۹۷		زراعی باغی
۱۱	تولید بذر جو دیم	۲۰۰ کیلوگرم بذر پرورش یک رقم ماهور (هزار سنبله)	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس	۱۳۹۷		زراعی باغی
۱۲	تولید بذر جو دیم	۲۰۰ کیلوگرم بذر پرورش یک رقم بهدان (هزار سنبله)	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس	۱۳۹۷		زراعی باغی
۱۳	تولید بذر جو دیم	۲۰۰ کیلوگرم بذر پرورش یک رقم فردان (هزار سنبله)	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس	۱۳۹۷		زراعی باغی
۱۴	تولید بذر جو دیم	۲۲۰۰ کیلوگرم بذر پرورش دو خرم	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس	۱۳۹۷		زراعی باغی
۱۵	تولید بذر جو دیم	۱۶۰۰ کیلو گرم بذر پرورش دو ماهور	ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس	۱۳۹۷		زراعی باغی
۱۶	تولید بذر پرورشی ارقام جو آبی	تولید و تکثیر بذر ارقام جوآبی (صحرا، اکسین، ۱۴WB-۹۰۰ ...) در طبقات پرورش ۱ و ۲ و رقم جو صحرا طبقه پرورش ۳، سه هکتار	ایستگاه گنبد	۱۳۹۷/۳		زراعی باغی
۱۷	تکثیر و حفظ خلوص ژنتیکی لاین ها و ارقام بهاره کلزا	۰/۵ هکتار	ایستگاه تحقیقاتی کشاورزی چالکی	۱۳۹۷		زراعی باغی
۱۸	تکثیر طبقات مختلف نهال و بذر	تکثیر طبقات مختلف نهال و بذر	مرکز تحقیقات گلستان	۱۳۹۷		زراعی باغی

تجاری سازی بذر گواهی شده از رقم اصلاح شده جدید

ردیف	عنوان	محل ثبت داخل /خارج کشور	تاریخ ثبت	نام متقاضی و همکاران	مرجع تأیید کننده	سمت در ارتباط با فعالیت	نام واحد یا سازمان بهره بردار	بخش تحقیقاتی
۱	مشارکت در معرفی سورگوم علوفه ای رقم "بهشت"	داخل	۱۹۹۷/۰۶/۰۲	علی رضا بهشتی؛ علی رضا صابری، محمدتقی فیض بخش و مسعود ترابی	موسسه ثبت سازمانات تات	مجری	موزارت کشاورزی	زراعی باغی

تولید و تکثیر نهال

ردیف	عنوان	شرح	محل انجام	تاریخ	بخش تحقیقاتی
۱	تکثیر طبقات مختلف نهال	تکثیر طبقات مختلف نهال	مرکز تحقیقات گلستان		زراعی باغی
۲	تولید نهال بلند بلوط مازو		ایستگاه چالکی	۱۳۹۷	جنگلها، مراتع و آبخیزداری

ثبت ایده‌های علمی، کاربردی و نوین

ردیف	عنوان	شرح	شماره ثبت	محل ثبت	تاریخ	امتیاز	بخش تحقیقاتی
------	-------	-----	-----------	---------	-------	--------	--------------

۱	طراحی سیستم آب شیرین کن خورشیدی	جشنواره ایده ستاد توسعه فناوری های آب ، خشکسالی و ...	-	-	۱۳۹۷/۹/۲۵	جنگلها، مراتع و آبخیزداری
---	---------------------------------	---	---	---	-----------	---------------------------

سطح زیر کشت و میزان تولید بذور مختلف تولید سال ۱۳۹۷

ردیف	نام محصول		سطح زیر کشت (هکتار)	میزان تولید (تن)	ملاحظات
۱	گندم	آبی	۸۴۲۵/۱	۲۲۹۱۳/۷۲	تولید ۹۷
		دیم	۵۹۹۸/۱	۱۷۵۷۴/۶۲	
۲	جو	آبی	۹۵۰/۹	۲۷۷۶/۸۸	
		دیم	۱۳/۲	۳۹/۵۷	
جمع گندم و جو		۱۵۳۸۷/۳	۴۳۳۰۴/۷۹		
۳	سویا	۱۱۴۶/۷	۱۹۱۸/۷۹۰		
۴	پنبه	۶۴۷	۶۶۰/۲۴۰		
۵	باقلا	۱۵/۸	۲۶/۰۳۰		
۶	کلزا	۹۰	۱۶۹/۹۶۰		
مجموع		۱۷۲۸۶/۸	۴۶۰۷۹/۸۱		

گزارش آزمایشگاه کیفی بذر - واحد تحقیقات ثبت استان گلستان سال ۱۳۹۷

عنوان آزمایشگاه				وضعیت فعالیت آزمایشگاه		نام محصول		تعداد و نوع آزمایشات به عمل آمده			
								کل نمونه	قوه نامیه	خلوص	رطوبت
آزمایشگاه کیفی بذر واحد ثبت استان گلستان				آنالیز کلی تعیین درصد رطوبت خلوص فیزیکی قوه نامیه تعیین وزن هزار دانه تهیه نمونه اطمینان جهت اتاق رزرو		دانه های روغنی		۹۰	۹۰	۸۳	۸۳
								۱۳۰	۱۳۰	۱۱۳	۱۱۳
								۳۴	۳۴	۲۸	-
								۵	۵	-	-
								۱	۱	-	-
						مرتعی		۱	۱	-	-
								۱	۱	-	-
						سبزی وصفی		۸	۸	-	-
								۱	۱	-	-
								۲	۲	-	-
						غلات		۴۴۰۰	۱۰۸۰	۳۸۵۰	۴۱۰۰
								۱۸۸	۱۱۰	۱۸۸	۱۶۵
								۲	۲	-	-
						باقلا		۷	۷	۷	۷
جمع کل								۴۸۳۷	۱۴۷۲	۴۲۶۹	۴۴۶۸

فعالیت مرتبط با تولید نهال و دریافت شناسه نهال (سال ۱۳۹۷)

سال	تعداد شناسه درخواستی			تعداد نهالستان		
	فضای بسته	فضای باز	جمع	فضای بسته	فضای باز	جمع
۱۳۹۷	۲۲۰/۰۰۰	۲۴۰/۰۰۰	۴۶۰/۰۰۰	۱۱	۷	۱۸

گزارش سال ۹۷ مرکز رشد کشاورزی استان گلستان

فهرست اعضای شورای رشد مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان

نام و نام خانوادگی	رشته تحصیلی	مدرک علمی	سمت در شورا
دکتر ابوالفضل فرجی	فیزیولوژی	استاد	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان
مهندس محسن باقری	زراعت	مربی پژوهش	مدیر مرکز رشد و رئیس شورا
دکتر علیرضا کیانی	آبیاری	استاد	معاون پژوهشی مرکز تحقیقات
دکتر علیرضا قدس ولی	صنایع غذایی	دانشیار	معاون پژوهشی مرکز تحقیقات
دکتر حجت اله ربانی نسب	بیماری های گیاهی	استادیار	رئیس مرکز آموزش کردکوی
دکتر عماد ایدانی	مدیریت	استادیار	معاون علم و پارک و فناوری
دکتر امیر محتشم	زراعت	استادیار	مدیر صندوق بیمه محصولات کشاورزی
مهندس مهدی لولایی	زراعت	کارشناس ارشد	مدیر عامل صندوق حمایت از بخش کشاورزی
مهندس عباس اغنامی	مدیریت	کارشناس ارشد	کارشناس خبره حوزه اقتصاد
مهندس سید جواد حسینی	زراعت	کارشناس ارشد	کارشناس خبره حوزه اقتصاد
دکتر محمد حسین ارزانش	خاکشناسی	استادیار	عضو شورا
خانم دکتر جمشیدی	مدیریت	دکتر	معاون برنامه ریزی اقتصادی سازمان جهاد کشاورزی گلستان

۹۷/۱/۲۳ شرکت در جلسه پارک و علم و فناوری استان با حضور دکتر صاحبکار خراسانی و شرکتهای دانش بنیان و هسته های فناور.
 ۹۷/۲/۵ آغاز بازسازی و نوسازی ساختمان مرکز رشد در ایستگاه چالکی با حضور رئیس مرکز و معاونین.



۹۷/۲/۱۰ بازدید و ارزیابی هیاتی از صندوق شکوفایی سمنان از شرکت های دانش بنیان مستقر در مرکز رشد که تسهیلات دریافت کرده اند .



۹۷/۳/۲۱ بازدیدگروه ارزیابی هیات نظارت و ارزیابی و تعیین کیفیت آموزش عالی استان از مرکز رشد.
 ۹۷/۶/۱۰ حضور در جلسه معاونت پژوهشی جهت واگذاری سیب زمینی شیرین به یکی از شرکتهای فن آور استان

۹۷/۶/۱۱ شرکت در سیزدهمین جشنواره تعاونی های برتر استان در سالن جلسات ساختمان تامین اجتماعی و انتخاب شرکت دانش بنیان ایده سازان سبز گلستان بعنوان تعاونی برتر و دریافت لوح تقدیر و جوایز از جشنواره .



۹۷/۶/۱۴ حضور شرکت های دانش بنیان و واحدهای فناور در اتاق بازرگانی استان .
 ۹۷/۶/۱۵ شرکت در جلسه مدیران مرکز رشد استان در ساختمان علم و فناوری استان به منظور تبادل نظر حضور شرکتها و هسته ها و واحدهای فناور در جشنواره ها و نمایشگاه های در مورد ایده های فناورانه و توسعه و تجاری سازی فناوری و فروش محصولات شرکتهای دانش بنیان .
 ۹۷/۸/۵ شرکت در جلسه هوشمند سازی بخش کشاورزی با حضور دکتر حسام رییس پارک علم و فناوری استان و امیری لاریجانی مدیر کل ترویج سازمان تحقیقات و دکتر جعفری مدیر عامل هسته فناور در هوشمند سازی .



۹۷/۸/۲۰ افتتاح ساختمان جدید مرکز رشد با حضور آقایان دکتر ولدان مدیر کل تجاری سازی و فناوری سازمان تحقیقات و دکتر علیپور معاون ایشان و دکتر فرجی ریاست مرکز تحقیقات .





۹۷/۸/۲۰ و همچنین بازدید این هیأت از طرح تولید تمشک یکی از شرکتهای فناور در ایستگاه باغبانی توسکستان
 و ۷/۹/۶۵ حضور شرکت دانش بنیان ایده سازان سبز گلستان جهت عقد قرارداد واگذاری رویالیتی کلزا رقم دلگان با موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر.
 ۹۷/۹/۲۱ برگزاری جلسه با شرکتهای دانش بنیان واحدهای فناور و هسته های فناور در سالن مرکز رشد به منظور حل مشکلات واحدهای فناور و
 حضور پر رنگ تر در نمایشگاهها و جشنواره ها و رفع مشکل فروش محصولات تولید شده .



۹۷/۱۱/۱۵ شرکت در مراسم واگذاری ارقام زراعی و رونمایی دورقم پنبه در سالن جلسات سازمان تحقیقات با حضور ریاست محترم سازمان و نماینده
 ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی و دیگر مدعوین محترم و واگذاری کلزا رقم دلگان به شرکت دانش بنیان ایده سازان سبز گلستان .





۹۷/۱۲/۰۸ : شرکت در گارگاه آموزشی نحوه جستجو، طبقه بندی و داوری اختراع

برگزار کننده: پارک علم و فناوری گلستان

مدرس: مهرداد الیاسی مسئول ثبت اختراعات کشور



فعالیت‌های سالانه محقق معین استان گلستان در سال ۱۳۹۷

ردیف	نام و نام خانوادگی	حضور در کمیته نیازسنجی و مسئله‌یابی و موضوعات فنی احصاء شده در مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان مینودشت	مزارع نمایی و واحدهای تولیدی (مروج مسئول پهنه (سایت‌های الگویی، حضور در پهنه‌های تولیدی به همراه)	مزرعه، هفته انتقال یافته‌ها و طرح تحقیقی-ترویجی)	فعالیت در برنامه‌های انتقال یافته‌ها (روز توانمندسازی بهره‌برداران)	تدریس در کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی ویژه مروجان پهنه و دوره‌های توانمندسازی بهره‌برداران	حضور در برنامه‌های رادیویی و تلویزیونی ترویجی	حضور در جلسات فنی مرکز جهاد و گزارش‌های فنی-تحلیلی چالش‌های مرکز مربوطه	توصیه فنی اثرگذار	خلاصه‌های ویژه و فعالیت‌های شاخص
۱	فاطمه شیخ	۲	۵	۵	۵	۴	۴	۴	۴	۴
۲	محمد تقی فیض بخش	۴	۴	۴	۴	۲	-	۵	۶	۴
۳	علیرضا صابری	۴	۶	۶	۶	۵	۱	۷	۶	۴
۴	مینا غزاییان	۴	۴	۴	۱	۲	-	۱	۲	-
۵	شهربانو وکیلی	۱	۱	۱	۱	-	-	۱	۱	-
۶	شهریار کیا	۶	۵	۵	۴	۴	-	۱۵	۶	۲
۷	کمال پیغامزاده	۱	۳	-	-	-	-	۳	۴	۱
۸	محسن باقری	۵	۷	۶	۶	۵	۱	۱۲	۱۰	۱
۹	حسین فریدونی	۵	۱	-	-	-	-	۵	۲	-
۱۰	افشین مساوات	۹	-	-	-	-	-	۱	۴	-
۱۱	محمد علی دهقان	۸	۳	۱	۱	۱	۱	۱۲	۳	-
۱۲	حبیب اله سوقی	۵	۴	۴	۳	۵	۲	۲	۳	۱
۱۳	حمیدرضا صادق نژاد	-	۱	-	-	۳	-	۳	-	-
۱۴	محمد حسین رزاقی	-	۱	-	-	۱	-	۵	-	-
۱۵	مریم غزائیان	۴	۶	۴	۳	۳	*برنامه کشاورزی و توسعه	۱	۵	۱
۱۶	یونس محمدنژاد	۵	۵	۳	۳	۸	-	۴	۴	۱
۱۷	محمد صلاحی فراهی	۳	۱۰	۸	۵	۵	-	۶	۵	-
۱۸	کلثوم عبداللهی	۳	۵	۱	۴	۴	-	۴	-	-
۱۹	مریم سبطی	۳	۴	۱	۵	۵	-	۳	۲	-
۲۰	عبدالعلی شهرام	۲	۲	-	۲	۲	-	۳	۲	-
۲۱	محمد حسن ارزانش	۵	۶	۴	۶	۶	-	۴	۴	-
۲۲	محمد رضا پهلوان راد	۳	۴	-	۲	۲	-	۳	۲	-
۲۳	غلامرضا شاهینی	-	۲ مورد	-	-	-	-	۲ مورد	۲ مورد	-
۲۴	سید علی حسینی	۵	۴	۱	-	-	-	۱۰	۶	۲
۲۵	لطف ا. پارسایی	۲	۲	-	-	-	-	۶	-	-
۲۶	فرج الله شربتی	-	-	-	-	-	-	۲	-	-
۲۷	اسماعیل مقصودلو	-	-	-	-	-	-	۲	-	-
۲۸	اراز محمد مقیدی خواجه	-	-	-	-	-	-	۲	-	-
۲۹	محمد رضا پارسامهر	-	-	-	-	-	-	۲	-	-
۳۰	اسدا... کریمی دوست	۲	-	-	-	-	-	۵	-	-
۳۱	کریم مقصودلو	-	-	-	-	-	-	۲	-	-
۳۲	غلامعلی غلامی	۱	-	-	-	-	-	۲	-	-
۳۳	حسین قربانی	-	-	-	-	-	-	۳	-	-
۳۴	فاطمه فدایی	-	-	-	-	-	-	۱	-	-
۳۵	سپیده زوار	-	-	-	-	-	-	۶	-	-
۳۶	محمد علی دری	-	-	-	-	-	-	۳	-	-
۳۷	غلامرضا ناصری	-	-	-	-	-	-	۱	-	-
۳۸	حسین عیسانی	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۳۹	محمد علی صلیبی	-	-	-	-	-	-	۴	-	-

جدول شرکت های دانش بنیان و هسته های فناور مستقر در مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان / آبان ۱۳۹۷

ردیف	عنوان شرکت	مدیرعامل	سال ورود	دانش بنیان/هسته	وضعیت	حوزه کاری	شماره تماس
۱	شرکت دانش بنیان تمیشه	محمدحسین ارزانش	۱۳۹۳	دانش بنیان	استقرار	تولید کودهای زیستی و آلی	۰۹۱۱۷۰۰۱۱۵۰
۲	ایده سازان سبز گلستان	محسن باقری	۱۳۹۳	دانش بنیان	استقرار	تولید بذور با کیفیت بالا	۰۹۱۱۳۷۱۶۴۸۹
۳	مه آسا نقش گلستان	سیده مهسا ره انجام	۱۳۹۴	دانش بنیان	استقرار	تکثیر انبوه ملکه زنبور عسل با کوپولارو	۰۹۱۱۲۷۵۷۰۰۶
۴	کشت بافت گیاهی هیرکان	سید ابراهیم حسینی	۱۳۹۳	دانش بنیان	استقرار	تولید پایه های باغی،زینتی و دارویی	۰۹۱۱۱۷۷۳۰۰۴
۵	ایده پردازان هیرکان	علیرضا قدس ولی	۱۳۹۳	دانش بنیان	استقرار	روغن زیتون آنزیمی	۰۹۱۱۱۷۵۰۱۴۸
۶	سبز گستر نوین گلستان	کمال پیغام زاده	۱۳۹۵	هسته	استقرار	تولید گیاهان زینتی با پیوند جانی با هورمون	۰۹۱۱۷۵۱۴۳۴۶
۷	به نژاد پرور کوهستان شاهکوه	محمد حسام	۱۳۹۴	هسته	استقرار	اصلاح گوسفند رومانوف روش لاپراسکوپ	۰۹۱۱۳۷۷۲۷۳۷
۸	کیمیا زیست صحرا	حسن قوجق	۱۳۹۵	هسته	استقرار	توسعه رقم کریم برای اراضی نیمه آبی	۰۹۱۱۲۷۹۰۵۴۱
۹	هم اندیشان نوین طرح گلستان	محمد رضا قلی نژاد	۱۳۹۴	هسته	استقرار	تولید بچه ماهی خاویاری لارویک روزه	۰۹۳۳۹۱۷۲۲۴۹
۱۰	پرتو الکترون کیمیا	تقی نظرباسی	۱۳۹۵	هسته	استقرار	تولید سفیره عقیم جهت مبارزه با کرم گلوگاه انار	۰۹۱۱۱۷۱۲۶۵۲
۱۱	فراوران بذر و الیاف پنبه	عمران عالی شاه	۱۳۹۵	هسته	استقرار	تولی بذر و الیاف پنبه	۰۹۱۱۱۷۷۶۸۵۳
۱۲	هسته فناور	شهبازی	۱۳۹۶	هسته	استقرار	تکثیر، تولید و فناوری گیاه دارویی و گل مغربی	۰۹۱۱۳۷۵۱۱۵۷
۱۳	بنیاد تعاون زندانیان گلستان	رامین چنگیزی	۱۳۹۶	هسته	استقرار	پرورش و تولید گوسفند پر بازده	۰۹۱۲۰۵۹۲۴۶۷
۱۴	هسته فناور	غلامرضا رهبر	۱۳۹۶	هسته	استقرار	شناسایی و استخراج مواد اصلاح کننده و تثبیت شن های روان	۰۹۱۷۲۴۶۱۳۶۰
۱۵	هسته فناور هیرکان	شهرام نوروزیه	۱۳۹۶	هسته	استقرار	ساخت ماشین گلدان ساز	۰۹۳۶۶۷۹۵۷۰۷
۱۶	تولید و توسعه رستاک هیرکان	صفرقلی خواجه	۱۳۹۴	هسته	خروج موفق	تکثیر روشی زیتون با قلمه نیمه خشبی	۰۹۱۱۱۷۱۸۹۲۰
۱۷	پایدار کشت آریا	ناصر باقرانی	۱۳۹۳	هسته	خروج موفق	تولید اسفرزه وسایر گیاهان دارویی	۰۹۱۱۳۷۱۴۴۵۸
۱۸	سبز بوم گستر گلستان	محمد رضا صناعی	۱۳۹۴	هسته	خروج موفق	تولید نهال زیتون سالم و اصیل بر اساس استاندارد اتحادیه اروپا (EPPPO)	۰۹۱۲۴۱۶۹۳۶۷
۱۹	پویندگان دانش سبز هیرکان	رضا کمالی	۱۳۹۴	هسته	خروج موفق	بکارگیری استرا در جیره غذایی متوازن دام	۰۹۱۱۵۴۰۱۴۶۰
۲۰	تکنوسپید دانه گلستان	سجیعه روشنی یساقی	۱۳۹۵	هسته	خروج ناموفق	ارتقای تولید و فراوری بذر پنبه	-
۲۱	شرکت انرژی ساز دقیق	اسد ... اسلامی	۱۳۹۴	هسته	خروج ناموفق	ساخت کودهای میکرو فروسترن ناجی	-

واحد تجاری سازی تحقیقات و انتقال یافته ها

جدول مشخصات دستاوردهای تحقیقاتی قابل تجاری سازی استان گلستان

ردیف	عنوان	مجری مسئول	مجریان	همکاران	سال فناوری	طرح
۱	تکثیر غده‌های عاری از عوامل آلودگی		علی جعفری مفید آبادی	عبدالرحیم نظری	۱۳۹۷ ۱۳۹۶	ندارد
۲	تولید اسپان قارچ‌های خوراکی و دارویی	-	علی جعفری مفید آبادی		۱۳۹۶ ۱۳۹۵	ندارد
۳	تکثیر در سطح تجاری گیاه استوبا از طریق کشت بافت	-	علی جعفری مفید آبادی	منصوره کمندلو، عبدالرحیم نظری	۱۳۹۵ ۱۳۹۴	ندارد
۴	تولید کود بیولوژیک گندم برای اراضی شور	-	محمد حسین ارزانش	مریم سبطی، مریم غزائیان، غلامحسین پیل آرام، علی آخوندی، نصرالله عقیلی	۱۳۹۰ ۱۳۸۹	دارد
۵	تولید کود بیولوژیک گندم برای اراضی خشک	-	محمد حسین ارزانش	مریم سبطی، مریم غزائیان، غلامحسین پیل آرام، علی آخوندی، نصرالله عقیلی	۱۳۹۳ ۱۳۹۰	دارد
۶	تولید کود بیولوژیک کلزا	-	محمد حسین ارزانش، نوریه بنی عقل، نگار قادری، محسن علمایی	علی آخوندی، غلامحسین پیل آرام، فریبا یغمایی، نصرالله عقیلی	۱۳۹۰ ۱۳۸۹	دارد
۷	تولید کود بیولوژیک برنج	-	محمد حسین ارزانش، فاطمه رجب زاده، ام لیلا خسروی، محسن علمایی	علی آخوندی، غلامحسین پیل آرام، فریبا یغمایی، نصرالله عقیلی	۱۳۹۰ ۱۳۸۹	دارد
۸	تولید کود زیستی ریزوبیومی برای باقلا تحت تنش خشکی	محمد حسین ارزانش	محمد حسین ارزانش، اسماعیل اسدی، علی چراتی، حمیدرضا ذبیحی، نفیسه مسگریان	علی آخوندی، غلامحسین پیل آرام، فریبا یغمایی، نصرالله عقیلی، فاطمه شیخ	۱۳۹۳ ۱۳۹۰	دارد
۹	تولید کود بیولوژیک پتاسیمی با استفاده پتانسیل باکتری‌های بومی حل کننده سیلیکات	-	محمد حسین ارزانش، جعفر درج در	علی آجودانی فر، اکرم فرشادی فر	۱۳۹۰ ۱۳۸۹	دارد

لیست سخنرانی های هفته پژوهش سال ۱۳۹۷

ردیف	عنوان سخنرانی	بخش / واحد	ارائه	تاریخ
۱	استفاده از هورمون در پرورش مرغ گوشتی از عمل تا واقعیت	علوم دامی	محمد کاظم یوسفی کلاریکایی	۹۷-۰۹-۲۴
۲	کنترل علف هرز در خشکه کاری برنج	گیاه پزشکی	معصومه یونس آبادی	۹۷-۰۹-۲۴
۳	آشنایی با مگس مدیترانه و روش های مدیریت و کنترل آن	گیاه پزشکی	محمد تقی مبشری	۹۷-۰۹-۲۴
۴	مکانیزم های انتقال و پایداری در ویروس های گیاهی	گیاه پزشکی	سمیرا شاملی	۹۷-۰۹-۲۴
۵	شناسایی بیماری اسکب انار در استان گلستان	گیاه پزشکی	حجت الله ربانی نسب	۹۷-۰۹-۲۶
۶	بررسی نوسانات جمعیت کرم گلوگاه انار در استان گلستان	گیاه پزشکی	ثمانه ملک شاهکویی	۹۷-۰۹-۲۶
۷	جایگاه شیرین بیان در استان گلستان	جنگلها، مراتع و آبخیزداری	سپیده زوار	۹۷-۰۹-۲۶
۸	نقش و اهمیت خشکدار در جنگل	جنگلها، مراتع و آبخیزداری	حسین قربانی	۹۷-۰۹-۲۶
۹	خاک های سالم با سیستم های کشاورزی حفاظتی (به همراه گزارشی از کنگره بین المللی در کشور اسپانیا)	فنی و مهندسی	محمد اسمعیل اسدی	۹۷-۰۹-۲۷
۱۰	نقشه برداری رقومی خاک	خاک و آب	محمد رضا پهلوان راد	۹۷-۰۹-۲۷
۱۱	اثر تغییر اقلیم بر کشاورزی و محیط زیست	خاک و آب	مریم سبطی	۹۷-۰۹-۲۷
۱۲	غنی کننده های خاک	خاک و آب	محمد حسین ارزانش	۹۷-۰۹-۲۷
۱۳	بررسی نقش مدیریت کاربری اراضی در حفاظت خاک (مطالعه مورد حوزه آبخیز سدوشمگیر)	جنگلها، مراتع و آبخیزداری	محمد رضا پارسامهر	۹۷-۰۹-۲۸
۱۴	دستاوردها و چالش ها در طرح نظام نوین ترویج کشاورزی	زراعی و باغی	محمد علی دهقان	۹۷-۰۹-۲۸
۱۵	تولید چغندر در گلستان و اهمیت توسعه آن	زراعی و باغی	علیرضا صابری	۹۷-۰۹-۲۸
۱۶	ضرورت حفظ منابع کشاورزی از دیدگاه اسلام	دفتر نمایندگی ولی فقیه	رمضانعلی ملایی	۹۷-۰۹-۰۱
۱۷	آشنایی با نرم افزار قرآنی " ذکر "	آموزش	محمد علی آقاجانی نسب	۹۷-۰۹-۰۱

برگزاری روز مزرعه

ردیف	عنوان	مکان	تاریخ
۱	روز مزرعه ی چغندر قند	ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گنبد	سه شنبه ۲۹ خرداد ماه ۱۳۹۷
۲	روز مزرعه ی گندم دیم	ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گنبد	سه شنبه ۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۷
۳	روز مزرعه ی نخود دیم	ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گنبد	سه شنبه ۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۷
۴	روز مزرعه ی غلات آبی	ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	سه شنبه ۱۸ اردیبهشت ۱۳۹۷
۵	روز مزرعه ی باقلا	ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	دوشنبه ۳ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷
۶	روز مزرعه ی کلزا	ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	دوشنبه ۲۰ فروردین ۱۳۹۷
۷	انتخاب مشارکتی لاین‌های جدید باقلا (PVS)	شهر سرخنگلاته	شنبه ۱۶ فروردین ماه ۱۳۹۷
۸	مدیریت بهینه مزرعه جو در سایت الگویی تولیدی ترویجی جو آبی	شهرستان گنبد	چهارشنبه ۵ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷
۹	برنامه ترویجی هفته انتقال یافته های تحقیقاتی سیب زمینی	شهر سرخنگلاته	چهارشنبه ۲۲ فروردین ماه ۱۳۹۷

دوره آموزشی برگزار شده در سال ۱۳۹۷

ردیف	عنوان دوره	مدت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تعداد فراگیران	روز	نفر روز	نفر ساعت
۱	تنش سرما و سرمازدگی محصولات کشاورزی و روش های مدیریت تنش سرما	۱۲	۱۳۹۷/۰۴/۲۵	۱۳۹۷/۰۴/۲۶	۵۰	۲	۱۰۰	۶۰۰
۲	آشنایی با نرم افزار آماری R	۲۴	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۱۳۹۷/۱۰/۲۶	۳۵	۴	۱۴۰	۸۴۰
۳	روش های سنتی و مدرن تهیه و ارائه محتوای ترویجی از تحقیقات کشاورزی	۶	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۱۳۹۷/۱۲/۱۲	۳۳	۱	۳۳	۱۹۸
۴	خاکورزی حفاظتی	۱۸	۱۳۹۷/۱۱/۰۶	۱۳۹۷/۱۲/۱۷	۳۳	۳	۹۹	۵۹۴
۵	اصول دیم کاری حبوبات	۱۸	۱۳۹۷/۰۵/۲۱	۱۳۹۷/۰۵/۲۳	۱۹	۳	۵۷	۳۴۲
۶	کشاورزی پایدار و دقیق	۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۰۱	۱۳۹۷/۱۰/۰۴	۳۹	۲	۷۸	۶۲۴
۷	شناسایی و کنترل علفهای هرز مزارع گندم، جو، ذرت و سویا	۱۸	۱۳۹۷/۱۱/۰۹	۱۱/۱۱/۱۳۹۷	۳۴	۳	۱۰۲	۶۱۲
۸	شاخص های مهم کلزا در فرایند یادداشت برداری	۱۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۷	۱۳۹۷/۱۰/۱۹	۴۰	۳	۱۲۰	۷۲۰
۹	به نژادی باقلا	۱۸	۲۹/۱۱/۱۳۹۷	۰۱/۱۲/۱۳۹۷	۱۶	۳	۴۸	۲۸۸
۱۰	اهمیت کشت باقلا و آشنایی با کاشت ، داشت و برداشت باقلا	۱۸	۱۳۹۷/۰۸/۰۷	۱۳۹۷/۰۸/۱۴	۳۷	۳	۱۱۱	۶۶۶
۱۱	بهره وری و رد پای مصرف آب در حبوبات	۶	۱۳۹۷/۱۱/۰۱	۱۳۹۷/۱۱/۰۱	۴۲	۱	۴۲	۲۵۲
۱۲	اصول و مبانی کشاورزی حفاظتی	۱۰	۱۳۹۷/۱۱/۰۷	۱۳۹۷/۱۱/۰۸	۲۶	۱	۲۶	۲۶۰
۱۳	ارزیابی آسایش در گاوهای شیری (Welfare)	۱۲	۱۳۹۷/۱۱/۰۲	۱۳۹۷/۱۱/۰۳	۲۳	۲	۴۶	۲۷۶
۱۴	ارزیابی حرکت (Locomotion Scoring) در گاو شیری	۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۹	۲	۳۸	۳۰۴
۱۵	استفاده از فراتحلیل در آزمایشات کشاورزی	۶	۱۳۹۷/۰۴/۰۳	۱۳۹۷/۰۴/۰۳	۴۴	۱	۴۴	۲۶۴
۱۶	استراتژی و مدیریت تغذیه مرغ مادر گوشتی	۸	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	۱۸	۱	۱۸	۱۴۴
۱۷	مدیریت فرایند پرورش، تولید و ثبت رکورد مرغ مادر و جوجه گوشتی	۱۲	۱۳۹۷/۰۶/۱۲	۱۳۹۷/۰۶/۱۹	۳۲	۲	۶۴	۳۸۴
۱۸	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع مراوه تپه	۶	۱۳۹۷/۰۴/۱۸	۱۳۹۷/۰۴/۱۸	۳۸	۱	۳۸	۲۲۸
۱۹	انتقال یافته و دستورالعمل نحوه کاشت گیاه مرتعی دانه برنجی در مراتع استان گلستان و ایران	۶	۱۳۹۷/۰۶/۱۳	۱۳۹۷/۰۶/۱۳	۳۳	۱	۳۳	۱۹۸
۲۰	آشنایی با آئین نامه ترفیع و ارتقاء مرتبه اعضای هیات علمی سازمان	۸	۱۳۹۷/۰۳/۳۰	۱۳۹۷/۰۳/۳۰	۲۷	۱	۲۷	۲۱۶
۲۱	روش ارائه مطالب علمی و فنی و اصول تهیه پاورپوینت	۱۶	۱۳۹۷/۰۹/۱۰	۱۳۹۷/۰۹/۱۲	۵۱	۲	۱۰۲	۸۱۶
۲۲	پاورپوینت (سطح ۲)	۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۶	۱۳۹۷/۱۰/۱۸	۳۷	۲	۷۴	۴۴۴
۲۳	خشکه کاری برنج	۱۶	۱۳۹۷/۰۹/۰۴	۱۳۹۷/۰۹/۰۶	۱۳	۲	۲۶	۲۰۸
۲۴	کار با رباتیک در کشاورزی	۱۶	۱۳۹۷/۰۷/۰۹	۱۳۹۷/۰۸/۱۴	۲۵	۲	۵۰	۴۰۰
۲۵	آتش نشانی و اطفای حریق	۸	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	۱۶	۱	۱۶	۱۲۸
۲۶	آموزش تسهیلگری	۱۸	۱۳۹۷/۰۸/۰۵	۱۳۹۷/۰۸/۰۷	۱۷	۳	۵۱	۳۰۶

برگزاری جلسه، فعالیتهای ترویجی، فعالیتهای اطلاع رسانی

ردیف	موضوع	سال
۱	جلسه هم اندیشی کارشناسان خبره	۱۳۹۷
۲	گرد آوری ۱۲۸ گزارش فنی محققین معین مرکز	۱۳۹۷
۳	ارائه گزارش به روابط عمومی مرکز برای انجام ۲۶ دوره کارگاه آموزشی اجرا شده	۱۳۹۷
۴	ارائه گزارش به روابط عمومی مرکز برای انجام ۱۲۸ گزارش فنی واصله از محققین معین	۱۳۹۷

اهم فعالیتهای عملکرد یکساله اداره فناوری اطلاعات (واحد IT)

ردیف	شرح اقدامات واحد IT , NETWORK	تعداد
۱	عنوان خبری در سایت	۶۱۰
۲	درج دستورالعمل های فنی	۳
۳	درج دستاوردهای پژوهشی	۷
۴	وارد کردن حدیث هفته در سایت در حوزه شورای فرهنگی مرکز	۵۲
۵	راه اندازی سامانه ها : ۱- راه اندازی سامانه سیمابر (سامانه یکپارچه مدیریت آمار و برنامه ریزی استان) در سایت ۲- راه اندازی سامانه مجله ترویجی گیاهان دانه روغنی در سایت	۲
۶	وارد کردن بیش از دهها اطلاعات و اطلاع رسانی در سایت	۱۰
۷	بروز رسانی بعضی از صفحات سایت	۳۰
۸	ارتقاء پهنای باند اینترنت مرکز از M۴ به تا M۴۰ بصورت point point از شرکت آسیاتک	
۹	انتقال سرور اتوماسیون از سرور قدیمی به سرور جدید HP ارسالی از سازمان تحقیقات و راه اندازی سرور قدیمی به عنوان ماشین مجازی برای kerio control و آنتی ویروس	
۱۰	ارتقاء اینترنت مرکز آموزش کردکوی از M۲ شرکت مخابرات به M۴۰ بی سیم شرکت IPNET	
۱۱	اعمال محدودیت استفاده از اینترنت و کنترل کاربران در مرکز آموزش کردکوی	
۱۲	درخواست و خرید اینترنت برای مرکز رشد واقع در ایستگاه چالکی و انتقال دکل از مرکز کردکوی به این محل	
۱۳	شرکت در کارگروه تخصصی راهبری اتوماسیون اداری جهت تصمیم گیری انتقال اتوماسیون از شرکت پیوست به شرکت همکاران سیستم	
۱۴	اتمام مراحل طرح تانوما شرکت مخابرات (فیبر تا محل رک بخش گیاه پزشکی رسیده فقط کافیسست به زیر ساخت فیبر موجود اتصال پیدا کند)	
۱۵	راه اندازی و ارتقاء اینترنت و شبکه مرکز آموزش حاجی کریمی به اینترنت آسیاتک در پی جابجایی به محل جدید در تابستان ۹۷	
۱۶	تکمیل اطلاعات مربوط به ۹ مورد مشخصات اینترنت (اعم از ADSL, LTE, و بی سیم) شبکه LAN (انواع سویچ، آنتی ویروس، سخت افزار) شامل تعداد ۱۵۰ دستگاه رایانه، ۴۰ دستگاه لب تاپ و ۴۰ دستگاه تبلت و نیروی انسانی اعم از موجود و مورد نیاز در پایگاه آماری فناوری اطلاعات سازمان تحقیقات	
۱۷	مشاوره و تلاش جهت برقراری اینترنت پرسرعت و با کیفیت (LTE) برای ایستگاه گنبد به جای اینترنت adsl مخابرات.	
۱۸	درخواست آنتی ویروس لایسنس دار از سازمان تحقیقات	
۱۹	ایجاد تانل بین ستاد مرکز و آموزش حاجی کریمی جهت بهره مندی از اینترنت، آنتی ویروس و اتوماسیون اداری تحت شبکه مرکز	
۲۰	تقاضای تهیه تجهیزات فیبر نظیر سویچ و کابل شبکه و سایر تجهیزات جهت بهره مندی از شبکه فیبر مرکز و اتصال به فیبر مخابرات (طرح تانوما)	
۲۱	حذف آنتی ویروس قبلی (Kaspersky) از روی سرور ها و سیستم های مرکز و هماهنگی با سازمان تحقیقات و نصب آنتی ویروس جدید (BitDefender)	
۲۲	راه اندازی سرور کریو کنترلر و سرور آنتی ویروس برای مرکز آموزش کردکوی و حاجی کریمی	
۲۳	تعمیر و تعویض قطعات سخت افزاری و عیب یابی حدود ۶۳ سیستم اعم از چاپگر و کیس کامپیوتر و اسکنر و نصب درایور مربوطه	
۲۴	نصب ویندوز و نرم افزارهای مربوطه بر روی تقریباً تمامی سیستم های مرکز	
۲۵	ارائه پیشنهاد انتقال شبکه مرکز از روی وایرلس بر روی بستر فیبر نوری و ارائه درخواست تجهیزات سخت افزاری با مشخصات کامل مورد نیاز به سازمان تحقیقات در خصوص طرح پیشنهادی	
۲۶	گسترش شبکه LAN مرکز با کابل کشی و ایجاد نود جدید برای همکاران جدیدالورود	
۲۷	شرکت در دوره آموزشی مدیریت اتوماسیون اداری واقع در شرکت پیوست	
۲۸	پشتیبانی و راهبری اتوماسیون اداری پیوست	

برگزاری آیین گردهمایی محققان معین منطقه ۱ کشور در مرکز تحقیقات و آموزش استان گلستان



در راستای ارزیابی و اصلاح و ارتقای طرح نظام نوین ترویج کشاورزی، آیین گردهمایی محققان معین منطقه ۱ کشور با حضور دکتر اسکندر زند معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر کاظم خاوازی معاون ترویج سازمان، روسای مراکز تحقیقات و آموزش منطقه ۱، روسای سازمان های جهاد کشاورزی چندین استان، اعضای شورای تحقیقات استان، مدیران ترویج منطقه ۱، دکتر مختار مهاجر رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان به همراه معاونان و مدیران جهاد کشاورزی شهرستان ها و مروجان مسول پهنه استان، دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و معاونان و پژوهشگران این مرکز و جمع کثیری از محققان و مروجان منطقه ۱ کشور در تاریخ ۲۹ فروردین ۹۷ به میزبانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در محل واحد آموزش شهید روحانی فرد شهرستان کردکوی برگزار شد.

در این آیین که پس از جمع بندی نظرات و پیشنهادات روسای مراکز منطقه و دبیران محققان و مروجان معین و معاونان پژوهشی منطقه انجام شده در قالب سخنرانی های مختلف ارائه شد در بخش نخست این نشست دکتر زند در بخشی از سخنان خود گفت: ما تا امروز توانسته ایم نتایج تحقیقاتی را با هدف ارتقای دانش فنی از طریق محققان و مروجان به کشاورزان منتقل کنیم.

دکتر زند نقش محققین معین را در خصوص مدیریت دانش فنی بسیار مهم خواند و افزود: امروز اولویت ما رفع نیاز قشر زحمت کش کشاورز و توانمند کردن این عزیزان است.

معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی در ادامه گفت: انتظار از پژوهشگران و مروجان این است که نیازهای هر استان را در خصوص انتقال یافته ها مشخص کنند و روی آن کار کارشناسی انجام دهند تا در نهایت به لحاظ کمی و کیفی تولید را تقویت کنیم.

دکتر زند گفت: عوامل طبیعی تحت عنوان عوامل پایه و انسانی بر کشاورزی بسیار موثرند. وی افزود: امروز انتقال دانش به روز به بهره برداران از طریق محققان و مروجان بخش کشاورزی بسیار مهم است.

دکتر مختار مهاجر رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان نیز در سخنانی گفت: بخش کشاورزی در زندگی بخش عظیمی از مردم تاثیرگذار است و توسعه و یا عدم توسعه یافتگی آن نقش مهمی در زندگی کشاورزان دارد. وی افزود: امروز کشاورزی بدون علم حرفی برای گفتن ندارد و اگر قرار باشد توسعه ی پایدار و امنیت غذایی محقق شود باید بتوانیم به روز باشیم و توانایی انتقال یافته ها و دانش فنی را داشته باشیم. رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان گفت: ترویج و آموزش کشاورزی به عنوان یکی از مهم ترین ارکان و پایه های کشاورزی امروز می تواند نقش موثری در بهبود شرایط زندگی بهره برداران بخش داشته باشد. دکتر مهاجر در پایان سخنانش بر نقش انکارناپذیر محققان و مروجان کشاورزی تاکید کرد. دکتر فرجی دبیر مراکز تحقیقات آموزش منطقه ۱ و رئیس مرکز تحقیقات آموزش و منابع طبیعی استان گلستان در خصوص جایگاه و مشکلات حوزه کاری تحقیقات و ترویج در استان های منطقه یک کشور گفت: وجود اراضی خرد و وسعت کم اراضی در استان های شمالی و تنوع بسیار زیاد محصولات زراعی و باغی و تنوع اقلیمی از مشکلات و چالش های مهم بخش تحقیقات و ترویج است.

وی در ادامه در خصوص نقش موثر محققان معین و ارتباط نزدیک با کارشناسان و بهره برداران و مشارکت بیشتر آنان در انتقال دانش فنی سخن گفت. و سپس به مقایسه ی عملکرد گندم آبی و سویا و عملکرد زارعین برتر استان گلستان پرداخت.

در ادامه دکتر محمد علی دهقان دبیر محققان معین منطقه جمع بندی نظرات محققان منطقه را ارایه داد پس از ایشان دکتر بهادری دبیر مروجان معین نظرات طرح شده مروجان منطقه را ارایه داد. در ادامه آقای علی قلی ایمانی از کشاورزان پیشرو استان گلستان و رییس بنیاد گندمکاران ایران، توفیقات بدست آمده در تولید را حاصل تعامل بسیار خوب مروجان مسول پهنه های تولیدی، محققان معین پهنه و کشاورزان در قالب طرح نظام نوین ترویج دانست.

در بخش دوم برنامه نیز حاضران در قالب ۶ کارگروه: آب و سامانه های آبیاری، زراعت، باغبانی، دام- طیور-آبزیان، مدیران جهاد کشاورزی-ترویج-مروجان پهنه و مسئولان روابط عمومی مراکز در نشست تخصصی حضور یافته و دیدگاه ها و نظرات خود را جمع بندی نمودند. در بخش بعد از ظهر نیز ابتدا پس از حضور گروهی از مدیران مربوطه در جایگاه پنل، حاضران دیدگاه ها و نقطه نظرات خود را در موضوعات مختلف ارایه نمودند و اعضای پنل نیز جمع بندی این بخش را انجام دادند و در انتهای برنامه با حضور دکتر کاظم خاوازی معاون ترویج سازمان در جایگاه نقطه نظرات خود را خصوص طرح ها، پیشنهادات و نقاط ضعف و قوت طرح، با توجه به صحبت های ارایه شده بیان نمود.



بازدید دکتر زند از طرح های تحقیقاتی علوم دامی



دکتر اسکندر زند معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان و در راستای گردهمایی محققان معین منطقه ۱ کشور، از طرح های در حال اجرا بخش تحقیقات علوم دامی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در تاریخ ۲۹ فروردین ۹۷ بازدید به عمل آوردند.

در این برنامه که با حضور دکتر اسکندر زند معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق هیات همراه: دکتر موسوی مسول هماهنگی امور مراکز تحقیقاتی، آموزشی و مدیریت ترویج استان ها، دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان و دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان ایشان انجام شد با حضور در سایت پژوهشی علوم دامی از طرح های تحقیقاتی مرکز و پروژه های دانشجویی در سطح دکتری و کارشناس ارشد بازدید بعمل آوردند و توضیحات این حوزه را دکتر مهاجر و دکتر فرجی ارائه نمودند.

بازدید دکتر زند از روند طرح های عمرانی مرکز

دکتر اسکندر زند معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان از روند طرح های عمرانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در تاریخ ۲۹ فروردین ۹۷ بازدید به عمل آورد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که دکتر اسکندر زند معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق هیات همراه: دکتر موسوی مسول هماهنگی امور مراکز تحقیقاتی، آموزشی و مدیریت ترویج استان ها، دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و دکتر علیرضا قدس ولی معاونت برنامه ریزی و پشتیبانی ایشان انجام شد ابتدا دکتر فرجی در سخنانی ضمن خوش آمد، خلاصه ای از روند برنامه های بازسازی و بهسازی ساختمان های مختلف مرکز از جمله بخش های تحقیقاتی و میهمانسراها را ارائه نمود و در ادامه از برنامه ها و پروژه های در حال اجرا بازدید بعمل آوردند

دیدار دکتر زند و دکتر خاوازی با استاندار گلستان



دکتر اسکندر زند معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان حضور در استان با دکتر سید مناف هاشمی استاندار گلستان در تاریخ ۲۹ فروردین ۹۷ دیدار نمود.

در این برنامه که با دکتر کاظم خاوازی معاون ترویج سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر سید کریم موسوی مسئول هماهنگی امور مراکز تحقیقاتی، آموزشی و مدیریت ترویج استانها، دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر قربانعلی روشنی رییس موسسه پنبه کشور، و دکتر آقایی رییس مرکز تحقیقات ذخایر آبزیان آبهای داخلی انجام شد ابتدا دکتر زند ضمن معرفی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، برنامه ها و موضوعات مرتبط و سیاست های جهاد کشاورزی در این حوزه و برنامه نظام نوین ترویج را برای ایشان تشریح نمود. در ادامه دکتر هاشمی ضمن قدردانی از برنامه های انجام شده، نقطه نظرات و دیدگاههای خود را در موضوعات کشاورزی استان بیان نمود.

برگزاری نخستین جلسه سال ۹۷ مسولان روابط عمومی مراکز تحقیقات و آموزش منطقه ۱ کشور در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



در جلسه سال ۱۳۹۷ مسولان روابط عمومی مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی منطقه یک کشور، ضمن بررسی برنامه های سال جاری روابط عمومی های تابعه، بر حضور شایسته و فعال اعضای این گروه تاکید شد.

نخستین جلسه هماهنگی سال جدید مسئولان روابط عمومی مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی منطقه یک کشور، در تاریخ ۲۹ فروردین ۹۷ به میزبانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در محل واحد آموزش شهید روحانی فرد شهرستان کردکوی برگزار شد. در این نشست که با هدف تبیین برنامه ریزی سالجاری انجام شد، ابتدا مهندس محمدحسن پناه مسول روابط عمومی این مرکز و دبیر روابط عمومی منطقه، ضمن شادباش سال نو و خدا قوت برنامه های سال پیش، سخنان خود را ارایه نمود. در ادامه مسئولان روابط عمومی منطقه نقطه نظرات و پیشنهادات خود را در خصوص حضور فعال در سال ۹۷ و برگزاری نشست ها و نمایشگاه ها و دوره های آموزشی و همچنین پیگیری برنامه ها در سطح روابط عمومی سازمان و سایر برنامه های این حوزه بیان نمودند.

افتتاح متمرکز پروژه های عمرانی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با حضور دکتر خاوازی



دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان ۸ پروژه عمرانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان را در تاریخ شنبه ۲۵ اسفند ۱۳۹۷ افتتاح و به بهره برداری رساند. به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق هیات همراه: دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری، حجت الاسلام والمسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان، دکتر زارع فیض آبادی مشاور و مهندس قدسی مسول هماهنگی استان های سازمان، دکتر فرجی رییس مرکز، معاونان ایشان و گروهی از همکاران و پژوهشگران این مرکز برگزار شد چندین پروژه عمرانی شامل: بازسازی کامل ایستگاه تحقیقات چالکی، شامل مرکز رشد، ساختمان اداری، نگهبانی، سایت علوم دامی و ... ، بازسازی کامل ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان، جاده ورودی ایستگاه، جاده بین مزارع، ساختمان اداری، نگهبانی و ... ، بازسازی کامل و تجهیز مجموعه مامورسراهای مرکز با ظرفیت ۹ سوئیت و ۷۰ تخت، بازسازی بخش های علوم دامی، منابع طبیعی و گیاهپزشکی و آزمایشگاه فنی مهندسی، ایجاد سالن جلسات با ظرفیت ۶۰ نفر (سالن دکتر جعفر ارشاد)، ایجاد پارکینگ ستاد مرکز، ساختمان نگهبانی، نمازخانه، اتاق ویدئوکنفرانس، ایجاد انبار ژرم پلاسما برای نگهداری بذور پرورشی غلات در گنبد و چاه گنبد و بازسازی و تجهیز مامورسراها به ظرفیت ۸۰ تخت و ایجاد گلخانه آموزشی واحد آموزشی شهید روحانی فرد کردکوی را افتتاح و به بهره برداری رساندند.

غرس نهال به دست معاون پژوهش و فناوری سازمان تحقیقات در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر به استان گلستان و در حاشیه افتتاح متمرکز پروژه‌های عمرانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی منابع طبیعی گلستان و به مناسبت هفته منابع طبیعی، کاشت نهالی را به یادگار انجام داد. در این برنامه که با حضور دکتر خاوازی، حجت الاسلام والمسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان، دکتر زارع فیض آبادی مشاور و مهندس قدسی مسول هماهنگی استان های سازمان، دکتر فرجی رییس مرکز، معاونان ایشان و گروهی از همکاران و میهمانان انجام شد دکتر خاوازی در قطعه ویژه زراعت چوب از فضای سبز مرکز که به تازگی طراحی و مهندسی شده است اقدام به غرس نهال نموده و این ایام شریف را گرامی داشتند.

بازدید دکتر خاوازی از گنجینه طرح ها و دستاوردهای پژوهشی ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان



دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان از مزارع تحقیقاتی و بخشی از گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بویژه از پروژه و طرح‌های تحقیقاتی کلزا، باقلا و گندم در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) در تاریخ شنبه ۲۵ اسفند ۱۳۹۷ بازدید به عمل آورد. در این برنامه که دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق هیات همراه: دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری، حجت الاسلام والمسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان، دکتر زارع فیض آبادی مشاور و مهندس قدسی مسول هماهنگی استان های سازمان، دکتر فرجی رییس مرکز، معاونان ایشان و گروهی از همکاران و پژوهشگران این مرکز و پژوهشگران ایستگاه برگزار شد ابتدا دکتر فرجی در سخنانی ضمن خوش آمد به حاضران، خلاصه ای از معرفی عملکرد، ظرفیت ها، توانمندی ها و دستاوردهای ارزشمند همکاران در این ایستگاه را ارایه نمود و در ادامه از طرح ها و برنامه ها و پروژه های تحقیقاتی در حال اجرا بویژه ارقام جدید گندم با نام های "کلاته و "معراج" و لاین های امید بخش کلزا و ارقام اصلاح شده باقلا مقاوم به بیماری (آماده رونمایی) بازدید بعمل آوردند و مسایل مختلف این طرح ها مورد ارزیابی قرار گرفت.

غرس نهال به دست دکتر خاوازی در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر به استان گلستان و در حاشیه افتتاح متمرکز پروژه‌های عمرانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی منابع طبیعی گلستان و به مناسبت هفته منابع طبیعی کاشت نهالی را به یادگار انجام داد. در این برنامه که با حضور دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری، حجت الاسلام والمسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان، دکتر زارع فیض آبادی مشاور و مهندس قدسی مسول هماهنگی استان‌های سازمان انجام شد دکتر خاوازی در قطعه ویژه زراعت چوب از فضای سبز مرکز که به تازگی طراحی و مهندسی شده است اقدام به غرس نهال نموده و این ایام شریف را گرمی داشتند.

مصاحبه تلویزیونی دکتر خاوازی معاون وزیر جهاد کشاورزی در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مصاحبه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر به استان گلستان انجام شد.

این گفتگو دکتر خاوازی ضمن اشاره به رسالت و دستاوردهای سازمان، در خصوص برنامه‌ها و دستاوردهای این مرکز در بخشی از سخنان خود گفت: امروز شاهد کارهای خوبی از سوی همکاران ما در بخش تحقیقات کشاورزی استان گلستان بودیم که به سمت فعالیت‌های توسعه‌ای حرکت کردند و امیدواریم بتوانند مشکلات بخش کشاورزی را به ویژه در منطقه با این نگاه حل کنیم. دکتر خاوازی متذکر شد: کارهای بسیار ارزنده در زمینه کلزا انجام شده و ارقام متنوع برای کشت وجود دارد که در این مرکز قابل عرضه است و به زودی رونمایی خواهد شد. وی گفت: پس از سالها تحقیقات در بذر باقلا ارقام خوبی همکاران ما دست پیدا کردند که به زودی رونمایی می‌شود و کشاورزان می‌توانند از آن استفاده کنند.

معاون وزیر جهاد کشاورزی تاکید کرد: استان گلستان یک استان پیشرو در کشت نشائی در کشور است و پشتیبان سوالات فنی کارشناسان بهشمار میرود و امروز در بازدیدها نمونههای از یک شرکت دانش بنیان را در این زمینه دیدم.

دکتر خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان ضمن افتتاح چند پروژه عمرانی، از مزارع تحقیقاتی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید نمودند





دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی در سفر یک روزه به استان گلستان، با حضور در مزارع تحقیقاتی، از ارقام جدید گندم با نام های "کلاته و "معراج" و لاین های امید بخش کلزا و ارقام اصلاح شده باقلا مقاوم به بیماری (آماده رونمایی) بازدید کرد. در این برنامه که با حضور دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری، حجت الاسلام والمسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان، دکتر زارع فیض آبادی مشاور و مهندس قدسی مسول هماهنگی استان های سازمان انجام شد دکتر خاوازی در حاشیه بازدید از ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان در گفت و گو با خبرنگاران اظهار کرد: مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان یکی از مراکز بسیار قدیمی و فعال تحقیقاتی و آموزش کشاورزی کشور بشمار میرود. معاون وزیر جهاد کشاورزی ادامه داد: امروز شاهد کارهای بسیار خوبی از سوی همکاران در بخش تحقیقات کشاورزی استان گلستان بودیم که بیشتر به سمت فعالیت های توسعه ای بوده است و امیدواریم بتوانیم مشکلات بخش کشاورزی را به ویژه در منطقه با این نگاه حل کنیم. دکتر خاوازی متذکر شد: کارهای بسیار ارزنده در زمینه تولید بذر کلزا انجام شده و ارقام متنوع برای کشت در استان وجود دارد که انشاءالله به زودی ارقام جدید رونمایی خواهد شد. وی گفت: پس از سال ها تحقیقات در بذر باقلا خوشبختانه محققان ما به نتایج خوبی دست پیدا کردند که به زودی معرفی و در اختیار کشاورزان قرار می گیرد.

وی همچنین استان گلستان را یکی از استان های پیشرو در کشت نشائی کشور دانست که پشتیبان سوالات فنی کارشناسان به شمار می رود و امروز در بازدیدها نمونه ای از یک شرکت دانش بنیان را در این زمینه دیدیم.

خاوازی با بیان اینکه در بحث تولید ارقام گندم، جو، کنجد بی نظیر هستیم، تاکید کرد: ۷۰ درصد بذر ذرت نیز در کشور از طریق سازمان تحقیقات کشاورزی تامین می شود و این به آن معنا است که می توانیم ۱۰۰ درصد بذر کشور را تولید کنیم ولی برای ایجاد فضای رقابتی عرصه را بر روی بخش خصوصی باز گذاشته ایم. دکتر خاوازی در ادامه سفر، سالن اجتماعات مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان به نام پروفسور "جعفر ارشاد" را افتتاح نمودند. همچنین از چندین پروژه عمرانی شامل: بازسازی کامل ایستگاه تحقیقات چالکی، شامل مرکز رشد، ساختمان اداری، نگهبانی، سایت علوم دامی و، بازسازی کامل ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان، جاده ورودی ایستگاه، جاده بین مزارع، ساختمان اداری، نگهبانی و ...، بازسازی کامل و تجهیز مجموعه مامورسراهای مرکز با ظرفیت ۹ سوئیت و ۷۰ تخت، بازسازی بخش های علوم دامی،

منابع طبیعی و گیاهپزشکی و آزمایشگاه فنی مهندسی، ایجاد سالن جلسات با ظرفیت ۶۰ نفر (سالن دکتر جعفر ارشاد)، ایجاد پارکینگ ستاد مرکز، ساختمان نگهبانی، نمازخانه، اتاق ویدئوکنفرانس، ایجاد انبار ژرم پلاسما برای نگهداری بذور پرورشی غلات در گنبد و چاه گنبد و بازسازی و تجهیز مامورسراها به ظرفیت ۸۰ تخت و ایجاد گلخانه آموزشی واحد آموزشی شهید روحانی فرد کردکوی را افتتاح و به بهره برداری رساندند. پس از این آیین دکتر خاوازی و هیات همراه تعدادی درخت در سایت مرکز غرس نمودند و در ادامه با حضور در سایت باغ بتانیک مرکز و افتتاح پروژه فوق، در بخش در بخش باغ قرانی تعدادی نهال کاشته شد. سپس با حضور در محل جدید ساختمان نمازخانه ضمن افتتاح نمازخانه، نماز جماعت برگزار شد. در ادامه این سفر دکتر خاوازی و هیات همراه از سایت علمی آموزشی تولیدی و تفریحی مشترک مرکز و بخش خصوصی در منطقه توسکاستان گرگان بازدید نمودند و توصیه های مورد نظر را نیز در خصوص روند کار بیان نمودند.

آغاز پروژه سایت باغ بتانیک و باغ قرانی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با حضور دکتر خاوازی



دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان کنگ آغاز پروژه سایت باغ بتانیک و باغ قرانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان را در تاریخ شنبه ۲۵ اسفند ۱۳۹۷ به زمین زد.

در این برنامه که دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق هیات همراه: دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری، حجت الاسلام والمسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان، دکتر زارع فیض آبادی مشاور و مهندس قدسی مسول هماهنگی استان های سازمان، دکتر فرجی رییس مرکز، معاونان ایشان و گروهی از همکاران و پژوهشگران این مرکز برگزار شد پروژه سایت باغ بتانیک و بخش باغ قرانی که پس از سال ها مطالعه و کار مقدماتی و همچنین کشت برخی از گونه ها طراحی و مهندسی شده است کار خود را رسماً طبق نقشه و برنامه طرح شده آغاز کرد.

افتتاح سالن جلسات پرفسور جعفر ارشاد مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با حضور دکتر خاوازی

دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان سالن جلسات پرفسور جعفر ارشاد مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان را در تاریخ شنبه ۲۵ اسفند ۱۳۹۷ افتتاح و به بهره برداری رساند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق هیات همراه: دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری، حجت الاسلام والمسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان، دکتر زارع فیض آبادی مشاور و مهندس قدسی مسول هماهنگی استان های سازمان، دکتر فرجی رییس مرکز، معاونان ایشان و گروهی از همکاران و پژوهشگران این مرکز برگزار شد یکی از چندین پروژه عمرانی که به بهره برداری رسید سالن جلسات پرفسور جعفر ارشاد با ظرفیت ۶۰ نفر می باشد که به نام پر افتخار ایشان که از دانشمندان مطرح حوزه گیاهپزشکی و چهره ماندگار و از مفاخر علمی می باشد مزین شد. در این آیین پس از سخنان دکتر فرجی در خصوص روند برنامه های عمرانی این مرکز و

همچنین افتخار نامگذاری این مهم به نام جناب دکتر ارشاد، دکتر خاوازی سخنان خود را تقدیم جمع حاضر نمود و همچنین از آقای محمد حسین حسینی مقدم، خیر و تولیدکننده پیشرو کشور که بخش اعظم ساخت این سالن را تقبل نموده است تشکر نمود. در ادامه دکتر زارع در توصیف دکتر ارشاد سخنانی را تقدیم جمع نمود. و در ادامه دکتر ابراهیمی ریاست موسسه گیاهپزشکی کشور نیز با بیان خاطراتی، در خصوص تنوع و دستاوردها و نام فاخر دکتر ارشاد با حضار گفتگو کرد. در ادامه دکتر ارشاد که به اتفاق خانواده در این آیین حضور داشت ضمن بیان بخشی از روند زندگی و خاطرات خود، توصیه های خود را به جوانان و آینده سازان هدیه کرد. در انتهای این برنامه با اهدای لوح تقدیر و هدیه از سوی دکتر خاوازی، دکتر ابراهیمی و بخش تحقیقات گیاهپزشکی این مرکز، از سال ها تلاش و رد خیر دکتر ارشاد و همچنین باقیات الصالحات حاج محمد حسین حسینی مقدم در پشتیبانی از تحقیقات و آموزش قدردانی به عمل آمد.

حضور مسول و همکاران روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در کارگاه آموزشی اصول و فنون مذاکره سازمانی



کارگاه آموزشی اصول و فنون مذاکره سازمانی به همت اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان و شورای هماهنگی روابط عمومی استان، با حضور مدیران و کارشناسان روابط عمومی دستگاه های مختلف استان گلستان، علاقمندان و فعالان این حوزه، اعضای اتاق بازرگانی استان گلستان، همکاران و رابطان روابط عمومی بخش های مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در سالن اجتماعات ساختمان شماره ۲ استانداری گلستان برگزار شد.

در راستای توانمند سازی و ارتقای دانش همکاران روابط عمومی استان در این حوزه، کارگاه آموزشی اصول و فنون مذاکره سازمانی با حضور دکتر وحید خدري کيا از اساتيد برجسته اتاق ايران، مشاور عالي مدیریت، برندینگ و مارکتینگ (بیش از ۱۱ سال)، مدیر کل رسانه ای ناوگان زیر پرواز فرودگاه های کل کشور (ن.آ)، مشاور عالی تبلیغات و روابط عمومی (بیش از ۵۰ برند بزرگ کشور)، مدرس بین المللی دوره های تخصصی خدمات پس از فروش و ارتباط با مشتریان، مدر س ارشد اصول مذاکرات تجاری و فن بیان حرفه ای، کارشناس ارشد سامانه های پیام کوتاه و کمپین های مرتبط، مالک و صاحب امتیاز انتشارات بازاریابی «ارج» و ... و با هدف آشنایی شرکت کنندگان با سرفصل های این حوزه برگزار گردید و حضار در این برنامه در گفتگویی دوسویه با اصول و موازین این حوزه آشنا شدند.

بازدید مدیرکل دفتر خدمات فنی و پشتیبانی سازمان تحقیقات از مزارع پژوهشی و روند توسعه ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس



دکتر حسین نجفی مدیرکل دفتر خدمات فنی و پشتیبانی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر به گلستان از مزارع تحقیقاتی و پروژه های پژوهشگران ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید به عمل آورد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه ایشان پس از دیدار و خدا قوت به همکاران، از آزمایشگاه، پروژه ها و طرح های اجرا شده و مزارع آزمایشات، بذور پرورشی و تکثیری گندم، جو، کلزا و حبوبات، طرح های کشاورزی حفاظتی و انبار تازه تاسیس نگهداری بذور پرورشی طبقات یک، دو گندم و جو آبی و دیم و سایر بذور تکثیری پروژه غلات بازدید نموده و توضیحات این حوزه و ضرورت های این مهم از سوی مهندس عبدالعزیز حقیقی رییس ایستگاه تحقیقات و پژوهشگران و مجریان طرح ها و پروژه ها ارائه شد.

تقدیر از تلاش های مهندس فریدونی محقق باغبانی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مشاور معاون وزیر و مجری طرح زیتون کشور در نامه ای از تلاش های مهندس فریدونی محقق مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در راستای پیشبرد اهداف و برنامه های سال جاری دفتر طرح زیتون قدردانی نموده است.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، سید رحمت اله پریچهر با ارسال لوح تقدیر به مرکز گلستان از خدمات نامبرده قدردانی نموده است.

حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در کارگاه آموزشی مدیریت ارتباط با مشتری



کارگاه آموزشی مدیریت ارتباط با مشتری به همت اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان، با حضور علاقمندان و فعالان این حوزه، اعضای اتاق بازرگانی استان گلستان، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت ها، واحدها و هسته های فناور استان در سالن اجتماعات اتاق بازرگانی گرگان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای توانمند سازی و ارتقای دانش همکاران و شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان در این حوزه، کارگاه آموزشی مدیریت ارتباط با مشتری با حضور دکتر وحید خدیری کیا از اساتید برجسته اتاق ایران، مشاور عالی مدیریت، برندینگ و مارکتینگ (بیش از ۱۱ سال)، مدیر کل رسانه ای ناوگان زیر پرواز فرودگاه های کل کشور (ن.آ)، مشاور عالی تبلیغات و روابط عمومی (بیش از ۵۰ برند بزرگ کشور)، مدرس بین المللی دوره های تخصصی خدمات پس از فروش و ارتباط با مشتریان، مدرس ارشد اصول مذاکرات تجاری و فن بیان حرفه ای، کارشناس ارشد سامانه های پیام کوتاه و کمپین های مرتبط، مالک و صاحب امتیاز انتشارات بازاریابی «ارج» و ... و با هدف آشنایی شرکت کنندگان با سرفصل های این حوزه برگزار گردید و حاضران در این برنامه در گفتگویی دوسویه با اصول و موازین این حوزه آشنا شدند.

دکتر وحید خدیری کیا در این برنامه گفت: عادت، دشمن مشتریان قدیمی بوده و برای حفظ مشتریان قدیمی لازم است هر از چندگاهی آنها را ملاقات کنید زیرا موفق ترین شرکت های دنیا حداقل ۱۵ درصد ریزش مشتری دارند. در این کارگاه وحید خدیری کیا، پیرامون فلسفه مدیریت نحوه ارتباط با مشتری، رضایتمندی مشتری و مدیریت نحوه ارتباط با مشتری، موفقیت یا شکست در مدیریت ارتباط با مشتری و نحوه مدیریت ایجاد وفاداری در مشتریان به گفت و گو پرداخت. وی ضمن بیان اینکه همه مشتریان به یک اندازه در موفقیت سازمان نقش دارند، گفت: بخشی از وظایف CRM ایجاد سیستمی برای جذب مشتریان جدید و حفظ مشتریان فعلی، طبقه بندی مشتریان بر اساس اهمیت، جایگاه و ارزش مشتری و اولویت بندی مشتریان و جلب رضایت مشتریان کلیدی است. کیا افزود: برای ارزش گذاری مشتری لازم است به فاکتورهای نظم در خرید، حجم خرید، میزان سود، نحوه پرداخت، اعتبار (برند) و وفاداری توجه نموده و وزن هر مشتری را در این فاکتورها مشخص کنیم.

مشاور عالی کمیسیون بازرگانی اتاق ایران، تصریح نمود CRM: دارای سه رکن اصلی مشتری، روابط و مدیریت است که منظور از مشتری مصرف کننده نهایی است که در روابط ارزش آفرین نقش حمایت کننده را داراست.

کیا افزود: منظور از روابط نیز ایجاد مشتریان وفادارتر و سودمندتر از طریق ارتباطی یادگیرنده می باشد و مدیریت نیز خلاقیت و هدایت یک فرایند کسب و کار مشتری مدار و قراردادن مشتری در مرکز فرایندها و تجارب سازمان است. وی با بیان اینکه سه نوع کیفیت وجود دارد، افزود: کیفیت مطلوب، کیفیتی برابر انتظارات مشتری، کیفیت ادراک شده تلقی مشتری از کیفیت یک محصول بوده و کیفیت مازاد کیفیتی است که مشتری تمایلی به پرداخت بهای آن ندارد. مدرس بین المللی مدیریت، برندینگ، بازاریابی و فروش در ادامه گفت: راز موفقیت شرکت های بین المللی و موفق، کشف نیازها و خواسته های مشتریان و برآورده کردن آنها قبل از رقبا است. کیا تصریح نمود: راهکارهای سبقت از رقبا تشخیص ضعف ها و نقایص محصولات و خدمات فعلی، بررسی و تحلیل نیازها و خواسته های مشتریان، اولویت بندی و تطبیق خواسته های مشتریان با محصول و خلق محصول و خدمات جدید با مزایای منحصر بفرد می باشد. وی با تاکید بر اینکه رضایت مشتری حالتی است که مشتری احساس می کند که ویژگی های محصول منطبق بر احساسات اوست، گفت: نارضایتی نیز حالتی است که در آن نواقص و معایب موجب ناراحتی، شکایت و انتقاد مشتری می شود. کیا افزود: مشتریان

یا راضی هستند یا راضی نیستند و در حالتی که راضی نیستند یا ناراضی هستند یا راضی نیستند. وی تصریح کرد: زمانی که مشتری از ما راضی نیست از ما بدگویی کرده، ما را ترک نمی کند و می توان او را با اقدامات اصلاحی راضی نمود اما وقتی مشتری ناراضی است به دنبال جایگزینی برای ماست، به راحتی ما را ترک نموده و بدگویی می کند و در این حالت تنها با تغییر می توان او را راضی کرد. مشاور عالی کمیسیون بازرگانی اتاق ایران در ادامه گفت: چهار دسته رضایت وجود دارد که شامل برآورده نمودن انتظارات، فراتر رفتن از انتظارات، مشعوف کردن مشتری و شگفت زده کردن او می باشد.

کیا همچنین به بیان نظریه چرخه خدمت مطلوب یا برد برد پرداخته و گفت: این نظریه بر وجود رابطه مابین مشتریان راضی و کارکنان رضایتمند در سازمان تاکید داشته و می گوید در این چرخه احساس رضایتمندی موجب افزایش آستانه تحمل برای پرداخت بهای بیشتر توسط مشتری شده، همچنین پرداخت دستمزد و مزایای مناسب موجب افزایش رضایت و عدم خروج کارکنان و در نهایت رضایت مشتریان و کارکنان موجب افزایش فروش و سود شرکت خواهد شد. وی در پایان با بیان اینکه رضایت مشتری با دو روش عینی و نظری یا مفهومی اندازه گیری می شود، افزود: روش های نظری نیز به دو بخش روش های مشخصه گرا و رویدادگرا تقسیم می شود و در روش رویدادگرا سنجش رضایت مشتری بر اساس عملکرد و عکس العمل های وی در یک رویداد خاص یا خدمت مشخص بوده در حالی که در روش مشخصه گرا میزان رضایت مشتری با شاخص هایی چون پرسشنامه سنجیده خواهد شد. کیا در ادامه گفت: از نظر «نوریا کانو» از نظریه پردازان علم مدیریت، که یکی از بهترین روش های سنجش رضایت مشتری را مطرح نموده، کیفیت از نظر مشتری دارای سه بخش کیفیت اساسی، کیفیت انگیزشی و کیفیت عملکردی است.

وی افزود: منظور از کیفیت اساسی، نیازهای پنهان و نا گفته مشتری است که اگر وجود داشته باشد ایجاد رضایت نمی کند اما در صورت عدم وجود، مشتری ناراضی خواهد شد. کیا تصریح کرد: کیفیت عملکردی نیز کیفیت مورد انتظار مشتری است که معمولاً قابل تحقق بوده و اگر وجود داشته باشد مشتری راضی شده و در صورت نبود، ناراضی خواهد شد.

مشاور عالی کمیسیون بازرگانی اتاق ایران در پایان منظور از کیفیت انگیزشی را کیفیت نو و جدیدی دانست که ما آن را خلق می کنیم و اگر وجود نداشته باشد مشتری ناراحت نخواهد شد.

حضور فارغ التحصیلان مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در آیین تجلیل از دانش اموختگان دانشگاه جامع علمی کاربردی استان



نخستین آیین تجلیل از دانش اموختگان دانشگاه جامع علمی کاربردی استان گلستان در مرکز آموزش علمی کاربردی خانه کارگر گرگان در روز چهارشنبه ۸ اسفند با حضور دکتر پیش بین مشاور و معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه جامع علمی کاربردی کشور، دکتر دهقانی ریاست دانشگاه جامع علمی کاربردی استان گلستان، نمایندگان این مرکز: دکتر حسین رضوانی و مهندس اسماعیل مقصودلو و جمعی از روسای محترم مراکز علمی کاربردی استان گلستان و دانش اموختگان این دانشگاه تجلیل بعمل آمد.

در این مراسم از تعداد ۱۰ نفر از فارغ التحصیلان علمی کاربردی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان به نام های: رضا کریمی مهتر کلاته، یول امان ناظری، حکیمه فوجردی، داوود فضلعلی، مرضیه ملکان، حسن خادم، سید داریوش عقیلی، قربانعلی ممشلی، سهیلا نصراله نژاد و علیرضا خدیری تجلیل بعمل آمد.

شرکت حجه السلام ملائی در گردهمایی سالیانه و دوره آموزشی مسولان دفتر حوزه نمایندگی ولی فقیه استان ها در خراسان رضوی



دوره آموزشی «چالشهای حکومت اسلامی در افزایش سطح دینداری جامعه» با حضور حجت الاسلام و المسلمین سعیدیان ، مسئول دفتر حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و با شرکت روسای دفاتر نمایندگی ولی فقیه مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی سراسر کشور در تاریخ ۴ اسفندماه لغایت ۵ اسفندماه در مشهد مقدس برگزار گردید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، حجت الاسلام و المسلمین، سعیدیان ضمن خوش آمدگی به دکتر خاوازی، معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و تشکر از میزبانی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی، هدف از تشکیل گردهمایی سالیانه را بیان آخرین فعالیت ها و راهبردهای دفتر و هم اندیشی با همکاران برشمردند. در ادامه جلسه دکتر خاوازی از حضور مسئولان دفاتر حوزه نمایندگی ولی فقیه استان ها و برپایی این نشست بسیار خوب تشکر کردند. معاون وزیر و رئیس سازمان با بیان مشکلات موجود در کشور، اظهار داشتند حضور روحانیون معزز در مراکز مختلف کشور می تواند منشأ خدمت ، برکت و دلگرمی همکاران و همچنین افزایش کارآمدی سازمان گردد. ایشان یادآوری کردند علیرغم فعالیتهای بسیار خوب فرهنگی در سطح سازمان می توان با پیگیری بیشتر شما عزیزان و بازدید موثر در بخش ها و قسمت های مختلف، شاهد خدمات کارآمدتری در این حوزه باشیم.

حضور محقق بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در کارگاه آموزش بین المللی زنگ سیاه گندم



دکتر محمدعلی دهقان عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و مجری مسئول طرح های بیماری های غلات اقلیم شمال، پنجم اسفند ماه ۱۳۹۷ در کارگاه آموزش بین المللی زنگ سیاه گندم در سالن اجتماعات مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر در کرج حضور فعال داشت.

با توجه به اهمیت بیماری زنگ سیاه گندم و میزان خسارتزائی آن در ایران و جهان و پیدایش نژادهای بیماریزا و تغییرات نژاد بیماریزای عامل بیماری و شکسته شدن مقاومت ژن ها در مقابل نژادهای جدید عامل بیماری، لزوم توجه هر چه بیشتر بر روی این بیماری مهم و به قول پرفسور بورلاک " انسانها ممکن است در خاک باشند ولی زنگها همیشه بیدارند" امری ضروری و حیاتی است. در همین رابطه بخش تحقیقات غلات مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کارگاه آموزشی زنگ سیاه گندم را با شرکت محققان موسسات مختلف کشور با حضور رئیس مؤسسه نهال و بذر، معاونین و رئیس بخش تحقیقات غلات کشور و محققانی از سراسر کشور برگزار نمودند.

در این کارگاه آموزشی ۵ سخنرانی کلیدی و دوره عملی در گلخانه های زنگ غلات بخش غلات مؤسسه انجام شد. سخنرانیهای کلیدی در این کارگاه آموزشی شامل: اهمیت زنگ سیاه و لزوم اصلاح ارقام برای مقاومت به این بیماری، بررسی نژادهای زنگ سیاه و کارائی ژنهای مقاومت به این بیماری، شیوع و پراکنش نژادهای زنگ سیاه گندم در ایران، ژنتیک مقاومت به زنگ سیاه گندم، استفاده از نشانگرهای مولکولی و شناسائی نژاد ۹۹ ug عامل زنگ سیاه گندم و مقاومت تدریجی نسبت به زنگ سیاه بود که توسط محققان مختلف از مؤسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر و مؤسسه گیاهپزشکی انجام شد.

قرار گرفتن مقاله سرپرست بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان در لیست پر استناد مقالات مجله معتبر

Geoderma



مقاله دکتر محمدرضا پهلوان راد عضو هیات علمی و سرپرست بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و همکاران ایشان با ۱۵۶ استناد، در لیست مقالات پر استناد مجله معتبر Geoderma قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مقاله دکتر محمدرضا پهلوان راد سرپرست بخش تحقیقات خاک و آب این مرکز و همکاران ایشان: دکتر نورایر تومانیان از مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان، دکتر فرهاد خرمالی و دکتر بایرام کمکی از دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، دکتر کولبای برونگرد از دانشگاه نیومکزیکو و دکتر باتریک بوگارت از دانشگاه لووین بلژیک با عنوان

“Updating soil survey maps using random forest and conditioned Latin hypercube sampling in the loess derived soils of northern Iran”

با ۵۶ استاندارد، در لیست مقالات پراستناد مجله معتبر Geoderma قرار گرفت. در این لیست، ۲۵ مقاله که از سال ۲۰۱۴ تاکنون دارای بیشترین استاندارد هستند براساس سامانه Scopus رتبه بندی می شوند. مجله Geoderma از مجلات معتبر تخصصی علوم خاک در سطح جهانی و با ضریب تاثیر ۳/۲ بوده که توسط انتشاراتی Elsevier منتشر می شود.

مصاحبه تلویزیونی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در خصوص مهمترین فعالیّت و دستاوردهای تحقیقاتی و آموزشی



مصاحبه سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در خصوص مهمترین فعالیّت و دستاوردهای تحقیقاتی و آموزشی مرکز پس از پیروزی انقلاب در برنامه نشست خبری انجام شد. در این گفتگو ایشان ابتدا فرا رسیدن چهل سالگی انقلاب اسلامی را تبریک عرض نمود. وی در ادامه معرفی اجمالی از امکانات، فضای فیزیکی، نیروی انسانی و توانمندی های داشتند. رئیس مرکز بخش کشاورزی را یکی از مهمترین بخش های اقتصادی استان عنوان نمود که ۳۰ درصد اشتغال استان را به خود اختصاص داده است. دکتر فرجی در ادامه مهمترین برنامه های مرکز را در ۶ حوزه: انجام پژوهش های کاربردی، ارائه آموزش مورد نیاز بخش کشاورزی، انتقال یافته های تحقیقاتی، حفظ و نگهداری ژرم پلاسماهای گیاهی، تولید انبوه بذر و نظارت بر تولید بذر دانستند که همه ساله توسط محققان و مدرسان مرکز در سراسر استان انجام می گیرد. رئیس مرکز گلستان در پاسخ خبرنگار در خصوص مشکل تولید بذر کلزا اشاره نمود که خوشبختانه در خصوص تولید بذر های OP به دانش فنی دست یافته ایم و خودکفا شده ایم ولیکن در تولید بذور هیبرید بایستی تلاش بیشتری داشته باشیم.

دکتر فرجی در ادامه مهمترین دستاوردهای مرکز در طی سالهای بعد از پیروزی انقلاب را تولید ارقام محصولات زراعی مختلف از جمله گندم که مقاوم به آفات و بیماری های مختلف می باشند اعلام نمود که این ارقام پتانسیل عملکرد بالاتری نسبت به ارقام دهه ۵۰ دارند. رئیس مرکز گلستان به تولید بذر جدید باقلا آنتی فاویسم با عملکرد بالا و امکان برداشت مکانیزه نیز اشاره نمود. وی همچنین تولید بذر کنگد ناشکوف را از مهمترین دستاوردهای مرکز اعلام نمود که این رقم مقاوم به ریزش قبل از برداشت می باشد و به صورت مکانیزه می توان آن را برداشت نمود که امسال بذور آن برای تکثیر در بین کشاورزان توزیع شده است.

دکتر فرجی در پاسخ به سوال خبرنگار در خصوص مشکل کاهش سطح زیر کشت سویا و عدم غلاف بندی اشاره نمود که گلستان از نظر تولید دانه های روغنی (سویا، کلزا) رتبه نخست کشوری را دارد و طی سال های گذشته عارضه اختلال در غلاف دهی سویا مشکلاتی را برای کشاورزان بوجود آورده است. خوشبختانه در خصوص این مشکل نتایج بسیار خوبی بدست آمده است و با مدیریت صحیح و مبارزه با آفات مکنده می توان جلوی این عارضه را گرفت فرجی در پایان ایجاد دو سایت خشکه کاری برنج و تحقیقات کنگد را از برنامه های مرکز اعلام نمود.

نشست خبری دکتر فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با اصحاب رسانه به مناسبت نکوداشت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی



همزمان با چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران، نشست خبری دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با اصحاب رسانه برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این نشست خبری که در محل دفتر ریاست مرکز انجام شد دکتر ابوالفضل فرجی رییس، دکتر کیانی معاون پژوهشی، دکتر آقاجانی معاون آموزشی، دکتر حسینی رییس بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری و گروهی از خبرنگاران نشریات محلی و نمایندگان مطبوعات سراسری و خبرگزاری ها و صدا و سیما حضور داشتند و ابتدا مهندس محمد حسن پناه مسول روابط عمومی مرکز ضمن خوش آمد به اصحاب رسانه، معرفی کلی از این مرکز و دستاوردها و توانمندی های مجموعه را ارائه نمود.

در ادامه دکتر فرجی رییس مرکز ضمن شادباش ایام الله دهه مبارک فجر انقلاب اسلامی به حاضران در جلسه و خدایوت به اصحاب رسانه، در خصوص رسالت، وظیفه مندی، دستاوردها و رد خیر همکاران این مرکز برای خبرنگاران حاضر توضیحاتی را ارائه داد و در ادامه به تشریح آخرین دستاوردهای حاضر در برنامه و معرفی پژوهشگران خالق این دستاوردها پرداخت و در خصوص تاثیر این برنامه ها در ارتقای کیفیت و کمیت تولید کشاورزان، بهره برداران و توسعه این زمینه، توضیحات لازم را برای اصحاب رسانه ارائه داد.

رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان همچنین با اشاره به برخی از دستاوردها که به همت پژوهشگران این مرکز خلق شده در خصوص تناسب تحقیقات انجام شده و نیازهای بخش که حاصل تعامل تحقیقات و اجرا می باشد توضیحاتی را برای خبرنگاران بیان نمود و در ادامه معاونان و مدیران حاضر نیز توضیحاتی را در حوزه خود ارائه نمودند و در انتها در گفتگویی دوسویه به پرسش های اصحاب رسانه پاسخ دادند. فرجی در ادامه ضمن پاسخ به پرسش های طرح شده، به دستاوردهای دیگر این مرکز در خصوص برگزاری دوره های متعدد ملی در سالیاری، بحث های ارتقای بهره وری آب، زراعت چوب، کشاورزی حفاظتی، گیاهان دارویی و... نیز با اصحاب رسانه گفتگو کردند.



به همت کارگروه علم و فناوری ستاد بزرگداشت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی استان گلستان، آیین بزرگداشت دستاوردهای این حوزه با حضور مدیران علمی، پژوهشی، صنعتی و فرهنگی استان گلستان و مردم شریف استان، روز یکشنبه ۲۸ بهمن ۱۳۹۷ در محل سالن رشد دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان برگزار شد.

در این آیین دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در راستای معرفی عملکرد، دستاوردها و افق آینده مرکز، سخنان خود را ارایه نمود که بخشی از آن در خبرگزاری فارس به شرح زیر منعکس شد.

رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان: ۳ رقم باقلای جدید در گلستان تولید و تکثیر شد/ کمتر از ۵ درصد سرمایه‌گذاری در بخش کشاورزی است. رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان از تولید و تکثیر سه رقم جدید باقلا در استان خبر داد و گفت: یکی از ارقام تولیدی باقلا آنتی فاویسم است.

به گزارش خبرگزاری فارس از گرگان، ابوالفضل فرجی ظهر امروز در جلسه دستاوردهای انقلاب اسلامی در استان گلستان اظهار کرد: بیش از ۹۰ درصد منابع آبی زیرزمینی استان گلستان مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد که راهکار مقابله با این مشکل توسعه تغییر الگوی کشت است. وی مهمترین چالش‌های کشور را در بخش‌های مختلف آب، خاک، محیط زیست و اشتغال عنوان کرد و راهکار عبور از این چالش‌ها را در حمایت از تولید داخلی و استفاده از تحقیقات علمی و کاربردی دانست.

رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان با بیان اینکه بیش از ۳۰ درصد اشتغال و ۲۴ درصد داز تولید ناخالص استان به تولیدات کشاورزی وابسته است، تصریح کرد: با وجود اینکه میزان تولیدات استان طی ۴۰ سال پس از انقلاب ۱۴ برابر افزایش داشته است همچنان باید برای تامین نیازهای غذایی جامعه متناسب با رشد جمعیت برنامه داشته باشیم.

فرجی یکی از راهکارهای افزایش تولید را ارتقاء عملکرد در واحد سطح دانست و افزود: افزایش سرمایه‌گذاری و بهره‌برداری در افزایش تولید بسیار موثر است. وی با بیان اینکه کمتر از پنج درصد سرمایه‌گذاری در بخش کشاورزی انجام می‌گیرد بر لزوم توجه هر چه بیشتر در این حوزه تاکید کرد. رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان با تاکید بر اینکه برای افزایش بهره‌وری در بخش کشاورزی توجه به پژوهش‌های کاربردی ضروری است، گفت: گلستان جزو استان‌های شاخص در حوزه کشاورزی است به طوری که ۹۲ محصول زراعی و باغی در استان تولید می‌شود. فرجی با بیان اینکه در استان گلستان بیش از یک‌هزار و ۷۰۰ گونه گیاهی وجود دارد، افزود: ۴۹۰ گیاه دارویی در استان گلستان وجود دارد. به گفته وی؛ استان گلستان در تولید کلزا و سویا رتبه نخست را دارد، در برنج رتبه سوم، در گندم رتبه دوم و در تولید مرغ رتبه دوم کشور است، از ۶۰۰ آفت گیاهی در کشور حدود ۵۹۰ آفت در گلستان

سخنرانی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در آیین بزرگداشت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی



به همت کارگروه علم و فناوری ستاد بزرگداشت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی استان گلستان، آیین بزرگداشت دستاوردهای این حوزه با حضور مدیران علمی، پژوهشی، صنعتی و فرهنگی استان گلستان و مردم شریف استان، امروز یکشنبه ۲۸ بهمن ۱۳۹۷ در محل سالن رشد دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان برگزار شد.

در ابتدای این جلسه، دکتر ابوالقاسم خزاعیان، دبیر کارگروه علم و فناوری استان در سخنانی به بررسی شرایط و جایگاه علم و فناوری استان و کشور در دوره ۴۰ ساله گذشته پرداخت. در ادامه مدیران ارشد استانی در حوزه پزشکی، تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه، صنعت معدن و تجارت و فرهنگ استان به بررسی و اعلام روند توسعه استان و کشور در دوره پس از پیروزی انقلاب پرداختند.

در این آیین دکتر ابوالفضل فرجی ریاست مرکز ضمن خیر مقدم گویی و شادباش جشن چهل سالگی پیروزی انقلاب، با بیان بحران های موجود و شرایط ویژه کشاورزی استان و نقش تحقیقات کشاورزی در ارائه خدمات به بخش و هماهنگی و همکاری و هم افزایی تحقیقات و اجرا در استان، به عملکرد و دستاوردهای شایسته ۵ سال اخیر علی رغم تمامی شرایط سخت اشاره نمود و دلیل آنرا بهره گیری از ارقام خوب بذر معرفی شده این مرکز و حضور فعال و فراگیر محققان در عرصه که باعث برداشت گندم حدود ۷ تن در هکتار توسط کشاورزان پیشرو می باشد دانست. دکتر فرجی در ادامه به دستاوردهای دیگر این مرکز در خصوص برگزاری دوره های متعدد ملی در سالجاری، بحث های ارتقای بهره وری آب، زراعت چوب، کشاورزی حفاظتی، گیاهان دارویی و... اشاره نمود.

برگزاری دوره آموزشی اینفوگرافیک برای مدیران روابط عمومی دستگاه های اداری استان گلستان



دوره آموزشی اینفوگرافیک برای مدیران روابط عمومی دستگاه های مختلف استان گلستان برگزار شد.

به همت سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گلستان، دوره آموزشی اینفوگرافیک برای مدیران روابط عمومی و همچنین مدیران و کارشناسان آمار و برنامه ریزی دستگاه های علمی، آموزشی و اجرایی استان، توسط دکتر مریم سلیمی مدرس دوره در محل سالن رشد دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان برگزار گردید و مهندس محمد حسن پناه مسول روابط عمومی این مرکز نیز در دوره فوق حاضر بود.

حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در نشست بررسی راهکار های تقویت همکاری با کشور قزاقستان



نشست بررسی راهکار های تقویت همکاری های تجاری و اقتصادی با کشور قزاقستان به همت اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان، با حضور علاقمندان و فعالان این حوزه، اعضای اتاق بازرگانی استان گلستان، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت ها، واحدها و هسته های فناوری استان در سالن اجتماعات اتاق بازرگانی گلستان برگزار شد.

حبیب اله ملکوتی فر سرکنسول جمهوری اسلامی ایران در کشور قزاقستان در نشست بررسی راهکارهای تقویت همکاری های تجاری و اقتصادی با کشور قزاقستان اظهار کرد: بندر اکتائو ۴۸۰ مایل دریایی با اینجا فاصله دارد در صورتی که همین بندر با آستانه پایتخت قزاقستان نزدیک به دو هزار و ۵۰۰ متر فاصله دارد و به ما بسیار نزدیک تر است و راه دریایی یکی از آسان ترین راه های ارتباطی برای تجارت است.

وی افزود: باری که از طریق راه دریایی ارسال می شود تنها بین پنج کشور قرار می گیرد و در شرایط فعلی نقل و انتقالات کشور ما یک و نیم برابر شده است. ملکوتی فر ادامه داد: اکتائو حدود ۷۰۰ هزار نفر جمعیت دارد و به دنبال افزایش جمعیت تا حدود دو میلیون نفر است، این بندر در منطقه به شکل هاب عمل می کند و آقای نظر بایف گفته است این بندر تا چندین ساله دیگر به دبی خزر مشهور شود.

وی تصریح کرد: هر زمان کشورهایی مانند ترکیه، عربستان و آمریکا به منطقه ای ورود جدی داشته باشند این موضوع نشان می دهد آن منطقه دارای ظرفیت مهمی است که باید جدی گرفته شود و تجارت ترک ها در این منطقه جدی است تا جایی که سرکنسول ترکیه گفته در حال ساخت ساختمان سرکنسول در اکتائو است تا به مکانی دیدنی در این منطقه تبدیل شود.

سرکنسول جمهوری اسلامی ایران در کشور قزاقستان گفت: ترکیه پروازی از اکتائو برقرار کرده که معمولا هر پرواز با یک سوم ظرفیت انجام می شود اما ادعای ورشکستگی ندارد ما هم اگر خط پروازی از گرگان به اکتائو برقرار کردیم باید این مباحث در نظر گرفته شود چراکه حضور ما در اکتائو سوای منافع اقتصادی در بحث استراتژیک هم برای آینده ما مهم است.

ملکوتی فر ادامه داد: برخی از تجار و سرمایه گذاران ایرانی به قزاقستان می آیند، برای شروع کار ۲۰ هکتار زمین دریافت می کنند و شرکت خود را ثبت می کنند اما در این مرحله کار را رها می کنند و چون تعداد این افراد زیاد است اعتبار سایر تجار ایرانی را زیر سوال می برد. وی افزود: تا کنون هیچ کدام از دولت های ما بحث نگاه استراتژیکی آنطور که به خلیج فارس داشته به خزر نداشته اند در صورتی که حضور در خزر سرمایه گذاری عینی است و هر محصولی که در این استان وجود داشته باشد در اکتائو مشتری دارد به شرطی که معرفی شود.

قزاقستان ظرفیت تجارت در بحث گوشت را داراست ملکوتی فر اظهار کرد: بحث تجارت گوشت یکی بحث هایی است که با کشور قزاقستان به راحتی می توانیم انجام دهیم و من تعجب می کنم در کشور گوشت به این وضعیت افتاده است. وی ادامه داد: من هر گاه بحث انتقال دام زنده از اکتائو به

کشور را مطرح کردم همه می گفتند این دام از طریق ریلی و دریایی تلف می شود اما ما برای آزمایش ۴۰۰ راس گوسفند از طریق خط ریلی به اینکه برون منتقل کردیم و هیچ کدام از دام ها تلف نشد اما به دلیل یک هفته ای که در گمرک بود پنج کیلو از وزن هر کدام از دام ها کم شد اما باز هم تلفاتی نداشت.

سرکنسول جمهوری اسلامی ایران در کشور قزاقستان گفت: تاجر قزاقستانی اعلام آمادگی کرد تا پایان سال میلادی توانایی دارد ۱۰۰ هزار دام زنده به گلستان وارد کند اما تاجر گلستانی اعلام کرد حمایتی از استان برای این کار وجود ندارد. ملکوتی فر گفت: این بندر اکتائو برای از ابتدا برای تجارت با ایرانی ها ساخته شده و باید از این ظرفیت نهایت استفاده را کرد. وی تصریح کرد: به من پیشنهاد شده تا در دانشگاه اکتائو یک نمایشگاه یک هفته ای با نام هفته فرهنگی ایران برگزار کنم اما من به تنهایی نمی توانم و از همه شما برای برپایی این نمایشگاه کمک می خواهم.

سرکنسول جمهوری اسلامی ایران در کشور قزاقستان گفت: در منطقه اوراسیا ما بهترین ارتباط را با قزاقستان داریم و می توانیم این ارتباط را در بحث های توریست درمانی، گردشگری و ... توسعه دهیم. ملکوتی فر ادامه داد: یکی از مباحث مهم مطرح شده بحث ویزا و برقراری پرواز از اکتائو به گرگان است که ما در بحث ویزا مشکلات را حل کرده ایم و تلاش می کنیم پرواز گرگان به اکتائو را تا عید سال راه اندازی کنیم. تحریم ها قرارگاه های اقتصادی ما را هدف قرار داده است.

امیر عابدی در نشست بررسی راهکارهای تقویت همکاری های تجاری و اقتصادی با کشور قزاقستان اظهار کرد: در بخش روادید از سمت جمهوری اسلامی مشکلی نداریم و هر تقاضایی که به کنسولگری های ما ارسال می شود پذیرش داده می شود. وی افزود: بخش صادرات و سرمایه گذاری قزاقستان به وزارت خارجه این کشور سپرده شده و این کار این پیامد را دارد که در حوزه دیپلماسی باید فعال تر از گذشته باشیم.

عابدی تصریح کرد: شاخص های توسعه قزاقستان از کشور ما بالاتر است و ما قطعاً می توانیم از آن ها الگو بگیریم. وی با بیان اینکه در بحث حمل و نقل زمینی مذاکراتی انجام شده است و اتاق مشترک در سطح ملی کارهایی انجام می دهد، گفت: در بحث پرواز هوایی «ایراسانه» که سهامدارانش انگلیسی بودند در زمینه پرداخت پول و تحریم ها دچار مشکل بودند اما خبرهایی می رسد که پرواز ایران به آلمانی به زودی انجام می شود. عابدی اظهار کرد: ما تنها با کشور قزاقستان مشکل بانکی نداریم بلکه با تمام دنیا مشکل بانکی داریم و تحریم ها قرارگاه اقتصادی ما را هدف قرار داده است. وی ادامه داد: من به عنوان مسئول اتاق قزاقستان وظیفه دارم اطلاعات را بررسی، به روز رسانی و پیگیری کنم و نتایج را اطلاع دهم، ما در شرایط سختی قرار داریم قزاقستان برای ما اهمیت ویژه ای دارد چراکه با دو کشور راهبردی ما در حوزه بین المللی یعنی چین و روسیه ۶ هزار کیلومتر مرز مشترک دارد.

رئیس اتاق مشترک ایران و قزاقستان در رابطه با جاده ابریشم گفت: از آنجایی که ما به لحاظ لجستیک و زیرساختی بسیار ضعیف هستیم و هنوز استراتژیک در این حوزه نداریم و قزاقستان منطقه کاسپین انزلی را به لحاظ هدف کریدور ایران قبول کردند. وی گفت: در زمینه راه اندازی «رورو» برنامه ریزی هایی انجام شده و در بندرامیرآباد سرمایه گذاری هایی هم شده است، البته این رورو ریلی است چراکه رورو ماشینی توجیهی ندارد. مشکل ویزای کشور قزاقستان رفع شده و این کار با سرعت از سوی ما انجام می شود

بازدید مهندس مهاجر مجری طرح توسعه دانه های روغنی کشور از طرح های تحقیقاتی کلزا مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



در حاشیه برگزاری دوره آموزشی کشت نشایی محصولات زراعی، مهندس مهاجر مشاور وزیر و مجری طرح دانه های روغنی کشور از پروژه های تحقیقاتی کلزا در ایستگاه عراقی محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان بازدید نمود.

در این بازدید دکتر فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در خصوص طرح‌های تحقیقاتی دانه‌های روغنی علی‌الخصوص کلزا گزارشی ارائه نمودند. فرجی در ادامه خاطر نشان ساخت علاوه بر ارقام مرسوم داخلی، لاین‌های جدید نیز جهت بررسی صفات مورفو و فیزیولوژیکی در این ایستگاه کشت گردیده‌اند. رئیس مرکز گلستان به کشت دو لاین امید بخش کلزا SAN ۴۷ و SAN ۵۶ که توسط محققان کشور تولید شده و در دست نامگذاری می‌باشد نیز اشاره نمودند.

مهندس مهاجر مجری طرح دانه‌های روغنی کشور ضمن تشکر از تلاش‌های مجموعه تحقیقات، گلستان را یکی استان‌های مستعد کشت و توسعه کلزا دانست که همه ساله رتبه نخست تولید این محصول را نیز به خود اختصاص می‌دهد.

مشاور وزیر به اهمیت اجرای طرح‌های تحقیقاتی و معرفی ارقام اشاره و افزود. بایستی با تلفیق ارقام داخلی و خارجی بتوانیم بذوری با کیفیت و کمیت بهتری را تولید نمائیم و در اختیار بهره‌برداران قرار دهیم.

خاطر نشان می‌سازد در این بازدید مهندس موسی خانی رئیس اداره پنبه و دانه‌های روغنی سازمان جهاد کشاورزی گلستان و دکتر فیض بخش رئیس ایستگاه عراقی محله گرگان نیز مهندس مهاجر را همراهی نمودند.

برگزاری دوره آموزشی ملی کشت نشایی گیاهان زراعی در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دوره آموزشی ملی کشت نشایی گیاهان زراعی با تاکید بر گیاه کلزا با حضور مهندس مهاجر مجری طرح دانه‌های روغنی کشور و کارشناسان جهاد کشاورزی استان‌های سردسیر کشور در ایستگاه تحقیقات عراق محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان برگزار شد.

در ابتدای این دوره دکتر فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان ضمن خیر مقدم گویی، گلستان را یکی از استانهای مهم در امر تولید دانه‌های روغنی علی‌الخصوص کلزا و سویا اعلام نمود. وی به برنامه توسعه و کاشت ارقام و لاین‌های جدید اشاره و خاطر نشان ساخت با توجه به اهمیت موضوع همه ساله طرح‌های تحقیقاتی مقایسه ارقام داخلی و خارجی نیز در این مرکز توسط محققان مورد بررسی قرار می‌گیرد. در ادامه مهندس مهاجر مجری طرح دانه‌های روغنی کشور مهمترین مزایای توسعه کشت نشایی را صرفه جویی در مصرف آب، استفاده بهینه از زمان، استفاده حداکثری از زمین، کاهش هزینه‌ها از جمله بذر، سم، افزایش عملکرد و استفاده بهینه از شرایط و تکنولوژی اعلام نمود. مشاور وزیر به کارشناسان شرکت کننده توصیه نمود که برنامه کشت نشایی را با جدیت در استانهای خود پیگیری نمایند.

در ادامه دکتر مختارپور عضو هیات علمی مرکز و مدرس دوره، هدف از برگزاری این دوره را استفاده از ظرفیت اراضی استان‌های سردسیر برای کشت کلزا اعلام نمود. چرا که در بیش از ۲/۵ میلیون هکتار از اراضی این استان‌ها به دلیل همزمانی کشت کلزا و وقوع سرما نمی‌توان این گیاه را کشت نمود و ما به دنبال کشت نشایی ارقام بهاره در این استان‌ها هستیم.

خاطر نشان می‌سازد در این دوره تعداد ۳۰ نفر از کارشناسان ۷ استان سردسیر (اردبیل، آذربایجان غربی، کرمانشاه، لرستان، ایلام، همدان، زنجان و خراسان شمالی) حضور داشته‌اند.



اشتغال به کار دو عضو جدید هیات علمی در بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش گلستان دو عضو جدید هیات علمی در بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان همکاری خود را آغاز کردند.

دکتر سیدعلی حسینی جنگل ها، مراتع و آبخیزداری در این خصوص گفت: به تازگی دو همکار عضو هیات علمی با تخصص علوم جنگل در بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری به نام های: دکتر اکرم احمدی و دکتر سعید شعبانی که توسط سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی جذب شده بودند به جمع همکاران شریف این بخش پیوستند و از دی ماه ۱۳۹۷ در این بخش آغاز بکار نموده اند. موفقیت این دو همکار را از درگاه خداوند متعال آرزو داریم.

روابط عمومی مرکز نیز ضمن خیر مقدم، افتخار همکاری با دو بزرگوار را گرمی داشته و امیدوار است در تعامل فعال، از دانش و توانمندی همکاران شریف بهره مند باشد.

ملاقاتات رئیس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با مدیرکل اوقاف استان



دکتر ابوالفضل فرجی فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در راستای برنامه های مرکز با حجت الاسلام والمسلمین سلیمانی فرد مدیرکل اوقاف وامور خیریه استان گلستان ملاقات کرد.

در این برنامه که با حضور دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز، حجت الاسلام معصومی فر نماینده ولی فقیه در سازمان جهاد کشاورزی استان و حاج آقا ملایی مسول دفتر نمایندگی ولی فقیه برگزار شد در جهت تعامل و تفاهم بیشتر موضوع وقف با تحقیقات و پژوهش کشاورزی استان گفتگو شد.

حضور فعال مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در نمایشگاه دستاوردهای چهل سالگی پیروزی انقلاب اسلامی



نمایشگاه دستاوردهای ۴۰ سالگی انقلاب اسلامی در ۷۵ غرفه و مساحت ۷۰۰ متر روز شنبه ۱۳ بهمن در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان با حضور دکتر سیدمناف هاشمی استاندار گلستان آغاز به کار کرد و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با بخشی از دستاوردهای ارزشمند همکاران شریف خود در این برنامه حضور فعال دارد.

استاندار گلستان گفت: امروز با افتخار باید دستاوردهای خودمان را به جهان نشان بدهیم که از دیروز تا امروز چه دستاوردهایی را به دست آورده‌ایم. دکتر سیدمناف هاشمی استاندار گلستان در مراسم افتتاح نمایشگاه اظهار کرد: استان گلستان ثابت کرد در عرصه‌های مختلف در کنار دولت است و مردم و مدیران در راستای اعتلای کشور حرکت خواهند کرد.

وی ادامه داد: بعد از انقلاب دشمن خیلی تلاش کرد به کشور و نظام آسیب بزند و جنگ هشت ساله را با هدف آسیب زدن به کشور تحمیل کرد و نه تنها در دفاع مقدس موفق بودیم بلکه تا امروز مقتدرانه ایستاده‌ایم.

استاندار گلستان خاطرنشان کرد: امروز شرایط سخت جنگ اقتصادی را داریم و دشمن هیچگاه تصور نمی‌کرد تا ۱۳ آبان امسال هم بتوانیم دوام بیاوریم و به امید تلاش افراد سودجو در داخل کشور برنامه‌های خود را چیدند اما نمی‌دانند که انقلاب ما عقیدتی و فرهنگی است.

وی تاکید کرد: امروز خدا را شاکریم که درحوزه زیرساختی و خدمت‌رسانی از بسیاری از کشورهای منطقه پیش و برتر هستیم. استاندار گلستان تصریح کرد: امروز روستاهای بالای ۱۰ خانوار استان گلستان از نعمت برق برخوردار هستند و خدا را شاکریم که در ایام دهه فجر بالغ بر ۲ هزار و ۱۰۰ میلیارد تومان پروژه داریم.

هاشمی بیان کرد: ما در سخت‌ترین سال اقتصادی موفقیت‌های خودمان را دوچندان کردیم و موفق شدیم در دو سال گذشته تا امروز بالغ بر ۴۵ هزار شغل ایجاد کنیم.

وی متذکر شد: نرخ بیکاری ما زیر ۱۰ درصد خواهد شد و این نشان دهنده این است که استان گلستان مسیر توسعه خود را خوب پیدا کرده است. استاندار گلستان گفت: همه این اقدامات خوب را مدیون عزیزان حوزه امنیت هستیم که تمام نیروهای مسلح به خوبی در کنار هم با برقراری امنیت، زمینه توسعه اقتصادی را رقم زده‌اند.

اسلامی ما تنومند شده و دوران نوجوانی و جوانی خود را سپری کرده و مطمئن باشید همین اندک مشکلات با تلاش مضاعف قابل حل است. نمایشگاه دستاوردهای ۴۰ سالگی انقلاب اسلامی در ۷۵ غرفه و مساحت ۷۰۰ متر روز شنبه ۱۳ بهمن در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان آغاز به کار کرد و تا تاریخ ۱۶ بهمن از ساعت ۹:۳۰ صبح تا ۱۹:۳۰ پذیرای علاقمندان است و خانواده بزرگ جهادکشاورزی استان گلستان با پربایی ۷ غرفه مشترک در نمایشگاه دستاوردهای چهل ساله انقلاب اسلامی استان با حضور؛ ستاد سازمان جهادکشاورزی استان، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، موسسه تحقیقات پنبه کشور، اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری، اداره کل شیلات، اداره کل تعاون روستایی و اداره کل دامپزشکی خلاصه ای از دستاوردهای چهل ساله بخش کشاورزی استان گلستان را به نمایش عموم گذاشتند.

نشست هم اندیشی گروه ارزشیابی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با دکتر زارع معاون پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



نشست هم اندیشی گروه ارزشیابی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با حضور دکتر زارع معاون پژوهش و فناوری سازمان، دکتر دانشیان مدیر کل دفتر امور پژوهشی سازمان دکتر ابوالفضل فرجی رییس، دکتر قدس ولی معاونت پشتیبانی مرکز در محل دفتر ریاست مرکز برگزار گردید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه ابتدا دکتر فرجی به معرفی اعضای گروه و خلاصه ای از روند تشکیل و فعالیت گروه پرداخت سپس مهندس پارسایی، فعالیت گروه از آغاز تا بحال و روند ارزیابی های گروه در طول سه سال گذشته را تشریح نمود ایشان در این خصوص اظهار داشت این گروه پس از هماهنگی با مدیریت بخش، اطلاعات کلی از وضعیت جاری بخش را اخذ می نماید سپس با حضور در بخش با مدیریت و نیروی انسانی بصورت جداگانه یا مشترک جلسه ای را برگزار و مسایل و مشکلات بررسی می نماید همچنین با هماهنگی محقق، از برخی از طرح های بخش بازدید می گردد سپس گزارشی از همه مسایل بخش گزارشی تهیه و مکتوب به مدیریت ارسال می گردد پس از دو یا سه بازدید نیز جلسه ای با مدیریت برگزار و بصورت شفاهی به تشریح بازدیدها پرداخته می شود. این روند تا بحال ادامه داشته و تا اندازه زیادی توانسته موجبات رضایت همکاران در بخش ها را جلب نماید. پس از آن دکتر زارع ضمن ارزشمند خواندن این حرکت در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان و تشکر از اعضای گروه، اظهار داشت با توجه به اینکه ارزیابی از طرح های تحقیقاتی در چند سال اخیر بعلت مشکلات عدیده ای، از طرف موسسات مادری انجام نمی شود یا اینکه بسیار ضعیف انجام می شود لذا سازمان تحقیقات نیز دنبال الگویی جهت ارزشیابی طرح ها و مراکز می باشد.

برگزاری دوره ملی کشت نشایی گیاهان زراعی با حضور دکتر زارع در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دوره ملی کشت نشایی گیاهان زراعی با حضور دکتر زارع معاون پژوهش و فناوری سازمان، دکتر دانشیان مدیر کل دفتر امور پژوهشی سازمان محققان و کارشناسان مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی سراسر کشور در ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان برگزار گردید.

در ابتدای این دوره دکتر فرجی ریاست مرکز ضمن خیر مقدم گویی به معرفی و توانمندی های استان و مرکز در خصوص تولید محصولات کشاورزی اشاره نمود. فرجی در ادامه به دستاوردهای ارزشمند پژوهشگران مرکز در خصوص کشاورزی دانش بنیان اشاره نمود.

در ادامه دکتر مختارپور عضو هیات علمی مرکز و مدرس دوره در خصوص اهمیت کشت نشایی مطالبی را بیان نمودند. مختارپور مهمترین مزیت کشت نشایی را استفاده زمان مناسب کشت، کنترل آفات بیماریها و علف های هرز با هزینه کم، صرفه جویی در مصرف آب، کاهش میزان بذر مصرفی در واحد و عملکرد بالاتر نسبت به کشت مستقیم عنوان نمود. وی در ادامه به برگزاری جلسات در ستاد سازمان تحقیقات با هماهنگی مدیران اجرایی معاونت زراعت وزارت جهاد کشاورزی در خصوص شناسایی پهنه های مستعد کشت نشایی و رفع مشکلات این حوزه خبر داد. مختارپور برنامه وزارتخانه در خصوص توسعه کشت نشایی محصولات کلزا، پنبه، سویا و ذرت اعلام نمود. خاطر نشان می سازد این دوره که به صورت کارگاهی برگزار گردید فراگیران از نزدیک با انواع بستر کشت، انواع سینی نشاء، نحوه قراردادن بذر در واحد های نشاء، آبیاری و دستگاه های کارنده نشاء آشنا گردیدند. از برنامه های دیگر این دوره بازدید از مجتمع اتوماتیک تولید نشاء گوجه فرنگی و کارخانه رب گوجه فرنگی دلدن آقای مقدم در شهر خان

به بین بوده است. این مجتمع همه ساله در سطح ۱۲۰۰ هکتار گوجه فرنگی تولید می نماید. خاطر نشان می سازد در این دوره دو روزه تعداد ۴۰ نفر از محققان و کارشناسان حضور داشتند.



آموزش کارشناسان آبیاری پاکستان در دانشگاه AIT توسط پژوهشگر بین المللی بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



کارشناسان آبیاری پاکستان در دانشگاه AIT توسط دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر بین المللی بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، روز سه شنبه ۲ بهمن ۹۷ برابر با ۲۲ ژانویه ۲۰۱۹ یک دوره آموزشی یک روزه برای کارشناسان آب ایالت سند پاکستان در محل دانشگاه بین المللی AIT کشور تایلند برگزار شد. در این دوره آموزشی بنا به درخواست مدیر دوره دکتر اسدی محقق بین المللی که در این دانشگاه برای تدریس و پژوهش حضور دارد دوره آموزشی حفاظت و مدیریت خاک و آب و همچنین نوآوری جدید در بهینه سازی مصرف آب را به مدت ۶ ساعت ارائه داد که بسیار مورد استقبال کارشناسان قرار گرفت. در این دوره آموزشی دکتر اسدی پیرامون حفظ و اهمیت خاک به عنوان یک منبع تجدید ناپذیر پایه که بیش از ۹۵ درصد غذای ما جهانیان را تامین می کند توضیحات مفصل و مصوری با توجه به تجربیات خویش طی دوره کاری سی و ساله ارائه دادند و همچنین در بخش دیگری

نوآوری های موجود در آبیاری گیاهان زراعی در جهان را که صرفاً بر روی کاهش مقادیر تبخیر از سطح خاک و همچنین کاهش نفوذ عمقی آب و هدر رفتهای دیگر نظیر بادبردگی و غیره را ارایه دادند.

ایشان در ادامه افزود: باید دغدغه های مرتبط با خاک جدی تر پیگیری شود. مثلاً در روستاها بیشتر به دنبال اقدامات سخت افزاری و عمرانی هستیم و به تنها سرمایه ی روستاییان و کشاورزان که خاک هست توجهی نمیشود و این سرمایه آگاهانه و یا غیرآگاهانه در حال تخریب شدن هست.

برگزاری دوره آموزشی ملی مدیران جهاد کشاورزی در واحد آموزش شهید روحانی فرد شهرستان کردکوی



دوره آموزشی راهبردی مدیران جهاد کشاورزی منطقه یک کشور (استان های گلستان، گیلان، مازندران، خراسان رضوی، شمالی و جنوبی) در واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی در استان گلستان برگزار گردید. در ابتدای این دوره دکتر آقاجانی معاون آموزشی مرکز ضمن خیر مقدم گویی به مدیران و مهمانان، هدف از برگزاری این دوره را تبیین اهداف، سیاست ها و فعالیت های مهم وزارت جهاد کشاورزی برای مدیران اعلام نمودند. آقاجانی برگزاری پنل های تخصصی آشنایی با استراتژی ها، ماموریت ها، سیاست ها و اهداف برنامه های زیر بخش معاونت زراعت، باغبانی آب دامپزشکی و آب و خاک خبر داد.

حضور رئیس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در برنامه زنده رادیویی



دکتر حسن مختارپور رئیس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در برنامه زنده رادیویی روزنه به بحث و تبادل نظر در ارتباط با نقش تحقیقات در پویایی و توسعه کشاورزی استان پرداخت. به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر مختارپور در این برنامه توضیحاتی در مورد اثر بخشی فعالیت‌های تحقیقاتی در کشاورزی استان و کشور، از طریق معرفی ارقام جدید زراعی، روش‌های نوین کشاورزی، تعیین الگوی تناوبی، تولید بذور اصلاح شده، نظارت فنی بر روند تولید بذر و تدوین دستورالعمل‌های فنی ارائه نمودند. نقش تحقیقات به‌نژادی در معرفی گیاهان زراعی جدید و ارقام سازگار با اقلیم، مقاوم به بیماری، با کیفیت و دارای عملکرد زیاد محور اصلی موضوعات مورد بحث در این برنامه بود.

در ادامه این برنامه، رئیس بخش تحقیقات زراعی و باغی توضیحاتی در مورد لاین‌های جدید گندم مناسب اقلیم‌های مختلف استان و شروع تحقیقات به‌نژادی و به‌زراعی بر روی رقم جدید کنجد ناشکوفه به عنوان یک گیاه اقتصادی و جایگزین کشت برنج ارائه نمود. مشارکت عضو هیأت علمی بخش خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در تدوین کتب ضرب المثل‌های جهانی خاک: زبان فرهنگ خاک دکتر محمدرضا پهلوان راد عضو هیأت علمی بخش خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در تدوین کتاب ضرب المثل‌های جهانی خاک: زبان فرهنگ خاک که (Soil Global Soil Proverbs: Cultural Language of the) به همت مجمع بین المللی علوم خاک (IUSS) و با همکاری انتشارات آلمانی schweizerbart چاپ و منتشر شد مشارکت نموده است.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این کتاب سعی شده ضرب المثل‌هایی که بنیان علمی داشته از سراسر جهان توسط محققان خاک شناس گردآوری و تبیین شوند. کتاب مشتمل بر ۳۲ فصل از ۲۹ کشور جهان از قاره‌های آفریقا (۵ فصل)، آسیا (۹ فصل)، اروپا (۱۲ فصل)، آمریکای شمالی (۳ فصل) و اقیانوسیه (۳ فصل) است.

فصل هشتم این کتاب اختصاص به ضرب المثل‌های خاک در ایران دارد. این فصل توسط خاک شناسانی از سراسر کشور (دکتر علی شهریاری - دانشگاه زابل، دکتر محمدرضا پهلوان راد - مرکز تحقیقات آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر حبیب خداوردیلو - دانشگاه ارومیه، دکتر کامبیز بازرگان - موسسه تحقیقات خاک و آب، دکتر محمود فاضلی سنگانی - دانشگاه گیلان، دکتر علیرضا کریمی - دانشگاه فردوسی مشهد، دکتر اکرم فاطمی - دانشگاه رازی، مهندس مصطفی خواجه داد - مرکز تحقیقات آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سیستان و مهندس ابراهیم شیرمحمدی - دانشگاه زابل) تألیف شده و مشتمل بر ۲۶ ضرب المثل به زبان‌ها و گویش‌های فارسی، ترکی، کردی، سیستانی، خراسانی، گیلکی و بهبهانی می‌باشد.

نشست رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با نماینده مردم گرگان در مجلس شورای اسلامی در موضوع بند ج تبصره ۲۱ لایحه

بودجه ۹۸

صفحه ۱۴۲



دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در نشست با مهندس نبی هزار جریبی نماینده مردم گرگان در مجلس شورای اسلامی، موضوع بند ج تبصره ۲۱ لایحه بودجه ۹۸ مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، در این نشست دکتر فرجی ضمن تاکید بر اهمیت و نقش ویژه سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در تامین امنیت غذایی کشور، با اشاره به نمونه هایی از دستاوردهای ارزشمند و تاثیرگذار پژوهشی موسسات و مراکز و کاربردهای آن در فائق آمدن بر محدودیت های موجود و توسعه و ارتقای برنامه های کشاورزی و معیشت و اقتصاد کشاورزان، انتظارات خود را در خصوص ضرورت حمایت از مفاد لایحه بودجه ۹۸ در تقویت نقش موسسه های تحقیقاتی در تامین امنیت غذایی کشور را با تاکید بیان کرد

حضور معاون بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی گلستان در برنامه زنده رادیویی روزنه



دکتر فاطمه شیخ معاون بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در برنامه زنده رادیویی روزنه به بحث و تبادل نظر در ارتباط با نقش تحقیقات توسعه کشاورزی استان پرداخت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، ایشان توضیحاتی در مورد اثر بخشی فعالیت های تحقیقاتی در کشاورزی استان و کشور، از طریق معرفی ارقام جدید زراعی، تعیین الگوی تناوبی، تولید بذور اصلاح شده، نظارت فنی بر روند تولید بذر و تدوین دستورالعمل های فنی ارائه نمودند.

دکتر شیخ در بخشی از این گفتگو، معرفی دو رقم جدید باقلا به نام‌های فیض و شادان بعد از گذشت ۳۲ سال از معرفی آخرین رقم باقلا در کشور را از مهم‌ترین دستاوردهای این مرکز برشمرد. خصوصیات ارقام جدید باقلا از جمله مقاومت به بیماری‌های لکه برگ باقلا، زودرسی، کیفیت، عملکرد دانه و سایر خصوصیات زراعی این ارقام شرح داده شد. همچنین در این برنامه به سوالات فنی تلفنی کشاورزان پاسخ داده شد.

نشست صمیمی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با رییس و اعضای کانون بازنشستگان استان

دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در نشستی با حضور مهندس رضا جعفری مدیریت صندوق بازنشستگی کشوری در استان گلستان، مهندس گلریز مدیر خانه امید بازنشستگان گرگان، مهندس نبی هزارجریبی و دکتر اسداله قره خانی نمایندگان مردم استان در مجلس شورای اسلامی و اعضای کانون بازنشستگان دستگاه‌های مختلف استان و اعضای هیات مدیره کانون بازنشستگان و پیشکسوتان این مرکز در محل دفتر خود، ضمن ادای احترام به تمامی بازنشستگان و پیشکسوتان، از پیگیری‌های برنامه‌های این گروه شریف تقدیر و تشکر نمود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، در این برنامه ابتدا خانم صانعی مسول کانون بازنشستگان مرکز ضمن سلام و خدا قوت و تشکر از ریاست مرکز در ارایه خدمات و حمایت‌هایی که از همکاران شریف بازنشسته مرکز دارد بخشی از برنامه‌های این کانون را اعلام کرد و در ادامه در خصوص برخی از درخواست‌های کشوری این گروه از جمله برنامه همسان سازی پیشنهادات این کانون را ارایه کرد. سپس در فضایی بسیار صمیمی ابتدا دکتر فرجی ضمن تقدیم سلام و خدا قوت برای زحمات و تلاش‌هایی که این پیشکسوتان بزرگوار در راه عزت منطقه و کشور کشیده اند آرزوی سلامت و بهروزی برای بازنشستگان محترم نمود و در خصوص پیگیری‌های مدیریت صندوق بازنشستگی کشوری در استان گلستان برای اعضای این گروه از جامعه، از زحمات مهندس جعفری و همکارانشان تقدیر نمود و در خصوص تعامل بین شاغلان و همکاران بازنشسته و خدماتی که این مرکز به عنوان وظیفه تلاش دارد تا به شکلی شایسته در خدمت بازنشستگان محترم مجموعه باشد توضیحاتی را برای حاضران ارایه داد و پس از آن معرفی جامعی از برنامه‌ها، دستاوردها و افق مرکز در بیش از ۶۰ سال را تقدیم حاضران نمود. در ادامه مهندس رضا جعفری مدیریت صندوق بازنشستگی کشوری در استان گلستان، ضمن تقدیر از جایگاه ویژه پیشکسوتان در خصوص وظیفه مندی و برنامه‌های انجام شده مجموعه خود گزارشی را تقدیم جلسه نمود. در ادامه مهندس نبی هزارجریبی و دکتر اسداله قره خانی نمایندگان مردم استان در مجلس شورای اسلامی ضمن تشکر از ریاست مرکز در میزبانی این برنامه و ادای احترام به تمامی بازنشستگان، از پیگیری‌های انجام شده و برنامه‌های ملی، مصوبات و روند پیگیری مطالبات بازنشستگان را برای حاضران تشریح نمودند.

در انتهای جلسه پیشکسوتان حاضر و مدیران کانون بازنشستگان دستگاه‌های مختلف پرسش‌ها، دیدگاه و نقطه نظرات خود را ارایه نمودند.

نشست رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با نماینده مردم علی آباد کتول در مجلس شورای اسلامی در موضوع بند ج تبصره

۲۱ لایحه بودجه ۹۸



دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در نشست با دکتر اسداله قره خانی نماینده مردم علی آباد کتول در مجلس شورای اسلامی، موضوع بند ج تبصره ۲۱ لایحه بودجه ۹۸ مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.

در این نشست دکتر فرجی ضمن تاکید بر اهمیت و نقش ویژه سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در تامین امنیت غذایی کشور، با اشاره به نمونه هایی از دستاوردهای ارزشمند و تاثیرگذار پژوهشی موسسات و مراکز و کاربردهای آن در فائق آمدن بر محدودیت های موجود و توسعه و ارتقای برنامه های کشاورزی و معیشت و اقتصاد کشاورزان، انتظارات خود را در خصوص ضرورت حمایت از مفاد لایحه بودجه ۹۸ در تقویت نقش موسسه های تحقیقاتی در تامین امنیت غذایی کشور را با تاکید بیان کرد.

حضور معاون پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در جلسه کمیته هماهنگی امور پژوهش سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



دکتر علیرضا کبانی معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته های مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در جلسه کمیته هماهنگی امور پژوهش، فناوری و انتقال یافته سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی حضور یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، یکصد و هفتاد و ششمین جلسه کمیته هماهنگی امور پژوهش، فناوری و انتقال یافته با موضوع “راهبری پروژه های تحقیقاتی” و حضور دکتر جوادی قائم مقام معاونت پژوهش و فناوری، دکتر دانشیان مدیر کل دفتر امور پژوهشی، دکتر ولدان مدیر کل دفتر امور فناوری، معاونان پژوهش، فناوری و انتقال یافته موسسه های تحقیقاتی، پژوهشکده، پژوهشگاه و مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مناطق پنجگانه گلستان، کهکیلویه و بویر احمد، کرمانشاه، خراسان رضوی و آذربایجان شرقی سه شنبه ۲۵ دی سال جاری در سالن دانش ستاد سازمان برگزار شد.

دکتر جوادی قائم مقام معاونت پژوهش و فناوری سازمان، با اشاره به انتشار اولین شماره فصلنامه “بازتاب تات” در سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی و انعکاس دستاوردهای اثربخش در این نشریه، یادآور شد که با توجه به مخاطبان خاص این نشریه از میان مسئولان بلندپایه دستگاه های اجرایی و نظارتی کشور و تیراژ بالغ بر ۲۵۰۰ نسخه، لازم است رئیسان موسسه های تحقیقاتی در تولید محتوای این نشریه مشارکت فعال داشته باشند. وی هم چنین در خصوص طرح “راهبری پروژه های تحقیقاتی” با تاکید بر سیاست های کلان پژوهشی سازمان، توجه به اجرایی شدن مگاپروژه هارا خواستار شد.

دکتر سفید کن معاون پژوهشی موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور ضمن ارائه مطالبی در خصوص رهبری پروژه های تحقیقاتی به توضیح سوابق عملیاتی این طرح در موسسه متبوع پرداخت.

دکتر ولدان مدیر کل دفتر امور فناوری سازمان، با اشاره به کارکرد و جایگاه کمیته های علمی – فنی در مساله یابی پژوهشی و نقد علمی، مزیت های ایجاد کارگروه های مشورتی و راهبری پروژه/طرح های تحقیقاتی را در دستیابی به نتایج کمی همسو با سیاست های کلان پژوهشی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی حائز اهمیت دانست. وی هم چنین، راهبری پروژه های تحقیقاتی را در جلوگیری از سردرگمی اعضای جدید هیأت علمی موسسه های تحقیقاتی راهگشا دانست و تعامل با بخش خصوصی، اصلاح هرم نیروی انسانی و بازمهندسی ساختار و تشکیلات موسسه های ذیربط را از دیگر مزایای اجرای این طرح برشمرد.

دکتر دانشیان مدیر کل دفتر امور پژوهشی سازمان، نقش رهبری پروژه های تحقیقاتی را در ارتقای بهره وری در تحقیقات و تحقق برنامه محوری مهم دانست. وی هم چنین از تشکیل کارگروهی به منظور بررسی “طرح ارزیابی پروژه های تحقیقاتی” خبر داد و افزود با مشارکت رئیسان مناطق

پنج گانه این طرح در حال پیگیری است و به زودی با جمع بندی پیشنهادات اعضای کارگروه و اعمال نظرات سازنده آنان اجرایی خواهد شد. دکتر دانشیان هم چنین "اجرای پروژه های تحقیقاتی در مزارع زارعین" را در رفع مشکلات حقیقی کشاورزان در عرصه تولید مهم خواند و تجارب موفق در این زمینه از جمله "تدوین دستورالعمل زوال مرکبات در استان های جنوبی" و "رفع مشکل غلاف بندی سویا در استان گلستان" را نتیجه بهره مندی از این روش دانست.

دکتر اسماعیل زاده مقدم معاون پژوهش و فناوری موسسه اصلاح بذر و نهال با ارائه نتایج تجربه عملی پروژه "انجام آزمایشات در مزرعه کشاورزان"، مزیت های اجرای پروژه های تحقیقاتی را در زمین کشاورزان در مواردی از جمله کاهش هزینه های تحقیق، مدیریت مستقیم مزرعه توسط کشاورز، ورود مستقیم نتیجه پژوهش به عرصه و تسریع در توسعه دانش فنی مهم برشمرد. وی هم چنین با مروری بر تجارب موسسه اصلاح بذر و نهال در اجرای پایلوت توسعه ارقام داخلی کلزا و سایر پروژه های تحقیقاتی با بکارگیری شیوه انجام آزمایشات در مزرعه کشاورزان، این الگو را در هم افزایی تحقیقات با اهداف بخش اجرا و تسریع در انتقال یافته به عرصه موفق ارزیابی کرد. در بخش دیگری از این جلسه دکتر فرازمند رئیس مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی به ارائه توضیحاتی در خصوص شیوه کار با سامانه گزارش ساز در سامانه سمپات پرداخت. وی با اشاره به وظیفه مندی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی در خصوص اجرای سیستم یکپارچه اطلاعات و هوشمندسازی کشاورزی از گردآوری اطلاعات کشاورزی کشور در بستر وب در آینده نزدیک خبر داد.

دکتر فرازمند با توضیح در خصوص جزئیات این سامانه و کارکردهای آن در دسترسی آنلاین به داده های کلان، از میزان پیشرفت این پروژه بر روی دیتا سنتر سازمان توسط این مرکز، گزارشی ارائه داد. وی هم چنین با توضیح پیرامون ساختار تشکیلاتی کارگروه های مختلف در ستاد هوشمندسازی کشاورزی از رئیسان موسسه های تحقیقاتی خواست نسبت به ارائه اولویت ها و برنامه های هوشمندسازی خود به این مرکز تعجیل کنند.

افتتاح متمرکز پروژه های حوزه کشاورزی استان گلستان با حضور وزیر جهاد کشاورزی در شهرستان گمیشان



آیین افتتاح و آغاز عملیات اجرایی پروژه های بخش کشاورزی استان گلستان همزمان با سفر دکتر حسن روحانی ریاست جمهوری به استان گلستان، با حضور وزیر جهاد کشاورزی در محل سالن ورزشی رزمی مختوم قلی فراغی شهر گمیش تپه برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، وزیر جهاد کشاورزی در جمع مردم شهرستان گمیشان گفت: شور و شغف مردم و کشاورزان استان در افتتاحیه پروژه ها و کشاورزان که با تراکتورهای خود کاروان سپاس تشکیل دادند و مشارکت و حضور مردم ستودنی بود.

مهندس حجتی ادامه داد: مایه افتخار است که در بین شما مردم گمیشان حضور دارم.

وی با تأکید به تلاش مردم خونگرم شهرستان گمیشان افزود: شما عزیزان برای حفظ و توسعه و آبادانی کشور تلاش کرده اید و با این همتی که من در شما میبینم می توانیم بر بدخواهان ملت و دولت اسلامی پیروز شویم.

وزیر جهاد کشاورزی با بیان اینکه گلستان یکی از قطب های کشاورزی است، گفت: امروز شاهد بودم در بخش زهکشی اراضی کشاورزی و دیگر بخش ها هم اقدامات خوبی انجام شده است.

در این مراسم ۶۱۴ پروژه عمرانی و تولیدی بخش کشاورزی گلستان با اعتبار ۱۹۳۵۸ میلیاردی و اشتغالزایی ۸ هزار و ۴۵۱ نفر بصورت ویدیو کنفرانس توسط دکتر روحانی رییس جمهور افتتاح و بهره برداری رسید. کانال های اصلی آبرسان مجتمع میگو، کانال زهکشی اصلی مجتمع میگو،

پل های لاین ۲ و ۴ مجتمع میگو، مزارع پرورش میگو، مرکز تکثیر و عمل آوری میگو و فاز اول زهکشی اراضی از جمله پروژه های قابل افتتاح و تاسیسات زیربنایی فاز دوم مجتمع ۶۰۰ هزار هکتاری میگو، مجتمع ماهیان خاویاری و فاز دوم زهکشی اراضی از جمله پروژه های قابل کلنگ زنی شهرستان گمیشان در این آیین می باشد.

حضور همکاران ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس در آیین خوشامدگویی مردم استان گلستان به رئیس جمهور



همکاران ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در جمع پرشور مردم این شهر، در آیین خوشامدگویی مردم استان به دکتر حسن روحانی صبح روز ۲۴ دی ۱۳۹۷ حضور فعال داشتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، رئیس جمهور، گلستان را استان وحدت اقوام و مذاهب و گلستان ایران دانست و اظهار کرد: سرزمین تاریخی گلستان، میزبان عرفا و حکمای بزرگی چون مختوم قلی بوده است و از این استان جز بوی برادری و اتحاد استشمام نمی شود.

دکتر حسن روحانی در جمع پرشور مردم گنبد کاووس که با حضور استاندار برگزار شد، تصریح کرد: در تبصره ۱۸ مهمترین مسئله کشور که اشتغال جوانان می باشد پیش بینی کردیم و می دانیم در این مقطع حساس جوانان باید در مسیر شغل قرار گیرند.

وی با بیان اینکه آمار بیکاری استان گلستان نسبت به سال گذشته کاهش یافته است، گفت: از مسئولان استان تشکر می کنم که از نظر آمار بیکاری امسال نسبت به سال گذشته کاهش داشته که نشان دهنده این است که جوانان و مسئولان در تلاشند تا از مشکلات عبور کنیم. رئیس جمهور با اشاره به پرتاب دو ماهواره به فضا طی روزهای آینده یادآور شد: ماهواره پیام که هم ماهواره بر و هم ماهواره توسط اندیشمندان و ایثارگران جوانان دانشگاه امیرکبیر ساخته شده است طی روزهای آینده در ۶۰۰ کیلومتری مدار قرار خواهد گرفت و در روز ۶ بار از بالای سر ما عبور خواهد کرد.

دکتر روحانی با بیان اینکه ماهواره پیام نخستین ماهواره عملیاتی کشور است، گفت: در گذشته در این صنعت ورود کرده و ماهواره های تحقیقاتی متعددی را پرتاب کردیم اما ماهواره پیام تحقیقاتی نیست بلکه عملیاتی است. وی با اشاره به اینکه در تبصره ۱۴ بودجه سال آینده برای ادامه کمک به اقشار محروم جامعه ۷ هزار میلیارد تومان اعتبار پیش بینی کردیم تصریح کرد: در قالب تبصره ۱۸ نیز برای تحول در اشتغال که مهم ترین مسئله امروز ما است، اعتبارات خوبی پیش بینی شده است.

رئیس جمهور با بیان اینکه ایران اسلامی در مسائل تحقیقاتی، علمی و آموزشی پیشرفت های بسیار خوبی داشته است افزود: دولت در بحث کارورزی، مهارت آموزی و کارآموزی بودجه خاصی اختصاص داده تا برای جوانان در کارخانه ها و بنگاه ها ی تولیدی ایجاد اشتغال گردد. وی با بیان اینکه ملت ایران، ملتی با علم و دانش قوی است، یاد آور شد: آخرین آمار علمی که چند هفته پیش منتشر شد، نشان می دهد در زمینه علم ژنتیک، ایران در خاورمیانه مقام نخست را دارد.

رئیس جمهور ادامه داد: طبق آمار اعلام شده توسط مسئولان استان گلستان تا پاییز امسال ۶۰۰ هزار شغل در این استان انجام شده است اما تا نقطه مطلوب فاصله وجود دارد.

دکتر روحانی ضمن قدردانی از مسئولان استان برای کاهش نرخ بیکاری و ایجاد اشتغال افزود: در این استان از نظر آمار امسال نسبت به پارسال از ۱۱.۷ درصد به ۱۰.۷ رسیده که در نرخ بیکاری شاهد کاهش هستیم. وی با بیان اینکه ایران اسلامی از توطئه های دشمن هراس ندارد، اظهار کرد: آمریکایی ها بدانند قادر نیستند که این ملت بزرگ و رهبری شجاع را شکست دهند.

رئیس جمهور خطاب به آمریکایی‌ها و دشمنان ملت ایران یاد آور شد: ما با قدرت در برابر دشمنان ایستاده‌ایم و با دوستانمان در عالم و همسایگانمان رابطه بردارانه داریم. وی با بیان اینکه امروز در شرایط سختی قرار داریم، اظهارداشت: صهیونیست‌ها می‌خواهند ما را در برابر آنچه که هدف آنها است از پای در بیاورند اما نخواهند توانست.

رئیس جمهور افزود: با بودجه‌ای که امروز تقدیم مجلس کردیم به ویژه تبصره ۱۴، ۱۸، ۱۹ و ۲۱ فشارهایی که به ملت است را کم خواهیم کرد. دکتر روحانی با اشاره به اینکه افزایش ساخت و ساز مسکن موجب تحرک این صنعت شده و بیکاری را هم کاهش می‌دهد، تصریح کرد: در هیئت دولت تصویب شد که ۱۰۰ هزار واحد مسکونی به وسیله توسعه‌گران برای مردم ساخته شود. وی با بیان اینکه گلستان برای توسعه اقتصادی، ظرفیت‌های خوبی دارد، خاطرنشان کرد: در یکسال اخیر در استان گلستان بیش از یک‌هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان تسهیلات بانکی در اختیار مردم جهت اشتغال زایی قرار گرفته است.

رئیس جمهور با اشاره به اینکه امروز همه کاره این کشور ملت ایران هستند که در تمام انتخابات تصمیم می‌گیرند، افزود: هر کاری برای این مردم انجام دهیم ذره‌ای از وظیفه سنگینی است که آنها بر دوش ما گذاشتند.

دکتر روحانی با بیان اینکه در سال ۹۲ و ۹۶ با رأی بالای بیش از ۹۵ درصد بیشتر شهرستانهای گلستان بار مسئولیت بر دوش دولت تدبیر و امید گذاشته شد، افزود: در برابر عزم این مردم احساس مسئولیت سنگین می‌کنم و سر تواضع فرود می‌آورم. وی با اشاره به اینکه در حوزه کشاورزی به جای ۲۲ هزارهکتار تعهد دولت تاکنون ۳۴ هزار هکتار عملیات زهکشی انجام شده است یاد آور شد: تا پایان دولت دوازدهم تلاش می‌کنیم ۵۰ هزار هکتار دیگر از اراضی استان نیز زهکشی شود که این یک حرکت بزرگ در اشتغال و درآمد مردم است. رئیس جمهور یکی از مشکلات اساسی در استان را مسئله آب برشمرد و افزود: باید از همه راه‌ها استفاده شود تا آب لازم را در اختیار مردم قرار داده که این استان با آب آشامیدنی و بهداشتی شاهد یک تحول بزرگ باشد.

دکتر روحانی با اشاره به راه آهن اینچه برون به گرمسار که باید برقی، تجهیز و دوخطه شود تصریح کرد: باید یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون یورو یعنی بیش از ۱۶ هزار میلیارد تومان برای این پروژه خرج کنیم که به زودی این پروژه اجرایی و عملیاتی می‌شود. وی به وضعیت لایحه منطقه آزاد اینچه‌برون اشاره ای داشت و گفت: اینچه برون یکی از مناطقی است که در مجلس تصویب شده و در حال طی مراحل نهایی است.

رئیس جمهور با بیان اینکه تا پایان دولت دوازدهم تعداد تخت‌های بیمارستانی در استان از ۲ هزار تخت به ۳ هزار تخت افزایش پیدا می‌کند، یاد آور شد: ۵۲ نقطه حادثه خیز در این استان وجود دارد که ایمن سازی ۲۲ نقطه شروع شده و ۳۰ نقطه باقی مانده با بودجه مصوب سازمان برنامه و بودجه در روزهای آینده انجام پذیرفته تا ایمن سازی این نقاط هم شروع شود.

برگزاری دوره آموزشی پاورپوینت سطح متوسط در واحد آموزش شهید حاجی کریمی گرگان



دوره آموزشی پاورپوینت سطح متوسط ویژه محققان و کارشناسان مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی گلستان در واحد آموزش شهید حاجی کریمی گرگان برگزار گردید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر محمد علی آقاجانی معاون آموزش مرکز و مدرس دوره مذکور، هدف از برگزاری این دوره را آشنایی بیشتر کارشناسان در استفاده بهینه از این نرم افزار کاربردی بیان نمود. وی به قابلیت‌های

مهم نسخه جدید این نرم افزار اشاره و خاطر نشان ساخت: در نسخه جدید قابلیت ضبط تصویر، صدا، present های متنوع، لیست کردن اسلایدها، برش و کات کردن قسمتی از تصویر و فیلم وجود دارد که می تواند در اثر بخشی برنامه های کارکنان موثر باشد. مدرس دوره طی مدت ۲ روز به ارائه و آموزش این نرم افزار پرداختند. معاون آموزشی مرکز در انتها خاطر نشان ساخت دوره پیشرفته این نرم افزار نیز برای همکارانی که موفق به گذراندن آزمون پایانی شده اند برگزار خواهد شد.

شرکت محققان بخش تحقیقات خاک و آب در گردهمایی سالیانه رؤسای بخش های تحقیقاتی سراسر کشور در موسسه تحقیقات خاک و آب



محققان بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در گردهمایی سالیانه رؤسای بخش های تحقیقاتی سراسر کشور موسسه تحقیقات خاک و آب و برنامه تحقیقات مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه در روز سه شنبه ۱۱ دی ۱۳۹۷ حضوری فعال داشتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه دکتر محمدرضا پهلوان راد و دکتر یونس محمد نژاد و مهندس مریم غزائیان همکاران بخش تحقیقات خاک و آب مرکز در گردهمایی سالیانه رؤسای بخش های تحقیقاتی خاک و آب سراسر کشور به همراه برنامه تحقیقات مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه که با حضور دکتر هادی اسدی رحمانی رییس موسسه تحقیقات خاک و آب، قائم مقام، معاونان و رؤسای بخش های تحقیقاتی ستادی و استانی این موسسه برگزار شد، شرکت کردند. آشنایی و هماهنگی با سیاست های روز موسسه و همچنین پیگیری اجرای دو برنامه "شناخت و مدیریت حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه" و "شناخت و مدیریت کربن آلی خاک" از اهداف اصلی این گردهمایی بود. مطالب در سه محور "بررسی و تحلیل مسائل حوزه حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه" گزارش پیشرفت پروژه های مصوب و "پیشنهادهای آینده" ارائه شد.

حضور رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در نشست هماهنگی اجرای "طرح مهارت آموزی سربازان وظیفه"



نشست هماهنگی اجرای "طرح مهارت‌آموزی سربازان وظیفه" بین ستاد کل نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران و دستگاه‌های اجرایی برگزار شد

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، اولین نشست مشترک هماهنگی اجرای "طرح مهارت‌آموزی سربازان وظیفه" بین ستاد کل نیروهای مسلح و دستگاه‌های اجرایی با حضور دکتر مویدی رئیس موسسه آموزش و ترویج، دکتر ورداسی رییس مرکز نوسازی و تحول نیروی انسانی وزارت جهاد کشاورزی، دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، رئیس‌ان مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان‌ها، معاونان روسای دستگاه‌های اجرایی کشور، دکتر نساجی معاون آموزشی موسسه آموزش و ترویج، سردار فرهی فرمانده قرارگاه مهارت‌آموزی سربازان وظیفه ستاد کل نیروهای مسلح و جمعی از مسولان ارشد لشکری و کشوری صبح روز چهارشنبه ۱۲ دی‌ماه سال جاری در محل ستاد کل نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران برگزار شد. هدف از برگزاری این نشست، برنامه‌ریزی برای اجرای "طرح مهارت‌آموزی سربازان وظیفه" در راستای امضای تفاهم‌نامه فی‌مابین وزیر جهاد کشاورزی و رئیس ستاد کل نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران بود.

در این نشست دکتر مویدی رئیس موسسه آموزش و ترویج ضمن اشاره به نقش محوری نیروی انسانی در توسعه پایدار کشاورزی، به توانمندی‌ها و قابلیت‌های بالای کشاورزی در تامین امنیت غذایی کشور تاکید کرد. معاون آموزش و ترویج سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی ضمن ارائه گزارشی اعلام کرد که از سهمیه ۷۰۰۰ نفری وزارت جهاد کشاورزی در سال ۹۷ تا کنون به کارگیری ۵۰۰۰ نفر به انجام رسیده و این وزارتخانه در زمینه مهارت‌آموزی سربازان وظیفه پیشرو بوده است.

رئیس موسسه آموزش و ترویج کشاورزی همچنین افزود: با توجه به امضای تفاهم‌نامه بین وزیر جهاد کشاورزی و رئیس ستاد کل مشترک نیروهای مسلح، این وزارتخانه با برنامه ریزی دقیق از تمام امکانات نرم افزاری و سخت‌افزاری در حوزه‌های اجرایی، پژوهشی، آموزشی و ترویجی ملی و استانی برای اجرایی شدن تفاهم‌نامه مذکور استفاده خواهد کرد.

وی عرصه‌های کشاورزی و پایلوت‌های موجود در پادگان‌ها را یک ظرفیت مناسب برای آموزش و افزایش تولید محصولات کشاورزی در عرصه‌های کشاورزی بر شمرده که می‌تواند به کانون‌های آموزشی مهارتی تبدیل شده تا ضمن افزایش عملکرد و تولید محصولات کشاورزی، مرکزی برای کارآفرینی و کسب و کار سربازان وظیفه به عنوان کشاورزان آینده باشد.

گفتنی است، پس از راه اندازی قرارگاه مهارت‌آموزی سربازان وظیفه در ستاد کل نیروهای مسلح، تلاش‌ها و همکاری‌های گسترده‌ای در سطح ملی انجام شده است و با اجرای این طرح، مباحثی چون آموزش، مهارت و آشنایی با فنون کاری، تجربه و بعد از آن حمایت‌هایی از جنس مشارکت و تسهیلات بانکی و کمک‌های معنوی دستگاه‌ها مطرح است و تاکنون در این راستا گام‌های بلندی برداشته شده است.

ضبط برنامه تلویزیونی با حضور مسئول واحد ثبت و گواهی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان به مناسبت هفته پژوهش

سال ۱۳۹۷



در راستای بزرگداشت هفته پژوهش سال ۱۳۹۷، برنامه تلویزیونی با حضور مهندس مهرناز مهرآور مسئول واحد ثبت و گواهی بذر و نهال مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان توسط صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران مرکز گلستان تهیه شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این گفتگو که در قالب برنامه تلویزیونی انجام و پخش شد مهندس مهرناز مهرآور ضمن شادباش فرا رسیدن هفته پژوهش و فناوری، و معرفی واحد ثبت و گواهی مرکز، در خصوص برنامه ها، فعالیت ها و دستاوردهای همکاران شریف مجموعه با خبرنگار این رسانه گفتگو کرد.

تهیه برنامه تلویزیونی کاشت چغندر قند پاییزه در استان گلستان با حضور پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



به منظور ارتقای سطح دانش کشاورزان و بهره‌برداران، برنامه تلویزیونی کاشت چغندر قند پاییزه در واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تهیه و پخش شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه دکتر علیرضا صابری عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی این مرکز و محقق چغندر قند در سخنانی داشتن مزرعه با تراکم بالا را از مهمترین فاکتورهای عملکرد در چغندر قند دانست که بایستی کشاورزان نسبت به تنک و یا در صورت لزوم واکاری مزرعه خود از طریق نشاء اقدام نمایند. دکتر صابری در ادامه مبارزه

با علف های هرز را از دیگر عملیات مزرعه چغندر قند دانستند که کشاورزان بایستی در زمان مناسب نسبت به کنترل علف های هرز پهن برگ و نازک برگ مزرعه اقدام نمایند. خاطر نشان می سازد این مستند در قالب "برنامه کشاورزی و توسعه" از سیمای استان گلستان پخش گردید.

گفتگوی رادیویی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان به مناسبت هفته پژوهش سال ۱۳۹۷



مصاحبه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان به مناسبت هفته پژوهش و فناوری سال ۹۷ انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این گفتگو که در قالب برنامه زنده رادیویی روزنه انجام و پخش شد دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز ضمن شادباش فرا رسیدن هفته پژوهش و فناوری، و معرفی بخش ها، ایستگاه ها و آزمایشگاه پژوهشی و برنامه های آموزشی، در خصوص برنامه ها، فعالیت ها و دستاوردهای پژوهشی و آموزشی همکاران شریف مجموعه با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود. ایشان در بخشی از این برنامه ضمن معرفی آخرین دستاوردهای همکاران شریف مرکز، در خصوص مزیت های دستاوردهای فوق، توضیحات لازم را برای شنوندگان شرح داد.

رونمایی از دستاورد پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در آیین بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری وزارت جهاد کشاورزی سال ۹۷



آیین بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی سه شنبه ۲۷ آذر ماه سال جاری، در سالن فجر سازمان، با حضور دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان، دکتر وطنی مشاور معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، دکتر رضائی معاون امور تولیدات دامی وزارت جهاد کشاورزی، دکتر ضرغام رئیس صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، آیت اله تقوی نماینده ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی، روسای موسسه ها و مراکز تحقیقاتی، پیشکسوتان و محققان بخش کشاورزی برگزار شد. در این مراسم از ۱۲ دستاورد جدید تحقیقاتی رونمایی شد همچنین با اهدای لوح تقدیر از پژوهندگان و فناوران برتر سال ۱۳۹۷ قدردانی شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در بخشی از این آیین از ۱۲ دستاورد جدید تحقیقاتی رونمایی شد و دستاورد ارزشمند: فناوری توسعه کشت نشایی چند گیاه زراعی و ریشه لخت چغندر قند روشی جدید برای کاهش مصرف آب، که مسولیت اجرای آن با دکتر حسن مختارپور عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و همکاری دکتر ولی الله یوسف آبادی عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند می باشد در جایگاه، رونمایی شد.

حضور دکتر فرجی در مستند “متولد ۵۷” در راستای دستاوردهای تحقیقات و آموزش کشاورزی استان گلستان



به مناسبت در پیش بودن جشن چهل سالگی انقلاب، با حضور دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز دومین بخش از مستند “متولد ۵۷” توسط سیمای استان گلستان از دستاوردهای مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تهیه شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، گروه مستند با حضور در این مرکز به ضبط این برنامه اقدام نمودند. دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز در سخنانی ضمن معرفی مجموعه، مهمترین دستاوردهای تحقیقاتی و آموزشی مرکز را بیان نمود. انجام طرح ها و پروژه های پژوهشی کاربردی، انتقال یافته های تحقیقاتی، تربیت نیروهای کارآفرین، تاسیس و حمایت از شرکت های دانش بنیان و ارائه آموزش های تخصصی حوزه کشاورزی را مهمترین رسالت مرکز برای توسعه کشاورز و کشاورزی برشمردند. دکتر فرجی افزایش عملکرد محصولات زراعی طی سالهای بعد از انقلاب در شرایط تحریم های ظالمانه را که حاصل تلاش مجموعه تحقیقات و آموزش کشاورزی می باشد را بسیار ارزشمند شمردند. خاطر نشان می سازد این برنامه از سیمای گلستان پخش شده است.

رونمایی از ۲ رقم جدید باقلای پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار استان



در نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار استان گلستان از ۲ رقم دستاورد جدید باقلای دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با حضور استاندار گلستان رونمایی شد.

در نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار استان گلستان، از آخرین فناوری و دستاوردهای ارزشمند پژوهشگران و مخترعان استان رونمایی شد. این مراسم ۲۴ آذر ماه ۹۷ در تالار خلیج فارس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و با حضور دکتر هاشمی استاندار و معاونان استاندار گلستان، دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز، دکتر علیرضا کیانی معاون پژوهش و فناوری پژوهشگران، اساتید، کارشناسان، مدیران و مسولان دستگاه‌های اجرایی، دانشگاهی و مراکز و موسسات تحقیقاتی استانی و اصحاب رسانه برگزار شد.

در این آیین از ارقام جدید باقلا "شادان" و باقلا "فیض" رونمایی شد و از دکتر فاطمه شیخ عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی این مرکز و محقق کشوری باقلا و محقق مسول معرفی ارقام فوق نیز قدردانی شد.

خصوصیات ارقام جدید باقلا "شادان" و باقلا "فیض" باقلا "شادان" خصوصیات بارز رقم شامل: پتانسیل عملکرد دانه بالا، قابلیت برداشت مکانیزه، مقاوم نسبت به خوابیدگی، مقاوم به بیماری‌های لکه شکلاتی، برق‌زدگی و سوختگی استمفیلیومی می باشد. مناطق مناسب کشت آن: مناطق معتدل و نیمه معتدل کشور است.

باقلا "فیض" خصوصیات بارز رقم شامل: زودرسی، مصرف تازه‌خوری، نیمه مقاوم نسبت به بیماری‌های لکه شکلاتی، برق‌زدگی و سوختگی استمفیلیومی می باشد. مناطق مناسب کشت آن: مناطق معتدل و نیمه معتدل کشور.

بازدید مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان از نوزدهمین دوره نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار کشور



به مناسبت هفته پژوهش و فناوری سال ۹۷، مهندس محمد حسن پناه مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در نوزدهمین دوره نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار کشور حضور یافت و با آخرین دستاوردهای موسسات، مراکز پژوهشی، دانشگاهی و شرکت دانش بنیان و تولیدات آن آشنا شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در راستای سلسله برنامه های بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری و با حضور شرکت های دانش بنیان و تولیدکنندگان داخلی دستاوردهای پژوهشی، ۳۱۹۹ فناوری از سوی ۱۹۹ مرکز و نهاد علمی عرضه برگزار شده بود حضور یافت و با آخرین دستاوردهای این حوزه آشنا شد. در این دوره از نمایشگاه، سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی امسال نیز با همکاری کلیه موسسه ها و مراکز تحقیقاتی ملی خود، پررنگ تر از سال های گذشته در نمایشگاه هفته پژوهش شرکت نمود و ۱۵۸ عنوان دستاورد پژوهشی، فناوری، و دانش فنی و سایر توانمندی های جدید خود را در فضای ۱۴۸ متر مربع برای نمایش ارائه داد.

امسال با دعوت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن بازار که از تاریخ ۳ تا ۶ دی ماه سال جاری، برگزار شد و سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی نیز با حضور موسسه های مادری و تک محصولی خود شامل موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندرقد، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، موسسه تحقیقات علوم شیلات کشور، موسسه تحقیقات بین المللی تاس ماهیان دریای خزر، موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور، موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی، موسسه تحقیقات برنج کشور، موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی، موسسه تحقیقات پنبه کشور، موسسه تحقیقات خاک و آب کشور، پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری، موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور، موسسه تحقیقات علوم دامی، مرکز ملی تحقیقات شوری، موسسه تحقیقات گیاه پزشکی، موسسه تحقیقاتی علوم باغبانی و پژوهشکده های تابعه در این نمایشگاه شرکت دارد.

یادآور می شود در این برنامه پارک علمی و فناوری استان، دانشگاه علوم کشاورزی گرگان، دانشگاه گلستان و دانشگاه آزاد گرگان نیز حضور داشته و به ارایه دستاوردهای پژوهشی خود اقدام نمودند.

تجلیل از دکتر حسن مختاریور پژوهشگر برتر و برگزیده ملی با حضور دکتر خاوازی، گروهی از مدیران ارشد و محققان کشور



در مراسم هفته پژوهش و فناوری وزارت جهاد کشاورزی ضمن معرفی پژوهشگران برتر، از دکتر حسن مختاریور عضو هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان توسط دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تقدیر شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مراسم هفته پژوهش و فناوری سازمان سه شنبه ۲۷ آذر ماه سال جاری، در سالن فجر سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج، با حضور دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان، دکتر وطنی مشاور معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، دکتر رضائی معاون امور تولیدات دامی وزارت جهاد کشاورزی، دکتر ضرغام رئیس صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، آیت اله تقوی نماینده ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی، روسای موسسه ها و مراکز تحقیقاتی، پیشکسوتان و محققان بخش کشاورزی برگزار شد. در این مراسم از دکتر مختاریور پژوهشگر برگزیده این مرکز با اهدای لوح تقدیر به عنوان پژوهشگر برتر ملی سال ۱۳۹۷ قدردانی شد.

روابط عمومی مرکز، همراه با شادباش این مهم خدمت ایشان و آرزوی توفیق روز افزون، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی ها و همکاری های ایشان بهره مند باشد.

شرکت کارشناسان بخش خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در دوره آموزشی مؤسسه تحقیقات خاک و آب کشور



کارشناسان بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در دوره آموزشی تجزیه کود در مؤسسه تحقیقات خاک و آب کشور حضور یافتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، به منظور ارتقای سطح علمی و کارایی آزمایشگاه خاکشناسی بخش تحقیقات خاک و آب این مرکز، مهندس علیرضا ربیع زاده و مهندس هانیه عسگری در خصوص تجزیه کودهای مختلف شیمیایی و آلی به مدت یک هفته در مؤسسه خاک و آب کشور حاضر شده و از آخرین آموزش های این حوزه بهره مند شدند. شایان ذکر دوره های به روزرسانی فوق در راستای سیاست های مرکز می باشد تا پس از آماده سازی و تجهیز آزمایشگاه، تجزیه کودهای مختلف استان در این مرکز انجام شود.

تقدیرجانشین رییس ستاد هفته پژوهش و دبیر نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی گلستان از رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر علی نجفی نژاد رییس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و جانشین رییس ستاد هفته پژوهش و فناوری استان و دکتر موسی حسام رییس پارک علم و فناوری گلستان و دبیر نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار استان از دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تقدیر کرد.

با توجه به مشارکت فعال این مرکز در برگزاری نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار استان گلستان، ضمن اعلام این مهم، با اهدای لوح تقدیر از دکتر فرجی تجلیل بعمل آمد. در بخشی از متن این لوح آمده است:

جناب آقای دکتر فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با تشکر از مشارکت فعال شما در برگزاری نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار استان گلستان در سال ۱۳۹۷، این لوح تقدیر به رسم یاد بود اهدا می گردد.

امید است در پرتو الطاف بی کران الهی و کوشش های فزاینده مستکر شما عزیزان، شکوفایی میهن اسلامی را در همه عرصه های علمی پژوهشی و فناوری شاهد باشیم.

دکتر موسی حسام

رییس پارک علم و فناوری گلستان و دبیر نمایشگاه دستاوردهای پژوهش ، فناوری و فن بازار استان گلستان
دکتر علی نجفی نژاد

رییس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و جانشین رییس ستاد هفته پژوهش و فناوری استان

تجلیل از دکتر علیرضا کیانی پژوهشگر برتر و برگزیده ملی با حضور دکتر خاوازی، گروهی از مدیران ارشد و محققان کشور



در مراسم هفته پژوهش و فناوری وزارت جهاد کشاورزی ضمن معرفی پژوهشگران برتر، از دکتر علیرضا کیانی استاد پژوهش و عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و «پژوهشگرمروج ارشد» در «حوزه تخصصی آب - شوری» توسط دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تقدیر شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مراسم هفته پژوهش و فناوری سازمان سه شنبه ۲۷ آذر ماه سال جاری، در سالن فجر سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج، با حضور دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان، دکتر وطنی مشاور معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، دکتر رضائی معاون امور تولیدات دامی وزارت جهاد کشاورزی، دکتر ضرغام رئیس صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، آیت اله تقوی نماینده ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی، روسای موسسه ها و مراکز تحقیقاتی، پیشکسوتان و محققان بخش کشاورزی برگزار شد. در این مراسم از دکتر کیانی پژوهشگر برگزیده این مرکز با اهدای لوح تقدیر به عنوان پژوهشگر برتر ملی سال ۱۳۹۷ قدردانی شد.

روابط عمومی مرکز، همراه با شادباش این مهم خدمت ایشان و آرزوی توفیق روز افزون، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی ها و همکاری های ایشان بهره مند باشد.

برگزاری آیین پایانی هفته پژوهش سال ۱۳۹۷ و تجلیل از پژوهشگران برتر و کارشناسان و کارکنان برگزیده مرکز

تحقیقات و آموزش گلستان



آیین پایانی هفته پژوهش سال ۱۳۹۷ و تجلیل از پژوهشگران برتر و کارشناسان و کارکنان برگزیده مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان برگزار شد. در این آیین که در محل سالن اجتماعات دکتر غیومیان این مرکز در تاریخ اول دی ماه ۱۳۹۷ با حضور دکتر مختار مختار مهاجر ریاست سازمان جهادکشاورزی استان و معاونان و مدیران ایشان، رئیس، معاونان و همکاران مرکز برگزار شد ابتدا دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز در سخنانی ضمن شادباش ایام هفته پژوهش و خدا قوت خدمت همکاران، از زحمات و تلاش‌های همکاران مرکز در طول سال و به ویژه در نکوداشت این ایام تقدیر و تشکر نمود.

در بخش دوم این جلسه دکتر علیرضا کیانی معاون پژوهش و فناوری مرکز نیز ضمن سلام و شادباش خدمت همکاران، گزارشی در خصوص برنامه های این مرکز در تدارک و بزرگداشت هفته پژوهش و حضور مرکز در برنامه های استانی و ملی را بیان نمود. سپس دکتر مهاجر رییس سازمان جهادکشاورزی در سخنانی ضمن شادباش هفته پژوهش و تقدیر از مجموع برنامه ها و حضور مرکز در این آیین ها، در خصوص نقش پژوهش در دستیابی بخش های مختلف کشور، بویژه حوزه کشاورزی در بهره گیری از این دستاوردهای ارزشمند و کمک به معیشت و ارتقای کیفیت و کمیت تولیدات بخش، سخنان خود را ارایه داد.

در بخش انتهایی برنامه با حضور دکتر مهاجر و مهندس تخله معاون ایشان، دکتر فرجی، دکتر کیانی معاون و حاج آقا ملایی، از گروهی از همکاران برگزیده بخش های مختلف تحقیقاتی و واحدها و ایستگاه های مرکز با اهدای لوح تقدیر و هدیه تجلیل به عمل آمد همچنین در این آیین از دکتر محمد اسماعیل اسدی و دکتر حجت اله ربانی نسب که به عنوان سخنران برتر کارگاه های آموزشی هفته پژوهش انتخاب شده بودند نیز تجلیل به عمل آمد.





بازدید روسای پارک علم و فناوری و دانشگاه آزاد اسلامی استان گلستان

در سومین روز از برگزاری نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار استان، دکتر موسی حسام رئیس پارک علم و فناوری گلستان و حجت الاسلام دکتر طاهری رئیس دانشگاه آزاد اسلامی استان گلستان از غرفه مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری هفته پژوهش استان سال ۹۷ استان دیدار نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در پردیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان انجام شد ایشان ضمن بازدید از آخرین دستاوردها و تولیدات پژوهشگران و فناوران مرکز، از نزدیک با برنامه ها و عملکرد پژوهشگران و دستاوردها و فناوری های شرکت های دانش بنیان حاضر در مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان، که توضیحات آن توسط محققان مرکز و نماینده شرکت های دانش بنیان حاضر ارایه می شد آشنا شدند و در جریان فرآیند ساخت و تجاری سازی محصولات قرار گرفت. روسای پارک علم و فناوری و دانشگاه آزاد اسلامی همچنین با پرسش در موضوع برخی از دستاوردها و برنامه های حاضر در غرفه، نقطه نظرات در زمینه های فوق و تقدیر خود را در خصوص برنامه های ارایه شده را نیز بیان نمودند.

بازدید استاندار گلستان از غرفه مرکز تحقیقات و آموزش در نمایشگاه هفته پژوهش سال ۹۷



دکتر هاشمی استاندار گلستان از غرفه مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در نمایشگاه هفته پژوهش و فناوری سال ۹۷ استان بازدید کرد.

در این برنامه که در سایت پردیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان انجام شد معاونان استاندار، دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهادکشاورزی استان، دکتر نجفی نژاد رئیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و گروهی از مدیران دیگر استان نیز ایشان را همراهی می کردند دکتر هاشمی از نزدیک با بخشی از آخرین دستاوردها و عملکرد پژوهشگران و فعالیت های همکاران و دستاوردها و فناوری های شرکت های دانش بنیان حاضر در مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان، که توضیحات آن توسط دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز ارایه می شد آشنا شدند. ایشان ضمن دقت در دستاوردهای ارایه شده، با توجه به بازدید پیشین ایشان از مجموعه و شناخت نسبی از عملکرد و رد خیر همکاران، با پرسش در موضوع برخی از دستاوردها و برنامه های حاضر در غرفه، نقطه نظرات خود را در زمینه های فوق نیز بیان نمودند.

حضور فعال مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن بازار استان گلستان



نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن بازار استان گلستان ۲۴ آذرماه با حضور دکتر هاشمی استاندار گلستان، دکتر نجفی نژاد جانشین ستاد هفته پژوهش استان دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز، دکتر علیرضا کیانی معاون پژوهش و فناوری و گروهی از اعضای هیات علمی و پژوهشگران این مرکز و جمعی از مدیران استانی در سایت پردیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، افتتاح شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این نمایشگاه ۱۰ دانشگاه و مرکز آموزش عالی استان، ۱۳ دستگاه اجرایی و مرکز تحقیقاتی و ۲ شرکت خصوصی، دستاوردهای پژوهشی خود را در معرض بازدید علاقمندان قرار داده اند و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با همراهی شرکت های دانش بنیان خود، حضوری فعال در این آیین داشته و بخشی از آخرین دستاوردهای ارزشمند همکاران شریف خود را در معرض نمایش و بازدید قرار داده است.

حضور فعال پژوهشگران مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در آیین افتتاحیه هفته پژوهش و فناوری سال ۱۳۹۷ استان



همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در برنامه آیین افتتاحیه هفته پژوهش و فناوری سال ۹۷ با شعار « پژوهش تقاضا محور و تجاری سازی فناوری، زیربنای تولید و اشتغال » استان حضور یافتند.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، این برنامه با حضور دکتر هاشمی استاندار و معاونان استاندار گلستان، پژوهشگران، اساتید، کارشناسان، مدیران و مسولان دستگاه های اجرایی، دانشگاهی و مراکز و موسسات تحقیقاتی استانی ۲۴ آذر ماه ۹۷ در تالار خلیج فارس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان برگزار شد و جمعی از همکاران از جمله دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز، دکتر علیرضا کیانی معاون پژوهش و فناوری و گروهی از اعضای هیات علمی و پژوهشگران و اعضای هیات علمی این مرکز نیز در این آیین حضور یافتند.

استاندار گلستان در مراسم افتتاحیه هفته پژوهش سال ۹۷ استان: بارزترین شاخصه توسعه همه جوامع، پژوهش و فناوری های نوین است



استاندار گلستان با اشاره به اهمیت تاثیر دانش بر زندگی جدید اظهار کرد: در همه جوامع، بارزترین شاخصه توسعه، پژوهش و فناوری های نوین است، اگر پژوهش های کاربردی و بنیادی در حوزه های نخبگانی انجام شود، مشکلات کشور حل خواهد شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر سید مناف هاشمی ۲۴ آذر ماه در سالن خلیج فارس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و در جمع مدیران استان، همکاران این مرکز، اعضای هیأت علمی، پژوهشگران و دانشجویان تصریح کرد: در همه برنامه های پنج ساله توسعه کشور، در حوزه پژوهش و فناوری تاکیدات بسیاری انجام شده است چرا که با تکیه بر این عرصه می توان زمینه های رشد و پیشرفت را فراهم نمود. وی یادآور شد: فقدان منابع مالی و انگیزه لازم در دانشگاهیان و محققان و... درخصوص این موضوع که چرا پژوهش در کشور ما هنوز جایگاه خود را پیدا نکرده ؟، موثر است.

استاندار گلستان خاطرنشان کرد: پژوهشگران استان گلستان با توجه به اینکه این استان از نظر اقوام و اقلیم های مختلف به ایران کوچک شناخته می شود باید در حوزه محصولات کشاورزی، گردشگری، صنعت و معدن، تلاش بسیاری نمایند تا جایگاه استان گلستان را در حوزه تولیدات این محصول ها در کشور ارتقا دهند.

دکتر هاشمی تصریح کرد: اگر در حوزه استارت آپ ها و فناوری های نو، به صورت شایسته اقدام شود، مشکلات اشتغال کشور به صورت چشمگیری برطرف خواهد شد. همچنین در این مراسم رییس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و جانشین ستاد استانی هفته پژوهش و فناوری استان گفت: هفته پژوهش فرصتی است که محققان می توانند، یافته پژوهشی خود را به مردم و جامعه بشناسانند.

دکتر علی نجفی نژاد افزود: توسعه استان و کشور، با توجه به تجربه کشورهای پیشرفته مسیری جز کسب علم و فناوری ندارد. وی افزود: در دنیا، کسب و کارهای دانش بنیان و مبتنی بر علم، جزء فعالیتهای پایدار و با ارزش افزوده بالا به شمار می روند. لازم به ذکر است در این مراسم از اساتید برجسته و دانش آموزان برتر در گروه های مختلف علمی با حضور استاندار گلستان تقدیر به عمل آمد. گفتنی است نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن بازار استان گلستان که با حضور دکتر هاشمی و مسئولان استانی افتتاح شد، تا ۲۸ آذر ماه در سایت پردیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان آماده بازدید برای گروه های مختلف و محققان و دانش آموزان است.



تهیه مستند "متولد ۵۷" در خصوص دستاوردهای تحقیقات و آموزش کشاورزی استان گلستان



به مناسبت در پیش بودن جشن چهل سالگی انقلاب، مستند "متولد ۵۷" توسط سیمای استان گلستان از دستاوردهای مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تهیه شد. به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، گروه مستند با حضور در واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی به ضبط این برنامه اقدام نمودند. دکتر حجت اله ربانی نسب عضو هیات علمی و مدیر واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی در سخنانی ضمن معرفی واحد آموزش کردکوی، مهمترین دستاوردهای تحقیقاتی مرکز را بیان نمود. تربیت نیروهای کارآفرین؛ انتقال یافته های تحقیقاتی، تاسیس و حمایت از شرکت های دانش بنیان و انجام پژوهش های کاربردی و ارائه آموزش های تخصصی حوزه کشاورزی را مهمترین رسالت مرکز برای توسعه کشاورزی برشمردند. دکتر ربانی نسب همچنین ایجاد روحیه خودباوری و تربیت نیروهای مومن و انقلابی را از مهمترین دستاوردهای انقلاب دانستند. وی افزایش عملکرد محصولات زراعی طی سالهای بعد از انقلاب در شرایط تحریم های ظالمانه را که حاصل تلاش مجموعه تحقیقات و آموزش کشاورزی می باشد را بسیار ارزشمند شمردند. خاطر نشان می سازد این برنامه از سیمای گلستان پخش گردیده است.

حضور فعال مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در پنجمین نمایشگاه بذر کود سم و نهاده های کشاورزی و دومین نمایشگاه تخصصی گلخانه ادوات باغبانی ماشینها و صنایع وابسته

پنجمین نمایشگاه تخصصی بذر، کود، سم و نهاده های کشاورزی و دومین نمایشگاه تخصصی گلخانه، ادوات باغبانی ماشینها و صنایع وابسته ۲۰ تا ۲۳ آذر ماه باحضور دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان، شعبانی مدیر بازاریابی و امور مشتریان و باشگاه کشاورزان شرکت خدمات حمایتی کشاورزی کشور، پژوهشگران این مرکز و تعدادی از مدیران ستادی و شرکتهای خصوصی و جمع کثیری از غرفه داران در محل شرکت نمایشگاههای بین المللی استان گلستان در گرگان برگزار شد و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با همراهی شرکت های دانش بنیان خود، حضوری فعال در این آیین داشت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در آیین آغازین این نمایشگاه دکتر مختارمهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان گفت: اگر بحث نهاده های کشاورزی را فراموش کنیم در تولید محصول شکست خواهیم خورد. امروز میزان تولیدات بخش کشاورزی در استان گلستان به چهار میلیون و ۹۵۰ هزار تن رسیده است. و افتخار ما این است که بیش از ۸۵ درصد این تولیدات داخلی است و علم و دانش و تجربه ی عزیزان ما در بخش آب و خاک و بخش خصوصی ودانشگاه و مراکز پژوهشی نیاز ما را به واردات به حداقل رسانده است. وی کود زیستی را اصلی ترین حلقه ی گمشده ی زراعت و باغبانی دانست و گفت :آنچه پتانسیل خاک ما را به معرض ظهور

می رساند کود زیستی است. رییس سازمان جهاد کشاورزی استان گفت: به یقین ترکیب علم و دانش و سرمایه توسعه و پیشرفت را به همراه خواهد داشت.

در ادامه فتاح شعبانی مدیر بازاریابی و امور مشتریان و باشگاه کشاورزان شرکت خدمات حمایتی کشاورزی کشور گفت: شرکت خدمات حمایتی کشاورزی بازران اصلی وزارت جهاد کشاورزی است و در راستای سیاستها موظف به تامین نهاده ها هستیم. وی افزود: حمایت از کشاورز با رعایت استانداردهای لازم را همواره مد نظر قرار داده ایم. و برای رعایت حقوق مصرف کننده نهاده ها باید استانداردهای تعریف شده را داشته باشند. شعبانی گفت: شرکت خدمات حمایتی کشاورزی افتخار دارد در کنار کودهای یارانه ای کودهای غیر یارانه ای را نیز با رعایت کامل استانداردهای موجود تامین کند. وی تاکید کرد رعایت این استانداردها همواره خط قرمز شرکت خدمات حمایتی کشاورزی است. شعبانی گفت: بخش عمده ی نهاده ها در داخل کشور تامین می شود و شرکت هم برای حمایت از تولیدات داخل در سالی که مزمین به نام سال حمایت از کالای ایرانی است تلاش کرده تا شرایطی را فراهم کند که از شبکه ی گسترده ی تولیدات داخلی استفاده شود.

ساخت برنامه تلویزیونی کشاورزی و توسعه با حضور پژوهشگر ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس



پژوهشگر ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در رابطه با اهمیت استفاده از بذر گواهی شده برای کاشت گندم و مزایای آن با سیمای جمهوری اسلامی ایران به گفتگو نشست.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، مهندس عبدالعزیز حقیقی رییس ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس در این خصوص گفت: دکتر حسن قوجق محقق غلات این ایستگاه، در برنامه تلویزیونی "کشاورزی و توسعه" با موضوع اهمیت استفاده از بذر گواهی شده برای کاشت گندم و مزایای آن شرکت نمود. در این برنامه ایشان همچنین درباره ی خصوصیات ارقام گندم اصلاح شده شامل: کوهدشت، لاین ۱۷، کریم، قابوس و آسمان برای کاشت در اراضی دیم و مناطق و زمان مناسب برای زراعت این ارقام در اراضی دیم استان توضیحاتی را ارائه نمود

دریافت مجوز انتشار مجله ترویجی "گیاهان دانه روغنی" توسط مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مجله ترویجی پیشنهادی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با عنوان " گیاهان دانه روغنی" از سوی کمیته انتشارات سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی جهت انتشار مورد تایید قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مهندس مینا غزاییان مدیر داخلی این مجله در گفتگوی با روابط عمومی مرکز بیان کرد: این نشریه به صورت دو فصلنامه و به صورت الکترونیکی چاپ خواهد شد. اعضای هیات تحریریه مجموعه‌ای از فرهیختگان دانشگاهی، محققان و کارشناسان برجسته ملی و کشاورزان شایسته و پیشرو در زمینه دانه های روغنی می‌باشند. در این راستا و با توجه به رسالت ارایه و ترویج دانش و دستاوردهای این حوزه، از اساتید، پژوهشگران، کارشناسان و دانشجویان توانمند درخواست می‌شود مقالات فارسی خود را با رویکرد علمی – ترویجی در موضوعات تحت پوشش مجله شامل: ژنتیک و اصلاح گیاهان، بیوتکنولوژی، فیزیولوژی، تنش‌های محیطی، اکولوژی، به‌زراعی، گیاهپزشکی، آبیاری، تغذیه، مکانیزاسیون، اقتصاد و موضوعات مرتبط با روند پس از برداشت گیاهان روغنی را جهت درج و انتشار به دفتر مجله ارسال فرمایند.

به منظور تسهیل و تسریع در امر داوری و چاپ مقالات، فرایند دریافت و داوری مقالات در تمام مراحل و نیز شیوه نامه نگارش مقالات برای نویسندگان از طریق سامانه انتشارات سازمان تات واقع در آدرس اینترنتی <http://journals.ares.org.ir> و سایت مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان (<http://www.ganrrc.org.ir>) صورت می‌گیرد.

بازدید همکاران مرکز تحقیقات و آموزش گلستان از دومین جشنواره ملی و نمایشگاه فناوری های آب، خاک و محیط زیست



مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان از دومین جشنواره ملی و نمایشگاه فناوری های آب، خاک و محیط زیست کشور بازدید نمود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دومین جشنواره ملی و نمایشگاه فناوری های آب، خاک و محیط زیست با حمایت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری از ۱۲ تا ۱۴ آذر ماه در محل سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی برگزار شد در بخش نمایشگاه در قالب ۴۰ غرفه به مساحت ۴۰۰ مترمربع در فضای باز باغ کشاورزی برپا بود و ۴۷ شرکت دستاوردهای خود را ارائه کردند. همچنین کارگاه‌های آموزشی و نشست‌های بررسی مشکلات این کسب و کارها در روزهای جشنواره و نمایشگاه برگزار شد. همچنین ۲۰۷ ایده‌پرداز، طرح‌های خود را در حوزه‌های محور جشنواره ارائه دادند؛ که از میان این طرح‌ها ۴۷ ایده به مرحله نیمه‌نهایی رسیدند و ۱۷ ایده‌پرداز برتر در نهایت ضمن دریافت جوایز خود، برای ورود به حوزه تجاری‌سازی و تبدیل ایده به کسب و کار حمایت می‌شوند.

ثبت مراسم بزرگداشت روز جهانی خاک در گرگان توسط پژوهشگر مروج ارشد مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در سایت فائو



آیین بزرگداشت روز جهانی خاک در گرگان توسط دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر مروج ارشد بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان در سایت فائو به ثبت رسید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، روز پنجم دسامبر برابر با ۱۴ آذر روز جهانی خاک بود و در سرتاسر دنیا مراسم بزرگداشتی به همین مناسبت و با هدف آگاهی رسانی به جهانیان پیرامون اهمیت حفظ خاک از انواع آلودگیها و فرسایش برگزار گردید.

در شهرستان گرگان و در اداره کل منابع طبیعی استان گلستان در این روز مراسم بزرگداشتی برگزار گردید که در این مراسم دکتر اسدی بنا بر دعوت اداره کل منابع طبیعی سخنرانی تحت عنوان کشاورزی حفاظتی ضمن سلامت خاک ارایه نمود.

سازمان خوارو بار جهانی و کشاورزی موسوم به فائو با ایجاد پرتال ویژه ای به همین مناسبت یعنی بزرگداشت روز جهانی خاک کلیه مناطقی در جهان که مبادرت به برگزاری این روز نمودند ثبت کرده است که در این میان ثبت برگزاری بزرگداشت این مراسم در گرگان نیز توسط دکتر اسدی ثبت گردیده است که از پرتال فائو قابل مشاهده می باشد.

انتصاب دکتر حسن مختار پور به عنوان مشاور دکتر خاوازی در امور تحقیق و توسعه کشت نشایی



دکتر حسن مختار پور عضو هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان به عنوان مشاور دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در امور تحقیق و توسعه کشت نشایمنصوب شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، طی حکمی از سوی دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر حسن مختار پور به این عنوان منصوب شد. متن این حکم به این شرح می باشد:

جناب آقای دکتر حسن مختار پور

عضو محترم هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان
با سلام باعنایت به دانش تجربیات و تلاش های ارزشمند در توسعه کشت نشایی محصولات که در شرایط اقلیمی کشور دارای مزیت های فراوانی برای بخش کشاورزی است جناب عالی به عنوان مشاور اینجانب در امور تحقیق و توسعه کشت نشایی منصوب می شوید.
امید است ضمن هماهنگی و پی گیری برای توسعه این مدل در سطح ملی نسبت به تدوین بسته کاربردی و ترویجی آن پاسخگویی به سوالات و ارجاعات بخش اجرا به نحو مطلوب برای محصولات مختلف و تبیین سازو کار لازم برای مشارکت موسسات ملی و تک محصولی اقدام و نتیجه را در قالب فعالیت های سه ماهه به اینجانب گزارش فرمایید. توفیق روز افزون تان را در خدمت به کشور عزیز اسلامی و به ویژه کشاورزان عزیز از در گاه ایزد منان مسئلت می نمایم

کاظم خاوازی -معاون وزیر و رئیس سازمان

روابط عمومی مرکز، همراه با شادباش این مهم خدمت به ایشان و آرزوی توفیق روز افزون، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی ها و همکاری های ایشان بهره مند باشد.

حضور فعال شرکت دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در چهارمین جشنواره و نمایشگاه ملی گیاهان دارویی، فرآورده های طبیعی و طب ایرانی



شرکت دانش بنیان کشت بافت گیاهی هیرکان از مجموعه شرکت های فعال در مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در چهارمین جشنواره و نمایشگاه ملی گیاهان دارویی، فرآورده های طبیعی و طب ایرانی (سنتی) حضوری فعال داشت.
در این آیین که در مصلی امام خمینی (ره) تهران برگزار شد این شرکت در بخش نمایشگاه حضور فعال داشت و مورد بازدید گروه های مختلف قرار گرفت و با حضور دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، توضیحات کامل برنامه ها و دستاوردهای این شرکت ارائه شد.



بازدید رییس پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی ایران از مزارع تولید بذر گیاه سالیکورنیا استان گلستان در گمیشان



دکتر خوش خلق سیما مجری طرح جامع کشاورزی هالوفیت مبنا (سالیکورنیا) و رییس پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی ایران از مزارع تحقیقاتی و مزارع تولید بذر گیاه شورپسند سالیکورنیا در مزرعه مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در مراتع گمیشان بازدید نمود.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، این برنامه به منظور بازدید اجرای عملیات کاشت، داشت و برداشت گیاه سالیکورنیا در منطقه شهر گمیشان در سایت پرورش میگو و با حضور دکتر خوش خلق سیما، دکتر مختارپور، دکتر قره ریاضی، دکتر قربانعلی روشنی و دکتر فیض بخش برگزار شد.

بازدید فرماندار شهرستان کردکوی از واحد آموزش کشاورزی شهید روحانی فرد



مهندس ابراهیم قدمان فرماندار شهرستان کردکوی با حضور در واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، از امکانات و توانمندی های این مرکز آموزشی بازدید نمود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این بازدید فرماندار شهرستان کردکوی با همراهی دکتر ربانی نسب مدیر واحد آموزش، از امکانات واحد از جمله کلاس ها، آزمایشگاه، کارگاه ماشین الات، سالن جلسات و آمفی تئاتر، مزارع آموزشی، تحقیقاتی و آبنندان بازدید نمودند.

در ادامه در جلسه ای دکتر ربانی نسب ضمن خیر مقدم گویی به مهندس قدمان، گزارش مختصری از عملکرد واحد آموزش ارائه نمودند. دکتر ربانی این مجموعه را بزرگترین مجموعه آموزشی وزارت جهاد کشاورزی در استان گلستان دانست که همه ساله دوره های آموزشی به صورت ملی، منطقه ای و استانی برگزار می گردد. وی در پایان به مشکلات مرکز از جمله تامین آب برای آبندان های مرکز اشاره و خواستار حمایت فرماندار گردید. در ادامه مهندس قدمان فرماندار شهرستان کردکوی ضمن تشکر از فعالیت های مدیریت و کارکنان وجود این واحد آموزشی با این وسعت و دارا بودن امکانات را برای استان و شهرستان ارزشمند بر شمرد. مهندس قدمان به پتانسیل های مرکز از جمله کلاس، مزارع آموزشی و تحقیقاتی اشاره و خاطر نشان ساخت: تمامی وسایل و امکاناتی که برای آموزش کشاورزان و روستازادگان لازم است در این واحد آموزش وجود دارد که می توان از این ظرفیت بیشتر استفاده نمود. وی در پایان قول مساعد جهت حمایت و برطرف نمودن مشکلات موجود را داد.

قهرمانی مقتدرانه تیم والیبال مجموعه جهاد کشاورزی استان گلستان و حضور همکار مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در این تیم



تیم منتخب سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان با حضور مهندس شهرام عنبرانیان همکار مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در اولین دوره مسابقات قهرمان کشوری منطقه ۵ وزارت به میزبانی استان مازندران با شرکت تیم های خراسان رضوی، خراسان شمالی، سمنان و مازندران به مقام قهرمانی دست یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، عباس عبدالمولی مسئول تربیت بدنی اداره رفاه و تربیت سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان با اعلام این خبر اسامی تیم والیبال این سازمان را اعلام کرد:

اسامی از راست ایستاده سرمربی رمضان دنکوب، عباس عبدالمولی، جلال رستاقی، حسن میراکبری، محمدرضا تاجیک، عظیم بردی نوروزپور، علی آذین مهر، کورش آنه قره جه، علی اکبر مهقانی، رمضان اکبری نیا، از راست نشسته شهرام عنبرانیان، رحیم ساورعلیا، شمس الدین اسکندر نژاد، امان محمد ایمرعلی، حاجی محمد سید قلی.

بازدید اعضای سازمان بسیج مهندسین کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان از ایستگاه تحقیقات چالکی



رییس و اعضای سازمان بسیج مهندسین کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان از ایستگاه تحقیقاتی چالکی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و شرکت های دانش بنیان حاضر در آن بازدید به عمل آورد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در محل ایستگاه واقع در ۷ کیلومتری غرب گرگان انجام شد دکتر مختار مهاجر ریاست سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر ابوالفضل فرجی رئیس و گروهی از پژوهشگران این مرکز به همراه اعضای سازمان بسیج مهندسین کشاورزی و منابع طبیعی استان حضور داشتند.

در جریان این برنامه ابتدا با توضیحات مهندس محمد الازمنی رییس ایستگاه در جریان روند کارها و برنامه های علمی توسعه، مرکز رشد کشاورزی و ... ایستگاه قرار گرفتند.

در ادامه دکتر مهاجر ریاست سازمان جهاد کشاورزی استان ضمن شادباش هفته مبارک بسیج و خدا قوت در برگزاری برنامه های متنوع این آیین از جمله همایش خشکه کاری برنج در کردکوی، در سخنانی بر محورهای الزامی حرکت بسیج در حوزه کشاورزی و انتظارات را با توجه به شرایط جاری کشور بیان نمود. سپس گروه حاضر از روند انجام طرح های توسعه ایستگاه و مکان های استقرار شرکت های دانش بنیان و برنامه های توسعه ای آنان بازدید نمودند.

بازدید رییس و اعضای سازمان بسیج مهندسين کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان از شرکت دانش بنیان کشت بافت هیرکان



بازدید تخصصی از مجموعه دانش بنیان کشت بافت هیرکان با حضور مهندس خزاعیان رییس و اعضای سازمان بسیج مهندسين کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و جمعی از متخصصان این حوزه در روز سه شنبه مورخ ۶ آذر ۱۳۹۷ برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه به همت پایگاه مقاومت بسیج کاشف العلوم مرکز، بازدید از این شرکت دانش بنیان که زیر مجموعه شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و در ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چالکی وابسته به این مرکز مستقر می باشد با دعوت و برنامه ریزی این مرکز شکل گرفت و بازدید کنندگان با ارایه توضیحات مدیران و کارشناسان و متخصصان این شرکت، از نزدیک با روند کار، محصولات و برنامه های این شرکت و گستره و کیفیت مجموعه آشنا شدند.

بازدید دکتر ولدان از شرکت دانش بنیان تمیشه مستقر در واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی



دکتر مجید ولدان مدیرکل دفتر فناوری، تجاری سازی و انتقال یافته های تحقیقاتی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان و افتتاح ساختمان جدید مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان، از شرکت دانش بنیان تمیشه مستقر در واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید به عمل آورد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این برنامه که در محل این واحد آموزشی انجام شد دکتر ولدان از روند انجام طرح های توسعه این واحد آموزشی و مکان استقرار شرکت دانش بنیان تمیشه و برنامه های توسعه ای آن بازدید نمود.

در این بازدید ضمن معرفی و ارایه توانمندی های شرکت، مدیر مجموعه به گفتگوی دو سویه با مدیرکل دفتر فناوری، تجاری سازی و انتقال یافته های تحقیقاتی سازمان نشستند. و ایشان نیز ضمن تقدیر از برنامه های انجام شده و ارایه راهکارها و نقه نظرات خود در مسیر توسعه شرکت ها، از شرکت ها خواستند تا روند رو به جلو را همچنان به شایستگی طی نمایند.

برداشت سیب زمینی شیرین برون داد دانش فنی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



برداشت سیب زمینی شیرین برون داد دانش فنی پژوهشگران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان از مزرعه کشاورزی آقای حسین تاجیک در شهر سرخنگلاته در روز شنبه مورخ ۲۶ آبان ماه ۱۳۹۷ انجام شد.

این برنامه با حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و مهندس حسینی مدیر عامل شرکت کشت بافت گیاهی هیرکان، مدیران سازمان جهاد کشاورزی، صدا و سیما استان و مهندس رمضان مقصودلو رییس انجمن سیب زمینی کاران و گروهی از زارعین منطقه صورت گرفت.

لازم به ذکر است پیش از برداشت، توضیحات لازم در خصوص عمق ریشه و نحوه قرارگیری غده ها به جهت پیشگیری از وارد شدن خسارت به آنها هنگام برداشت، توسط کارشناس مرکز مهندس منصوره کمندلو به کارگران داده شد همچنین در هفته گذشته کیل گیری به جهت تعیین میزان علوفه و غده در متر مربع و در هر تک بوته صورت پذیرفت.



تجلیل از پژوهشگران برجسته مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در جشنواره کارآفرینی و پژوهش در زنجیره ارزش حبوبات



در روز پایانی دومین جشنواره کارآفرینی و پژوهش در زنجیره ارزش حبوبات که در روز چهارشنبه ۲۳ آبان در دانشکده تولید گیاهی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان برگزار شد از پژوهشگران برجسته مرکز گلستان دکتر فاطمه شیخ و دکتر محمد اسماعیل اسدی به عنوان سخنرانان برتر تجلیل به عمل آمد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، این جشنواره به مدت سه روز از ۲۱ لغایت ۲۳ آبان ادامه داشت و دبیری آن به عهده دکتر کاظمی عضو هیئت علمی دانشکده تولید گیاهی بود. این جشنواره شامل بخش های مختلف ارایه دستاوردهای کارآفرینی در زمینه تولید جوانه حبوبات تولید بذر و بسته بندی حبوبات و تولید غذای با پایه حبوبات و همچنین نشست های علمی و سخنرانی های علمی بود که بسیار مورد استقبال دانش آموزان و دانشجویان استان قرار گرفت.

نشست رئیس موسسه تحقیقات علوم دامی کشور و رئیس سازمان جهادکشاورزی استان با رئیس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



نشست مشترک دکتر سعید اسماعیل خانیان رئیس موسسه تحقیقات علوم دامی کشور، دکتر مختار مهاجر رئیس سازمان جهادکشاورزی استان و دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در دفتر ریاست مرکز در گرگان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که دکتر رضا کمالی رئیس بخش تحقیقات علوم دامی و گروهی از اعضای هیات علمی بخش نیز حضور داشتند و پس از نشست تخصصی بخش با ریاست موسسه انجام شد ضمن

مروری بر برنامه ها و فعالیت های این حوزه، به بررسی ظرفیت ها، پتانسیل تولید، مسائل و مشکلات تحقیقات علوم دامی در استان پرداخته و در راستای بهبود وضعیت مواردی را مطرح نمودند.

در ادامه دکتر مهاجر ریاست سازمان جهادکشاورزی استان، ضمن درخواست اصلاح روند کار موسسات با بخش های استانی و کمک به روند برنامه های پژوهشی این حوزه، به بخشی از موفقیت های استان در موضوع دامی از جمله ایستگاه پرورش ملکه زنبور عسل، اسب ترکمن و برگزاری ۱۴ دوره جشنواره اسب ترکمن، تحقیقات کیفی روی گوسفند زل و دالاق، گاوهای دومنظوره وضعیت مناسب شترداری در استان و صادرات به خارج استان در این بخش و ... پرداختند و در خصوص زمینه های همکاری تبادل نظر شد.

در ادامه دکتر اسماعیل خانیان رییس موسسه، ضمن تقدیر از تلاش بخش های تحقیقات و اجرا در استان و مدل خوب هم افزایی استانی برای کشور، نقطه نظرات و راهکارهای خود را در زمینه پیشنهادات ارایه شده بیان نمود.

سخنرانی دکتر فرجی ریاست مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در همایش ملی مدیران هنرستان های کشاورزی کشور



همایش ملی مدیران هنرستان های کشاورزی تابعه وزارت آموزش و پرورش با حضور مسئولان ملی، استانی و مدیران هنرستان های کشاورزی کارودانش و فنی حرفه ای سراسر کشور به مدت ۲ روز در شهرستان گنبد کاووس برگزار گردید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این همایش دکتر ابوالفضل فرجی رییس این مرکز، ضمن معرفی اجمالی کشاورزی استان و برنامه ها و فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز از جمله آموزش های رسمی پرداخت. وی هدف از جذب دانش آموز را انتقال دانش و مهارت های مورد نیاز بخش کشاورزی به علاقمندان و تربیت فارغ التحصیلان با سواد عنوان نمود تا این افراد بتوانند جایگزین کشاورزان کم سواد شوند و در امر تولید محصولات کشاورزی فعالیت نمایند.

دکتر فرجی در ادامه خاطر نشان ساخت: برای سال جاری با تعاملات و همکاری با آموزش و پرورش توانستیم تعداد ۵۵۴ نفر دانش آموز کارودانش جذب نمائیم که از نظر تعداد در بین مراکز تحقیقات و آموزش رتبه ۴ کشوری هستیم. وی داشتن ۱۴۰ نفر هیات علمی و محقق بخش کشاورزی، ایستگاه و مزارع پژوهشی، دو مرکز فعال آموزشی (شهید حاجی کریمی گرگان و شهید روحانی فرد کردکوی) با دارا بودن کلاس درس، آزمایشگاه و کارگاه را از مهمترین مزیت های مرکز برای برگزاری دوره های آموزشی حوزه متوسطه عنوان نمود که انشاله برای سالهای آینده این همکاری ها بیشتر خواهد شد.

در ادامه مهندس گوهری راد مدیر کل آموزش و پرورش استان ضمن خیرمقدم گویی به مهمانان، گلستان را یکی از استاهای مستعد در تولید محصولات کشاورزی عنوان نموده و خاطر نشان ساخت. هدف از برگزاری این همایش جمع آوری ایده ها و خلاقیت و ابتکارات مدیران هنرستان های کشاورزی در جهت توسعه این آموزش ها می باشد.

در این همایش مهندس حسینی مقدم مدیرکل دفتر آموزش های فنی حرفه ای و آذرکیش مدیر کل دفتر آموزش های کارودانش نیز حضور داشته و به ایراد سخنرانی پرداختند.

خاطر نشان می سازد در این همایش مهندس عزیزپور مسئول آموزش های رسمی موسسه آموزش و ترویج کشاورزی نیز حضور داشته اند. از برنامه های جانبی این همایش، برگزاری نمایشگاه محصولات تولیدی دانش آموزان کارودانش و فنی حرفه ای استان بوده است که دانش آموزان شاخه کاردانش رشته گیاهان دارویی مرکز گلستان تولیدات گیاهان دارویی خود را به عرصه نمایش گذاشتند.



**حضور پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در دوره ملی آموزش کاربرد تکنیک های رادیو ایزوتوپیک در برآورد
فرسایش و رسوبگذاری**



دومین نشست اجرای پروژه اثرات جنگل زدایی و جنگل کاری بر باز پخش خاک در شمال ایران با استفاده از فناوری هسته ای تحت عنوان دوره ملی آموزش کاربرد تکنیک های رادیوایزوتوپیک در برآورد فرسایش و رسوبگذاری از تاریخ ۱۹ الی ۲۲ آبان ماه ۱۳۹۷ با حضور آقای دکتر داوود نیک کامی رییس پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری کشور، آقای دکتر محمدرضا غریب رضا مجری مسئول این پروژه و رییس پروژه حفاظت سواحل و رودخانه پژوهشکده، پروفیسور محمد زمان (از کشور پاکستان) ناظر ارشد بر اجرای طرح های آژانس بین المللی انرژی اتمی، پروفیسور پائلو پارتو (از کشور ایتالیا) کارشناس اجرای پروژه های آژانس بین المللی انرژی اتمی، همکاران و مجریان این پروژه در این سه استان گلستان، مازندران و گیلان و مدعوین با همکاری آژانس بین المللی انرژی اتمی (IAEI)، پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری کشور (SCWMRI) و سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی کشور (AREEO) در سالن دانش سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی کشور برگزار گردید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این نشست ضمن خوش آمدگویی آقای دکتر داوود نیک کامی به حضار، دکتر محمدرضا غریب رضا مجری مسئول این پروژه توضیحاتی در رابطه با مراحل تصویب، اجرا و نتایج مقدماتی ایراد فرمودند. در مدت سه روزه این نشست ۱۰ سخنرانی و کارگاه (Lecture/Practical) انجام گردید.

در این نشست ۳ روزه مهندس حسین عیسیایی از مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بعنوان همکار این پروژه شرکت داشتند. لازم بذکر است که از مزایای استفاده از فناوری هسته ای در برآورد تخریب اراضی نسب به دو روش مدل های تجربی و پلات می توان موارد ذیل را عنوان نمود:

۱ -رادیو ایزوتوپ های بارشی (FRN) قرابت زیادی به ذرات ریز دانه خاک (ذرات رسی) دارند. بنابراین به خوبی فرسایش روی داده در خاک را نشان می دهند.

۲ -بخاطر اینکه نیمه عمر این رادیوایزوتوپ ها بین ۲۲ تا ۳۰ سال است، نرخ فرسایش خاک در بازه میان مدت (۵۰-۱۰۰) سال را بخوبی برآورد می کنند و به تعبیری کلیه رویدادهای خشکسالی و ترسالی و اثرات آنها را در یک منطقه می توانند آشکار سازی کنند.

۳ -در مقایسه با روشهای آزمایشگاهی (پین و پلات) بسیار دقیق تر هستند زیرا در آنها خطاهای کارشناسی و عدم برداشت ها در برخی سال ها جبران می شود.

۴ -استفاده از این روش ها می تواند اثرات تغییر کاربری اراضی به ویژه از جنگل به دیم زار و باغات بر فرسایش خاک و بالعکس جنگل کاری را در حفظ خاک دقیقاً برآورد کند.

۵ -هم اکنون از این روش ها در سراسر دنیا بویژه کشورهای پیشرفته در برآورد دقیق نرخ فرسایش خاک و انتقال رسوب و برآورد نرخ انباشت رسوب در مخازن سدها و دریاچه و تالاب ها استفاده می شود.

۶ -این مدل ها (Cs-۱۳۷، Br-۷۲، Pb-۲۱۰) برآورد بسیار دقیق تری از فرسایش نسبت به مدل های تجربی که در آن قضاوت کارشناسی بسیار تاثیر گذار است، ارائه می دهند.

۸ -پروژه بین المللی اثرات جنگل زدایی و جنگل کاری بر باز پخش خاک در شمال ایران با استفاده از فناوری هسته ای با حمایت IAEA در استان گلستان بین سال های ۲۰۱۸-۲۰۱۶ با هدایت پژوهشده حفاظت خاک و آبخیزداری کشور و همکاری مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان انجام شده است و نتایج آن بزودی در اختیار کاربران، محققین و دانشگاه ها قرار خواهد گرفت.

نشست ریاست موسسه علوم دامی کشور با رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر سعید اسماعیل خانیان رییس موسسه تحقیقات علوم دامی کشور در نشست با دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، راه های ارتقا و توسعه برنامه های پژوهشی حوزه تحقیقات علوم دامی را در تاریخ ۲۲ آبان ۹۷ بررسی نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این نشست که در محل دفتر ریاست مرکز انجام شد دکتر رضا کمالی رییس بخش تحقیقات علوم دامی و گروهی از اعضای هیات علمی بخش نیز حضور داشتند و ضمن بررسی شرایط جاری سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و موسسات، در خصوص راه های توسعه و ارتقای برنامه های پژوهشی و توسعه ای بخش، بحث و گفتگو شد. در این آیین همراه با مرور برنامه ها، پروژه ها و طرح های تحقیقاتی، وضعیت ایستگاه تحقیقاتی علوم دامی، آزمایشگاه تخصصی بخش، ارتباط بخش با سایر دستگاه های اجرایی و پژوهشی مورد ارزیابی و گفتگو قرار گرفت.

دکتر رضا کمالی رییس بخش تحقیقات علوم دامی در سخنانی ضمن سلام و خوش آمد، مرور کوتاهی از کلیات بخش را ارائه نمود و در ادامه مهندس کاویان گزارش جامع بخش را به صورت پاور پوینت ارائه کرد و ترکیب، تعداد نیروی انسانی، توانمندی های آزمایشگاهی، ایستگاه تحقیقاتی، طرح های در دست اجرا، طرح های خاتمه یافته، طرح های پیشنهادی، مشاوره های پایان نامه، مقالات چاپ و ارائه شده، همکاری در طرح نظام نوین ترویج، کارگاه های آموزشی، تدریس در دانشگاه، دستاوردها، درآمدهای کسب شده، وضعیت اعتبارات، تجهیز و نوسازی آزمایشگاه را به اطلاع ریاست موسسه رساند.

در ادامه دکتر فرجی ریاست مرکز، ضمن سلام و خوش آمد و خیر مقدم و به فال نیک گرفتن حضور ریاست موسسه در مرکز به عنوان اولین استانی که بازدید شده و آرزوی تبعات خیر برای مرکز و بخش در جریان این بازدید ها و نشست ها و پیگیری های این مهم، از ریاست موسسه درخواست شد تا موسسه مادری در مباحث فنی جدی تر ورود نموده و دانش فنی که قابلیت تجاری شدن دارد پیگیری شود.

رییس مرکز در ادامه ضمن بیان این نکته که انتظار مرکز و همکاران بخش، چتر حمایتی موسسه است، گفت: آزمایشگاه بخش، رفانس استانی و منطقه ای است و با همین دیدگاه مرکز به اهمیت و جایگاه بخش، پروژه بزرگ ارتقا و توسعه بخش از جمله تجمیع آزمایشگاه و برنامه های بخش برای اصلاح و توسعه این مهم، برنامه های توسعه ایستگاه تحقیقاتی بخش و بازسازی و بهسازی ایستگاه و ایجاد فضای مناسب برای برنامه های پژوهشی و استقرار پژوهشگران این بخش در فضاهای تخصصی و...، ضرورت دارد پشتیبانی مالی و تجهیزاتی موسسه از برنامه های در دست اجرا فوق جاری شده تا به این اهداف مهم دست یابیم.

سپس دکتر اسماعیل خانیان رییس موسسه تحقیقات علوم دامی کشور در سخنانی ضمن تقدیر از میهمان نوازی و برنامه های خوب این مرکز در راستای رسالت های سازمان و روند جاری و روبه جلو برنامه ها به عنوان یک مرکز پیشرو فعال در سطح کشور، از دیدگاه های ریاست مرکز در نگاه ویژه به جایگاه تحقیقات علوم دامی و همکاران و برنامه های بخش قدردانی نمود و در ادامه با اشاره به کلیاتی از جمله: لزوم دیدگاه هزینه فایده در اجرای طرح ها و پروژه های بخش، تعریف و عنایت به مشخصات دانش فنی، جهت گیری نظام دانشی کشور به چه سمتی است، جو فکری و سیستم سازمان تحقیقات و... وضعیت و جایگاه اعتباری سازمان، موسسه و مراکز را در برنامه توسعه چهارم به بعد تشریح نمود و در انتها راهکارها و توصیه ها و رهنمود های خود در زمینه مسائل طرح شده و برنامه هایی که موسسه، آنها را در برنامه داشته و حمایت می نماید بیان نمود. شایان ذکر است در ادامه گفتگوهای برنامه ریزی ادامه داشته و سپس ریاست موسسه به اتفاق گروه حاضر از ایستگاه تحقیقاتی چالکی و برخی برنامه های بخش بازدید نمودند.

سخنرانی پژوهشگر مروج ارشد مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در ششمین اجلاس جهانی علوم گیاهی اسپانیا



ششمین اجلاس جهانی علوم گیاهی با حضور بیش از ۱۰۰ نفر از محققان، اساتید، کارشناسان و صاحبانظران این رشته در روزهای ۲۹ و ۳۰ اکتبر سال ۲۰۱۸ برابر با ۷ و ۸ آبان ۹۷ در شهر والنسیای کشور اسپانیا برگزار گردید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، عنوان کامل این همایش عبارت بود از: The ۲۹th Global Summit on Plant Science, Valencia, Spain (October ۲۹-۳۰) در این همایش بین المللی محققان، اساتید و کارشناسان بیش از ۲۰ کشور جهان شامل ایران، آمریکا، انگلستان، ایتالیا، اسپانیا، بلژیک، روسیه، مکزیک، برزیل، ژاپن، هندوستان، اردن، پاکستان، امارات متحده عربی، گرجستان، لیتوانی، چین و ... حضور داشتند. همایش شامل دو روز ارائه مقالات شفاهی و بحث و تبادل نظر در شش جلسه مختلف و همچنین ارائه پوستر و نمایشگاه جانبی بود. دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر مروج ارشد مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در روز دوم همایش به ایراد سخنرانی خود تحت عنوان (Healthy soils with conservation agriculture systems: خاک های سالم با کشاورزی حفاظتی) به مدت سی دقیقه پرداخت.

بازدید گروه پژوهشگر مروجان ارشد سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از برنامه های کشت نشایی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



در نخستین روز از حضور گروه پژوهشگر مروجان ارشد سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، اعضای این گروه از برنامه های اجرایی و آموزشی کشت نشایی در ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در تاریخ یکشنبه ۲۰ آبان ۱۳۹۷ بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در محل ایستگاه و با حضور اعضای گروه: دکتر مهدی مین باشی، دکتر مهدی عزیزی، دکتر پیمان کشاورز، دکتر مرتضی نصیری، دکتر علیرضا توکلی و دکتر ناصر باقرانی و پژوهشگر مروجان ارشد کشوری این مرکز: دکتر علیرضا کیانی، دکتر محمد اسماعیل اسدی و دکتر حسن مختارپور برگزار شد ابتدا دکتر کیانی معاون پژوهشی مرکز ضمن سلام و خوش آمد و آرزوی توفیق برای این گروه در دستیابی به راهکارهای اجرایی برای توسعه بخش کشاورزی و افق مورد نظر، معرفی جامعی از برنامه ها و نقش جایگاه این ایستگاه و سایر دستاوردهای این حوزه را بیان کرد.

سپس دکتر حسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز و “پژوهشگر مروج ارشد” در “حوزه تخصصی کشت نشایی و مشاور معاون وزیر در امور مرتبط با طرح توسعه کشت نشایی، با توجه به عنوان این ماموریت و برنامه بازدید که تحت عنوان: بررسی امکان توسعه کشت محصولات زراعی به صورت نشایی و نیاز سنجی امکانات مورد نیاز انجام می شد در زمینه کشت نشایی، روند برنامه های انجام شده، دوره های آموزشی متعدد استانی، منطقه ای و ملی، بازدیدها و بهره گیری از تجربیات بین المللی و دیگر کشورهای پیشرو و فعال در این حوزه، آخرین نکات و دستاوردهای این پروژه بزرگ و مهم را تقدیم حاضران نمود و در گفتگویی دوسویه به پرسش های حاضران پاسخ داد.

برگزاری نشست تخصصی پژوهشگر مروجان ارشد سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



در دومین روز از حضور گروه پژوهشگر مروجان ارشد سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، اعضای این گروه در نشست تخصصی بررسی امکان توسعه کشت محصولات زراعی به صورت نشایی و نیاز سنجی امکانات مورد نیاز، با دکتر ابوالفضل فرجی رییس، دکتر کیانی معاون پژوهش و فناوری، مهندس ملاعلی مدیر هماهنگی ترویج استان، محقق مروجان ارشد مرکز و روسای بخش های تحقیقاتی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در تاریخ دوشنبه ۲۱ آبان ۱۳۹۷ حضور یافتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در محل دفتر ریاست مرکز و با حضور اعضای گروه: دکتر مهدی مین باشی، دکتر مهدی عزیزی، دکتر پیمان کشاورز، دکتر مرتضی نصیری، دکتر علیرضا توکلی و دکتر ناصر باقرانی برگزار شد ابتدا دکتر فرجی ضمن سلام و خوش آمد و آرزوی توفیق این گروه در دستیابی به افق مورد نظر، ابتدا معرفی جامعی از استان و توانمندی های ویژه بخش کشاورزی استان را و مقام های برتر این حوزه را بیان کرد سپس با ارایه معرفی مرکز، به رد خیر و شرح جامع و کیفیت گنجینه دستاوردهای پژوهشگران شریف مجموعه و نقش آن در ارتقای کیفیت و کمیت محصولات کشاورزی و معیشت کشاورزان پرداخت. ایشان همچنین در خصوص روند کاهش شدید نیروی انسانی، انجام حدود ۲۰۰ پروژه تحقیقاتی در سال، ارتباط خوب در استان با بخش اجرا و سایر دستگاه ها، آموزش بهره برداران و کارکنان، حضور فعال محققان در عرصه همگام با طرح نظام نوین ترویج، ساختار انتقال دانش، ضرورت تقویت سایر محققان و روند ارتباط با جامعه بهره بردار، رسالت مرکز گلستان در همراهی و پیشبرد برنامه های محققان مروجان ملی و ... دیدگاه ها و شیوه برنامه های این مرکز را اعلام کرد.

در بخش بعدی برنامه، دکتر حسن مختاریور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز و “پژوهشگر مروج ارشد” در “حوزه تخصصی کشت نشایی و مشاور معاون وزیر در امور مرتبط با طرح توسعه کشت نشایی، در زمینه کشت نشایی آخرین نکات و دستاوردهای این مهم را تقدیم حاضران نمود و در گفتگویی دوسویه به پرسش های حاضران پاسخ داد.

در این آیین با توجه به عنوان جلسه که تحت عنوان: بررسی امکان توسعه کشت محصولات زراعی به صورت نشایی و نیاز سنجی امکانات مورد نیاز انجام شد دکتر مختار پور، اعضای گروه و حاضران در برنامه توضیحات و گفتگوهای خود را در این حوزه، از جمله: روند کشت نشایی، حضور موسسات تحقیقاتی در این حوزه، بهره گیری از این روش در تناوب زراعی، مشکل اصلی در این روش، فراگیر تر شدن آموزش کشت نشایی، الویت توسعه کشت نشایی در کدام مناطق کشور باشد؟ مسئله آب، مسئله تناوب، لزوم تغییر نگرش - راه های پذیرش و فراگیر شدن کشت نشایی - متولی آب، خاک و اقتصاد برای این طرح نیاز است، ارائه تحلیل های مختلف، بهبود ریشه دوانی - تحلیل اقتصادی طرح و کاهش هزینه ها، قابلیت کار و توسعه زیاد، پیشرو شدن مجتمع های کشت و صنعت بزرگ، تغییر رفتار مدیران - حضور مدیران ارشد و کارشناسان در ایستگاه عراقی محله - در برنامه های ملی یک تیم تلفیقی حضور داشته باشد - مشخص شدن الویت ها و نوع گیاه برای این کشت در استان های مختلف - در هدفمندی یارانه و

حمایت از خرید ماشین ها دیده شود - کارنده ها متناسب با شرایط منطقه باشد، کشت نشایی در اراضی مرتعی شور برای رونق استقرار گیاهان متناسب، کاهش هزینه و کاهش مصرف آب، گره و مشکلات اجرای کشت گیاهان دارویی و ... بیان کردند.

در بخش بعدی برنامه اعضای گروه ضمن اذعان به این مهم که مرکز گلستان یکی از پیشرو ترین و فنی ترین مراکز کشور است و تقدیر از مدیران و همکاران مرکز در خلق این فضا و افتخارات، در خصوص تیپ کار گروه و نقش این نشست ها و ماموریت ها و ارزیابی ها، اعلام شد گزارش کامل و جامع برای سطوح مدیریتی تصمیم گیری وزارت و سازمان می باشد و پیام این بازدیدها، اینست که محققان مروج ارشد، آماده همکاری برای رفع مشکلات، بخش های مختلف سازمان و وزارت می باشند و به عنوان مثال برنامه و پیگیری و ارائه راهکار کار گروه ها که منشاء اثرات تاثیر گذار و مفیدی بوده اند و نمونه بارز آنرا در برنامه های احیای دریاچه ارومیه می توان دید.

در پایان دکتر فرجی ضمن خدا قوت و تشکر از گروه محقق مروجان ارشد در خصوص روند پیگیری برنامه های توسعه بخش، از دکتر مختار پور در اجرای طرح کشت نشایی و ایجاد باور اجرای این مهم و پایین آوردن هزینه های این طرح و کمک به فراگیر شدن آن تقدیر کرد و با آرزوی توفیق برای تمام تلاشگران این حوزه، گفت: این برنامه مسیر خوبی است اما ضرورت دارد در پایان تمام ارکان حضور داشته باشند و همچنین اعتبارات پیوست های ترویجی آموزشی این طرح به طور ویژه دیده شده و لحاظ شود.



نشست تخصصی دکتر ولدان با همکاران و مدیران شرکت های مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان



دکتر ابوالفضل فرجی رییس و همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، مهندس محسن باقری مدیر مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان، دکتر حجت اله ربانی نسب رییس واحد آموزشی شهید روحانی فرد کردکوی و مدیران واحد های فناور در نشست صمیمی با دکتر مجید ولدان مدیرکل دفتر فناوری، تجاری سازی و انتقال یافته های تحقیقاتی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در تاریخ یکشنبه ۲۰ آبان ۱۳۹۷ حضور یافتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در محل دفتر ریاست مرکز برگزار شد حضار در جلسه پس از ارایه سخنان و نقطه نظرات دکتر ولدان در زمینه شرکت های دانش بنیان، در خصوص وضعیت شرکت های حاضر و سایر موضوعات با ایشان گفتگو نمودند و دکتر ولدان نیز رهنمودها و نقطه نظرات خود را در حوزه مسایل طرح شده از جمله: نحوه واگذاری، مشارکت و انتقال دانش فنی، ماهیت پیمان مشارکتی و لیسانس، نحوه تنظیم قرارداد، فنی کردن سبد شرکت های دانش بنیان، درصد رویالیتی، تکلیف های قانونی، کمک به شرکت های دانش بنیان، مسائل حقوقی این حوزه و ... بیان نمودند.

بازدید دکتر ولدان از ایستگاه تحقیقات چالکی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان و شرکت های دانش بنیان حاضر در ایستگاه



دکتر مجید ولدان مدیرکل دفتر فناوری، تجاری سازی و انتقال یافته های تحقیقاتی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان و افتتاح ساختمان جدید مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان، از ایستگاه تحقیقاتی چالکی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و شرکت های دانش بنیان حاضر در آن در تاریخ یکشنبه ۲۰ آبان ۱۳۹۷ بازدید به عمل آورد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این برنامه که در محل ایستگاه واقع در ۷ کیلومتری غرب گرگان انجام شد در معیت ایشان، دکتر علیپور معاون ایشان، دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی، معاونان ایشان و روسا و اعضای هیات علمی بخش های تحقیقاتی، مهندس محسن باقری مدیر مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان، مدیران و کارکنان شرکت های دانش بنیان حاضر در ایستگاه و گروهی از پژوهشگران این مرکز حضور داشتند.

در جریان این بازدید دکتر ولدان از روند انجام طرح های توسعه ایستگاه و مکان های استقرار شرکت دانش بنیان و برنامه های توسعه ای آنان بازدید نمود. در این بازدید شرکت های حاضر ضمن ارایه فناوری ها و دستاوردهای خود استقبال شایان توجهی از حضور ایشان در جمع اهالی این شرکت ها داشتند و ضمن معرفی و ارایه توانمندی های خود به گفتگوی دو سویه با مدیرکل دفتر فناوری، تجاری سازی و انتقال یافته های تحقیقاتی سازمان نشستند. و ایشان نیز ضمن تقدیر از برنامه های انجام شده از شرکت ها خواستند تا روند رو به جلو را همچنان به شایستگی طی نمایند.



افتتاح ساختمان جدید مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با حضور دکتر ولدان



ساختمان جدید مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با حضور دکتر مجید ولدان مدیرکل دفتر فناوری، تجاری سازی و انتقال یافته های تحقیقاتی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در محل ایستگاه تحقیقاتی چالکی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان یکشنبه ۲۰ آبان ۱۳۹۷ افتتاح شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این آیین که با حضور دکتر ولدان، دکتر علیپور معاون ایشان، دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی، معاونان ایشان و روسا و اعضای هیات علمی بخش های تحقیقاتی مختلف انجام شد ابتدا دکتر ولدان در سخنانی ضمن شادباش این مهم و رسالت مراکز رشد در راستای توسعه و ارتقای کشور در رتبه بندی های مختلف، آرزو کردند تا با عنایات و توجهات حضرت حق، مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در رسیدن به آرمان ها و اهداف مورد نظر پیروز و سربلند باشد و نقش شایسته ای را در ارتقای برنامه های مختلف کشاورزی استان و کشور داشته باشد. در ادامه این آیین پس از برنامه افتتاحیه میهمانان حاضر در آیین از ساختمان مرکز رشد و دفاتر شرکت های فعال شده در آن و همچنین سایر برنامه های توسعه ای که در این فضا انجام شده بود بازدید به عمل آوردند و دکتر فرجی رییس مرکز، در سخنانی ضمن معرفی وظیفه مندی های مرکز رشد و ظرفیت های پیش بینی شده، در خصوص فضای پیش بینی و طراحی شده برای این مهم، ساختمان مرکز رشد و شرکت های حاضر در آن توضیحاتی را برای حضاران ارائه دادند.

حضور رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در نشست صمیمی مدیران دستگاه های پژوهشی و استعداد های برتر

استان با آیت ... نور مفیدی



دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در نشست صمیمی مدیران دستگاه های پژوهشی و استعداد های برتر استان با آیت ... نور مفیدی نماینده مقام معظم رهبری در استان حضور یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، به مناسبت بزرگداشت چهلمین سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی ایران، نشست صمیمی مدیران دستگاه های پژوهشی، نخبگان، مخترعان و استعداد های برتر استان گلستان با حضرت آیت ... نورمفیدی نماینده مقام معظم رهبری برگزار شد.

در این آیین که هم زمان با یوم الله ۱۳ آبان در محل بیت الزهرا گرگان برگزار شد آیت اله نورمفیدی در فرازی از بیانات خود گفت: این انبیاء الهی بودند که نخبگان بشریت بودند و در حال حاضر سرمایه هر مملکتی نخبگان آن ملت هستند.

ایشان در ادامه ضمن تاکید بر نقش خیر این گروه ویژه و ماموریت ها و رسالت نخبگان در پیشبرد کشور، بویژه سهم فرزندان کشور در شرایط جاری کشور و تحریم های استکبار جهانی رهنمود های خود را ارائه نمود.

ارائه سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشور



دکتر علیرضا کیانی استاد پژوهش و عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در جلسه هم اندیشی اعضای هیات علمی موسسه و مسولان اجرایی معاونت آب و خاک در روز چهارشنبه مورخ ۹۷/۰۸/۰۹ در محل موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشور به ایراد سخنرانی پرداخت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این جلسه هم اندیشی ابتدا دکتر کیانی وضعیت موجود منطقه استان گلستان را از نظر اهمیت و سهم در تولیدات کشاورزی، شرایط اقلیمی و منابع آبی را تشریح نمود. نتیجه کلی وضعیت موجود نشان داد که چالش اصلی تولیدات کشاورزی در جهت تامین امنیت غذایی، کمبود منابع آبی به دلیل عدم توازن بین منابع آبی و نیاز بخش به آب است. در قسمت بعدی سخنرانی ایشان با توجه به شرایط موجود اظهار داشتند که ضرورت دارد بطور جدی روش‌های مختلف کاهش مصرف آب عملیاتی شوند.

یکی از راهکارهای عملی برای تحقق کاهش مصرف آب در استان گلستان (همچنین استان‌های مشابه) مدیریت مصرف آب در کشت برنج است که هم اکنون حجم قابل توجهی از منابع آبی استان را به خود اختصاص داده است. به عبارت ساده تر پتانسیل کاهش مصرف آب در این کشت نسبت به دیگر کشت‌های موجود در منطقه بالاست و باید در الویت برنامه‌ها قرار گیرد. درآمد نسبتاً مناسب این محصول نسبت به گیاهان دیگر از یک طرف و مالکیت خصوصی منابع آب‌های زیرزمینی از طرف دیگر عوامل اصلی ترغیب کشاورزان به کشت این گیاه پرمصرف آب می‌باشد. بطوریکه هم اکنون گزارش‌ها حکایت از استحصال و اختصاص سالانه بیش از ۵۰ درصد از منابع آب زیرزمینی منطقه برای کشت شالی دارد.

برگزاری جلسه اجرای طرح هوشمند سازی کشاورزی در پارک علم و فناوری استان گلستان



جلسه اجرای طرح هوشمند سازی کشاورزی با حضور دکتر حسام، رئیس پارک علم و فناوری گلستان و دکتر ابوالفضل فرجی دبیر مراکز تحقیقات منطقه ۱ کشور و رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، دکتر بهمن امیری لاریجانی مدیر کل دفتر ترویج دانش و انتقال فناوری کشاورزی سازمان تات، دکتر کیانی معاون پژوهش و فناوری و بخش خصوصی مجری طرح در محل پارک علم و فناوری گلستان شنبه ۵ آبان ۱۳۹۷ برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مدیرکل دفتر ترویج، دانش و فناوری کشاورزی وزارت جهاد کشاورزی، داده بنیان شدن را پیش شرطی برای دانش بنیان شدن عنوان کرد و گفت: در حال حاضر در دنیا داده بنیان کردن کشاورزی، مهم ترین بحث در علوم کشاورزی است.

دکتر امیری لاریجانی همچنین بیان داشت: طی جلسات متعددی که با بهره برداران در استان های مختلف کشور داشتیم، در نهایت تصمیم به تاسیس ایستگاه تحقیقاتی منطقه یک که شامل استان هایی نظیر تهران، سمنان، گلستان، گیلان و مازندران می شود، در شمال کشور و استان گلستان شدیم. وی افزود: این ایستگاه تحقیقاتی می تواند تبدیل به یک فضای پایلوت برای ترویج و توسعه شود که بهره برداران در آن آموزش ببینند و با عملیاتی شدن این امر در سراسر کشور، هم یک بستر تحقیقاتی فراهم و هم بحث بومی سازی و R & D آن پیگیری می گردد.

مدیرکل دفتر ترویج وزارت جهاد کشاورزی تصریح کرد: هدف غایی ما، تشکیل یک شبکه هوشمند از نیروی انسانی شامل بهره بردار، کشاورز و مروج است که در نهایت بتوانیم یک ساختار هوشمند کشاورزی را در دو بخش نرم افزاری و سخت افزاری در استان گلستان ایجاد نماییم. امیری لاریجانی هوشمندسازی بخش کشاورزی را شامل طراحی، تولید و نصب ابزار هوشمند و همچنین بهره مندی از بازاری هوشمند عنوان کرد و گفت: در حال حاضر در دنیا داده بنیان کردن کشاورزی، مهم ترین بحث در علوم کشاورزی است؛ چراکه تا زمانی که داده بنیان نشود، دانش بنیان نیز نخواهد گردید. وی در پایان ابراز داشت: برای داده ها به ابزارهای مختلفی برای برداشت، انتقال، ذخیره و تحلیل آنها مورد نیاز می باشد.

در ادامه این دیدار، دکتر حسام رئیس پارک علم و فناوری گلستان نیز ضمن استقبال از این طرح، هوشمندسازی بخش کشاورزی در استان گلستان را الزامی دانست و افزود: با پیشرفت های روزافزون تکنولوژی و حرکت روبه رشد دنیا در علوم کشاورزی، برنامه ریزی جهت هوشمندسازی و پایه ریزی آی تی به هر دو شکل سخت افزاری و نرم افزاری در بخش کشاورزی الزامی است. دکتر حسام تاکید کرد: برای موفق شدن این پایلوت در منطقه یک و استان گلستان از هیچ کوششی دریغ نخواهیم کرد و آماده حمایت از شرکت های متخصص برای فعالیت در این حوزه هستیم.

بازدید دکتر امیری لاریجانی از ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان



دکتر بهمن امیری لاریجانی مدیر کل دفتر ترویج دانش و انتقال فناوری کشاورزی سازمان تات از امکانات و بخش های مختلف ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید کرد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این نشست که با حضور دکتر فرجی رییس و دکتر بهمن امیری لاریجانی مدیر کل دفتر ترویج دانش و انتقال فناوری کشاورزی سازمان تات، دکتر کیانی معاون پژوهش و فناوری و اعضای هیات علمی مرکز و نمایندگان بانک و صندوق بیمه کشاورزی و سازمان جهاد کشاورزی و بخش خصوصی مجری طرح انجام شد. ابتدا دکتر فرجی پس از بازدید از تاسیسات آبیاری، توضیحات لازم در خصوص اهمیت ایستگاه و طرح های در دست اجرا را بیان نمود و به پرسش های موجود پاسخ دادند. در ادامه با توجه به ظرفیت و بستر مناسب تاسیسات آبیاری مقرر گردید در اولین فرصت نسبت به نصب سامانه آبیاری هوشمند اقدام گردد.

حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در سمینار تخصصی اصول و فنون مذاکره با مقام های دولتی و خصوصی



سمینار تخصصی اصول و فنون مذاکره با مقام های دولتی و خصوصی به همت اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان، با حضور علاقمندان و فعالان این حوزه، اعضای اتاق بازرگانی استان گلستان، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت ها، واحدها و هسته های فناور استان در سالن اجتماعات اتاق بازرگانی گلستان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای توانمند سازی و ارتقای دانش همکاران و شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان در این حوزه، سمینار تخصصی اصول و فنون مذاکره با مقام های دولتی و خصوصی با حضور دکتر وحید خدری کیا از اساتید برجسته اتاق ایران، مشاور عالی مدیریت، برندینگ و مارکتینگ (بیش از ۱۱ سال)، مدیر کل رسانه ای ناوگان زیر پرواز فرودگاه های کل کشور (ن.ا)، مشاور عالی تبلیغات و روابط عمومی (بیش از ۵۰ برند بزرگ کشور)، مدرس بین المللی دوره های تخصصی خدمات پس از فروش و ارتباط با مشتریان، مدرس ارشد اصول مذاکرات تجاری و فن بیان حرفه ای، کارشناس ارشد سامانه های پیام کوتاه و کمپین های مرتبط، مالک و صاحب امتیاز انتشارات بازاریابی «ارچ» و ... و با هدف آشنایی شرکت کنندگان با سرفصل های این حوزه: مقدماتی در مورد تعریف مذاکره و اهمیت مذاکره، تعاریف ارتباطات و مصداق های آن، تعریف سطوح مختلف ارتباط: ارتباط با خود، ارتباط با دیگران، ارتباط گروهی، تصورات نادرست در مورد ارتباطات و مذاکره، مدل ذهنی مذاکره کننده موفق، مفهوم تعارض و مدیریت تعارض، انواع مذاکره، برنامه ریزی برای مذاکره، رفتارشناسی در مذاکره، شخصیت شناسی در مذاکره، تصمیم گیری در مذاکره، چالش های ارتباط در مذاکره، مهارت ارائه شفاهی و تنظیم گزارش، مذاکره فروش، مذاکره چندجانبه، بن بست در مذاکره، پیام های غیرکلامی و زبان بدن در مذاکره، جنس و جنسیت در مذاکره، مدیریت احساسات در مذاکره، اتیکت و تشریفات در مذاکره، هنر به پایان رساندن جلسات مذاکره و فروش، مذاکره بین فرهنگی، مذاکره قراردادهای داخلی و بین المللی، ترفندها و دامهای مذاکره، و ... برگزار گردید و حاضران در این برنامه در گفتگویی دوسویه با اصول و موازین این حوزه آشنا شدند.

ارتقا رتبه علمی پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان از دانشیاری به استادی



دکتر ابوالفضل فرجی عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی و رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان از درجه دانشیاری پژوهش به استاد پژوهش ارتقا یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در آخرین جلسه هیات ممیزه سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی که با حضور نمایندگانی از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برگزار شد، پژوهشگر این مرکز دکتر ابوالفضل فرجی، عضو هیئت علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی از درجه دانشیاری پژوهش به استاد پژوهش تغییر وضعیت داده و ارتقا یافت. روابط عمومی مرکز، همراه با آرزوی شادکامی و بهروزی و تقدیم شادباش کسب این افتخار به ایشان، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی ها و همیاری های ایشان بهره مند باشد.

توصیه های فنی کشت گندم از سوی پژوهشگر بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان برای کشاورزان استان



برونداد تحقیقاتی بخش در خصوص ارقام مناسب کشت گندم در استان با توصیه های فنی دکتر حبیب اله سوقی عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و از پژوهشگران با تجربه غلات کشور تقدیم جامعه تولیدکننده بخش کشاورزی استان شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در گفتگویی که دکتر سوقی با روابط عمومی مرکز انجام داد ایشان در خصوص برنامه ها، فعالیت ها و دستاوردهای پژوهشی همکاران خود در رابطه با ارقام جدید گندم و در دست معرفی و خصوصیات هر یک از آنها توضیحاتی ارائه نمود.

دکتر سوقی همچنین به طور ویژه با توجه به آغاز فصل زراعی جدید، ارقام و مناطق مناسب کاشت هر رقم را در شهرستان های مختلف استان مشخص نمودند که به شرح زیر می آید:

شهرستان های کردکوی و بندرگز: ارقام مروارید، احسان و لاین-N-۹۱

شهرستان های گرگان، علی آباد، رامیان، آزادشهر، مینودشت و مناطق جنوبی کلالة: مروارید، احسان، تیرگان و لاین-N-۹۱

شهرستان های بندر ترکمن، گمیشان، آق قلا، گنبد، مناطق شمالی کلالة و مراوه تپه: ارقام مروارید، تیرگان و لاین-N-۹۱

مصاحبه تلویزیونی دکتر آقاجانی معاون آموزشی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر محمد علی آقاجانی معاون آموزشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در مصاحبه با واحد مرکزی خبر به بیان سیاست های آموزشی مرکز در حوزه آموزش های کارودانش پرداخت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، وی یکی از مهمترین برنامه های آموزشی مرکز را تربیت کشاورزان آینده عنوان نمود که در همین راستا در سال تحصیلی جدید تعداد ۶۰ نفر دانش آموز پسر در سه دوره (گیاهان دارویی ۲ رشته) و تعمیر تراکتور (یک رشته) در دو واحد آموزش گرگان و کردکوی جذب و مشغول به تحصیل گردیدند. این دانش آموزان در طول تحصیل مهارت های مورد نیاز بخش را فراگرفته و بعد از فارغ التحصیلی به عنوان بهره بردار با سواد و دارای مهارت بخش کشاورزی مشغول به کار و تولید خواهند شد. وی یکی از اولویت های کشاورزی استان را توسعه کشت گیاهان دارویی اعلام که در همین راستا با هماهنگی موسسه آموزش و ترویج کشاورزی و اداره کل آموزش و پرورش استان در سال تحصیلی جاری علاوه بر دوره های فوق، دوره های دیگری در شهرستان های استان نیز در حال اجرا می باشد. خاطر نشان می سازد این گزارش در راستای بازدید مدیر کل آموزش و پرورش استان از فعالیت های مهارتی دانش آموزان کاردانش مرکز گلستان (شهید حاجی کریمی گرگان) صورت گرفته که مهندس گوهری راد مدیر کل آموزش و پرورش استان نیز در مصاحبه تلویزیونی به بیان برنامه ها و سیاست های آموزش و پرورش در حوزه آموزش های متوسطه پرداخت.

بازدید مدیر کل آموزش و پرورش استان از فعالیت های مهارتی دانش آموزان کاردانش مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مهندس گوهری راد مدیر کل آموزش و پرورش استان گلستان با حضور در ساختمان شهید حاجی کریمی گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان از نزدیک با فعالیت های مهارتی و عملی دانش آموزان شاخه کاردانش بازدید نمود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که با همراهی دکتر محمد علی آقاجانی معاون آموزشی مرکز همراه بود؛ گوهری راد ضمن تقدیر و تشکر از فراهم نمودن امکانات لازم برای آموزش های مهارتی در حوزه کشاورزی، مهمترین سیاست آموزش و پرورش را تقویت آموزش های برون سپار در حوزه مهارتی اعلام نمود که خوشبختانه مجموعه جهاد کشاورزی استان برای سال تحصیلی جدید برنامه و فعالیت های مناسبی داشته و امیدواریم برای سال های آینده این موضوع تقویت گردد. دکتر آقاجانی معاون آموزشی مرکز ضمن خیرمقدم گویی به مدیر کل و هیات همراه، هدف از جذب دانش آموز رشته های کارودانش و فنی حرفه ای کشاورزی را تربیت کشاورزان آینده دانست که این دانش آموزان با یادگیری مهارت های مورد نیاز بخش و بعد از فارغ التحصیلی مشغول به کار خواهند شد.

وی یکی از اولویت های کشاورزی استان را توسعه کشت گیاهان دارویی دانست. در همین راستا با هماهنگی موسسه آموزش و ترویج کشاورزی و اداره کل آموزش و پرورش استان در سال تحصیلی جاری تعداد ۶۰ نفر دانش آموز پسر در سه دوره (گیاهان دارویی ۲ رشته) و تعمیر تراکتور (یک رشته) در دو واحد گرگان و کردکوی جذب و مشغول به تحصیل گردیدند.

بازدید مشاور وزیر و مجری طرح دانه های روغنی کشور از گنجینه طرح ها و دستاوردهای پژوهشی ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان



مهندس مهاجر مشاور وزیر و مجری طرح دانه های روغنی کشور از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بویژه از پروژه و طرح های تحقیقاتی سویا و کنجد در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) در تاریخ ۲۶ مهر ۱۳۹۷ بازدید به عمل آورد.

، در این برنامه مهندس مهاجر مشاور وزیر و مجری طرح دانه های روغنی به همراه مهندس سبزه مسول حوزه و امور هماهنگی شهرستان های سازمان جهاد کشاورزی استان در معیت دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز و حضور دکتر فیض بخش رییس ایستگاه، از پروژه و طرح های تحقیقاتی سویا و کنجد بازدید بعمل آوردند و رییس مرکز و پژوهشگران طرح های فوق، برنامه ها و دستاوردهای این حوزه را ارائه دادند.

بازدید مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان از نخستین جشنواره رسانه های دیجیتال سلامت



مسول روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در نخستین جشنواره رسانه های دیجیتال سلامت در مرکز همایش های بین المللی رازی تهران حضور یافت و از بخش های مختلف این رویداد بزرگ بازدید نمود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مسول روابط عمومی این مرکز با حضور در نخستین جشنواره رسانه های دیجیتال سلامت که با شعار «رسانه های دیجیتال سلامت، نبض اجتماعی شدن سلامت» از ۲۵ تا ۲۶ مهرماه سال جاری در محل مرکز همایش های بین المللی رازی در تهران برگزار شده بود غرفه های حاضر را مورد بازدید و گفتگو قرارداد.

حضور مسول تجاری سازی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در نشست تجاری سازی تحقیقات



به همت اداره کل فناوری، تجاری سازی و انتقال یافته های تحقیقاتی سازی تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، نشست تجاری سازی تحقیقات منطقه یک کشوری، در روز سه شنبه ۲۴ مهرماه ۱۳۹۷ در سالن دانش سازمان در تهران برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، این برنامه با حضور دکتر مجید ولدان مدیر کل دفتر امور فناوری، تجاری سازی و انتقال یافته های تحقیقاتی سازمان تحقیقات و تیم همراه: دکتر علیپور (معاون امور فناوری)، مهندس رضایی (رییس گروه برنامه ریزی و پایش فناوری)، مهندس نوروزی (رییس گروه توسعه و انتقال فناوری) و مهندس قادری (رییس گروه مراکز رشد و شرکت های دانش بنیان)، نمایندگان منطقه یک کشوری و مهندس حسین عیسانی مسول تجاری سازی این مرکز در سالن رشد سازمان برگزار شد. در این جلسه فهرست عناوین و اطلاعات مختصر فناوری ها و دانش فنی مراکز به تفکیک بخش های تحقیقاتی و موانع و محدودیت های انتقال فناوری ها و دانش فنی به بخش خصوصی مورد بحث و گفتگوی اعضای حاضر در جلسه قرار گرفت.

بازدید فرماندار گنبد از مزارع تحقیقاتی و برنامه های توسعه ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس



مهندس کریمی معاون استاندار گلستان و فرماندار ویژه شهرستان گنبد کاووس با همراهی مهندس دستمرد معاون فرماندار و مهندس نورا مدیر جهاد کشاورزی شهرستان، از مزارع پژوهشی و پروژه های پژوهشگران ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مهندس عبدالعزیز حقیقی رییس ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس در این خصوص گفت: در این برنامه، نخست رئیس ایستگاه ضمن خیر مقدم، گزارشی در مورد برنامه ها و فعالیت ها و دستاوردهای متنوع همکاران و بطور ویژه در خصوص اقدامات و تحقیقات صورت گرفته در رابطه با کشاورزی حفاظتی با حضور در مزارع تحقیقاتی، برای گروه حاضر ارائه شد.

سپس مهندس کریمی و هیات همراه از مزارع خشکه کاری برنج (شالی کشت مستقیم)، رقم جدید کنبج، کاشت سویای حفاظتی، انبار پرورش دوم غلات، انبار ژرم پلاس غلات آبی و دیم، آزمایشگاه ثبت، کنترل و گواهی بذر بطور جداگانه بازدید نموده و ضمن رضایت از اقدامات انجام شده، قول مساعد جهت بازدیدهای بیشتر و همکاری در رفع مشکلات و کمبودهای ایستگاه از طرق منابع مالی مختلف را اظهار نمودند و در آخر از همکاران ایستگاه بابت زحماتی که در زمینه توسعه کشاورزی و حل مشکلات منطقه متحمل می شوند قدردانی و تشکر نمودند و خواستار ارتباط بیشتر و نزدیکتر تحقیقات کشاورزی و فرمانداری شدند.

تقدیر دکتر خاوازی رییس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از مسول حراست مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رییس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از مهندس اسداله کتولی نژاد مسول حراست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تقدیر کرد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، با توجه به همکاری مجدانه در امر ارتقای کیفیت و اهتمام مستمر و تلاش در ایجاد حراستی موثر و مورد اطمینان، ضمن اعلام این مهم، با اهدای لوح تقدیر از مهندس کتولی نژاد تجلیل بعمل آمد. در بخشی از متن این لوح آمده است:

جناب آقای اسداله کتولی نژاد

سلام علیکم،

اندیشه عمیق ودستان توانا و ودیعه الهی است که در کنار همت والای انسان منشاء خلق کارهای بزرگ می شود و در این میان اهتمام مستمر و تلاش شما در ایجاد حراستی موثر و مورد اطمینان در مجموعه بزرگ سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی نقشی بی بدیل را به خود گرفته است با نگاهی گذرا به دستاوردهای حاصل شده، باعث ارتقای کمی و کیفی حراست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان گردیده است بدینوسیله از زحمات و تلاش های صمیمانه جنابعالی تشکر و قدردانی می نمایم.

کاظم خاوازی

معاون وزیر و رییس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

روابط عمومی مرکز، همراه با آرزوی شادکامی و بهروزی و تقدیم شادباش کسب این افتخار خدمت ایشان، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی ها و همکاری های این بزرگوار بهره مند باشد.



تصویب سایت تحقیقاتی خشکه کاری برنج در استان گلستان



پیرو هماهنگی ها و پیگیری های به عمل آمده از سوی دکتر ابوالفضل فرجی دبیر منطقه یک و رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، ایجاد سایت تحقیقاتی خشکه کاری برنج در استان گلستان به تصویب رسید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، پیرو جلسه شهریورماه سال جاری در خصوص خشکه کاری برنج که با حضور دکتر خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در مرکز هراز برگزار گردید و پیگیری های به عمل آمده از سوی دکتر فرجی دبیر منطقه یک، دومین جلسه این مهم با عنوان جمع بندی برنامه خشکه کاری برنج با حضور دکتر بهمن امیری لاریجانی مدیر کل دفتر ترویج دانش و فناوری کشاورزی، دکتر حسینی رئیس موسسه تحقیقات برنج کشور، دکتر ابوالفضل فرجی دبیر منطقه یک و رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، دکتر عرفانی معاونت موسسه تحقیقات برنج و دکتر کریمی رئیس مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز در سالن کنفرانس مرکز هراز برگزار گردید و ضمن تدوین برنامه کاری زمان بندی شده برای انتشار یافته های تحقیقاتی در قالب دست نامه و نشریه فنی و برنامه ریزی برای ارائه گزارشات تحلیلی برنج و کتاب اثرگذاری تحقیقات در تولید برنج، به اتفاق آرا مقرر گردید سایت تحقیقاتی خشکه کاری برنج در استان گلستان با انتخاب و تعیین محل از سوی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان آغاز به کار نماید.

نشست صمیمی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با رئیس سازمان مدیریت و برنامه استان



دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در نشستی با دکتر روزبهان رئیس سازمان مدیریت و برنامه استان گلستان، گنجینه دستاوردها و توانمندی های همکاران شریف مجموعه را معرفی کرد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این نشست که در محل دفتر ریاست سازمان مدیریت و برنامه استان برگزار شد دکتر فرجی با ارایه معرفی مرکز، به رد خیر و شرح جامع و کیفیت گنجینه دستاوردهای پژوهشگران شریف مجموعه و نقش آن در ارتقای کیفیت و کمیت محصولات کشاورزی و معیشت کشاورزان پرداخت و توضیحات جامعی در خصوص خشکه کاری برنج و مشکلات موجود در این طرح و دستاوردهایی که تاکنون از این طرح برداشت شده و همچنین با توجه به وضعیت بحران آب در کشور و استان و مزیت اقتصادی کشت برنج برای کشاورزان استان و میزان مزیت صرفه جویی آب در این روش، به عنوان نمونه ای از برنامه های مجموعه، برای ایشان بازگو کرد.

رئیس مرکز همچنین در خصوص جلب اعتماد کشاورزان از طریق ارایه ارقام و دستاوردهایی که به عینه گروه بهره بردار، مزایای آن را لمس کرده و منفعت آن را دریافت نموده اند، روش های انتقال دانش فنی و دستاوردها به کشاورزان و جامعه بهره بردار بویژه کارگاه های آموزشی و برنامه های روز مزرعه، برنامه های ثبت و گواهی بذر و نهال، وضعیت آموزش در بخش کشاورزی و ... را برای دکتر روزبهان بیان کرد. رئیس سازمان مدیریت و برنامه نیز ضمن خیر مقدم و استقبال از ظرفیت ها و توانمندی های موجود در مرکز، در سخنانی گفت: امیدوار است با بهره گیری از ظرفیت های موجود، گام به گام در راه ارتقای استان و کشور تلاش نماییم.

مصاحبه تلویزیونی پژوهشگر بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مصاحبه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر حبیب اله سوقی عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و از پژوهشگران با تجربه غلات کشور انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این گفتگو که در قالب برنامه خبری سیما انجام شد دکتر سوقی در خصوص برنامه ها، فعالیت ها و دستاوردهای پژوهشی همکاران خود در رابطه با ارقام جدید و در دست معرفی و خصوصیات هر یک از آنها با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود.

دکتر سوقی همچنین به طور ویژه در زمینه دستاوردهای پژوهشی تحقیقات غلات در استان توضیح کاملی را برای بینندگان بیان کرد و در خصوص سه رقم و لاین جدید گندم به نام های تیرگان، -۹۱N و -۹۱N که در استان تکثیر بذر شده و از سال زراعی ۱۳۹۷-۹۸ در اختیار کشاورزان قرار می گیرد در زمینه مشخصات زراعی این لاین ها توضیح دادند و گزارش از فرآیند معرفی و تکثیر این ارقام بیان نموده و مناطق مناسب کاشت هر رقم را در شهرستان های مختلف مشخص نمودند.

جمع آوری یک گونه انحصاری ایران و استان گلستان برای اولین بار در ایران توسط پژوهشگر بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



پژوهشگر بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان موفق به جمع آوری یک گونه انحصاری ایران و استان گلستان برای اولین بار در ایران شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر سید علی حسینی رییس بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری در این خصوص گفت: برای اولین بار از گونه *Crocus zuehneri* Ruksans که در سال ۲۰۱۷ توسط یک محقق اروپایی به عنوان گونه ای جدید برای عالم گیاهشناسی از استان گلستان معرفی شده است؛ جمع آوری نمونه آن توسط دکتر فاطمه فدایی عضو هیات علمی این بخش با موفقیت انجام گرفت و در حال حاضر تنها نمونه آن در ایران در هرباریوم مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان نگهداری می گردد.

مصاحبه تلویزیونی رییس بخش زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مصاحبه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر حسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این گفتگو که در قالب برنامه خبری سیما انجام شد دکتر حسن مختارپور در خصوص برنامه ها، فعالیت ها و دستاوردهای پژوهشی همکاران خود در بخش با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود. ایشان همچنین با توجه به برنامه های خوب این بخش از جمله معرفی ارقام جدید بذر و همچنین کشت نشایی، توضیحاتی در خصوص دستاوردهای این پروژه ها نیز ارائه داد.

دکتر مختارپور همچنین به طور ویژه در زمینه دستاوردهای پژوهشی تحقیقات غلات در استان توضیح کاملی را برای بینندگان بیان کرد و در خصوص ارقام جدید اعلام کرد که سه رقم و لاین جدید گندم به نام های تیرگان، -N-91 و -N-91 در استان تکثیر بذر شده و از سال زراعی ۱۳۹۷-۹۸ در اختیار کشاورزان عزیز استان و تولید کنندگان بخش قرار می گیرد.

بازدید محققان فائو از پروژه تحقیقاتی کشت نشایی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر پائولو و دکتر آلفردو از محققان فائو (FAO) به همراه دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز و دکتر حسن مختار پور رئیس بخش تحقیقات زراعی و باغی این مرکز از پروژه های تحقیقاتی کشت نشایی در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان بازدید بعمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه دکتر آلفردو ایمپیکلیا و دکتر پائولو رابرتو گلرانی محققان فائو و دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر مروج ارشد کشوری از پروژه کشت نشایی بازدید نموده و دکتر حسن مختارپور رئیس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز و "پژوهشگر مروج ارشد" در "حوزه تخصصی کشت نشایی و مشاور معاون وزیر در امور مرتبط با طرح توسعه کشت نشایی، در زمینه کشت نشایی آخرین نکات و دستاوردهای این مهم را تقدیم حاضران نمود و در گفتگویی دوسویه به پرسش های حاضران پاسخ داد.

بازدید محققان فائو و دکتر دانشیان و مدیرکل دفتر پنبه و دانه های روغنی از گنجینه طرح ها و دستاوردهای پژوهشی ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان



در راستای برنامه توسعه سویا در استان گلستان دکتر پائولو و دکتر آلفردو از محققان فائو (FAO) به همراه مهندس ابراهیم هزارجریبی مدیرکل دفتر پنبه، دانه های روغنی و محصولات صنعتی وزارت جهاد کشاورزی و دکتر جهانفر دانشیان مدیرکل دفتر امور پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و محقق دانه های روغنی و دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بویژه از پروژه و طرح های تحقیقاتی سویا در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) در تاریخ ۱۲ مهر ۱۳۹۷ بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در راستای تفاهم نامه منعقد شده بین سازمان خواروبار کشاورزی ملل متحد فائو و معاونت زراعت وزارت جهاد کشاورزی با موضوع توسعه پایدار تولید دانه های روغنی با تاکید بر زنجیره ارزش سویا انجام شد دکتر آلفردو ایمپیکلیا مسئول ارشد فنی پروژه و دکتر پائولو رابرتو گلرانی مشاور بین المللی پروژه، مهندس حاجیلری معاون مجری دانه های روغنی کشور، مهندس موسی خانی رئیس اداره پنبه و دانه های روغنی سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان، دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر مروج ارشد کشوری و جمعی از پژوهشگران دانه های روغنی مرکز حضور داشتند در ابتدا دکتر فرجی رئیس مرکز توضیحات کاملی از روند اجرای آزمایشات و برنامه های توسعه سویا در استان گلستان ارایه نمودند. سپس از طرح های به نژادی و به زراعی سویا بازدید شد و در پایان نشستی در ایستگاه تحقیقات کشاورزی گرگان با حضور محققان دانه های روغنی، برنامه های توسعه سویا در استان مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.

برگزاری جلسه تجزیه و تحلیل زنجیره ارزش سویا در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر پائولو و دکتر آلفردو از محققان فائو (FAO) به همراه مهندس ابراهیم هزارجریبی مدیرکل دفتر پنبه، دانه های روغنی و محصولات صنعتی وزارت جهاد کشاورزی و دکتر جهانفر دانشیان مدیرکل دفتر امور پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و محقق دانه های روغنی، پس از بازدید از بخشی از برنامه ها و دستاوردهای پروژه زنجیره ارزش سویا، در یک نشست برنامه ریزی با دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در تاریخ ۱۲ مهر ۱۳۹۷ در دفتر ریاست مرکز حضور یافتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این برنامه که در راستای تفاهم نامه منعقد شده بین سازمان خواروبار کشاورزی ملل متحد فائو و معاونت زراعت وزارت جهاد کشاورزی با موضوع توسعه پایدار تولید دانه های روغنی با تا کید بر زنجیره ارزش سویا انجام شد ابتدا دکتر فرجی ریاست مرکز، توضیحاتی از روند اجرای برنامه های این پروژه در استان گلستان را به صورت پاور پوینت برای حاضران بیان نمود. سپس اعضای حاضر در جلسه دیدگاه ها و نظرات خود را در خصوص روند انجام برنامه و اجرای شایسته پروژه بیان نمودند. در انتها محققان فائو ضمن تقدیر از انجام شایسته پروژه و سلسله برنامه های بازدید و نشست در نقاط مختلف استان و مزارع مورد بازدید در این ماموریت، در خصوص ادامه طرح و همکاری های مورد نظر، پیشنهادات خود را ارائه دادند.

نشست هم اندیشی رییس کمیسیون کشاورزی اتاق ایران و رییس اتاق بازرگانی گلستان با مدیران مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مهندس علی محمد چوپانی رییس اتاق؛ مهندس امیر یوسفی رییس کمیسیون کشاورزی اتاق ایران و نایب رییس اول و مهندس سعید رستمی دبیر کمیسیون کشاورزی اتاق بازرگانی استان گلستان پس از بازدید از بخشی از برنامه ها و دستاوردهای مرکز، در یک نشست صمیمی با دکتر ابوالفضل فرجی رییس، معاونان و روسای بخش های مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در تاریخ ۱۴ مهر ۱۳۹۷ حضور یافتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این برنامه پس از جمع بندی موارد مورد بازدید و برداشت ها از نقاط مستعد همکاری، مورد بحث و گفتگو قرار گرفت.

در این آیین ابتدا دکتر فرجی ریاست مرکز، توضیحاتی از روند این همکاری را برای حاضران بیان نمود سپس مهندس چوپانی دیدگاه های خود را در زمینه بهره گیری از استعداد و توانمندی های موجود در استان در جهت ارتقای شرایط کار، معیشت و اشتغال و توسعه استان را بیان نمود سپس مهندس یوسفی با توجه به اشراف ملی در حوزه اتاق ایران و زمینه فعالیت حوزه تجاری خود، پیشنهاداتی را در زمینه تعامل بیشتر بین ۲ مجموعه به اطلاع همکاران مرکز رساند. در ادامه معاونان مرکز و مدیران بخش های تحقیقاتی زمینه های پیشنهادی و نقطه نظرات خود را در موضوعات ارایه شده بیان نمودند.

در انتهای برنامه دکتر فرجی ضمن جمع بندی موضوعات مورد اشاره جلسه، روند ادامه کار و تنظیم تفاهم نامه همکاری های ۲ جانبه را بیان کرد.



بازدید رییس کمیسیون کشاورزی اتاق ایران و رییس اتاق بازرگانی استان گلستان از گنجینه طرح ها و دستاوردهای پژوهشی ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان



مهندس علی محمد چوپانی رییس اتاق؛ مهندس امیر یوسفی رییس کمیسیون کشاورزی اتاق ایران و نایب رییس اول و مهندس سعید رستمی دبیر کمیسیون کشاورزی اتاق بازرگانی استان گلستان از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که با حضور دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر فیض بخش رییس ایستگاه و گروهی از پژوهشگران برگزار شد ابتدا دکتر فرجی در سخنانی ضمن خوش آمد، خلاصه ای از معرفی عملکرد، ظرفیت ها، توانمندی ها و دستاوردهای ارزشمند همکاران در این ایستگاه را ارایه

نمود و در ادامه از طرح ها و برنامه ها و پروژه های تحقیقاتی در حال اجرا بویژه طرح های خشکه کاری برنج و کنجد بازدید بعمل آوردند. در پایان دکتر فاطمه شیخ توضیحات کاملی از برنامه به نژادی باقلا و خصوصیات ارقام معرفی شده باقلا ارایه نمود.

بازدید معاون مدیرکل امور غلات و محصولات اساسی وزارت جهاد کشاورزی از گنجینه طرح ها و دستاوردهای پژوهشی ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان



مهندس ادیبی معاون مدیرکل امور غلات و محصولات اساسی وزارت جهاد کشاورزی از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که با حضور مهندس مهقانی معاون زراعت سازمان جهاد کشاورزی، مهندس محمدرضاپور مدیر دفتر برنج سازمان، مهندس سوخته سرایی و دکتر فیض بخش رییس ایستگاه و گروهی از پژوهشگران برگزار شد ابتدا ریاست ایستگاه در سخنانی ضمن خوش آمد، خلاصه ای از معرفی عملکرد، ظرفیت ها، توانمندی ها و دستاوردهای ارزشمند همکاران در این ایستگاه را ارایه نمود و در ادامه از طرح ها و برنامه ها و پروژه های تحقیقاتی در حال اجرا بویژه طرح های خشکه کاری برنج و روند اجرای آن بازدید بعمل آوردند.

بازدید دکتر هاشمی استاندار گلستان از گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان



دکتر سید مناف هاشمی استاندار گلستان از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) بازدید به عمل آورد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که با همراهی دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز، معاونان مرکز، روسای بخش ها و واحد های تحقیقاتی و آموزشی، گروهی از مدیران و معاونان سازمان جهاد کشاورزی و جمعی از مسوولان استانی و اصحاب رسانه در نیمروز پنج شنبه ۱۲ مهر ۱۳۹۷ انجام شد، دکتر هاشمی از فعالیت ها و دستاوردهای تحقیقاتی این مرکز بازدید و در جریان روند فعالیت های پژوهشی و آموزشی این مرکز در استان قرار گرفت.

در این برنامه ابتدا دکتر هاشمی در مزارع تحقیقاتی بویژه طرح های تحقیقاتی خشکه کاری برنج، کنجد، عدم غلاف بندی سویا، زراعت چوب شرکت های دانش بنیان مرکز رشد واحدهای فناور و ... حاضر شدند و رییس مرکز، رییس سازمان و محققان در خصوص برنامه ها، محصولات، ارقام، دستاوردهای و نحوه ارایه دستاوردها به جامعه بهره بردار و تولید کننده، توضیحاتی را ارایه دادند و به پرسش های استاندار گلستان در زمینه های مختلف نیز پاسخ دادند.

در بخش دوم برنامه، در نشست صمیمی که در محل دفتر ایستگاه انجام شد رییس سازمان جهاد کشاورزی، رییس مرکز و معاونان و پژوهشگران در گفتگویی دو طرفه به شرح توانمندی ها، دستاوردها و افق آینده پرداختند. در این نشست دکتر فرجی با ارایه معرفی مرکز به رد خیر و شرح جامع و کیفیت گنجینه دستاوردهای پژوهشگران شریف مجموعه و نقش آن در ارتقای کیفیت و کمیت محصولات کشاورزی و معیشت کشاورزان پرداخت و توضیحات جامعی در زمینه پیشینه و تجربیات قبلی کشور در خصوص خشکه کاری برنج و مشکلات موجود در این طرح و دستاوردهایی که تاکنون از این طرح برداشت شده و میزان مزیت صرفه جویی آب در این روش، شرایط زراعت چوب، بحث های به زراعی و به نژادی، مشکل ریزش کنجد، جلب اعتماد کشاورزان از طریق ارایه ارقام و دستاوردهایی که به عینه گروه بهره بردار، مزایای آن را لمس کرده و منفعت آن را دریافت نموده اند، روش های انتقال دانش فنی و دستاوردها به کشاورزان و جامعه بهره بردار بویژه کارگاه های آموزشی و برنامه های روز مزرعه، وضعیت باغبانی استان و میزان برداشت محصول باغات استان، برنامه های ثبت و گواهی بذر و نهال، وضعیت مصرف آب در بخش کشاورزی و ... را برای دکتر هاشمی و هیات همراه بیان کرد.

در پایان دکتر هاشمی نیز خدا قوت و قدردانی از تلاش های همکاران در این حوزه، نقطه نظرات خود را در زمینه های مختلف جلسه بیان نمودند.



حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در سمینار تخصصی ارتباط موثر



سمینار تخصصی ارتباط موثر" به همت اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان، با حضور علاقمندان و فعالان این حوزه، اعضای اتاق بازرگانی استان گلستان، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت ها، واحدها و هسته های فناور استان در سالن اجتماعات اتاق بازرگانی گلستان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای توانمند سازی و ارتقای دانش همکاران و شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان در این حوزه، سمینار تخصصی ارتباط موثر با حضور دکتر علیرضا یوسفی از اساتید برجسته اتاق ایران، دکتری DBA از دانشگاه بین المللی مالزی و دکتری مدیریت راهبردی، مدیر مرکز مطالعات استراتژیک دانشگاه تهران، سردبیر نشریه مدیران ارشد، استاد آکادمی علوم دانشگاه وین و با هدف آشنایی شرکت کنندگان با سرفصل های این حوزه: مدیریت دادوستد، اهداف و منافع Ctm، گام های مدیریت ارتباط با مشتری و نقش کارکنان در مدیریت ارتباط با مشتری و... برگزار گردید و حضاران در این برنامه در گفتگویی دوسویه با اصول و موازین این حوزه آشنا شدند.

حضور همکاران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در سمینار تخصصی – آموزشی مدیریت بسته بندی و تبلیغات



سمینار تخصصی – آموزشی مدیریت بسته بندی و تبلیغات" به همت اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان، با حضور علاقمندان و فعالان این حوزه، اعضای اتاق بازرگانی استان گلستان، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت ها، واحدها و هسته های فناور استان در سالن اجتماعات اتاق بازرگانی گلستان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای توانمند سازی و ارتقای دانش همکاران و شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان در این حوزه، سمینار تخصصی – آموزشی مدیریت بسته بندی و تبلیغات" با حضور دکتر قاسم زاده سنگرودی و با هدف آشنایی شرکت کنندگان با سرفصل های این حوزه: تعریف و مفهوم بسته بندی-تاریخچه بسته بندی در ایران و جهان-جایگاه بسته بندی در فرآیند بازاریابی و صادرات-بسته بندی و تبلیغات A-I-D-A-S-در بسته بندی-نقش بسته بندی در شکل گیری BRAND و ایجاد هویتی پایدار در ذهن و قلب مشتری-اهداف مختلف یک بسته بندی-رنگ،شکل،معماری و تاثیرات متقابل آن در صنعت بسته بندی و تبلیغات- بسته بندی، فروشنده ی خاموش- تاثیر بسته بندی بر تصمیمات خرید- نام و لوگو در بسته بندی- رنگ و تصاویر کلیدی در بسته بندی- تایپو گرافی در فضای بسته بندی- هندسه و شکل بسته بندی با توجه به کاربری ها و جنسیت ها- پر اهمیت ترین کلمات در ساخت شعار-از NEURO MARKETING چه می دانیم؟-بسته بندی در صنایع دستی-قانون VIEW در بسته بندی- تست های احساس و منطق و..... برگزار گردید و حضاران در این برنامه در گفتگویی دوسویه با اصول و موازین این حوزه آشنا شدند.

مصاحبه تلویزیونی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در خصوص خشکه کاری برنج



مصاحبه سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در خصوص مسائل مربوط به خشکه کاری برنج و دستاوردهای پژوهشی در این زمینه انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این گفتگو که در حاشیه همایش خشکه کاری برنج، چالش ها و راهکارها انجام شد دکتر فرجی رییس مرکز در خصوص کشت مستقیم (خشکه کاری) برنج، با توجه به بررسی های انجام شده و دستاوردهایی که تا کنون از طرح های تحقیقاتی این حوزه بدست آمده با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود.

سخنرانی معاون پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در همایش خشکه کاری برنج، چالش ها و راهکارها



دکتر علیرضا کیانی استاد پژوهش و معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و “پژوهشگرمروج ارشد” سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در “حوزه تخصصی آب – شوری” در همایش خشکه کاری برنج، چالش ها و راهکارها سخنرانی خود را ارایه داد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر علیرضا کیانی در بخشی از سخنان خود در خصوص کشت مستقیم (خشکه کاری) برنج، با توجه به بررسی های انجام شده و دستاوردهایی که تا کنون از طرح های تحقیقاتی این حوزه بدست آمده است گفت: سطح زیر کشت برنج در استان گلستان طی سال های اخیر گسترش زیادی یافته است و با توجه به قیمت مناسب برنج، افزایش کشت و تولید سبب بهره مندی اقتصادی زارعین برنج کار و افزایش درآمد آن ها شده است. از طرف دیگر افزایش سطح کشت چالش بزرگی برای کاهش منابع آب های زیرزمینی و تخریب ساختمان خاک با توجه به نوع سیستم کشت ایجاد نموده است. در حال حاضر آبیاری این گیاه به روش غرقابی انجام می شود که موجب مصرف زیاد آب و پایین آمدن راندمان آبیاری می گردد. بررسی پیرامون ارائه راهکارهای مناسب برای استفاده بهینه از آب و بکارگیری روش های آبیاری با راندمان بالا امری ضروری است. بحران آب در استان گلستان، قابلیت گسترش این محصول در سیستم کشت مستقیم یا خشکه کاری را فراهم می آورد. میزان آب مصرفی در کشت سنتی در گلستان حدود ۱۲-۱۴ هزار متر مکعب در هکتار و در بعضی از استان ها تا ۲۰ هزار متر مکعب گزارش شده است.

حضور فعال همکاران مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در همایش خشکه کاری برنج، چالش ها و راهکارها



همایش خشکه کاری برنج، چالش ها و راهکارها با حضور مسئولان استانی و شهرستانی و همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان توسط بسیج مهندسی سپاه نینوا گلستان در تالار شهید بهشتی اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی شهرستان کردکوی برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در سال های اخیر طرح های تحقیقاتی متعددی درخصوص خشکه کاری در استان هایی از جمله خوزستان و گلستان به اجرا درآمد و در برخی نقاط با اقبال کشاورزان نیز مواجه شد. وجود مزایای نسبی متعدد در طرح خشکه کاری نسبت به شیوه های سنتی که توسط کشاورزان اعمال شده از دلایل موفقیت آمیز بودن این طرح بوده است. به گفته کارشناسان کشاورزی، کاهش آلودگی خاک و آب، بهبود تهویه خاک، بهبود شرایط اقلیم مزرعه (دمای هوا بین فاصله ردیف های کشت در شب و روز)، بهبود بیلان آبی و پیشرفت اقتصاد منطقه از مزایای کشت خشکه کاری برنج است.

نتایج تحقیقات انجام شده در دنیا نشان می دهد، این روش باعث صرفه جویی در مصرف آب های زیرزمینی می شود.

خشکه کاری و کشت به شیوه بذریاشی (مانند غلات) کاهش مصرف آب را به دنبال دارد و به همین دلیل باید در ایران مورد توجه قرار گیرد. کاهش نزولات جوی و آسیب های خشکسالی در بیشتر استان های کشور باعث توجه کارشناسان کشاورزی به این روش شده تا استان های خشک و کم آب هم از کشت شالی و مزایای اقتصادی آن بهره مند باشد.

افتخار انتخاب پورتال مرکز تحقیقات و آموزش گلستان بعنوان پورتال برتر کشور و تقدیر از مهندس علیرضا برسلانی مسول پورتال



پورتال مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بعنوان پورتال برتر سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در بین بیش از ۸۰ مجموعه سازمان در سطح کشور انتخاب و در آیینی به همین مناسبت، از مهندس علیرضا برسلانی مسول پورتال این مرکز تقدیر شد.

در این آیین که تحت عنوان بزرگداشت بیست و ششمین دوره هفته کتاب وزارت جهاد کشاورزی با شعار “کتاب، دانایی و توانایی کشاورزی” سه شنبه ۲۹ آبان ۱۳۹۷ برگزار شد، با حضور دکتر خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر حسینی پور دبیر اجرایی بیست و ششمین دوره هفته کتاب کشور، دکتر اسکندر زند مشاور وزیر و مشاور عالی رئیس سازمان، حجت الاسلام تقوی نماینده ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی، حجت الاسلام سعیدیان مسوول حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان، مدیران کل دفاتر ستادی، محققان و کتابداران موسسه ها و مراکز تحقیقاتی تابعه سازمان در سالن فجر سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی انجام شد و ضمن رونمایی از پایگاه آرشیو “مقالات کنفرانس های علمی کشاورزی و منابع طبیعی”، از محققان برجسته سازمان به عنوان نویسنده کتاب های علمی و معرفی برترین ها در حوزه نشر مجلات، کتاب، آثار ترویجی، کتابخانه و کتابدار برتر، پورتال شایسته و موسسه هایی که آثار ترویجی منحصر بفردی داشتند تجلیل و تقدیر بعمل آمد و مهندس علیرضا برسلانی مسول پورتال این مرکز نیز لوح تقدیر خود را دریافت نمود..

روابط عمومی مرکز همراه با شادباش این مهم و خدا قوت خدمت ایشان، آرزو دارد همچون همیشه از همکاری و راهنمایی این بزرگوار بهره مند باشد.



نشست همکاری های فنی بین تیم کارشناسی آژانس بین المللی انرژی اتمی (IAEA) در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



نشست همکاری های فنی بین تیم کارشناسی آژانس بین المللی انرژی اتمی (IAEA) مشتمل بر دکتر محمدرضا غریب رضا مجری پروژه بین المللی مشترک با IAEA و کارشناس فنی آژانس دکتر Paolo Porto و مهندس حسین عیسایی همکار پروژه اثرات جنگل زدایی و جنگل کاری بر باز پخش خاک در شمال ایران با استفاده از فناوری هسته ای در مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای این برنامه، جلسه ای با حضور دکتر امیر سعدالدین رئیس دانشکده مرتع و آبخیزداری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و اعضای هیات علمی آن دانشکده و همکاران طرح کلان مدیریت جامع حوزه های آبخیز در روز چهارشنبه مورخ ۲۷ آبان ماه ۱۳۹۷ در سالن طبیعت آن دانشکده برگزار شد. در این جلسه دکتر سعدالدین ضمن عرض خیر مقدم به مهمانان درباره اهداف پیشرفت پروژه کلان مدیریت جامع حوزه های آبخیز و دستاوردهای آن سخنانی ایراد کردند. سپس دکتر غریب رضا نیز درباره پروژه مشترک ایران و IAEA و کاربردهای صلح آمیز فناوری هسته ای و دستاوردهای پروژه نکاتی را بیان کرد.

در ادامه آقای دکتر Paolo Porto درباره پروژه مذکور و شیوه همکاری های فنی مطالبی را متذکر شدند. در پایان نشست دکتر سعدالدین از وجود زمینه کاربرد تکنیک های رادیوایزوتوپی در اجرای طرح کلان مدیریت جامع حوزه های آبخیز استقبال کرد و در خاتمه حاضران از آزمایشگاه ها این دانشکده بازدید کردند و مسئولان و مجریان طرح ها هر کدام از آزمایشگاه ها توضیحات لازم به حیطه کاری خود را بیان نمودند.

بازدید گروه پژوهشگر مروجان ارشد سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از مزارع کشاورزی حفاظتی استان گلستان



گروه پژوهشگر مروجان ارشد سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر مروج ارشد مرکز گلستان از مزارع کشاورزی حفاظتی و سامانه کشت روی بسترهای بلند در غرب استان بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در نخستین روز از حضور گروه پژوهشگر مروجان ارشد سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی: دکتر مهدی مین باشی، دکتر مهدی عزیزی، دکتر پیمان کشاورز، دکتر مرتضی نصیری، دکتر علیرضا توکلی و دکتر ناصر باقرانی و پژوهشگر مروجان ارشد کشوری این مرکز: دکتر علیرضا کیانی، دکتر محمد اسماعیل اسدی و دکتر حسن مختارپور برگزار شد انجام شد اعضای این گروه پس از بازدید از برنامه های اجرایی و آموزشی کشت نشایی در ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، از مزارع کشاورزی حفاظتی و سامانه کشت روی بسترهای بلند در غرب استان بازدید به عمل آوردند.

در این بازدید دکتر اسدی در توضیحاتی گفت: این سال سوم این مزارع است که به صورت مستقیم و بدون برهم زدگی خاک توسط کشاورزان کشت و با کارنده های تولید داخل کشور کشت می گردند. کشاورزان منطقه ضمن اعتماد به محقق مروجان ارشد بسیار مشتاق استفاده از روش های کشت حفاظتی هستند زیرا به علت تردد کمتر تراکتور و سایر ادوات کاشت هم موجب کاهش هزینه های تولید آنها میشود و هم موجب افزایش ماده آلی خاک آنها می گردد.

حضور فعال مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در چهارمین جشنواره و نمایشگاه ملی گیاهان دارویی، فرآورده های طبیعی و طب ایرانی (سنتی)



مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در چهارمین جشنواره و نمایشگاه ملی گیاهان دارویی، فرآورده های طبیعی و طب ایرانی (سنتی) حضوری فعال داشت.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، چهارمین جشنواره و نمایشگاه ملی گیاهان دارویی، فرآورده های طبیعی و طب ایرانی (سنتی) با حضور مهندس محمود حجتی وزیر جهادکشاورزی، دکتر ستاری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهور، دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر محمدحسن عصاره رئیس موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال و دبیر علمی و اجرایی این جشنواره و گروهی از مدیران ارشد کشور و نمایندگان مجلس شورای اسلامی آغاز شد و از تاریخ ۲۱ تا ۲۴ آبان ۱۳۹۷ در مصلی امام خمینی (ره) تهران میزبان گروه بزرگی از فعالان و علاقمندان این حوزه در بخش های مختلف بود و این مرکز نیز در این آیین حضور فعال داشت.

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان با توانمندی همکاران فعال در حوزه گیاهان دارویی و باتوجه به برنامه های این مرکز در جهت فعال سازی و توسعه مرکز رشد و ارتقای وضعیت و معرفی شرکت های دانش بنیان حاضر در این فضا، برخی از شرکت های دانش بنیان فعال در مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان از جمله شرکت دانش بنیان کشت بافت هیرکان حضور داشتند و مورد بازدید گروه های مختلف قرار گرفت.

حضور رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در گردهمایی مدیران منطقه یک در مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز



گردهمایی مدیران منطقه یک سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی با حضور مدیران سازمان، موسسات، پژوهشکده ها و مراکز ملی و استانی در مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، پیرو هماهنگی های انجام شده از سوی دکتر ولی الله کریمی رئیس مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز و دکتر ابوالفضل فرجی دبیر منطقه یک و رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، اولین گردهمایی مسئولان و روسای موسسات و مراکز تحقیقاتی، آموزشی و ترویجی منطقه یک سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی صبح روز چهارشنبه مورخه ۴ مهرماه سال جاری در سالن کنفرانس مرکز هراز برگزار گردید. در آغاز جلسه پس از قرائت آیاتی از کلام الله مجید، دکتر فرجی دبیر منطقه، ضمن خوشامدگویی و تشکر از حضور مدعوین، دستور کار جلسه را قرائت نمود. ایشان ضمن اشاره به این نکته که جلسه مذکور اولین جلسه رسمی اعضای منطقه یک در سال جاریست، به دلایل تشکیل منطقه بندی در بین زیرمجموعه های سازمان اشاره نمودند. دکتر فرجی با ابراز تشکر از میزبانی مرکز هراز جلسه ی بازدیدی روز گذشته از این مرکز را پربار عنوان نمود. در ادامه و پس از معرفی اعضای حاضر در سالن جلسه، دکتر ولی الله کریمی ریاست مرکز هراز، ضمن خیر مقدم به میهمانان و حضار در سالن، به طور اجمال به معرفی مرکز هراز، تاریخچه، توانمندی ها و دستاوردها و برنامه های پیش رو در آینده، سابقه ی همکاری با کشور ژاپن و نیز برنامه های آموزش بین المللی و نتایج آن پرداختند.



تقدیر مدیر کل آموزش و پرورش استان از رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان

مهندس احسان گوهری راد مدیر کل آموزش و پرورش استان از دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تقدیر کرد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، با توجه به میزبانی شایسته و برگزاری همایش یک روزه مدیران هنرستان های فنی و حرفه ای و کارودانش به میزبانی واحد آموزشی شهید روحانی فرد کردکوی، ضمن اعلام این مهم، با اهدای لوح تقدیر از دکتر فرجی تجلیل بعمل آمد. در بخشی از متن این لوح آمده است:

جناب آقای دکتر ابوالفضل فرجی-رییس محترم مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

باسلام و احترام، ضمن تشکر و قدر دانی فراوان از حسن همکاری و حمایت جناب عالی و سایر همکاران دلسوزتان در تمهید مقدمات، اجرا و

برگزاری همایش یک روزه مدیران هنرستان های فنی و حرفه ای و کارودانش (دخترانه -پسرانه) در حوزه توسعه آموزش های فنی حرفه ای و

کارودانش استان در بخش کشاورزی، امید است با شایستگی و بزرگواری همچنان شاهد همکاری شما باشیم.

احسان گوهری راد- مدیر کل آموزش و پرورش

برگزاری جلسه کمیته روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



جلسه کمیته روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۲ در محل دفتر معاونت پژوهشی مرکز انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در ابتدای جلسه دکتر کیانی معاون پژوهشی مرکز، ضمن خیر مقدم به اعضای کمیته، خلاصه ای از نشست با اعضای هیات مدیره اتاق بازرگانی استان و روند پیگیری های انجام شده را ارایه داد. در ادامه اعضای کمیته نقطه نظرات خود را در خصوص تهیه مستندات این حوزه و نحوه پیگیری و ارایه آن را با توجه به الگوهای موجود و نحوه پیگیری افراد با توجه به مسولیت در گروه را تا پیش از نیمه مهر ماه بیان نمودند.

برگزاری آیین بزرگداشت و سومین سالگرد شهادت دانشمند برجسته شهید دکتر رحمت اله بهرام در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



آیین بزرگداشت و سومین سالگرد شهادت دانشمند برجسته شهید دکتر حاج رحمت اله بهرام در حادثه منا از سوی همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، با شکوه فراوان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این مراسم که روز دوشنبه دوم مهر ۱۳۹۷ در محل دفتر بخش تحقیقات زراعی و باغی برگزار شد همسر و فرزندان آن مرحوم، دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر

ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان، معاونان و مدیران و همکاران بخش تحقیقات زراعی و باغی و دیگر بخش ها و ایستگاه های مرکز حضور داشتند.

در این برنامه ضمن تجدید بیعت با آرمان های این همکار شریف، با تلاوت آیاتی از کلام اله مجید و ذکر رد خیر و ارزش های ایشان، در رسای این بزرگوار یادمان و یادبود انجام شد.

در ابتدای این آیین دکتر مختار پور ضمن سلام و خوش آمد و تسلیت ایام محرم و شهادت گروهی از هموطنان در حادثه تروریستی اهواز، از حضور گرم خانواده شهید بهرام، مدیران و همکاران مرکز و بخش ها و ایستگاه ها تشکر نمود. در ادامه دکتر مختارپور ضمن اشاره به دوره حضور و فعالیت ایشان که از سال ۱۳۸۷ و پس از فارغ التحصیلی در مقطع فوق لیسانس و ورود به بخش اصلاح بذر، در خصوص رد خیر ایشان و قاطعیت و پیگیری دستاوردها و کسب برترین ها از جمله اولین شرکت دانش بنیان کشاورزی در استان گلستان، کتاب کشاورزی در استان گلستان و ... اشاره نمود و همچنین حضور این بزرگوار در جایگاه های موثر مختلف از جمله: مسولیت بخش _ عضو ستاد بذر- عضو شورای تحقیقات - عضو کمیته فنی موسسه اصلاح بذر و دستاورد ارزشمند ایشان: تولید بذر هیبرید کلزا نام برد.

در ادامه دکتر مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان ضمن گرامیداشت یاد و خاطره شهید بهرام، با اشاره به اینکه شهادت پاداش صداقت ایشان است گفت: پایداری و جوانمردی برای هر محقق شرطی لازم است تا اسطوره باشد و ایشان بدلیل همین نکات بارز و مثبتی که داشت شایسته این جایگاه است.

رییس سازمان جهاد کشاورزی در ادامه گفت: ما اگر از شهید بهرام تنها یک درس صداقت و ایستادگی در راه آرمان های شریف و ثواب داشته باشیم برایمان کافیست.

در بخش بعدی برنامه دکتر فرجی ریاست مرکز همراه با سلام و خوش آمد، برای برگزاری برنامه یادبود همکار توانمند از دکتر مختارپور و دیگر برگزار کنندگان این مهم تشکر کرد و اشاره به فرازی از فضایل این شهید در سخنانی گفت: امیدوارم همگی ما و خانواده ایشان تلاش کنیم تا رهرو شایسته ای برای صداقت، همت، علم و مجموعه اهداف متعالی آن بزرگوار باشیم.

در ادامه تعدادی از همکاران از جمله: دکتر سامیه ریسی، مهندس مهرناز مهر آور، دکتر محمد علی دهقان، مهندس محمد الازمنی، دکتر صابری با اشاره به دوران نیک همکاری، در خصوص فضائل و خصایص نیک ایشان خاطراتی را بیان نمودند.

در بخش پایانی نشست، حجت الاسلام ملایی مسول دفتر نماینده ولی فقیه در مرکز، با گرامی داشت یاد و خاطره شهدای کربلا شهدا و آزادگان و ایثارگران دفاع مقدس، شهدای منا و شهدای حادثه خوزستان، از برگزار کنندگان یادمان شهید بهرام تقدیر نمود و در ادامه با بیان حدیثی از پیامبر گرامی اسلام در خصوص جایگاه شهدا و دانشمندان، به جایگاه ویژه این دانشمند برجسته مرکز اشاره و تاکید نمود.

چاپ نشریه ترویجی "روش ساده تعیین زمان و مقدار آب آبیاری برای گندم" به همت پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



نشریه ترویجی " روش ساده تعیین زمان و مقدار آب آبیاری برای گندم " که به همت دکتر علیرضا کیانی استاد پژوهش و عضو هیات بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان نگارش شده است تقدیم جامعه علمی و تولید کنندگان و بهره برداران بخش کشاورزی کشور شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، نشریات ترویجی یکی از ابزارهای بسیار مهم و اثربخش برای افزایش ضریب نفوذ دانش در بدنه بخش کشاورزی می باشد و در همین راستا نشریه ترویجی " روش ساده تعیین زمان و مقدار آب آبیاری برای گندم " به قلم دکتر علیرضا کیانی نگارش شده است، با همکاری موسسه تحقیقات فنی و مهندسی و دفتر شبکه دانش و رسانه های

ترویجی و انتشاراتی نشر آموزش کشاورزی منتشر شده است. این نشریه به زبان ساده و با مثال‌های کاربردی، مفاهیم برنامه‌ریزی آبیاری برای گندم را با استفاده از تست تبخیر برای مخاطبان تشریح می‌کند. سرفصل‌های اصلی نشریه شامل: مراحل آبیاری گندم، تعیین زمان آبیاری، عملیات گام به گام برای تعیین مقدار آب آبیاری، تنظیم مدت زمان در هر آبیاری و الویت بندی تعداد آبیاری در شرایط کمبود آب برای گندم می‌باشد.

جلسه اعضای کمیته روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با هیات رئیسه اتاق بازرگانی استان



جلسه اعضای کمیته روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان با هیات رئیسه اتاق بازرگانی استان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مطابق با تفاهات منعقد در اجلاس پانزدهم ایران و ترکمنستان (فروردین ماه ۹۷) و پیرو جلسات برگزار شده در محل معاونت هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع استانداری گلستان، در راستای بهره برداری از تفاهات مذکور و در راستای گسترش هرچه بیشتر روابط استان با کشور ترکمنستان و دیگر کشورهای حوزه دریای خزر که در همسایگی این استان قرار دارند، کمیته هماهنگی روابط بین الملل مرکز تحقیقات گلستان به منظور آشنایی با ظرفیت های همکاری این مرکز با کشور ترکمنستان در زمینه های آموزشی و مشاوره های علمی، جلسه ای با اعضای هیات رئیسه اتاق بازرگانی استان گلستان برگزار کرد.

بازدید متخصصان مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز از گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش استان



گروهی از متخصصان نمایندگان مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در پی بازدید دکتر خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از مراکز تحقیقاتی شمال کشور به منظور افزایش بهره وری مصرف آب که در تاریخ ششم شهریورماه سال جاری انجام شد و بر اساس توصیه ایشان به همکاری و هم افزایی مراکز و موسسات در خصوص خشکه کاری برنج و پرورش و نشاکاری نشای گلدانی محصولات زراعی، دکتر حاتمی معاون توسعه فناوری و انتقال یافته ها، مهندس محمد کارگران رئیس گروه تکنولوژی زراعی، مهندس حمید آقاگلزاده رئیس گروه مکانیزاسیون و صنایع تبدیلی و مهندس نیک نژاد کارشناس ارشد فناوری ارگانیک مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز و همراهی دکتر علیرضا کیانی معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته، دکتر حسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز و "پژوهشگر مروج ارشد" در "حوزه تخصصی کشت نشایی"، دکتر فیض بخش رییس و گروهی از پژوهشگران ایستگاه انجام شد از برنامه و پروژه های تحقیقاتی ایستگاه بازدید نمودند.

در این بازدید ابتدا دکتر کیانی در سخنانی ضمن خوش آمد، خلاصه ای از معرفی عملکرد، ظرفیت ها، توانمندی ها و دستاوردهای ارزشمند همکاران در این ایستگاه را ارائه نمود و در ادامه از طرح ها و برنامه ها و پروژه های تحقیقاتی در حال اجرا، بویژه طرح کشت برنج به صورت خشکه کاری که شامل تیمارهای آبیاری با تیپ، آبیاری بارانی، آبیاری سنتی رایج، کشت مستقیم و کشت نشایی بود بازدید بعمل آوردند و مسایل مختلف طرح ها مورد اشاره و ارزیابی قرار گرفت.

در ادامه دکتر مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز و "پژوهشگر مروج ارشد" در "حوزه تخصصی کشت نشایی و مشاور معاون وزیر در امور مرتبط با طرح توسعه کشت نشایی، به معرفی شیوه های مختلف پرورش نشای گلدانی در محصولات زراعی شامل برنج، ذرت، سویا، کلزا و ... پرداختند. در پایان بازدید و پس از بحث و تبادل نظر، برنامه های زیر برای پیگیری مورد تصویب قرار گرفت:

۱- دکتر مختارپور با اشاره به تاکید دکتر خاوازی جهت بهره گیری از پتانسیل های موجود در مرکز هراز عنوان داشت که کارگروهی در خصوص پرورش نشای گلدانی محصولات زراعی در شرف تشکیل است که حتما نماینده ای از مرکز هراز نیز به این کارگروه دعوت خواهد شد.

۲- جهت برنامه ریزی کشت نشایی کلزا در مرکز هراز، دکتر مختارپور در اسرع وقت از مرکز هراز بازدید می نماید.

۳- مقرر گردید در خصوص طراحی دستگاه نشاکار محصولات زراعی توسط مرکز هراز، پیگیری های لازم توسط دکتر مختارپور و دکتر کریمی ریاست مرکز هراز صورت پذیرد.



بازدید مسئول گروه تولید و کشاورزی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان از گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش استان



مهندس داوود چکا مسول گروه تولید و کشاورزی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گلستان از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که با همراهی دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر علیرضا کیانی معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته، مهندس لولایی مشاور رییس مرکز، دکتر فیض بخش رییس و پژوهشگران ایستگاه برگزار شد ابتدا دکتر فرجی در سخنانی ضمن خوش آمد، خلاصه ای از معرفی عملکرد، ظرفیت ها، توانمندی ها و دستاوردهای ارزشمند همکاران در این ایستگاه را ارائه نمود و در ادامه از تاسیسات، امکانات، طرح ها و برنامه ها

و پروژه های تحقیقاتی در حال اجرا، بویژه طرح کشت برنج به صورت خشکه کاری بازدید بعمل آوردند و مسایل مختلف این طرح مورد اشاره و ارزیابی قرار گرفت.

برگزاری نخستین دوره آموزشی ویژه کارشناسان روابط عمومی خانواده جهادکشاورزی در سال ۹۷ در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دوره آموزشی "اصول عکاسی و کاربرد آن در ترویج کشاورزی" ویژه کارشناسان روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی و دستگاه های الحاقی در تاریخ ۲۴ شهریور ۱۳۹۷ در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان آغازشد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، هدف از برگزاری این دوره افزایش مهارت تکنیک های تهیه عکس در بخش کشاورزی می باشد که با همکاری این مرکز برای سال ۹۷ سه دوره آموزشی ویژه کارشناسان روابط عمومی خانواده بزرگ جهاد کشاورزی استان پیش بینی شده است.

خاطر نشان می سازد مدرس این دوره آقای سید مصطفی امام متخصص عکاسی بویژه در حوزه نجوم می باشد که علاوه بر داوری جشنواره های مختلف جشنواره های متعددی در وزارت جهادکشاورزی را داوری نموده است.

این دوره به مدت ۲۴ ساعت در شهریور ۱۳۹۷ به مدت ۳ روز می باشد و در سالن زنده یاد دکتر غیومیان گرگان و نظارت معاونت آموزش در حال برگزار می باشد.

تقدیر رییس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از دکتر رحمت اله محمدی پژوهشگر ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاوس



بیست و چهارمین گردهمایی سالیانه برنامه ریزی تحقیقات کشاورزی دیم کشور با حضور دکتر خاوازی معاون وزیر و رییس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، مهندس کشاورز معاون وزیر جهادکشاورزی در امور زراعت، دکتر گلکاری ریاست موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور، دکتر

زند مشاور عالی سازمان تات، حجه الاسلام سعیدیان نماینده ولی فقیه در سازمان، روسای نمایندگان ایکاردا و سیمیت در ایران و دکتر جلیلی نماینده مردم مراغه و عجب شیر در مجلس شورای اسلامی و محققین تحقیقات دیم از سراسر کشور در شهرستان مراغه برگزار گردید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان این نشست با تقدیر از برگزیدگان این موسسه ادامه یافت و از دکتر رحمت اله محمدی، محقق بخش تحقیقات زراعی باغی و ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با اهدای لوح تقدیر و هدیه تقدیر به عمل آمد. در بخشی از این متن آمده است:

جناب آقاب دکتر رحمت اله محمدی- محقق محترم مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با سلام و احترام، توفیق شما را به عنوان محقق برتر در مراکز استانی و کسب عنوان پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۷ موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور تبریک می گویم.

کاظم خوازی- معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

حضور فعال پژوهشگران مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در جشنواره تولید و تجارت گیاهان دارویی و گلخانه ای و صنایع وابسته



با توجه به اهمیت روز افزون داروهای گیاهی و همچنین تنوع اقلیمی متنوع موجود در کشور و همچنین نقش پررنگ استان گلستان در زمینه گیاهان دارویی این جشنواره با همکاری مدیریت جهاد کشاورزی گرگان و فرمانداری شهرستان برگزار شد.

افتتاحیه این جشنواره در ۵ کیلومتر ۵ جاده توسکستان برگزار شد. هدف از برگزاری این جشنواره ایجاد رغبت در کشاورزان برای کشت گیاهان دارویی و گلخانه ای با توجه به شرایط اقلیمی جدید استان بود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این جشنواره غرفه هایی از شرکت ها و گلخانه های فعال در زمینه گیاهان دارویی محصولات خود را به نمایش گذاشته بودند و همچنین زنان روستایی هم از دیگر شرکت کننده ها در این جشنواره بودند که با توجه به فرهنگ موجود در منطقه صنایع دستی و غذاهای محلی خود را به نمایش گذاشته بودند. در پایان این برنامه گروهی از همکاران مرکز از سایت تحقیقاتی توسکستان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان که در آن شرکت دانش بنیان نوبر سرزمین سبز پارس (ایران تمشک) که در جهت کشت و پرورش گونه از تمشک black berry فعالیت دارند، به همراه مهندس لطفی زاده معاونت باغبانی سازمان جهاد کشاورزی و مهندس سلیمانی (رئیس مدیریت جهاد شهرستان گرگان) و مهندس لازمی (رئیس ایستگاه تحقیقاتی چالکی) بازدید بعمل آمد.

تقدیر استاندار گلستان از رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر سید مناف هاشمی استاندار گلستان از دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تقدیر کرد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، با توجه به کسب افتخار دستگاه برتر در جشنواره شهید رجایی سال ۱۳۹۷، ضمن اعلام این مهم، با اهدای تندیس یادبود و لوح تقدیر از دکتر فرجی تجلیل بعمل آمد. در بخشی از متن این لوح آمده است:

جناب آقای ابوالفضل فرجی مدیر محترم مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، کارآمدی و اثر بخشی نظام اداری در گرو فعالیت هوشمندانه و منسجم دستگاه های دولتی است که در این راستا ارزیابی عملکرد به عنوان فرآیندی مستمر برای بهبود و بالندگی سازمانی امری ضروری است و دستگاه هایی بیشترین امتیاز را در این زمینه کسب می نمایند که با استفاده از سیستم نوین مدیریتی و همراهی کارشناسان و همچنین با شناخت و توجه کافی به نیازهای مراجعان به بهترین نتایج نایل آیند نظر به اینکه آن دستگاه در راستای تحقق راهبرد های ابلاغی مقام معظم رهبری در نظام اداری و تاکید دولت تدبیر و امید بر اصلاح مسیر نظام اداری به صورت شفاف و کار آمد در ارز یابی عملکرد دستگاه های اجرایی استان در سال ۱۳۹۶ (جشنواره شهید رجایی) بالا ترین میزان رشد امتیاز را در بعد شاخص های عمومی و اختصاصی در بین دستگاه های اجرایی استان داشته است بدین وسیله مراتب قدردانی و تشکر خود را از مدیران کارشناسان و کارکنان پر تلاش آن مجموعه اعلام می نمایم. امید است که با استعانت از درگاه الهی شاهد توفیق خدمت روز افزون به نظام مقدس جمهوری اسلامی و آرایه هر چه بهتر خدمات به مردم شریف استان باشیم.

سید مناف هاشمی - استاندار گلستان

تقدیر وزیر جهاد کشاورزی از دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



در سومین جشنواره معرفی ارقام زراعی و باغی از دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تقدیر شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، سومین جشنواره معرفی ارقام زراعی و باغی، با حضور وزیر جهاد کشاورزی و معاونان وزیر و مدیران استانی در سالن همایش موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر برگزار شد. در این آیین، با اهدای لوح تقدیر و هدیه از سوی مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی، از پژوهشگر شریف مرکز دکتر فاطمه شیخ عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی این مرکز تجلیل به عمل آمد.

در بخشی از متن این لوح آمده است:

سرکار خانم فاطمه شیخ- عضو محترم هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان سلام علیکم، بدون تردید رشد و توسعه کشاورزی مرهون تلاش محققان دلسوز کشور است. زحمات و تلاش های سرکار عالی که منتج به معرفی محصول باقلا با رقم فیض با خصوصیات ممتاز تولید در بخش کشاورزی گردیده قابل تقدیر است. توفیق سرکار عالی را از درگاه خداوند متعال خواستارم.

محمود حجتی- وزیر جهاد کشاورزی

روابط عمومی مرکز، همراه با آرزوی شادکامی و بهروزی و تقدیم شادباش کسب این افتخار خدمت ایشان، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی ها و همیاری های این بزرگوار بهره مند باشد

برگزاری همایش مدیران هنرستان های آموزش و پرورش استان در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



همایش مدیران هنرستان های آموزش و پرورش استان، در محل واحد آموزشی شهید روحانی فرد کردکوی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، این همایش با حضور دکتر ابوالفضل فرجی رییس و دکتر محمد علی آقاجانی معاون آموزشی مرکز، دکتر مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان، مهندس سبزه مسول حوزه و امور شهرستان های سازمان، آقای احسان گوهری راد مدیر کل و دکتر حاجیلری معاون و مهندس زارع رئیس اداره فنی و حرفه ای و کار و دانش آموزش و پرورش استان، دکتر حجت الله ربانی نسب رییس واحد آموزشی کردکوی، مدیران هنرستان های استان و گروهی از همکاران این مرکز در روز دوشنبه ۱۹ شهریور ماه ۱۳۹۷ در تالار اجتماعات واحد آموزشی شهید روحانی فرد برگزار شد.

در ابتدای این آیین پس از خوش آمد دکتر فرجی رییس مرکز، معرفی دستاوردها و توانمندی‌ها ظرفیت‌های بخش‌ها، ایستگاه‌ها و واحدهای مرکز در راستای معرفی توانمندی‌ها و جذابیت‌های بخش کشاورزی برای تحصیل، کسب تخصص، مهارت، دانش، کارآفرینی، تولید ثروت و ظرفیت‌ها به مدیران هنرستان‌های فنی و حرفه‌ای و کار و دانش استان انجام شد.

و در ادامه سخنرانان همایش، به ترتیب: مهندس زارع درخصوص وضعیت رشته‌های کاردانش و دانش‌آموزانی که به این حوزه وارد می‌شوند، دکتر مهاجر درخصوص زمینه‌های بکر تحصیل، کار و خلق ثروت و اشتغال و لزوم سیال بودن این سیاست‌ها و مهندس احسان گوهری راد درخصوص ظرفیت‌ها و وظایف دو طرف با حاضران گفتگو نمودند و در ادامه مدیران هنرستان‌های حاضر ضمن طرح موفقیت‌های خود، درخصوص مسائل طرح شده نقطه نظرات و پرسش‌های خود را مطرح نمودند.

حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش و شرکت‌های مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی گلستان در نشست با دکتر ستاری معاون علمی و فناوری رییس جمهور



نشست مدیران، روسا، فعالان دانش بنیان، فناوران و نخبگان استان گلستان با حضور دکتر سورنا ستاری معاون علمی و فناوری رییس جمهور، استاندار گلستان، رییس پارک علم و فناوری، گروهی از مدیران ارشد استان، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت‌های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت‌ها، واحدها و هسته‌های فناور استان در سالن اجتماعات استانداری گلستان دوشنبه ۱۹ شهریور ۱۳۹۷ برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، معاون علمی و فناوری رئیس جمهور با بیان اینکه پایین کشیدن کرکره حتی یک شرکت دانش بنیان خیانت است، گفت: ناامید کردن جوانان در شرکت‌های دانش بنیان اشتباه است. دکتر سورنا ستاری اظهار کرد: وضعیت کشور باید به گونه‌ای شود تا به سمت سرمایه‌گذاری بر استارت‌آپ‌ها حرکت کند و این سرمایه‌گذاری باید از سوی ما رقم بخورد نه دولت. وی با بیان اینکه دولت نمی‌تواند برای فضای کسب و کار سرمایه‌گذاری جدید کند، تصریح کرد: وظیفه دولت ایجاد زیرساخت هاست، در واقع دولت باید زیرساخت‌های کسب و کار را ایجاد کند، متأسفانه تصور می‌کنیم همه چیز با پول حل می‌شود و با پول صاحب دانش و تکنولوژی می‌شویم ولی اینگونه نیست و با پول صاحب دانش نمی‌شویم.

معاون علمی و فناوری رئیس جمهور ادامه داد: جنس تکنولوژی جنس دانش است از این رو لازم است به مبانی تکنولوژی برسیم.

سخنرانی پژوهشگر بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در همایش بین المللی کشاورزی حفاظتی فائو در کشور ازبکستان



همایش بین المللی کشاورزی حفاظتی با حضور بیش از ۲۰۰ نفر از محققان و اساتید دانشگاه، کارشناسان، سیاست‌گذاران، کشاورزان و تولیدکنندگان ادوات و ماشین‌های کشاورزی شامل بخش‌های دولتی و خصوصی از سرتاسر جهان از تاریخ ۵ تا ۷ سپتامبر ۲۰۱۸ برابر با ۱۴ لغایت ۱۶ شهریور ۱۳۹۷ در محل موسسه مهندسی آبیاری و مکانیزاسیون کشاورزی تاشکند پایتخت کشور ازبکستان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این همایش بین المللی که عنوان کامل آن *International Conference on strategies for the promotion of conservation agriculture in central Asia* می‌باشد و از طرف سازمان خواروبار جهانی و کشاورزی سازمان ملل متحد (FAO) و وزارت کشاورزی کشور ازبکستان و همچنین فدراسیون کشاورزی حفاظتی اروپا (ECA) ترتیب داده شده بود محققان، کشاورزان و سازندگان ادوات حفاظتی بیش از ۲۰ کشور آسیای مرکزی، غرب و شرق آسیا، اروپا و آمریکای جنوبی شامل ایران، انگلستان، اسپانیا، پرتغال، روسیه، استرالیا، برزیل، ترکیه، آذربایجان، قزاقستان، قرقیزستان، تاجیکستان، اوکراین، گرجستان، مولداوی، چین، ازبکستان، و ... حضور داشتند. همایش شامل دو روز ارائه مقالات شفاهی و بحث و تبادل نظر در شش جلسه مختلف و یک روز بازدید مزرعه ای و کار در مزرعه با انواع کارنده‌های بی خاک ورز برگزار گردید.

دفتر منطقه ای فائو در ترکیه طی دعوتنامه رسمی از دکتر محمد اسماعیل اسدی عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و "پژوهشگر مروج ارشد" در "حوزه تخصصی کشاورزی حفاظتی - آبیاری" سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و مدرس رسمی کشاورزی حفاظتی کشور برای ارائه سخنرانی پیرامون نتایج تحقیقاتی بدست آمده در باره مدیریت مصرف آب با استفاده از روشهای کشاورزی حفاظتی دعوت به عمل آورد.

دکتر اسدی سخنرای خود را تحت عنوان:

Crop water productivity of maize and soybean under conservation agricultural systems management

در روز پنجشنبه ۱۵ شهریور ۹۷ یعنی دومین روز کنفرانس ارائه داد

نشست رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان با معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی سازمان تات



دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در نشست صمیمی با دکتر سید باقر محمودی معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی حضور یافتند.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که با حضور دکتر سید باقر محمودی معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی، دکتر غلامرضا گل محمدی مدیرکل دفتر منابع انسانی و نوسازی اداری و دکتر حسین فرازمند ریاست مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و گروهی از همکاران در محل دفتر ریاست مرکز برگزار شد ضمن اعلام برنامه ی توسعه ای و پژوهشی مرکز و پرسش های و موانع همکاران در این حوزه، در خصوص شیوه های سازمان و راههای ارتقای مرکز و همکاران بحث و گفتگو شد.

بازدید وزیر جهاد کشاورزی از کشت شالی به روش خشکه کاری در استان گلستان



همزمان با سفر وزیر جهاد کشاورزی که به منظور بازدید و بهره برداری از طرح های بخش کشاورزی استان گلستان با هیات همراه انجام شد، مهندس حجتی از مزارع کشت خشکه کاری برنج در یکی از مزارع شهر گرگان در روز پنجشنبه ۸ شهریور ۹۷ بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این بازدید مهندس حجتی با ابراز رضایت از کشت شالی به روش خشکه کاری گفت: در این روش؛ کاهش مصرف آب، کاهش هزینه های کشاورزی، کاهش سوخت و نهاده ها، جلوگیری از آلودگی محیط زیست، محصول سالم تر، تاریخ کاشت مناسب و ... دیده شده و از مزایای خوب آن است. وزیر جهاد کشاورزی تصریح کرد: با توجه به مزایای کشت خشکه کاری این روش می تواند جایگزین خوبی برای محصولات با مصرف بالای آب در استان گلستان و کشور شود.

افتخار کسب رتبه برتر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در نوزدهمین جشنواره شهید رجایی استان



در نوزدهمین جشنواره شهید رجایی استان گلستان، در آئین تجلیل از برگزیدگان عرصه خدمت، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، به عنوان دستگاه برتر در بعد رشد امتیاز شاخص های عمومی و اختصاصی در بین دستگاه های اجرایی استان، معرفی و توسط استاندار گلستان تجلیل شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای تحقق سیاست های کلی نظام اداری ابلاغی مقام معظم رهبری و تأکیدات دولت تدبیر و امید بر اجرای نقشه راه اصلاح نظام اداری به صورت شفاف و کارآمد، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در ارزیابی عملکرد سال ۱۳۹۶، حائز امتیاز در شاخص های عمومی و اختصاصی نسبت به سایر دستگاه های استان گردید.

در این جشنواره از دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و کارشناسان برگزیده مهندس عطیه صفر نژاد و مهندس سیده محدثه آل هاشم با اهدای تندیس جشنواره و لوح سپاس تقدیر شد. گفتنی است؛ نوزدهمین جشنواره شهید رجایی استان گلستان، روز چهارشنبه مورخ ۱۴ شهریور ماه سال ۹۷ با حضور مقامات عالی رتبه استان، در سالن همایش های استانداری گلستان برگزار گردید و از برگزیدگان عرصه خدمت با اهدای لوح سپاس و تندیس یادبود تجلیل شد.

سفر دکتر گل محمدی مدیرکل دفتر منابع انسانی و نوسازی اداری سازمان تات به مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مهندس جواد شاهینی رئیس اداره منابع انسانی و تحول اداری مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در مصاحبه ای گزارش سفر دکتر گل محمدی مدیرکل دفتر منابع انسانی و نوسازی اداری سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی را ارائه داد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در تاریخ ۹۷/۶/۶ دکتر گل محمدی مدیرکل دفتر منابع انسانی در این مرکز حضور پیدا کرد و ابتدا ضمن بازدید از واحدهای اداری، مالی و بودجه سلام و خدا قوت و رهنمودهای لازم به همکاران ارائه داد و سپس با توجه به برنامه ریزی و اعلام قبلی، جلسه عمومی با حضور همکاران این مرکز و دکتر گل محمدی مدیرکل دفتر منابع انسانی و نوسازی اداری سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و دکتر حسین فرازمند ریاست مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی در سالن دکتر غیومیان با استقبال پرشور همکاران مرکز برگزار شد.

در بخش نخست این نشست، دکتر فرجی ریاست مرکز ضمن خوشامدگویی به دکتر گل محمدی و دکتر فرازمند و خدا قوت به همکاران و تبریک اعیاد قربان و غدیر و همچنین هفته دولت و روز کارمند به حاضران، گزارش مختصری از روند برنامه های مرکز و سازمان را تقدیم نمود. در بخش بعدی برنامه، دکتر گل محمدی باحضور در جایگاه، سیاست های خود در دفتر منابع انسانی و تحول اداری را بیان نمود و اعلام کرد که ۳ سیاست را در دفتر در حال پیگیری می باشد:

۱- پاسخگویی به سوالات همکاران و شفاف سازی

۲- پیگیری و انجام حقوق قانونی عقب افتاده پرسنل

۳- پیگیری انجام امور مربوط به پرسنل

و در دستور کار اینجانب می باشد. سپس ضمن معرفی کوتاهی از وظایف و برنامه های خود، آخرین رویدادها و مصوبات مربوطه را اعلام نمودند و در ادامه با حضور دکتر گل محمدی، دکتر فرازمند و دکتر فرجی به تک تک پرسش های شفاهی و مکتوب همکاران از قبیل دستورالعمل پایه های تشویقی، تبدیل وضعیت نیروهای رسمی آزمایشی - رسمی قطعی، ذخیره مرخصی استحقاقی، تبدیل وضعیت نیروهای شرکتی، تبدیل وضعیت نیروهای پیمانی به رسمی، مقطع بالاتر مدرک ایثارگران، عائله مندی خانم ها، دستورالعمل سختی کار، ارتقای رتبه همکارانی که ۹۳/۱/۱ پیمانی شده اند و .. پاسخ دادند.

در ادامه دکتر گل محمدی به اتفاق دکتر فرازمند ضمن بازدید از ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله و بخش تحقیقات گیاهپزشکی با پرسنل واحدهای فوق گفتگو نمودند.



افتخار کسب رتبه دوم آزمون سراسری دکتری تخصصی رشته علوم زیستی جنگل توسط پژوهشگر بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



پژوهشگر بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در آزمون سراسری دکتری تخصصی رشته علوم زیستی جنگل موفق به کسب رتبه دوم شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر سید علی حسینی رئیس بخش تحقیقات جنگل ها، مراتع و آبخیزداری در این خصوص گفت: با همت و تلاش مهندس حسین قربانی پژوهشگر این بخش موفق شد در آزمون دکتری تخصصی سراسری سال ۱۳۹۷، نفر دوم رشته علوم زیستی جنگل (اکولوژی جنگل) و نفر اول پذیرفته شده در این رشته در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان گردد.

تقدیر از رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در جشنواره شهید رجائی سال ۱۳۹۷



دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در جشنواره شهید رجائی سال ۱۳۹۷ استان گلستان با توجه به کسب افتخار دستگاه برتر از سوی مرکز مورد تقدیر قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این آیین که چهارشنبه ۱۴ شهریور ۱۳۹۷ در محل تالار اجتماعات استانداری گلستان و با حضور استاندار گلستان، معاونان ایشان، مدیران دستگاه های برتر و گروهی از کارمندان برگزیده انجام شد دکتر فرجی لوح تقدیر و تندیس این افتخار را از دست استاندار گلستان دریافت نمود.

روابط عمومی مرکز همراه با شادباش این مهم به ایشان و تمامی همکاران شریف مجموعه و آرزوی توفیق روز افزون، امیدوار است ضمن تداوم این افتخار برای مرکز، همچون همیشه از راهنمایی ها و همکاری های تمامی همکاران شریف مرکز بهره مند باشد.

معرفی رقم جدید باقلا "شادان" از سوی پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان اطلاعات کامل معرفی رقم جدید باقلا "شادان" را ارایه نمود.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر فاطمه شیخ عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی این مرکز و محقق کشوری باقلا و محقق مسول معرفی رقم جدید باقلای "شادان" اظهار داشتند که رقم جدید باقلا دانه متوسط، قابل برداشت مکانیزه و مناسب مناطق باقلا کاری می باشد و اطلاعات کامل این رقم را به شرح زیر بیان کرد:

ویژگی‌های مهم رقم شادان شامل پتانسیل عملکرد دانه و غلاف سبز زیاد، مقاومت به بیماری لکه برگه باقلا، پایداری عملکرد دانه در کشور، تعداد غلاف در بوته بالا، قابلیت برداشت مکانیزه، مقاوم نسبت به خوابیدگی، یکنواختی غلاف‌ها، طعم بهتر، درصد پروتئین بالاتر، میزان تانن کمتر، یکنواختی پخت، بالا بودن نسبت دانه به غلاف و مناسب جهت مصرف پلوپی است.

شجره	۰/۸۳۸۸۸att/۶Line F
ارتفاع بوته (cm)	۱۱۶
تعداد غلاف در بوته	۸/۲۶
تعداد دانه در غلاف	۴-۵
طول غلاف (cm)	۱۵-۱۷
وزن صدانه (g)	۱۱۶
درصد پروتئین	۶/۳۰
تانن (میلی گرم/ گرم)	۷/۰
عملکرد غلاف سبز (kg/ha)	۲۱۹۸۲
عملکرد دانه (kg/ha)	۳۴۷۹
عکس‌العمل نسبت به بیماری لکه شکلاتی	مقاوم
عکس‌العمل نسبت به بیماری برق زدگی	مقاوم
عکس‌العمل نسبت به بیماری سوختگی استمفیلیومی	مقاوم

برگزاری نشست خبری دکتر خاوازی با اصحاب رسانه در استان گلستان



دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر به استان گلستان و پس از بازدید از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بویژه پروژه و طرح‌های تحقیقاتی کشت برنج به صورت خشکه کاری و برنامه ملی آموزش کشت نشایی، در راستای معرفی عملکرد، دستاوردها و افق آینده سازمان، ضمن ارایه شایسته از نقش، دستاوردها و رد خیر و موثر تحقیقات، آموزش و ترویج و شرح برخی از دستاوردهای پژوهشی در موضوعات مختلف کشاورزی، در یک نشست خبری در تاریخ چهارشنبه ۷ شهریور ۱۳۹۷ به گفتگو با اصحاب رسانه نشست.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این آیین که در محل دفتر ریاست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان برگزار شد دکتر موسوی مسول هماهنگی امور مراکز تحقیقاتی، آموزشی و مدیریت ترویج استان های سازمان، دکتر بهمن امیری لاریجانی مدیر کل دفتر ترویج دانش و انتقال فناوری کشاورزی، دکتر ولی الله کریمی ریاست مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز و دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و مهندس مهاجر مشاور وزیر و مجری طرح دانه های روغنی، دکتر قربانعلی روشنی رییس موسسه پنبه کشور و خبرنگاران، نشریات استانی و نمایندگان مطبوعات سراسری و خبرگزاری های مختلف انجام شد. ابتدا مهندس محمد حسن پناه مسول روابط عمومی مرکز ضمن خوش آمد به اصحاب رسانه، دکتر خاوازی و سایر حاضران در برنامه، معرفی کلی از سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و دستاوردها و توانمندی های مجموعه را ارایه نمود. سپس دکتر خاوازی در راستای معرفی عملکرد، دستاوردها و افق آینده سازمان، ضمن ارایه شایسته از نقش، دستاوردها و رد خیر و موثر تحقیقات، آموزش و ترویج و شرح برخی از دستاوردهای پژوهشی در موضوعات مختلف کشاورزی، تعریف جامعی از سازمان را تقدیم اصحاب رسانه حاضر نمود. در بخش بعدی برنامه، با توجه به پرسش های طرح شده از سوی خبرنگاران، دکتر خاوازی طی سخنانی با اشاره به اهمیت و جایگاه بخش کشاورزی، به شرح نقش و اهمیت تحقیقات و آموزش و ترویج در امنیت غذایی و توسعه کشاورزی و ارتقای زندگی تولید کنندگان پرداخت و با ارایه نمونه هایی از دستاوردهای با ارزش همکاران شریف مجموعه در بخش ها و واحدها و ایستگاه های سازمان و بخش آموزش و ترویج در حوزه های مختلف و مقایسه آماری، شرح جامع و گویایی از تاثیر واقعی دستاوردهای پژوهشی و آموزشی و ترویجی را برای خبرنگاران ارایه دادند و در ضمن برنامه و گفتگویی دو سويه به تمامی پرسش های خبرنگاران حاضر در موضوعات مختلف وزارت جهاد کشاورزی پاسخ دادند.





مصاحبه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر به استان گلستان انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این گفتگو دکتر خاوازی ضمن اشاره به رسالت و دستاوردهای سازمان، در خصوص ارزش های طرح های تحقیقاتی کشت برنج به صورت خشکه کاری و میزان پیشرفت و موفقیت این مهم با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود.

بازدید دکتر خاوازی از گنجینه طرح ها و دستاوردهای پژوهشی ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان



دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر خود به استان گلستان از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بویژه از پروژه و طرح‌های تحقیقاتی کشت برنج به صورت خشکه کاری در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) در تاریخ چهارشنبه ۷ شهریور ۱۳۹۷ بازدید به عمل آورد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق هیات همراه: دکتر موسوی مسول هماهنگی امور مراکز تحقیقاتی، آموزشی و مدیریت ترویج استان های سازمان، دکتر بهمن امیری لاریجانی مدیر کل دفتر ترویج دانش و انتقال فناوری کشاورزی، دکتر ولی الله کریمی ریاست مرکز ترویج و توسعه تکنولوژی هراز، دکتر مریم حسینی ریاست موسسه تحقیقات برنج کشور، دکتر عباس شهدی کومله رئیس مرکز منطقه ای موسسه بین المللی تحقیقات و آموزش برنج آسیای مرکزی و غربی، دکتر عرفانی مقدم معاونت موسسه تحقیقات برنج کشور در مازندران، گروهی از اساتید، محققان، متخصصان، صاحب نظران و کارشناسان برنج کشور بویژه از استان های مازندران، گیلان و گلستان و خوزستان و همچنین ترکیب استانی گروهی از مدیران سازمان جهادکشاورزی استان، دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و معاونان ایشان و گروهی از همکاران و پژوهشگران این مرکز، دکتر فیض بخش رییس و پژوهشگران ایستگاه برگزار شد ابتدا دکتر فرجی در سخنانی ضمن خوش آمد به حاضران، خلاصه ای از معرفی عملکرد، ظرفیت ها، توانمندی ها و دستاوردهای ارزشمند همکاران در این ایستگاه را ارایه نمود و در ادامه از طرح ها و برنامه ها و پروژه های تحقیقاتی در حال اجرا بویژه طرح کشت برنج به صورت خشکه کاری بازدید بعمل آوردند و مسایل مختلف این طرح مورد ارزیابی قرار گرفت.



بازدید ریاست مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی سازمان تحقیقات از کتابخانه مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر حسین فرازمند ریاست مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از بخش های مختلف و برنامه های توسعه ای واحد اطلاع رسانی و کتابخانه مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در تاریخ سه شنبه ۹۷/۶/۶ بازدید نمود و با همکاران این واحد گفتگو و تبادل نظر داشتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که به همراه ایشان آقای حامد کتوکی کارشناس مسئول اطلاع رسانی، خانم فاطمه سادات حسینی فر کارشناس کتابداری مهندس تقی حاجی مشهدی رئیس اداره فناوری اطلاعات و مهندس علیرضا برسلانی مسئول سایت این مرکز حضور داشتند ابتدا آقای کتوکی ضمن خوش آمد گویی و خیرمقدم توضیحاتی در خصوص وضعیت کتابخانه و پیشرفت کار در فهرستگان یکپارچه کشاورزی داشتند و پیشنهاد جلسه ای با حضور نمایندگان مراکز جهت استفاده بیشتر از ظرفیت های اطلاع رسانی را کردند. سپس هریک از همکاران حاضر نقطه نظرات خود را ارایه دادند. در نهایت دکتر فرازمند ضمن رضایت از وضعیت و فضای مناسب کتابخانه، ضمن قول مساعد پشتیبانی و پیگیری، جهت بهینه سازی و استفاده بیشتر از امکانات موجود پیشنهادهای ارائه نمودند.

مصاحبه تلویزیونی پژوهشگر بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مصاحبه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران با مهندس حمیدرضا صادق نژاد عضو هیات علمی بخش تحقیقات بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در روز سه شنبه شش شهریور ۹۷ انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مهندس حمیدرضا صادق نژاد عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی این مرکز در مصاحبه با خبرنگار سیمای گلستان در مورد ماشین های مناسب کاشت در سامانه کشاورزی حفاظتی در استان شرکت نمود و اظهار داشت که برای ترویج و توسعه سامانه های کشاورزی حفاظتی و استفاده از سامانه کشت بی خاک ورزی نیاز به استفاده از کارنده های تولیدی داخل کشور داریم زیرا تولیدکنندگان داخلی با نیازهای کشاورزان و امکانات مکانیزاسیون آنها آشنایی بهتری دارند بنابر این متناسب با خاک و اقلیم کشور تولید می کنند.

بازدید ریاست مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی سازمان تحقیقات از واحد آی تی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر حسین فرازمند ریاست مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از بخش های مختلف و برنامه های توسعه ای واحد آی تی و اتاق سرور مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در تاریخ سه شنبه ۹۷/۶/۶ بازدید نمود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که به همراه ایشان مهندس تقی حاجی مشهدی رئیس اداره فناوری اطلاعات و مهندس علیرضا برسلانی مسئول سایت این مرکز حضور داشتند از تجهیزات و امکانات موجود بازدید بعمل آمد و وضعیت داشته ها و مشکلات این واحد به ایشان منتقل شد و علاوه بر اعلام وضعیت موجود مرکز، درخصوص وضعیت ایستگاه های عراقی محله، گنبد و مراکز آموزش اطلاع رسانی شد و نیز مشکلات موجود ارایه سرویس به ایستگاه ها مطرح و نقطه نظرات دکتر فرازمند تقدیم همکاران شد و همچنین ایشان خبر دادند در آینده نزدیک سرورهای اتوماسیون بصورت یکجا در سازمان تحقیقات تجمیع خواهد شد.

مصاحبه تلویزیونی دکتر ابراهیمی ریاست موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور در استان گلستان



مصاحبه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر ابراهیم ابراهیمی، ریاست موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور در جریان سفر به استان گلستان و حضور در آیین افتتاحیه بیست سومین کنگره گیاه پزشکی ایران در پردیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان در تاریخ ۵ شهریور ۹۷ انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این گفتگو دکتر ابراهیمی ضمن اشاره به رسالت و دستاوردهای موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور، در خصوص رد خیر و ارزش های این حوزه از دانش با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود. شایان ذکر است بیست سومین کنگره گیاه پزشکی ایران از پنجم تا هشتم شهریورماه ۱۳۹۷ به میزبانی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

برگزار می شود و گروهی از پژوهشگران موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور نیز در قالب ارایه دهندگان مقاله و گروه پانل و داوری در این آیین حضور دارند.

سخنرانی دکتر ابراهیمی ریاست موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور در بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران در گلستان



دکتر ابراهیم ابراهیمی، ریاست موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور در جریان سفر به استان گلستان و حضور در آیین افتتاحیه بیست و سومین کنگره گیاه پزشکی ایران در پردیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان در تاریخ ۵ شهریور ۹۷ سخنرانی خود را ارایه داد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این آیین دکتر ابراهیمی ضمن تقدیر از برگزارکنندگان همایش در سخنانی گفت: کاهش خسارت آفات و بیماری ها و علف های هرز، کاهش تلفات تولیدات گیاهی از طریق مدیریت تلفیقی بیمارگرهای گیاهی، مدیریت کاهش تلفات تولیدات گیاهی از طریق توسعه مدیریت تلفیقی علف های هرز و ... از مأموریت های اصلی این موسسه می باشد. وی افزود: تحقیق در زمینه مقاومت به آفت کش ها، مدیریت آفات، بیماری ها و علف های هرز نوظهور، مطالعه تاثیر اقلیمی بر پراکنش و گسترش آفات و ظهور آفات جدید و ... جز برنامه های آینده این موسسه است.

دکتر ابراهیمی خاطرنشان کرد: مشارکت با بخش غیردولتی در جهت ایجاد مرکز رشد تخصصی گیاهپزشکی، جهت گیری موسسه در خلق فناوری براساس تقاضامحوری و مشارکت با بخش غیردولتی و شرکت های فناور بنیان در چارچوب پیمان مشارکت، تحقیق، توسعه و ... از جمله رویکردهای این موسسه است.

بازدید رئیس گروه پشتیبانی سازمان تحقیقات از مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مهندس سید سعید باغی رئیس گروه پشتیبانی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی به اتفاق مهندس مسعود جنتی از بخش های مختلف و برنامه های توسعه ای مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که به همراه ایشان مهندس غلامعلی غلامی رئیس اداره خدمات فنی و پشتیبانی و آقای سید رضا حسینی جلی رئیس اداره مالی این مرکز حضور داشتند از پروژه های عمرانی داخل سایت مرکز تحقیقات از جمله بخش های تحقیقاتی، میهمانسراها و ایستگاه های تابعه، ایستگاه گنبد: دیوار کشی، سیستم آبیاری تحت فشار و انباربذر، ایستگاه گرگان: سیستم آبیاری تحت فشار، ایستگاه چالکی: باز سازی ساختمان اداری، ساختمان مرکز رشد ومحوطه سازی بازدید بعمل آمد.

معرفی رقم جدید باقلا "فیض" از سوی پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان اطلاعات کامل معرفی رقم جدید باقلا "فیض" را ارایه نمود.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر فاطمه شیخ عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی این مرکز و محقق کشوری باقلا و محقق مسول معرفی رقم جدید باقلای "فیض" اطلاعات کامل این رقم را به شرح زیر بیان کرد:

مهم ترین خصوصیات این رقم طول غلاف زیاد (تعداد دانه در غلاف ۶-۹ عدد)، زودرسی، خوش خوراکی، بالا بودن نسبت دانه به غلاف، نیمه مقاوم بودن نسبت به بیماری های شایع باقلا و شاخص برداشت بالا است. ضمناً این رقم در تاریخ کشت های دیر هنگام نیز عملکرد بالایی تولید می کند. خصوصیات فوق باعث می شود لاین جدید جایگاه خوبی در بازارهای محلی و مصرف تازه خوری داشته باشد.

شجره	(G-Faba-۲۶۲۱ILB) ۱-۱
ارتفاع بوته (cm)	۱۱۱
تعداد غلاف در بوته	۵/۷
تعداد دانه در غلاف	۹-۶

۳۵	طول غلاف (cm)
۱۴۵	وزن صدانه (g)
۳۰	درصد پروتئین
۷۱/۰	تانن (میلی گرم / گرم)
۲۰۴۶۲	عملکرد غلاف سبز (kg/ha)
۲۸۰۸	عملکرد دانه (kg/ha)
نیمه مقاوم	عکس العمل نسبت به بیماری لکه شکلاتی
نیمه مقاوم	عکس العمل نسبت به بیماری برق زدگی
نیمه مقاوم	عکس العمل نسبت به بیماری سوختگی استمفیلیومی

حضور دکتر فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در ویژه برنامه تلویزیونی بزرگداشت هفته دولت



دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در ویژه برنامه تلویزیونی بزرگداشت هفته دولت سال ۱۳۹۷، دستاوردهای ارزشمند همکاران شریف مجموعه را ارائه نمود.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که در قالب گزارش خبری ویژه از سیمای جمهوری اسلامی ایران مرکز گلستان پخش شد دکتر فرجی در نخستین برنامه از سلسله گزارش های ویژه بزرگداشت هفته دولت حضور یافت و با اشاره به روند طرح های تحقیقاتی، پروژه ها، برنامه ها و عملکرد این مرکز، در خصوص دستاوردها و افق آینده مرکز و همچنین پروژه های نوینی که با توجه تغییرات اقلیمی و شرایط ویژه ای که با توجه به بحران هایی از جمله کمبود آب، پژوهشگران مرکز بدنبال دستیابی به الگوهای مناسب برای استان، منطقه و کشور می باشند سخنان جامعی را تقدیم بینندگان این شبکه نمود.

حضور پژوهشگران بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در سومین جشنواره معرفی ارقام زراعی و باغی کشور



پژوهشگران بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در سومین جشنواره معرفی ارقام زراعی و باغی کشور که در تاریخ ۳۰ مرداد ماه ۹۷ در کرج برگزار شد حضور فعال داشتند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در سومین جشنواره معرفی ارقام زراعی و باغی، از ۲۹ رقم جدید محصولات زراعی و باغی و نیز قرارداد انتقال تکنولوژی، با حضور مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی رونمایی شد. این مراسم روز سه شنبه ۳۰ مرداد سال جاری، در سالن همایش موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر و با حضور دکتر محمد علی نجفی استاندار البرز، دکتر احمدعلی کیخا رئیس کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی، دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر طهماسبی قائم مقام سازمان، دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری سازمان، دکتر محمودی معاون توسعه مدیریت و منابع، دکتر کهرام معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی، دکتر گودرز نجفیان رئیس موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، دکتر اسکندر زند مشاور عالی وزیر جهاد کشاورزی، حجت الاسلام و المسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه سازمان، مشاوران، مدیران کل ستادی، محققان و اصحاب رسانه برگزار شد. در این نشست از کلیه محققان مسئول معرفی رقم از موسسه ها و مراکز تحقیقاتی قدردانی شد.

رونمایی از ۲ رقم جدید باقلای پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



در سومین جشنواره معرفی ارقام زراعی و باغی از ۲ رقم دستاورد جدید باقلای دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با حضور مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی رونمایی شد.

در سومین جشنواره معرفی ارقام زراعی و باغی، از ۲۹ رقم جدید محصولات زراعی و باغی و نیز قرارداد انتقال تکنولوژی، با حضور مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی رونمایی شد. این مراسم روز سه شنبه ۳۰ مرداد سال جاری، در سالن همایش موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر و با حضور دکتر محمد علی نجفی استاندار البرز، دکتر احمدعلی کیخا رئیس کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی، دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر طهماسبی قائم مقام سازمان، دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری سازمان، دکتر محمودی معاون توسعه مدیریت و منابع، دکتر کهرام معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی، دکتر گودرز نجفیان رئیس موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، دکتر اسکندر زند مشاور عالی وزیر جهاد کشاورزی، حجت الاسلام و المسلمین سعیدیان مسئول حوزه نمایندگی ولی فقیه سازمان، مشاوران، مدیران کل ستادی، محققان و اصحاب رسانه برگزار شد. در این نشست از دکتر فاطمه شیخ عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی این مرکز و محقق کشوری باقلا و محقق مسول معرفی ارقام جدید باقلا “شادان” و باقلا “فیض” با اهدای لوح تقدیر قدردانی شد. معرفی ارقام جدید باقلا “شادان” و باقلا “فیض”

باقلا “شادان” خصوصیات بارز رقم شامل: پتانسیل عملکرد دانه بالا، قابلیت برداشت مکانیزه، مقاوم نسبت به خوابیدگی، مقاوم به بیماری‌های لکه شکلاتی، برق‌زدگی و سوختگی استمفیلیومی می باشد. مناطق مناسب کشت آن: مناطق معتدل و نیمه معتدل کشور است. باقلا “فیض” خصوصیات بارز رقم شامل: زودرسی، مصرف تازه‌خوری، نیمه مقاوم نسبت به بیماری‌های لکه شکلاتی، برق‌زدگی و سوختگی استمفیلیومی می باشد. مناطق مناسب کشت آن: مناطق معتدل و نیمه معتدل کشور است. روابط عمومی مرکز همراه با شادباش این مهم به ایشان و آرزوی توفیق روز افزون، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی‌ها و همکاری‌های ایشان بهره مند باشد.

بازدید دکتر ماهش گاتالا نماینده مرکز تحقیقات بین المللی سیمیت از مزارع پژوهشی ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس



دکتر ماهش گاتالا نماینده مرکز تحقیقات بین المللی سیمیت در ایران از مزارع تحقیقاتی و پروژه‌های پژوهشگران ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در روز دوشنبه ۹۷/۵/۲۸ بازدید نمود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مهندس عبدالعزیز حقیقی رییس ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد کاووس در این خصوص گفت: دکتر ماهش گاتالا نماینده مرکز تحقیقات بین المللی سیمیت واقع در مکزیک در معیت دکتر جلال کمالی نماینده سیمیت در مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کشور، دکتر حسن مومنی از مؤسسه تحقیقات گیاهپزشکی و مهندس

سهرابی مشاور مجری طرح گندم کشور از مزارع و امکانات موجود ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد بازدید به عمل آوردند. در این برنامه دکتر اسدی محقق مروج کشاورزی حفاظتی مرکز، مهندس عباسی معاونت تولیدات گیاهی و مهندس سبلان محمد زاده مسؤول ماشین آلات سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان نیز حضور داشتند. شایان ذکر است این برنامه در ادامه بازدید دکتر پورداد از امکانات ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبد صورت گرفت و مهندس حقیقی ریاست ایستگاه، توانمندی ها، پروژه ها و مکانات تحقیقاتی ایستگاه را تشریح نمودند.

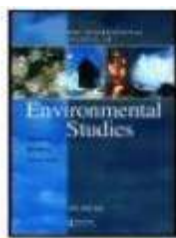
حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در کارگاه تخصصی فروشنده گی حرفه ای



کارگاه آموزشی تخصصی فروشنده گی حرفه ای به همت موسسه کسب و کار دوست خوب، با حضور علاقمندان و فعالان این حوزه، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت ها، واحدها و هسته های فناور استان در سالن اجتماعات دانشکده فنی و حرفه ای مائده گرگان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای توانمند سازی و ارتقای دانش همکاران و شرکت های دانش بنیان مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی و منابع طبیعی استان در این حوزه، و با توجه به اینکه در شرایط بحران اقتصادی تمام سازمان ها و شرکت های تولیدی و بازرگانی تمرکز خود را بر افزایش فروش و به کارگیری نیروی فروش حرفه ای معطوف کرده اند کارگاه آموزشی تخصصی فروشنده گی حرفه ای با ارایه دکتر فرخ دیبا، استراتژیست بازاریابی برگزار گردید و حاضران در این برنامه در گفتگویی دوسویه با اصول و موازین این حوزه آشنا شدند.

ارایه سطح کشاورزی حفاظتی ایران توسط پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در ژورنال معتبر بین المللی



Global spread of Conservation Agriculture

A. Kassam, T. Friedrich & R. Derpsch

To cite this article: A. Kassam, T. Friedrich & R. Derpsch (2018): Global spread of Conservation Agriculture, International Journal of Environmental Studies

To link to this article: <https://doi.org/10.1080/00207233.2018.1494927>



Published online: 06 Aug 2018.

سطح کشاورزی حفاظتی ایران در یک مقاله در ژورنال بسیار معتبر بین المللی اعلام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، جدید ترین مقاله منتشر شده توسط پروفیسور کسام که در تاریخ ۶ آگوست ۲۰۱۸ در ژورنال بسیار معتبر INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES منتشر شده و در آن آخرین آمار سطوح کشاورزی حفاظتی در سطح جهان که ۱۸۰ میلیون هکتار یعنی ۱۲ و نیم درصد کل اراضی زراعی دنیا می باشد منتشر شده است.

برای مجموعه همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان مایه بسی افتخار است که همکار شریف و ارزشمند مجموعه جناب دکتر محمد اسماعیل اسدی عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و "پژوهشگر مروج ارشد" در "حوزه تخصصی کشاورزی حفاظتی -آبیاری" سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی پس از سالها تلاش و رایزنی موفق شدند آمار سطوح کشت حفاظتی کشور را در این آمار به روز دنیا بگنجانند و همانطور که در جدول شماره یک مقاله و گزارش ملاحظه می شود ردیف ۵۹ آمار ایران ۱۵۰ هزارهکتار ذکر شده است که این آمار را ایشان بر اساس برآوردهای تحقیقی و میدانی از اراضی که به صورت دایم تحت کشت حفاظتی هستند ارایه نموده اند.

شایان ذکر است رفرنس شماره ۶۴ این مقاله مروری علمی که در پایان مقاله ذکر شده متعلق به ایشان می باشد.

افتخار کسب استاندارد سطح دو حفاظت پرسنلی برای حراست مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



حراست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان ضمن ارتقاء استاندارد سطح دو حفاظت پرسنلی را به دست آورد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، با توجه به نامه رسمی مهندس عباس واعظی، حراست کل استان گلستان، حراست این مرکز براساس ارزیابی و ارزشیابی های بعمل آمده، استاندارد سطح دو حفاظت پرسنلی را دریافت نمود و این مهم در نامه ای که از سوی عباس واعظی حراست کل استان گلستان تنظیم و به مرکز ارسال شده اعلام شده است. در بخشی از این نامه آمده است:

مسئول محترم حراست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان
سلام علیکم، احتراماً با توجه به بررسی های به عمل آمده از شاخص های ابلاغی در حوزه حفاظت فناوری اطلاعات موفق به کسب استاندارد سطح دو حفاظت پرسنلی شده اید، انتظار می رود با تلاش بیشتر در جهت تحقق شرح وظیفه ابلاغی موفق به اخذ سطوح سه گانه استاندارد شوید. امید است در پناه الطاف خداوند کریم و عنایت خاصه آقا امام زمان عجل... تعالی فرجه الشریف و تحت زعامت رهبر عظیم الشان حضرت آیه... العظمی امام خامنه ای موید و منصور باشید.

عباس واعظی- حراست کل استان گلستان
شایان ذکر است پیش از این حراست مجموعه موفق به کسب استاندارد سطح یک شده بود و اکنون با رعایت موارد لازم به این ارتقا دست یافته است. روابط عمومی مرکز همراه با شادباش این مهم به همکاران پرتلاش این حوزه و آرزوی توفیق روز افزون، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی ها و همکاری های این بزرگواران بهره مند باشد.

افتخار کسب استاندارد سطح ۲ حفاظت فیزیکی برای حراست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان



مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان ضمن ارتقا، استاندارد سطح دو حفاظت فیزیکی را به دست آورد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، با توجه به نامه رسمی مهندس عباس واعظی، حراست کل استان گلستان، حراست این مرکز براساس ارزیابی و ارزشیابی های بعمل آمده، استاندارد سطح دو حفاظت فیزیکی را دریافت نمود و این مهم در نامه ای که از سوی حراست کل استان گلستان تنظیم و به مرکز ارسال شده اعلام شده است. در بخشی از این نامه آمده است:

مسئول محترم حراست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان
سلام علیکم، احتراماً با توجه به بررسی های به عمل آمده از شاخص های ابلاغی در حوزه حفاظت فیزیکی موفق به کسب استاندارد سطح دو حفاظت فیزیکی شده اید، انتظار می رود با تلاش بیشتر در جهت تحقق شرح وظیفه ابلاغی موفق به اخذ سطوح سه گانه استاندارد شوید. امید است در پناه الطاف خداوند کریم و عنایت خاصه آقا امام زمان عجل... تعالی فرجه الشریف و تحت زعامت رهبر عظیم الشان حضرت آیه... العظمی امام خامنه ای موید و منصور باشید.

واعظی- حراست کل استان گلستان

حضور روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در کارگاه های مدیریت روابط عمومی و ارتباطات بین الملل



مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در کارگاه های مدیریت روابط عمومی و ارتباطات بین الملل که با حضور گروهی از مقامات سیاسی و سفرا در ۸ مرداد ۱۳۹۷ در محل سالن همایش اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی ایران در تهران برگزار شد حضور یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این آیین که به همت شورای همکاری های ایران و آفریقا و با حضور «حسن خسروجردی» رییس و اعضای شورای همکاری های ایران و آفریقا، شیخ سفرا اتحادیه آفریقا، سفیران کشورهای همچون کنیا، الجزایر، ساحل عاج، موریتانی و غنا و مهمانان ویژه ای از وزارت امور خارجه و کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران و خانه معدن و صندوق حمایت از صادرات کشور و گروهی از مدیران روابط عمومی کشور نیز حضور داشتند ضمن معرفی این قاره و کشورهای حاضر در آن، در خصوص شیوه تعامل و ارتباطات فعال با این کشورها، اطلاعات مفیدی ارائه شد.

برگزاری بخش عملی کارگاه آموزشی ملی آشنایی با ماشین های و فناوری های مکانیزاسیون کشت نشایی محصولات کشاورزی در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله گرگان



بخش عملی کارگاه آموزشی آشنایی با ماشین های و فناوری های مکانیزاسیون کشت نشایی محصولات کشاورزی در تاریخ ۹۷/۵/۸ در ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، براساس هماهنگی های به عمل آمده معاونت امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، کارگاه آموزشی آشنایی با ماشین های و فناوری های مکانیزاسیون کشت نشایی محصولات کشاورزی از تاریخ ۹۷/۵/۷ لغایت ۹۷/۵/۹ در این مرکز با مشخصات ملی و به تعداد ۵۰ نفر از روسای ادارات مکانیزاسیون سازمان جهاد کشاورزی استان های کشور برگزار شد.

در این برنامه دکتر حسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز و "پژوهشگر مروج ارشد" در "حوزه تخصصی کشت نشایی و مشاور معاون وزیر در امور مرتبط با طرح توسعه کشت نشایی، در زمینه کشت نشایی آخرین نکات و دستاوردهای این مهم را تقدیم حضار نمود و سپس با حضور در مزرعه و نشاخانه بذر محصولات مختلف زراعی دذر ایستگاه، از نزدیک و عملی با آخرین نکات این حوزه آشنا شدند و در گفتگویی دوسویه به پرسش های حضار نیز پاسخ داده شد.

برگزاری کارگاه آموزشی ملی آشنایی با ماشین های و فناوری های مکانیزاسیون کشت نشایی محصولات کشاورزی در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



کارگاه آموزشی آشنایی با ماشین های و فناوری های مکانیزاسیون کشت نشایی محصولات کشاورزی در تاریخ ۹۷/۵/۷ در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان آغاز شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، براساس هماهنگی های به عمل آمده معاونت امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، کارگاه آموزشی آشنایی با ماشین های و فناوری های مکانیزاسیون کشت نشایی محصولات کشاورزی از تاریخ ۹۷/۵/۷ لغایت ۹۷/۵/۹ در این مرکز با مشخصات ملی و به تعداد ۵۰ نفر از روسای ادارات مکانیزاسیون سازمان جهاد کشاورزی استان های کشور در حال برگزاری می باشد. در آیین آغازین این دوره که بخش تئوری در محل سالن اجتماعات سازمان تعاون روستایی استان انجام شد مهندس عباسی معاون بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهاد کشاورزی استان، ضمن سلام و خوش آمد به حضار، در سخنانی با توجه به بحران گرمایش کره زمین و معضل آب، به توضیح ضرورت بهره گیری این روش در راستای ارتقای وضعیت کشاورزی، راندمان آب و معیشت کشاورزان پرداخت.

سپس دکتر حسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز و "پژوهشگر مروج ارشد" در "حوزه تخصصی کشت نشایی و مشاور معاون وزیر در امور مرتبط با طرح توسعه کشت نشایی، در زمینه کشت نشایی آخرین نکات و دستاوردهای این مهم را تقدیم حضار نمود و در گفتگویی دوسویه به پرسش های حضار پاسخ داد.

بازدید رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گلستان از واحد آموزشی شهید روحانی فرد کردکوی



مهندس حسین پیشقدم رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گلستان از امکانات و توانمندی های واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید بعمل آورد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این بازدید که دکتر ابوالفضل فرجی ریاست مرکز و دکتر حجت اله ربانی نسب مدیر واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی حضور داشتند دکتر فرجی ضمن خیر مقدم گویی به معرفی واحد آموزش پرداخت.

دکتر فرجی ارائه آموزش های تخصصی حوزه کشاورزی (کارکنان، بهره برداران، کارودانش و علمی کاربردی) را مهمترین وظایف آموزشی مرکز دانستند. همچنین به اجرای طرح های تحقیقاتی و ترویجی اشاره و خاطر نشان ساخت با توجه به بحران کم آبی، برای اولین بار طرح کشت مستقیم برنج در سطح ۳.۵ هکتار اراضی آموزشی واحد کردکوی به اجرا در آمد. ما در این طرح به دنبال بررسی سه اولوت مهم ۱- اقتصادی ۲- مصرف آب ۳- آفات و بیماری ها می باشیم تا یک دستورالعمل کامل و جامع برای بهره برداران ارائه دهیم. در ادامه مهندس پیشقدم رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ضمن تشکر از فعالیت های مهمترین موضوع و معضل استان را مصرف آب علی الخصوص در بخش کشاورزی دانست که بایستی با اصلاح روش مصرف و همچنین استفاده از طرح های جدید مثل همین کشت مستقیم بهره وری آب را بالا ببریم. وی در ادامه قول مساعد جهت حمایت از طرح های با اولویت کاهش مصرف آب در بخش کشاورزی را دادند.

در این بازدید مهندس اغنامی مدیر کل دفتر اقتصادی استانداری و مهندس چکا مسئول دفتر تولیدات کشاورزی سازمان مدیریت استان نیز حضور داشتند. در پایان مهندس پیش قدم و هیات همراه با همراهی دکتر فرجی از مزرعه طرح کشت مستقیم برنج بازدید به عمل آوردند.

حضور معاون پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در مراسم هم اندیشی معاونان پژوهش و فناوری واحدهای تابعه
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



دکتر علیرضا کیانی معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته های مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در مراسم هم اندیشی معاونان پژوهش و فناوری واحدهای تابعه سازمان حضور یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، نخستین هم اندیشی معاونان پژوهش، فناوری و انتقال یافته های موسسه ها و مراکز تحقیقاتی روز دوشنبه اول مردادماه جاری، با حضور دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری سازمان، دکتر دانشیان مدیرکل دفتر پژوهش و فناوری، مدیران ستادی و معاونان موسسه ها و مراکز تحقیقاتی در سالن فجر سازمان آغاز به کار کرد. در این نشست محققان و مسؤولان حاضر در دو پانل تحت عناوین: “پروژه ها و بروندادها” و پانل “تولید محصولات فناورانه و اثربخشی” حضور یافته و پس از استماع نظرات معاونان پژوهشی حاضر در جلسه، به ارائه نقطه نظرات خود پرداختند.

اعزام کاروان راهیان نور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش گلستان به مناطق عملیاتی غرب کشور



گروهی از همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان به اتفاق خانواده، به مدت ۶ روز با هماهنگی پایگاه مقاومت بسیج کاشف العلوم این مرکز از تاریخ ۹۷/۴/۲۵ تا ۱۳۹۷/۴/۳۰ در قالب کاروان راهیان نور راهی مناطق عملیاتی غرب کشور شدند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای ترویج فرهنگ ایثار و شهادت و آشنا کردن نسل جوان با یادگارهای ارزشمند دوران دفاع مقدس که از اهداف اصلی برگزاری اردوی راهیان نور است همکاران این مرکز به اتفاق خانواده، از باغ موزه دفاع مقدس شهرهای کرمانشاه، همدان، از یادمان شهدای بازی دراز سرپل ذهاب، یادمان شهدای شهید بهشتی قصر شیرین، یادمان شهدای عملیات تنگه مرصاد در محور اسلام آباد غرب بسوی کرمانشاه، و یادمان شهدای پاوه بازدید به عمل آوردند.

حضور رئیس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در آیین تجلیل از خدمات مدیریتی، علمی و پژوهشی دکتر اسکندر زند



دکتر ابوالفضل فرجی دبیر منطقه یک و ریاست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در آیینی که به مناسبت تجلیل از خدمات مدیریتی، علمی و پژوهشی دکتر اسکندر زند رئیس پیشین سازمان تات برگزار گردید حضور یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مراسم تجلیل از خدمات مدیریتی، علمی و پژوهشی دکتر اسکندر زند در سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی با حضور آیت الله عالمی عضو مجلس خبرگان رهبری، دکتر بخشنده معاون وزیر در برنامه ریزی و امور اقتصادی، مهندس اکبری معاون وزیر در امور خاک و آب، مهندس کشاورز معاون وزیر در امور زراعت، دکتر رضایی معاون وزیر در امور دام، مهندس شمایی مشاور وزیر جهاد کشاورزی و مدیر عامل موسسه جهاد نصر، دکتر قندالی رئیس سازمان امور عشایر ایران، دکتر حسن نژاد قائم مقام صندوق بیمه کشاورزی، مهندس شریعتمداری رئیس کمیته ملی بهره وری آب در وزارت جهاد کشاورزی، دکتر درگاهی رئیس سازمان حفظ نباتات کشور، دکتر خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، قائم مقام و معاونان، مشاوران، رئیسان موسسه ها و پژوهشگاه ها و مراکز تحقیقاتی تابعه سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی در سالن فجر سازمان برگزار شد.

حضور رئیس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در گردهمایی محققان معین منطقه ۳



دکتر ابوالفضل فرجی دبیر منطقه یک و ریاست مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در اولین گردهمایی محققان معین منطقه ۳ کشور که در مجتمع فرهنگی رفاهی شهید کسایی تبریز برگزار گردید حضور داشت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، این آیین با حضور دکتر کاظم خاوازی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، حجت الاسلام والمسلمین سعیدی نیا نماینده ولی فقیه در سازمان، رئیس و معاونان سازمان جهاد کشاورزی استان آذربایجان شرقی، روسای سازمان ها و مراکز تحقیقاتی استان های آذربایجان شرقی، غربی، اردبیل، کردستان، قزوین و زنجان و روسای و دبیران سایر مناطق و نیز محققان معین منطقه سه کشور در تبریز برگزار شد.

نشست رئیس موسسه تحقیقات چغندر قند کشور و رییس سازمان جهاد کشاورزی استان با رییس مرکز تحقیقات و

آموزش گلستان



نشست مشترک دکتر داریوش طالقانی رئیس موسسه تحقیقات چغندر قند کشور، دکتر مختار مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان و دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در دفتر ریاست مرکز در گرگان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که دکتر علیرضا صابری عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی و مجری طرح کشت چغندر قند نیز حضور داشتند و پس از بازدید دکتر طالقانی از مزارع کشت چغندر قند استان انجام شد ضمن مروری بر برنامه ها و فعالیت های این حوزه، به بررسی ظرفیت ها، پتانسیل تولید، مسائل و مشکلات کشت چغندر قند در استان پرداخته و در راستای بهبود وضعیت مواردی را مطرح نمودند. دکتر طالقانی در پایان سخنان خود، خواستار توجه موضوع برداشت و فروش محصول و ایجاد کارخانه استحصال قند از سوی مسئولان استانی را خواستار شدند.

در ادامه دکتر مهاجر ریاست سازمان جهادکشاورزی استان، توسعه کشت چغندر قند را از برنامه های سازمان دانسته و افزود: در سال زراعی جاری حدود ۱۰۰۰ هکتار چغندر پاییزه در استان کشت شده است که در برنامه توسعه ششم این سطح باید به ۶۰۰۰ هکتار برسد. سپس دکتر فرجی ریاست مرکز، ضمن خیر مقدم گویی، استان گلستان را یکی از استان های مستعد کشت چغندر قند اعلام نمود و با توجه به عملکرد ۹۱ تن در هکتار این محصول در واحد آموزش کردکوی، از نظر اقتصادی نیز درآمد خوبی نصیب کشاورز می گردد. دکتر فرجی علاوه بر اجرای طرح های تحقیقاتی، کشت ۳۰ هکتار چغندرقند برای سال زراعی جدید را از برنامه های مرکز دانست.

بازدید رئیس موسسه تحقیقات چغندر قند از مزارع تحقیقاتی آموزشی واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی



دکتر طالقانی رئیس موسسه تحقیقات چغندر قند در سفری به استان گلستان از مزارع تحقیقاتی و طرح های پژوهشی چغندر قند واحد آموزش شهید روحانی فرد شهرستان کردکوی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این سفر که دکتر علیرضا صابری عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی و مجری طرح و دکتر ربانی نسب مدیر واحد آموزش کردکوی ایشان را همراهی می نمودند، علاوه بر این واحد، از سایر نقاط استان و طرح های تحقیقاتی چغندرقند بازدید نمودند.

شایان ذکر است در راستای ترویج کشت و توسعه چغندر قند در استان و با همکاری موسسه تحقیقات چغندر قند پروژه تحقیقاتی "بررسی سازگاری ارقام خارجی چغندر قند در مناطق کشت پاییزه" در واحد آموزش شهید روحانی فرد کردکوی در آبان ۹۶ به اجرا درآمد. پس از پایان فصل رشد در تیرماه سال جاری برداشت به صورت دستی انجام و برای تعیین میزان عیار قند نمونه های جمع آوری شده به موسسه تحقیقات چغندر قند ارسال شد. با عنایت به گفتگو با دکتر صابری، متوسط عملکرد چغندر قندر در این پروژه را حدود ۹۱ تن اعلام شد که با توجه به مصرف کم آب (حدود ۲۰۰۰ متر مکعب) این میزان تولید با این حجم آب برای استان بسیار مناسب می باشد.

بازدید همکاران مرکز تحقیقات و آموزش گلستان از نمایشگاه تخصصی الکامپ ۹۷



گروهی از همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی و منابع طبیعی گلستان از نمایشگاه تخصصی ال کامپ ۹۷ و دومین نمایشگاه رسانه های دیجیتال در گرگان بازدید کردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، هشتمین نمایشگاه تخصصی ال کامپ ۹۷ و دومین نمایشگاه رسانه های دیجیتال که با حضور معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و استاندار گلستان در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی استان گلستان در گرگان افتتاح شد مورد اقبال و استقبال گروه های مختلف و متخصصان قرار گرفت. نمایشگاه ال کامپ ۹۷ با محوریت رایانه، الکترونیک، فناوری اطلاعات، ماشین های اداری، سیستم های مخابراتی، هوشمندسازی، دولت الکترونیک، استارت آپ ها و موبایل به همراه نخستین نمایشگاه تخصصی چاپ، تبلیغات، مطبوعات و رسانه های دیجیتال و همچنین اولین نمایشگاه تخصصی بانک، بیمه، بورس، سرمایه گذاری و اشتغال زایی استان برپا شد.

هشتمین نمایشگاه تخصصی ال کامپ ۹۷ و دومین نمایشگاه رسانه های دیجیتال در ۲ هزار مترمربع وسعت و ۸۷ غرفه دایر شده و از ۱۹ تا ۲۲ تیر پذیرای علاقمندان بود.

بازدید معاون پژوهشی و فناوری سازمان تحقیقات از بخش ها، ایستگاه ها و واحدهای مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



دکتر رسول زارع معاون پژوهشی و فناوری سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از بخش های مختلف مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در تاریخ ۲۰ تیر ۱۳۹۷ بازدید کرد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، در این برنامه که با حضور دکتر رسول زارع معاون پژوهشی و فناوری سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، دکتر علیرضا قدس ولی معاون برنامه ریزی و پشتیبانی، دکتر علیرضا کیانی معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته و همکاران بخش های این مرکز برگزار شد در ابتدا روسای بخش ها، ضمن خوش آمد به ایشان، گزارشی از فعالیت ها، طرح ها و پروژه های آموزشی و پژوهشی محققان بخش را ارائه داد.

در ادامه اعضای هیات علمی و پژوهشگران بخش به ارایه نقطه نظرات و دیدگاه های فنی پرداختند و در ادامه معاون پژوهشی و فناوری سازمان، ضمن بیان راههای توسعه و ارتقای بخش، رهنمودها و نقطه نظرات این حوزه را برای اصلاح و ارتقای امور همکاران و بخش، را با توجه به سیاست های سازمان و موسسه مادر ارایه نمودند.





تهیه برنامه آموزشی تلویزیونی از برون داد تحقیقاتی بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



به همت دکتر حسن مختارپور پژوهشگر بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، برون داد تحقیقاتی این بخش در قالب یک برنامه آموزشی تلویزیونی به تصویر کشیده شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، یک برنامه آموزشی تلویزیونی حاصل یافته های تحقیقاتی محقق بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز گلستان تحت عنوان: کشت نشایی محصولات زراعی روشی نوین برای کاهش مصرف آب، تهیه و ضبط شد. در این برنامه که حاصل به ثمر نشستن نتایج تحقیقات دکتر حسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز و "پژوهشگر مروج ارشد" در "حوزه تخصصی کشت نشایی و مشاور معاون وزیر در امور مرتبط با طرح توسعه کشت نشایی، در زمینه کشت نشایی تهیه گردید دکتر مختار پور گفت: در راستای تحقق ارایه آموزش های عمومی مورد نیاز کشاورزان خرد از طریق رسانه های جمعی و از مجموعه برنامه های اقتصاد مقاومتی، معاونت ترویج، اقدام به ساخت فیلم آموزشی - ترویجی با عنوان: کشت نشایی محصولات زراعی، روشی نوین برای کاهش مصرف آب نموده است.

ساخت فیلم مذکور طی ابلاغی از سوی معاون ترویج سازمان به ایشان واگذار شده است و درهمین راستا تصویر برداری فیلم فوق در محل ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی عراقی محله گرگان انجام شد.

شایان ذکر است در تهیه این فیلم دکتر علیرضا کیانی استاد آبیاری و معاونت پژوهش و فناوری مرکز تحقیقات آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و دکتر نوروزیه رییس بخش به زراعی موسسه تحقیقات پنبه کشور نیز همکاری داشتند.

نشست معاون موسسه تحقیقات خاک و آب کشور با رئیس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



نشست مشترک دکتر هادی اسدی رحمانی معاون برنامه ریزی و توسعه منابع انسانی موسسه تحقیقات خاک و آب کشور و دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در تاریخ ۱۲ تیر ۱۳۹۷ در دفتر ریاست مرکز در گرگان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که مهندس مریم غزایی یان رئیس بخش تحقیقات خاک و آب این مرکز به همراه دکتر محمد حسین ارزانش نیز حضور داشتند ضمن مروری بر برنامه ها و فعالیت های بخش، در خصوص توسعه طرح ها، پروژه ها و برنامه های پژوهشی، عمرانی و توسعه بخش و نقش حمایتی موسسه مادر گفتگو شد.



تهیه برنامه خبری تلویزیونی از برون داد تحقیقاتی بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



به همت دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، برون داد تحقیقاتی این بخش در قالب یک برنامه خبری تلویزیونی در تاریخ ۳ تیر ۹۷ به تصویر کشیده شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، یک برنامه خبری تلویزیونی حاصل یافته های تحقیقاتی محقق بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز گلستان تهیه و ضبط شد. در این برنامه که حاصل به ثمر نشستن نتایج تحقیقات دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر مروج ارشد مرکز گلستان در زمینه حفظ رطوبت خاک و صرفه جویی ۴۰ درصدی در مصرف آب کشت حفاظتی سویا در بقایای گندم در مزرعه یکی از کشاورزان شهرستان کردکوی استان گلستان تهیه گردید دکتر اسدی گفت: وقتی گندم در دهه سوم خرداد برداشت می شود برخی کشاورزان برای کشت دوم که عمدتاً سویا می باشد مبادرت به آتش زدن بقایای بعد از برداشت می کنند که این کار حاصلی جز خشک کردن خاک و از بین بردن میکرو اورگانیزم های خاک و آلودگی محیط زیست ندارد اما در این مزرعه شما می توانید نقش بسزای بقایای گیاهی (مالچ آلی) را در حفظ رطوبت خاک ناشی از بارش ها و اب آبیاری را ببینید زیرا زیر بقایای گیاهی که در اینجا کاش گندم می باشد رطوبت خاک به خاطر مصون بودن از تابش مستقیم آفتاب و نتیجتاً تبخیر در امان مانده است و گیاه سویا تا دو هفته دیگر نیاز به هیچگونه آبیاری ندارد. این مزرعه که متعلق به یکی از کشاورزان متوسط منطقه شهرستان کردکوی در غرب استان گلستان واقع شده است به مساحت دو هکتار بوده و در تاریخ ۲۴ خرداد یعنی دو روز بعد از برداشت گندم با حفظ بقایای گیاهی با کارنده بی خاک ورز تولید داخل کشور سویا کشت گردیده است

افتخار انتخاب پژوهشگر بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی گلستان بعنوان محقق برتر کشور



دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بعنوان محقق برتر سال ۱۳۹۶ موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی کشور انتخاب شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در گردهمایی سالانه موسسه تحقیقات فنی و مهندسی که در محل این موسسه در کرج برگزار شد، موسسه تحقیقات فنی و مهندسی بر اساس ارزیابی فعالیت‌های پژوهشی و ترویجی محققان و بخش‌های تابعه خود و طی فرآیندی و بر اساس مستندات و مدارک ارسالی، پژوهشگران این بخش را در کشور رصد و ارزیابی نمود و خوشبختانه دکتر محمد اسماعیل اسدی عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و «پژوهشگر مروج ارشد» در «حوزه تخصصی کشاورزی حفاظتی-آبیاری» سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، به عنوان پژوهشگر برتر کشوری انتخاب و مورد قدردانی و تشویق قرار گرفت.

در بخشی از این لوح سپاس که از سوی دکتر عباسی رییس موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی تنظیم و امضا شده، آمده است:

جناب آقای دکتر محمد اسماعیل اسدی-عضو محترم هیات علمی موسسه در بخش تحقیقات فنی و مهندسی استان گلستان
باسلام، احتراماً، براساس ارزیابی‌های صورت گرفته از عملکرد و فعالیت‌های علمی، همکاران موسسه، جنابعالی به دلیل اقدامات ارزنده و شاخص در حوزه فعالیت‌های ترویجی، به عنوان محقق برتر سال ۹۶ در حوزه «ترویج» انتخاب شده‌اید. بدینوسیله مراتب سپاس و قدر دانی خود را به خاطر تلاش و پیگیری‌های صادقانه و دلسوزانه در ارتقاء اثر بخشی فعالیت‌های ترویجی موسسه اعلام می‌دارد
از درگاه ایزد منان دوام عزت و سلامت، تداوم حضور و تاثیر آن بزرگوار در راستای دستیابی به اهداف علمی و توسعه پایدار جمهوری اسلامی ایران را مسلت می‌نمایم.

فریبرز عباسی- رییس موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی

روابط عمومی مرکز همراه با شادباش این مهم به ایشان و آرزوی توفیق روز افزون، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی‌ها و همکاری‌های ایشان بهره‌مند باشد.

در شورای انتشارات سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی مجله «دانه روغنی» مرکز تحقیقات و آموزش گلستان
مورد بررسی قرار گرفت



یکصد و سیزدهمین نشست شورای انتشارات سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی به ریاست دکتر رسول زارع معاون پژوهش و فناوری سازمان و با حضور دکتر فرازمنند دبیر شورا و رئیس مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی، دکتر پور کاظمی رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی ایران، دکتر دانشیان مدیرکل دفتر امور پژوهشی، دکتر سرافرازی دبیر کمیته نانو وزارت جهاد کشاورزی، و تعدادی از اعضای شورا و تعدادی از معاونان پژوهشی موسسه ها و مراکز تحقیقاتی تشکیل گردید.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این جلسه خلاصه اطلاعات چهار عنوان مجله ترویجی که عناوین آنها قبلاً به تصویب رسیده بود ارائه و مورد تبادل نظر قرار گرفت. عناوین این مجله ها شامل: مجله "گیاهان علوفه ای" به درخواست مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی، مجله "دانه روغنی" به درخواست مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان، مجله "انگور" به درخواست مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان قزوین و مجله "ماهیان خاویاری" به درخواست موسسه تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری مورد بررسی قرار گرفت.

حضور رئیس بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در گردهمایی رؤسای بخش های مراکز تابعه استانی موسسه

پانزدهمین گردهمایی سالانه اعضای هیات علمی و محققان ستاد و رؤسای بخش های فنی و مهندسی مراکز تابعه استانی موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی با هدف ارائه و ارزیابی عملکرد سال ۱۳۹۶ و برنامه ریزی برای سال ۱۳۹۷ با حضور دکتر زند معاون وزیر و رییس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، مهندس اکبری معاون وزیر در امور آب و خاک، مهندس طهماسبی معاون وزیر در امور باغبانی، مهندس مهر فرد قائم مقام وزیر در امور بازرگانی، دکتر عباسی رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون، جمعی از رؤسای موسسات تحقیقاتی، مدعوین و اعضای هیات علمی و محققان ستاد مؤسسه و رؤسای مراکز تابعه استانی روزهای چهارشنبه و پنجشنبه ۳۰ و ۳۱ خرداد ۹۷ برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این گردهمایی دکتر جلال محمدزاده رئیس بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان عملکرد و دستاوردهای شاخص بخش در سال ۱۳۹۶ و برنامه ها و رویکردهای آتی بخش را تشریح نمودند.

برگزاری مراسم ضیافت افطار در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مراسم ضیافت افطار مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در تاریخ ۲۱ خرداد ماه ۱۳۹۷ برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، این مراسم معنوی با همراهی و همدلی و حضور همکاران بخش ها، واحدها و ایستگاه های مختلف مرکز، همزمان با شب ۲۷ ماه مبارک رمضان در محل سالن ورزش انجام شد.

مصاحبه تلویزیونی رییس مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در خصوص سویا



مصاحبه سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر ابوالفضل فرجی رییس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در خصوص مسائل مربوط به سویا و دستاوردهای پژوهشی در این زمینه انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این گفتگو که در ۲۱ خرداد ۱۳۹۷ انجام شد دکتر فرجی رییس مرکز در خصوص برنامه ها، فعالیت ها و دستاوردهای پژوهشی و آموزشی همکاران شریف مجموعه در زمینه دانه های روغنی، به ویژه در موضوع عارضه عدم غلاف بندی سویا با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود.

ساخت برنامه تلویزیونی از طرح الگویی ترویجی مدیریت بهینه مصرف آب به همت پژوهشگر بخش تحقیقات فنی و

مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



به همت دکتر محمد اسماعیل اسدی پژوهشگر مروج ارشد کشور و عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان برنامه تلویزیونی از طرح الگویی ترویجی مدیریت بهینه مصرف آب در تاریخ چهارشنبه ۹ خرداد ۹۷ تهیه شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر محمد اسماعیل اسدی عضو هیات علمی و پژوهشگر مروج ارشد بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز گلستان در تهیه و ضبط یک برنامه تلویزیونی سراسری از طرح الگویی مدیریت بهینه مصرف آب در مزرعه یکی از کشاورزان شهرستان علی آباد استان گلستان شرکت نمود. این طرح که توسط دکتر اسدی و با همکاری شرکت تولیدی آسایش آذربایجان طراحی و به اجرا در آمده در پاییز سال ۱۳۹۶ در سطح یک هکتار از مزرعه یکی از کشاورزان شهرستان علی آباد واقع در ۴۰ کیلومتری شرق شهرستان گرگان مرکز استان گلستان سامانه آبیاری قطره ای نواری توام با استفاده از مالچ پلاستیکی در کشت توت فرنگی و سبزی و صیفی جات از قبیل بادمجان، گوجه فرنگی و فلفل استفاده شده است تا به کشاورزان دیگر نشان داده شود که میتوان با نصف آب موجود در مزرعه میتوان همین مقدار تولیدات کشاورزی را داشته باشند.

بازدید مسول دفتر حقوقی و مستند سازی سازمان تحقیقات از ایستگاه های مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مهندس ناظری مسول دفتر حقوقی و مهندس بیگی مسئول مستند سازی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از ایستگاه های تحقیقاتی وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که به همراه مهندس کامران کاظمی مسول حقوقی مرکز، مسولان ایستگاه های تحقیقاتی دلد، عطاآباد، شوری، گرگان، چالکی، ورسن و واحد آموزشی شهید روحانی فرد کرد

کوی و گروهی از محققان و کارشناسان ایستگاه ها انجام شد در راستای پروژه شهرک سلامت، از طرح های و پروژه های در دست اجرا بازدید بعمل آمد و توضیحات لازم از سوی مسولان ایستگاه ها ارایه شد.

بازدید معاون مجری طرح گندم کشور و رئیس بخش غلات مؤسسه دیم از پروژه های ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس



مهندس سهراب سهرابی معاون مجری طرح گندم کشور و دکتر روستایی رئیس بخش غلات مؤسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور از پروژه ها و آزمایشات گندم و جو دیم و بذور پرورشی و تکثیری کشت شده در ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در تاریخ ۳ خرداد ۱۳۹۷ بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مهندس عبدالعزیز حقیقی رییس ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس در این خصوص گفت: در این برنامه که به همراه دکتر مختارپور و دکتر سوقی محققان مرکز و مهندس کریمی از زراعت سازمان جهاد کشاورزی استان و گروهی از محققان و کارشناسان ایستگاه انجام شد از طرح های و پروژه های در دست اجرا بازدید بعمل آمد و توضیحات لازم از سوی محققان ارایه شد.

حضور پژوهشگران بخش تحقیقات منابع طبیعی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در همایش پروژه های تحقیقاتی خاتمه یافته



یکصد و سی و ششمین همایش دفاع از طرح های تحقیقاتی خاتمه یافته مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور در روز سه شنبه ۲۵/۲/۹۷ به منظور ارائه آخرین دستاوردهای علمی و یافته های کاربردی طرح های موجود با حضور تعدادی از اعضای هیات علمی و کارشناسان مؤسسه و مراکز استانی سراسر کشور در سالن اجتماعات مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور برگزار شد.

- به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر سید علی حسینی رییس بخش تحقیقات منابع طبیعی در این خصوص گفت: در این برنامه ۷ پروژه تحقیقاتی زیر از سوی همکاران این مرکز دفاع گردید:
۱. ارزیابی جمعیت های مهمترین پهن برگان علوفه ای چند ساله در مناطق مختلف رویشی کشور- استان گلستان
 ۲. بررسی روشهای کشت و استقرار پهن برگان علفی دائمی - استان گلستان (مطالعه موردی : گونه *Astragalus onobrychis*)
 ۳. بررسی روشهای کشت و استقرار پهن برگان علفی دائمی - استان گلستان (مطالعه موردی : گونه *Astragalus rawlinsianus*)
 ۴. بررسی روشهای کشت و استقرار پهن برگان علفی دائمی - استان گلستان (مطالعه موردی : گونه *Astragalus sumbari*)
 ۵. بررسی امکان کشت گونه های دارویی مرزنجوش *Origanum vulgare* ، *O. majorana*، آویشن *Thymus vulgaris* و نعنا فلفلی *Mentha piperita* در منطقه گرگان
 ۶. ارزیابی جمعیت های مهمترین کندمیان علوفه ای چند ساله در مناطق مختلف ۷. بررسی روشهای کشت و استقرار پهن برگان علفی دائمی - استان گلستان (مطالعه موردی : گونه *Hedysarum wrightianum*)

برگزاری دومین جلسه سالجاری مسوولان روابط عمومی منطقه یک سازمان تات در استان اردبیل



در دومین جلسه سال ۱۳۹۷ مسوولان روابط عمومی موسسات، پژوهشکده ها و مراکز استانی منطقه یک سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ضمن بررسی برنامه های سال جاری روابط عمومی های تابعه، بر حضور شایسته و فعال اعضای این گروه تاکید شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دومین جلسه هماهنگی سال ۱۳۹۷ مسوولان روابط عمومی منطقه یک سازمان، ۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۷ در شهر سرعین برگزار شد.

در این جلسه که با هدف تبیین برنامه ریزی سالجاری انجام شد، ابتدا مهندس احمد دیه جی مسول روابط عمومی موسسه تحقیقات پنبه کشور ضمن خوش آمد به حاضران و شادباش مقام های کسب شده از سوی روابط عمومی های منطقه یک، گزارشی از برنامه های انجام شده در سالجاری از جمله نشست که در حاشیه گردهمایی محققان معین منطقه در فروردین ۹۷ در استان گلستان انجام شد و برنامه های پیش رو را تقدیم حاضران

نمود و در ادامه با توجه به ضرورت حضور شایسته موسسات، مراکز و پژوهشکده های منطقه در سالجاری پیشنهادات خود را اریه نمود. در ادامه مهندس محمدحسن پناه مسول روابط عمومی این مرکز و دبیر روابط عمومی منطقه، ضمن خدا قوت برنامه های سال پیش مسولان این منطقه، سخنان خود را ارایه نمود. ایشان همچنین ضمن خوش آمد به همکارانی که به تازگی به این کسوت نائل شده اند و شرح برخی برنامه های سال گذشته و همت شایسته ای که همکاران فعال این گروه داشته اند از گروه حاضر درخواست نمود تا با ترجمان عملی هم افزایی در این حوزه ارزشمند، نمایش شایسته ای از دستاوردهای خیر و با ارزش این خانواده بزرگ داشته باشند.

دبیر روابط عمومی منطقه همچنین با اشاره به دستاوردهای حضور مسولان روابط عمومی منطقه در برنامه های متنوع و کسب افتخارات نخست را به گروه شادباش گفت و از مسولان روابط عمومی خواست ضمن هماهنگی با مدیران مجموعه های خود و آمادگی برای نمایشگاه و برنامه های مشترک، در نشست ها و جلسات و برنامه هایی که برای سال ۹۷ پیش بینی شده با دست پر و برنامه ریزی مناسب حضور داشته باشند. در بخش بعدی برنامه مهندس ژاله فدائی رییس اداره روابط عمومی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، با تقدیر از تلاش هایی که در سال گذشته از سوی روابط عمومی منطقه به انجام رسید در سخنانی از حاضران درخواست نمود تا با توجه به سیاست سازمان مبنی بر نمایش شایسته و بیشتر دستاوردها، توانمندی ها و برنامه های سازمان، در برنامه های امسال به شکل فعال حضور داشته باشند.

سپس دکتر ذاکری مسول روابط عمومی منطقه با اشاره به سابقه خوب این گروه اعلام نمود که در سالجاری با لگو گیری از این منطقه، گروه های روابط عمومی سایر مناطق شکل خواهد گرفت و پس از آن برنامه روابط عمومی ابتدا در سطح مناطق پیگیری و ارزیابی می شود. در ادامه مسولان روابط عمومی منطقه نقطه نظرات و پیشنهادات خود را در حوزه های مختلف، دیدگاه ها، موانع پیش روی و ... بیان نمودند و در انتها مهندس فدایی رییس اداره روابط سازمان قول پیگیری و اصلاح موانع را دادند.



برگزاری هشتمین همایش و کارگاه آموزشی مدیران روابط عمومی استان گلستان



هشتمین همایش و کارگاه آموزشی مدیران روابط عمومی دستگاه های علمی آموزشی و اجرایی استان، شنبه بیست و نهم اردیبهشت ماه در سالن شهید مطهری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر حسینعلی افخمی عضو هیأت علمی دانشگاه علامه طباطبائی در این همایش در خصوص مدیریت و برنامه ریزی راهبردی روابط عمومی مطالبی را بیان کرد و گفت: روابط عمومی یکی از اعمال مدیریت است که مدیریت با کمک آنها می تواند فضای عمومی را بسنجد و براساس افکار عمومی و با در نظر گرفتن طرح های بالادستی، برنامه ارتباطی سازمان را تبیین نماید.

دکتر حسینعلی افخمی افزود: مدیریت فرهنگی و مدیریت تکنولوژی از لازمه های یک روابط عمومی موفق است. وی بیان کرد: استفاده از ابزارها و فنون ارتباطی و هماهنگی و برقراری ارتباطات و... از دیگر مولفه های روابط عمومی موفق است. وی در ادامه درباره موضوعات پیام سازی، ارزشیابی، توجه به بودجه سازمان، تحلیل موقعیت و... سخنانی بیان کرد. دکتر افخمی تاکید کرد: کار روابط عمومی در جامعه به وجود آمدن روحیه اعتماد در جامعه است و یک روابط عمومی می بایست برنامه ریزی داشته باشد تا بتواند از کارهای پراکنده جلوگیری نماید.

استاندار گلستان در همایش مدیران روابط عمومی استان "روابط عمومی ها و رسانه ها بازوان تجارت و موضوعات اقتصادی هستند"



استاندار گلستان با بیان این که کار رسانه و روابط عمومی تنها در حد تولید خبر نیست، اظهار کرد: حوزه روابط عمومی و رسانه نیز دارای ظرفیت های بالایی هستند. آنها می توانند بازوهای اصلی تجارت و موضوعات اقتصادی باشند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر سید مناف هاشمی ۲۹ اردیبهشت ۱۳۹۷ در هشتمین همایش و کارگاه روابط عمومی های دستگاه های علمی، آموزشی و اجرایی استان ضمن گرامیداشت روز ارتباطات و روابط عمومی با بیان اینکه ۳ حوزه زنان، جوانان، رسانه و روابط عمومی دارای ظرفیت های زیادی است، اظهار کرد: این حوزه ها دارای ظرفیت های هستند که در دستور کار خود قرار داده ایم.

وی افزود: جوانان در کل کشور مظلوم واقع شده اند و خیلی به آنان اعتماد نشده است. در حوزه بانوان نیز به رغم اینکه ۵۰ درصد جامعه را تشکیل می دهند اما نتوانسته اند به جایگاه واقعی خود دست پیدا کنند. وی با اشاره به عزم استان در جهت توسعه فعالیت های اقتصادی خاطرنشان کرد: با توجه به اینکه در استان بر روی مباحث اقتصادی و حرکت به این سمت تأکید شده است، می توانیم از ظرفیت حوزه های مختلفی که برشمرده شد، استفاده کنیم و توفیقات خود را افزایش دهیم. دکتر هاشمی گفت: روابط عمومی ها و رسانه ها حلقه اتصال بین مردم و مسئولین بوده و موجب پیوست با مدیران می شوند. وی با تأکید بر نقش رسانه ها در توسعه استان افزود: ما به تنهایی نمی توانیم در مسیر توسعه حرکت کنیم و توفیق داشته باشیم. روابط عمومی ها موتور محرک دستگاه های اجرایی هستند و باید به عنوان مراکز رسانه در دستگاه های اجرایی مورد توجه قرار گیرند. استاندار گلستان با بیان اینکه جامعه نیاز به امید و نشاط دارد، اظهار کرد: برای رسیدن به توسعه، جامعه نیاز به امید و نشاط دارد و روابط عمومی ها می توانند این نشاط عمومی را در جامعه ایجاد کنند.

وی با اشاره به نقش خبرنگاران و رسانه ها در تسهیل امر توسعه گفت: خبرنگاران در دنیا بسیاری از پروژه های لاینحل را حل کرده اند و رسانه ها هم نقش زیادی در توسعه داشته اند. دکتر هاشمی، آموزش را نیاز اصلی رسانه و روابط عمومی ها برشمرد و افزود: ما معتقد به کار کردن در ادارات شیشه ای هستیم اما به اخبار صحیح و صادقانه هم تأکید داریم.

وی در ادامه با اشاره به نقدپذیری دولت اظهار کرد: دولت انتقاد پذیر است اما تخریب با انتقاد دارای تفاوت است و تخریب یکسره هم توسعه ایجاد نمی کند. کشتی انقلاب متعلق به جناح خاصی نیست و هر جا که احساس خطر کردیم؛ در منافع ملی نباید ساز تخریب بزنیم.

استاندار گلستان با بیان اینکه مطالبات در جامعه باید افزایش پیدا کند، به نقش رسانه ها اشاره کرد و گفت: رسانه ها می توانند نقش مطالبه گری در برخی موضوعات کلان استان از جمله راه آهن، آشوراده و غیره داشته باشند. اگر رسانه ها در کنار روابط عمومی ها نقش مطالبه گری خود را داشته باشند، مدیران نیز حرکت خود را سریعتر و با شتاب بیشتری دنبال می کنند. وی با بیان اینکه روابط عمومی ها و رسانه ها مسئولیت خطیری برعهده دارند، عنوان کرد: روابط عمومی جزو جاهایی است که مردان و زنان در کنار هم به خوبی فعالیت می کنند که نیروهای جوان و بانگیزه هستند.

دکتر سید مناف هاشمی، برجسته سازی چالش ها را از وظایف رسانه ها برشمرد و عنوان کرد: این کار موجب می شود دولت و مجلس نسبت به موضوعات استان توجه بیشتری کنند. برای نمونه آژادراه های استان بعد از ۲۰ سال همچنان استاندارد نیست و حتی فاقد روشنایی هستند. رسانه ها می توانند در این زمینه نقش اساسی ایفا کنند. وی با بیان اینکه همه دستگاه ها باید برای رسیدن استان به توسعه فعال شوند، گفت: در غیراینصورت اتفاق خاصی نخواهد افتاد. موضوعاتی همچون افزایش مراکز خرید گندم و سیلوه ها و راهکارهای کاهش تصادفات، زمینه سازی برای اجرای پروژه های بزرگ گردشگری و پررنگ کردن نقش بخش خصوصی از مسئولیت هایی است که برعهده روابط عمومی ها و رسانه ها قرار دارد. استاندار گلستان با بیان اینکه با پول نفت، مالیات و منابع دولتی نمی توان به توسعه رسید، افزود: برخی ادارات و دستگاه های اجرایی خوب کار می کنند که باید فعالیت ها و اقدامات خود را به مردم عرضه کنند و اداراتی هم که خنثی هستند، باید رسانه ها آنها را به حرکت وا دارند. وی گفت: دلیل اینکه برخی مدیران به روابط عمومی اعتقاد ندارند برای اینست که شناخت درستی از این حوزه نداشته و یا از کمکی که روابط عمومی می تواند به مجموعه داشته باشد، مطلع نیستند.

لازم به ذکر است در این همایش، کارگاه آموزشی با حضور دکتر افخمی عضو هیات علمی دانشگاه علامه طباطبائی پیرامون موضوع مدیریت و برنامه ریزی راهبردی در روابط عمومی برگزار شد.



دکتر رحمت الله کریمی زاده محقق گندم دیم و دکتر بهروز واعظی محقق جو دیم محققان بخش غلات مؤسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور از پروژه ها و آزمایشات گندم و جو دیم و بذور پرورشی و تکثیری کشت شده در ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مهندس عبدالعزیز حقیقی رییس ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس در این خصوص گفت: در این برنامه پس از اسکر دادن به کرتها و تیمارهای آزمایشی موجود در ایستگاه جهت رویت مزارع زارعان و طرح های تحقیقی- ترویجی به صورت میدانی در معیت محققین ایستگاه از منطقه بازدید به عمل آوردند.

افتخار کسب مقام نخست روابط عمومی مراکز تحقیقات و آموزش برای سومین سال پیاپی و مقام دوم مجموع موسسات و مراکز سال ۱۳۹۵ برای مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان



مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان برای سومین سال پیاپی افتخار کسب مقام نخست و برتر روابط عمومی را در میان روابط عمومی های مراکز تحقیقات و آموزش سراسر کشور و مقام دوم مجموع موسسات و مراکز و پژوهشکده های سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی را در سال ۱۳۹۵ به دست آورد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در افتتاحیه کارگاه آموزشی “خبرنویسی در رسانه های الکترونیک و شبکه های اجتماعی” از روابط عمومی های برتر موسسه های تحقیقاتی و مراکز استانی تابعه سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی تقدیر شد.

در این برنامه که در آستانه “روز جهانی ارتباطات و روابط عمومی” و به همت روابط عمومی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی ویژه مسئولان روابط عمومی موسسه های تحقیقاتی، پژوهشگاه و پژوهشکده ها و مراکز ملی و استانی تابعه سازمان ۲۴ و ۲۵ اردیبهشت سال جاری در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اردبیل برگزار شد برترین های روابط عمومی های تابعه سازمان براساس عملکرد سال ۱۳۹۵ شامل: موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی رتبه اول، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و استان تهران رتبه دوم، مرکز آموزش عالی امام خمینی(ره) رتبه سوم انتخاب گردید. همچنین در انتخاب برترین غرفه نمایشگاه خانه کشاورز در سال ۱۳۹۶، غرفه مرکز آموزش عالی امام خمینی(ره) رتبه اول، غرفه مرکز تحقیقات ابریشم رتبه دوم و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان تهران حائز رتبه سوم قرار گرفتند و مهندس محمد حسن پناه مسول روابط عمومی مرکز لوح مرکز را دریافت نمود.

حضور مسول روابط عمومی مرکز در کارگاه آموزشی “خبرنویسی در رسانه های الکترونیک و شبکه های اجتماعی”



در آستانه “روز جهانی ارتباطات و روابط عمومی” به همت روابط عمومی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی کارگاه آموزشی با موضوع “خبرنویسی در رسانه های الکترونیک و شبکه های اجتماعی” ویژه مسئولان روابط عمومی موسسه های تحقیقاتی و مراکز استانی تابعه سازمان ۲۴ و ۲۵ اردیبهشت سال جاری در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اردبیل برگزار شد و مهندس محمد حسن پناه مسول روابط عمومی مرکز نیز در این آیین حضور یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در افتتاحیه این کارگاه آموزشی با حضور مهندس صحرایی رئیس روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی استان اردبیل، دکتر حسین کربلائی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل و مهندس ژاله فدایی رئیس روابط عمومی ستاد سازمان از برترین های روابط عمومی های تابعه سازمان و همچنین غرفه های برتر در برگزاری نمایشگاه خانه کشاورز سال ۱۳۹۶ تقدیر شد.

مهندس ژاله فدایی رئیس روابط عمومی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی ضمن تبریک روز جهانی “ارتباطات و روابط عمومی” و تشکر از دکتر کربلائی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اردبیل بابت میزبانی این کارگاه آموزشی بیان داشت: دوره آموزشی با عنوان “خبرنویسی در رسانه های الکترونیک و شبکه های اجتماعی” با هدف ارتقای مهارت های خبر نویسی همکاران فعال ما در این حوزه در سطح مراکز و موسسه های تحقیقاتی برگزار شده است که امیدواریم بتوانیم نقایص و کمبودهایی را که گاهی مورد انتقاد قرار می گیرد، برطرف نماییم. وی

هم چنین با تشکر از دکتر زند معاون وزیر و رئیس سازمان در توجه به ارتقای جایگاه روابط عمومی، رسالت همکاران روابط عمومی را در انتشار پیام ها و دستاوردهای بدنه اجرایی سازمان بزرگ تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی یادآور شد و بر لزوم تقویت مهارت های حرفه ای تاکید کرد. دکتر کربلایی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اردبیل ضمن قدردانی از تلاش های مسئولان روابط عمومی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، فعالیت آنان را در انعکاس دستاوردهای سازمان مهم دانست و بیان داشت: روابط عمومی هر سازمان و نهادی، به عنوان جایگاهی استراتژیک در اطلاع رسانی فعالیت های آن، نقش محوری بر عهده دارد که خوشبختانه جایگاه روابط عمومی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی از سوی رئیس محترم سازمان جناب آقای دکتر زند مورد توجه ویژه است که بر خود لازم می دانم از توجهات ایشان در این زمینه قدردانی کنم.

وی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی را از حیث دربرگیری فراوانی مخاطبان فرهیخته دارای جایگاهی بی نظیر خواند و بیان داشت: این سازمان در زمینه ارتباطات سازمانی جزو سازمان های استثنایی است که با داشتن اعضای هیأت علمی و نیروی انسانی در مراکز استانی و موسسه های تحقیقاتی سراسر کشور و به ویژه در ارتباط با جامعه کشاورزان، در شمار پر مخاطب ترین سازمان های کشور است و این مهم، نقش روابط عمومی ها را در برقراری ارتباط موثر درون و برون سازمانی قابل توجه می سازد. دکتر کربلایی با ارائه آماری از اخبار تولیدی روابط عمومی مرکز تحقیقات آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اردبیل، این مرکز را در راستای انجام وظایف سازمانی خود موفق ارزیابی کرد و بیان داشت: با تلاش های مدیر روابط عمومی این مرکز ، اطلاع رسانی به ویژه در حوزه تولید اخبار پیشرفت چشمگیری داشته است که لازم است از ایشان و همکارانشان قدردانی نمایم. هم چنین این مرکز توانسته است در زمینه آموزش و ترویج کشاورزی بین مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی سطح کشور مقام اول را کسب کند.

مهندس صحرایی رئیس روابط عمومی سازمان جهادکشاورزی استان اردبیل ضمن تبریک فرارسیدن ایام ماه مبارک رمضان و روز جهانی ارتباطات، با ارائه آماری به فعالیت های روابط عمومی این سازمان در دولت تدبیر و امید اشاره داشت و افزود: طی ۵ سال گذشته سطح کیفی و کمی فعالیت های روابط عمومی سازمان جهادکشاورزی استان اردبیل، رشد چشمگیری در مقایسه با گذشته، داشته است که در این بین می توان به تولید ۴۲۰۰ خبر و انتشار آن در سطح وسیع اشاره کرد که تنها ۸۵۰ خبر مربوط به تحقیقات بوده است. وی با تاکید بر لزوم ارتقای جایگاه روابط عمومی ها در دستگاه های اجرایی و کسب بصیرت رسانه ای برای مدیران اجرایی بیان داشت: مدیری که رسانه مدار باشد و بصیرت رسانه ای داشته باشد گام به گام فعالیت های خود را رسانه ای می کند و در جهت شناخت و تقویت ارتباطات برون و درون سازمانی خود می کوشد و این وظیفه تا بدان جا اهمیت دارد که مقام معظم رهبری روابط عمومی را از حیث برقراری تعاملات سازنده به عنوان یک هنر دانسته و بر نقش آن تاکید دارند. مهندس صحرایی هم چنین فعالان روابط عمومی را به عنوان طلایه داران حوزه اطلاع رسانی نام برد و ابراز امیدواری کرد برگزاری این دوره آموزشی موجب ارتقای مهارت های همکاران روابط عمومی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی در زمینه ترویج کشاورزی دانش بنیان شود. در ادامه مدرس دوره دکتر محمود ذاکری استاد دانشگاه و کارشناس رسانه طی سخنانی بیان داشت: در ادامه کارگاه های آموزشی روابط عمومی که طی سال های گذشته برگزار شد مساله خبرنگاری یکی از مهمترین موضوع ها در روابط عمومی به شمار می آید و لازم است که همکاران ما در روابط عمومی نسبت به تهیه و تنظیم خبر ، اطلاعات لازم را داشته باشند چون یکی از انتقادهای شدیدی که به روابط عمومی ها گرفته می شود تهیه خبرهای بی کیفیت است و ما شاهدیم که همکاران ما به رغم تلاشها که می کنند لازم است در تولید اخبار خود استانداردهای لازم را در نظر بگیرند. دکتر ذاکری ابراز داشت: دلائل تهیه این نوع خبر ها چند مورد می تواند باشد، ممکن است مسوول روابط عمومی ما نتواند به صورت مستقل خبر تهیه کند ممکن است بعضی از مدیران مطلبی را بخواهند مطابق سلیقه خود تنظیم کنند و خبر را دچار آسیب کرده و مطالب را بیش از حد کوتاه نمایند، در نتیجه خبر را از ارزش و اعتبارش ساقط می کنند. وی بیان داشت: این موارد را در کارگاه های آموزشی گذشته توضیح دادیم اما در کارگاهی که امروز برگزار شده است با عنوان “خبرنویسی در رسانه های الکترونیک و شبکه های اجتماعی” نشان می دهد که بین خبر روزنامه ای با خبری که برای سایت های الکترونیکی تهیه می شود تفاوت زیادی وجود دارد. ما در این کارگاه به تشریح و آنالیز خبر می پردازیم و وجوه تمایز خبرالکترونیک را با خبر روزنامه ای توضیح می دهیم و کاربرد واژه گزینی در خبر را مطرح می کنیم و به ویژگی های شخصیتی برای کسب خبر می پردازیم . مدرس دوره اظهار داشت: ما امروز تفاوت خبرهایی که در سایت های الکترونیکی زده می شود با سایت های خبرگزاری را به طور مشروح بیان می کنیم و امیدوار هستیم که همکاران از این کارگاه نتیجه مثبت و خوبی را بدست آورند و شاهد تولید خبرهای مناسب و خوبی در سایت سازمان باشیم. لازم به یادآوری است مسوولان روابط عمومی ها طی گذراندن این دوره دو روزه در استان اردبیل مطالبی با موضوع “تشریح و آنالیز ماهیت خبر”، “تیزنویسی خبرهای علمی، آموزشی و ترویجی”، “لیدنویسی و نقش آن در کیفیت خبر”، “وجوه تمایز خبر سایت های اطلاع رسانی با سایت های خبرگزاری” و “کاربرد واژه گزینی در خبر” را دریافت داشتند و با انجام آزمون پایانی، گواهی پایان دوره خود را اخذ نمودند.



بازدید گروه محققان آلمانی از جنگل های استان گلستان



در ادامه اجرای پروژه بین المللی تنوع زیستی در جنگل های راش هیرکانی (بخش ساپروکسیلیک ها) بین کشور جمهوری اسلامی ایران و آلمان، یک گروه محقق ۶ نفره از محققان کشور آلمان در تاریخ ۹۷/۲/۱۰ از جنگل های استان گلستان بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر سید علی حسینی رییس بخش تحقیقات منابع طبیعی در این خصوص گفت: در این برنامه با مدیریت آقای سیمون تورن، دستیار مجری مسئول پروژه پروفیسور مولر، در معیت دکتر فراشیانی رئیس بخش حفاظت و حمایت موسسه تحقیقات جنگل ها جهت نمونه برداری دوره ای از فون حشرات ساپروکسیلیک با هماهنگی قبلی در جنگل های شصت کلا گرگان اقدام به نمونه گیری کردند و مهندس اسداله کریمی دوست پژوهشگر این بخش نیز در این برنامه حضور داشت.

بازدید محققان واحد پاتولوژی موسسه اصلاح بذر از گنجینه طرح ها و دستاوردهای پژوهشی ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان



محققان برجسته واحد پاتولوژی بخش غلات موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر در تاریخ ۲۵-۲۳ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷ از پروژه، دستاوردها و طرح‌های تحقیقاتی در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای توانمند سازی، آموزش، ارتقای سطح علمی و انتقال تجربیات و بازدید علمی از فعالیت های پژوهشی در رابطه با بیماری های غلات، سه تن از محققان برجسته واحد پاتولوژی بخش غلات موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر - کرج بنام های دکتر ملیحی پور، دکتر روح پرور و دکتر دادرزائی در ایستگاه حضور یافته و از پروژه های تحقیقاتی گندم و جو آبی و بخصوص پروژه های تحقیقاتی در رابطه با بیماری های غلات (مجری دکتر محمدعلی دهقان) در رابطه با بیماریهای فوزاریوم سنبله گندم، بیماری زنگ قهوه ای گندم و جو، بیماری سپتوریوز برگ گندم و سفیدک پودری گندم و جو بازدید نموده و ارزیابی های لازم را در طی سه روز انجام داده و در پایان از حسن انجام پروژه های تحقیقاتی، دقت و کیفیت طرح ها و وسعت پروژه های تحقیقاتی در استان تقدیر و تشکر کردند.

بازدید مسئولان گندم و جو اقلیم شمال کشور موسسه اصلاح بذر از ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس



دکتر منوچهر خدارحمی مسئول گندم اقلیم شمال کشور و دکتر علی براتی مسئول جو شمال کشور در موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کشور از پروژه ها، آزمایشات، ارقام و لاین های تکثیری گندم و جو کاشته شده ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مهندس عبدالعزیز حقیقی رییس ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاووس در این خصوص گفت: در این برنامه پس از رویت مواد ژنتیکی موجود ایستگاه گنبد جهت بررسی ارقام و لاین های

امیدبخش گندم و جو در مزارع زارعان از مناطق مختلف شهرستان گنبد و مزارع کشاورزان منطقه بازدید کرده و با اعلام رضایت از وضعیت موجود مزارع، از زحمات محققان و کارشناسان مربوط قدردانی نمودند.

سخنرانی محقق ارشد مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در نشست هم اندیشی کشاورزی حفاظتی پروژه مشترک ایران-سیمیت



به منظور بحث و تبادل نظر برای طراحی و برنامه ریزی و تدوین برنامه کاری بخش کشاورزی حفاظتی پروژه ایران- سیمیت (مرکز تحقیقات بین المللی گندم و ذرت موسوم به CIMMYT ، نشستی از تاریخ ۲۲ لغایت ۲۴ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷ به مدت سه روز در محل سالن ۵۰ نفره در مجموعه سالن های همایش های موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر در کرج برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این نشست محققان برجسته ای از سیمیت از کشورهای سوئیس، استرالیا و هندوستان همراه دکتر ماهش کمار گاتالا آگرونومیست ارشد مرکز سیمیت و نیز محققان ایرانی مرتبط با پروژه همراه دکتر محمد رضا جلال کمالی به نژادگر گندم و رییس دفتر مرکز بین المللی سیمیت در ایران شرکت داشتند. طی این پروژه مشترک بین ایران و سیمیت قرار است بهره وری گندم کشور ایران در اراضی آبی ۳۵ و در اراضی دیم ۲۵ درصد تا سال ۲۰۲۲-۲۳ افزایش یابد. در ابتدای نشست دکتر محمد رضا جلال کمالی رییس دفتر مرکز بین المللی تحقیقات ذرت و گندم سیمیت در ایران گفت: پروژه مشترک ایران و سیمیت به منظور افزایش عملکرد گندم و بهره‌وری نظام‌های زراعی گندم بنیان در ایران است.

طبق دعوت قبلی دست اندرکاران این پروژه دکتر محمد اسماعیل اسدی عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و “پژوهشگر مروج ارشد” در “حوزه تخصصی کشاورزی حفاظتی -آبیاری” سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در روز یکشنبه ۲۳ اردیبهشت سخنرانی خود را تحت عنوان مروری بر چالش های منابع آب و آبیاری در ایران و نیازهای تحقیقاتی کشاورزی حفاظتی برای کشور برای حاضرین ارائه داد.

بازدید کمیته معرفی رقم و نمایندگان موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر از لاین‌های در دست معرفی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



نمایندگان موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی و پروژه‌های به‌نژادی باقلا مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) و مزارع تحقیقی ترویجی باقلا در سطح استان، پنجم اردیبهشت ۱۳۹۷ بازدید به عمل آورند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر محمد تقی فیض بخش رییس ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله (گرگان) در این خصوص گفت: در این برنامه اعضای کمیته دکتر گرجی ریاست بخش تحقیقات سبزی صیفی و حبوبات آبی، دکتر قنبری عضو هیات علمی بخش تحقیقات سبزی صیفی و حبوبات آبی و مهندس بیضایی عضو کمیته فنی موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر و مهندس غفاری از آزمایشات باقلا بازدید نمودند.

این گروه ابتدا آزمایشات و برنامه های به نژادی در ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان مورد مشاهده و بررسی انجام دادند و سپس از آزمایشات آنفارم واقع در فاضل آباد و کردکوی بازدید بعمل آمد.

دکتر فاطمه شیخ محقق کشوری باقلا در این زمینه بیان داشت: هدایت و برنامه ریزی معرفی ارقام مختلف باقلا در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان انجام می‌شود و در سال جاری سه رقم باقلا معرفی گردید و با توجه به روند برنامه های به نژادی باقلا طی سال های اخیر، چهار لاین های امیدبخش مختلف دیگر نیز بر اساس اقلیم و بازار مصرف در سال آینده معرفی خواهند شد.

برگزاری آیین بزرگداشت اعیاد شعبانیه و تجلیل از بازنشستگان فرهیخته سال های ۹۷ و ۹۶ مرکز تحقیقات و آموزش گلستان

آیین تجلیل از سرمایه های انسانی و پیشکسوتان و بازنشستگان فرهیخته سال های ۹۷ و ۹۶ در سالن دکتر غیومیان مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان سه شنبه ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ برگزار شد.



به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی گلستان، در این آیین که همچون سنوات گذشته در ماه مبارک شعبان و همزمان با اعیاد شعبانیه با حضور دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز و معاونان، حجت الاسلام معصومی فر نماینده ولی فقیه در سازمان جهاد کشاورزی استان، و همکاران بخش ها و ایستگاه های تحقیقاتی و آموزشی برگزار شد از ۱۷ نفر از همکاران بزرگوار که در سال های ۹۷ و ۹۶ به افتخار بازنشستگی نایل شده اند تقدیر به عمل آمد.

برگزاری آیین بزرگداشت مقام معلم در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



در جشن گرامیداشت هفته معلم، از سرمایه های انسانی بخش آموزش و اساتید و مدرسان و همکاران معاونت آموزش مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان تقدیر شد

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی گلستان، در این آیین که همزمان با اعیاد شعبانیه با حضور دکتر ابوالفضل فرجی رئیس مرکز و معاونان، حجت الاسلام معصومی فر نماینده ولی فقیه در سازمان جهاد کشاورزی استان، و همکاران بخش ها و ایستگاه های تحقیقاتی و آموزشی سه شنبه ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ و در سالن دکتر غیومیان برگزار شد از ۷ نفر از مدرسان و همکاران بزرگوار آموزش تقدیر به عمل آمد.

**حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی
گلستان در کارگاه آموزشی نقشه راه استارت آپ**



کارگاه آموزشی نقشه راه استارت‌آپ به همت مرکز توانمندسازی و تسهیل‌گری کسب‌وکارهای نوپای فاوا و پارک علم و فناوری استان، با حضور علاقمندان و فعالان این حوزه، شرکت‌های عضو پارک، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت‌های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت‌ها، واحدها و هسته‌های فناوری استان در تاریخ چهارشنبه ۵ اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۷ در سالن اجتماعات ساختمان شماره ۲ پارک علم و فناوری استان گلستان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای توانمندسازی و ارتقای دانش همکاران و شرکت‌های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان در این حوزه، کارگاه آموزشی نقشه راه استارت‌آپ با حضور مهندس حمیده حبیبی؛ از اساتید مطرح کشوری در این حوزه و با هدف آشنایی شرکت‌کنندگان با سرفصل‌های این حوزه:

۱۰ گام برای راه‌اندازی استارت‌آپ - ایده کسب‌وکار - مزیت رقابتی محصول بازار مشتری یابی - ارزش پیشنهادی - مدل کسب‌وکار - مدل درآمدی - قیمت‌گذاری بازاریابی - صورت مالی - جریان نقدینگی - مدیریت تیم - شاخص رشد - چرخه عمر استارت‌آپ - برگزار گردید و حاضران در این برنامه در گفتگویی دوسویه با اصول و موازین این حوزه آشنا شدند.

حضور مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در کارگاه آموزشی «فرهنگ حضور در نمایشگاه‌های بین‌المللی»



مهندس محمد حسن پناه مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در کارگاه آموزشی «فرهنگ حضور در نمایشگاه‌های بین‌المللی» که در تاریخ یکشنبه ۲ اردیبهشت ۱۳۹۷ در سالن خلیج فارس سازمان توسعه تجارت ایران در تهران برگزار شد حضور یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای تلاش برای افزایش دانش تخصصی فعالان صنعت نمایشگاهی در جهت حضور موثر در نمایشگاه‌ها و ایجاد مکانیزم‌های اثربخشی فعالیت و توانمندسازی و ارتقای دانش مسول روابط عمومی دستگاه‌های علمی، آموزشی و اجرایی و تولیدی در حوزه حضور شایسته در نمایشگاه‌های بین‌المللی، کارگاه آموزشی با این عنوان و با

حضور و ارایه مهندس مریم مهرعلی بیگی (کارشناس نمایشگاههای خارجی) از مسولان برگزاری نمایشگاه های ایران در کشورهای دیگر و از متخصصان این حوزه در سازمان توسعه تجارت ایران برگزار شد و در خصوص موارد مختلف و ضروری این حوزه آموزش های لازم ارایه شد.

حضور مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در کارگاه آموزشی «روابط عمومی، ارتباطات و ارایه موثر»



مسول روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در کارگاه آموزشی «روابط عمومی، ارتباطات و ارایه موثر استارت‌آپی» که در تاریخ سه شنبه ۴ اردیبهشت ۱۳۹۷ در سالن اجتماعات ساختمان شماره ۲ پارک علم و فناوری استان گلستان برگزار شد حضور یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در راستای توانمند سازی و ارتقای دانش دستگاه های علمی، آموزشی و اجرایی، تولیدی و استارت‌آپ های استان در حوزه روابط عمومی، کارگاه آموزشی «روابط عمومی، ارتباطات و ارایه موثر استارت‌آپی» با حضور و ارایه دکتر ساسان کمالی برگزار شد و در خصوص روابط عمومی و ضرورت استفاده از آن برای سازمان ها و بویژه استارت‌آپ های حوزه IT، شبکه سازی استارت‌آپی، روطب عمومی و ارتباطات، ارایه موثر استارت‌آپی و راهکارهای تولید محتوای موثر آموزش و گفتگویی دوسویه انجام شد.

انتصاب پژوهشگر مرکز تحقیقات و آموزش گلستان به سمت مشاور معاون وزیر در امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی



پژوهشگرمروج ارشد مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان به سمت مشاور معاون وزیر در امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی منصوب شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، طی حکمی از سوی مهندس عباس کشاورز معاون وزیر جهاد کشاورزی در امور زراعت، دکتر حسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و مجری طرح کشت نشایی و “پژوهشگر مروج ارشد” در “حوزه تخصصی کشت نشایی، به سمت مشاور در امور مرتبط با طرح توسعه کشت نشایی معاونت امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی منصوب شد.

روابط عمومی مرکز همراه با شادباش این افتخار به ایشان و آرزوی توفیق روز افزون، امیدوار است همچون همیشه از راهنمایی ها و همکاری های ایشان بهره مند باشد.

چاپ سخنان پژوهشگر بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در مجله مکانیزاسیون کشاورزی

هندوستان



سرمقاله شماره آوریل ۲۰۱۸ مجله مکانیزاسیون کشاورزی چاپ هندوستان به قلم دکتر محمد اسماعیل اسدی عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان به رشته تحریر در آمده است و منعکس شد.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، سخنان دکتر محمد اسماعیل اسدی عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان و “پژوهشگر مروج ارشد” در “حوزه تخصصی کشاورزی حفاظتی -آبیاری” سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی تحت عنوان اهمیت کشاورزی حفاظتی می باشد در سرمقاله شماره آوریل ۲۰۱۸ مجله مکانیزاسیون کشاورزی چاپ هندوستان که به زبان انگلیسی در سرتاسر دنیا پخش می شود به چاپ رسیده است. این مجله به صورت آنلاین در جهان و به زبان انگلیسی قابل دسترس است.

بازدید رئیس بخش علف های هرز موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور از ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاوس



دکتر مین باشی رئیس بخش علف های هرز موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور از مزارع پژوهشی و بذور پرورشی غلات ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاوس وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در روز ۲۸ فروردین ۹۷ بازدید نمود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، مهندس عبدالعزیز حقیقی رئیس ایستگاه تحقیقات کشاورزی گنبدکاوس در این خصوص گفت: در این برنامه دکتر مین باشی به همراه دکتر یونس آبادی و مهندس ساوری نژاد و اینجانب، از طرح های اجرا شده مربوط علف های هرز در ایستگاه بازدید به عمل آورده و پس از آن جهت بررسی علف های هرز منطقه به صورت میدانی از شرق استان گلستان نیز بازدید کردند.

بازدید رئیس امور موسسات و شرکت های دانش بنیان کشور از گنجینه طرح ها و دستاوردهای پژوهشی ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان



دکتر صاحبکار ریاست امور موسسات و شرکت های دانش بنیان کشور از مزارع تحقیقاتی و گنجینه دستاوردهای پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان بویژه از پروژه، دستاوردها و طرح های تحقیقاتی در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله (گرگان) بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه که با حضور دکتر صاحبکار رئیس امور موسسات و شرکت های دانش بنیان کشور، دکتر موسی حسام رییس پارک علم و فناوری استان گلستان و دکتر آیدانی معاون ایشان، دکتر

ابوافضل فرجی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، دکتر حسن مختاریور رئیس بخش تحقیقات زراعی و باغی، دکتر فیض بخش رئیس ایستگاه و گروهی از پژوهشگران برگزار شد ابتدا دکتر فرجی در سخنانی ضمن خوش آمد، خلاصه ای از معرفی عملکرد، ظرفیت ها، توانمندی ها و دستاوردهای ارزشمند همکاران در این ایستگاه را ارایه نمود و در ادامه از طرح ها و برنامه ها و پروژه های تحقیقاتی در حال اجرا بازدید بعمل آوردند.

حضور دبیر شورای اقامه نماز مرکز تحقیقات و آموزش گلستان در گردهمایی شورای اقامه نماز استان



حجه الاسلام ملائی دبیر شورای اقامه نماز مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان در نخستین گردهمایی فصلی شورای اقامه نماز دستگاه های اجرایی استان گلستان در اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان برگزار گردید شرکت نمودند.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، قاسم محمدی مدیرستاد اقامه نماز استان در این گردهمایی ضمن شادباش سال نو و قدردانی از زحمات و تلاش دبیران اقامه نماز بیان داشت: با اهتمام و مساعدت مدیران، روند رشد برنامه های فرهنگی و آموزشی نماز در دستگاه برای کارکنان و خانواده آنان روبه افزایش است . مشاور استاندار گفت: در سال ۹۶ فعالیت های خوبی در استان در راستای ترویج و توسعه فرهنگ نورانی نماز انجام شده که همگی مرهون تلاش و همت شما می باشد.

نشست اعضای هیات رئیسه شورای هماهنگی روابط عمومی های گلستان با معاون سیاسی استان



اعضای هیات رئیسه شورای هماهنگی روابط عمومی های استان گلستان با مهندس طهماسبی معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استاندار و رئیس شورای اطلاع رسانی استان دیدار کردند.

به گزارش روابط عمومی و روابط بین الملل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، "مهندس علی اصغر طهماسبی" در این جلسه با اشاره به نقش مهم و پررنگ روابط عمومی ها گفت: امروز روابط عمومی ها، صدای جمهوری اسلامی ایران در یک جغرافیای محدودترند. معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استاندار تصریح کرد: بنده نقش روابط عمومی را از معاونین در ادارات کل و سازمان ها به مراتب بالاتر و هم ردیف با مدیران می بینم زیرا روابط عمومی ها چشم و چراغ سازمان ها و در اندام بزرگتر دولت و نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران هستند. وی با تأکید بر انگیزه مندی روابط عمومی ها خاطرنشان کرد: اگر شخصی، در هر جایگاهی کار خود را به درستی انجام دهد و مسئولیت پذیر باشد، خیلی از مشکلات کشور حل خواهد شد.

رئیس شورای اطلاع رسانی استان بیان کرد: روابط عمومی ها می بایست چشم سازمان، صدای مردم و حتی کمکی برای نهاد های نظارتی باشند. طهماسبی در پایان با تأکید بر نقش بی بدیل شورای هماهنگی روابط عمومی استان در سیاست گذاری، برنامه ریزی و هدایت این حوزه مهم در دستگاهها و ادارات کل افزود: امیدواریم این شورا با اعضای جدید، در اجرای سیاست های دولت دوازدهم درخشان تر از گذشته عمل کنند. در ابتدای جلسه نیز علی یازلو، دبیر شورای هماهنگی روابط عمومی استان با تأکید بر معرفی یک سخنگو و از سوی شورا گفت: تلاش خواهیم کرد تا با یک برنامه ریزی دقیق، عملیاتی و میدانی بر اساس تجربیات، مسیر روشنی را در حوزه اطلاع رسانی استان گلستان طی نماییم. سپس هر یک از اعضای حاضر در جلسه نقطه نظرات و دیدگاه های خود را در خصوص توسعه و ارتقای جایگاه و عملکرد روابط عمومی بیان نمودند.

بازدید مهندس کشاورز معاون وزیر جهاد کشاورزی و هیات همراه از ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله گرگان



مهندس کشاورز معاون وزیر جهاد کشاورزی در امور زراعت به اتفاق هیات همراه از پروژه های تحقیقاتی در ایستگاه تحقیقاتی عراقی محله گرگان وابسته به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان بازدید بعمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، در این برنامه مهندس کشاورز معاون امور زراعت وزیر جهاد کشاورزی، مهندس مهاجر مشاور وزیر جهاد کشاورزی و مجری طرح دانه های روغنی کشور، مهندس اسفندیاری پور مشاور وزیر و مجری طرح گندم کشور، مهندس سهرابی معاون مجری طرح گندم کشور، مهندس حاجیلری معاون مجری دانه های روغنی، دکتر مهاجر رییس سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان، مهندس عباسی معاون تولیدات گیاهی، دکتر حق نما مدیر حفظ نباتات، مهندس مهقانی مدیر زراعت، مهندس موسی خانی رئیس اداره پنبه و دانه های روغنی و گروهی از پژوهشگران این مرکز: دکتر حسن مختاری پور رئیس بخش تحقیقات زراعی و باغی، دکتر فیض بخش رییس ایستگاه، دکتر فاطمه شیخ عضو هیات علمی و محقق باقلا، دکتر سوقی عضو هیات علمی و محقق گندم آبی این مرکز حاضر بودند و از نزدیک در جریان آخرین برنامه ها و دستاوردهای پژوهشی همکاران این مرکز قرار گرفتند.

در این بازدید ابتدا دکتر مختارپور توضیحات کاملی از کشت نشایی کلزا و آخرین دستاوردهای آن را ارائه نمودند و در ادامه دکتر شیخ به ارائه برنامه های به نژادی باقلا و معرفی ارقام جدید باقلا در سطح کشور پرداختند. همچنین دکتر فیض بخش توضیحاتی در مورد نحوه کاشت، داشت و برداشت خردل علوفه ای ارائه نمودند و در پایان دکتر سوقی توضیحات کاملی از روند اجرای آزمایشات غلات و مزارع تولید بذر گندم آبی ارائه نمودند.



مصاحبه تلویزیونی دکتر زند در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مصاحبه صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران با دکتر اسکندر زند معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر به استان گلستان انجام شد.

در این گفتگو دکتر زند ضمن اشاره به رسالت و دستاوردهای سازمان، در خصوص ارزش های طرح آموزش مهارت افزایی مروجان مسول پهنه های تولیدی و برنامه های عملیاتی نظام نوین ترویج در استان و گستره کشور و میزان پیشرفت و موفقیت این مهم با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود.

مصاحبه تلویزیونی دکتر خاوازی در مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



مصاحبه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران با دکتر کاظم خاوازی معاون ترویج سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی در جریان سفر به استان گلستان انجام شد. در این گفتگو دکتر خاوازی در خصوص برنامه های مدون سازمان در استان و گستره کشور و میزان پیشرفت و موفقیت این مهم با خبرنگار این رسانه مصاحبه نمود.

برگزاری تور رسانه ای و بازدید از دستاوردها و پروژه های تحقیقاتی باقلا مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



تور رسانه ای بازدید از برنامه ها، دستاوردها و پروژه های پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان با موضوع باقلا در در ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان با هماهنگی روابط عمومی مرکز برگزار گردید. در این تور رسانه ای که با حضور دکتر حسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی و دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر حبوبات بخش تحقیقات زراعی و باغی و مهندس محمد حسن پناه مسول روابط عمومی مرکز و خبرنگاران نشریات استانی و نمایندگان مطبوعات سراسری و خبرگزاری ها برگزار شد حضاران با توضیحات دکتر حسن مختارپور و دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر حبوبات با فعالیت های و آخرین دستاوردهای این حوزه آشنا شدند.

برگزاری تور رسانه ای بازدید از دستاوردها و پروژه های تحقیقاتی مرکز تحقیقات و آموزش گلستان

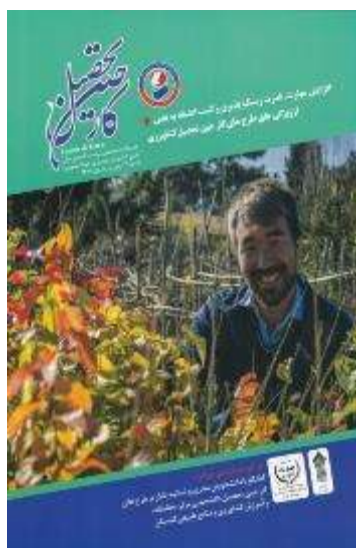


تور رسانه ای بازدید از برنامه ها، دستاوردها و پروژه های پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان در ایستگاه تحقیقات عراقی محله گرگان با هماهنگی روابط عمومی مرکز برگزار گردید.

در این تور رسانه ای که با حضور دکترسید علی حسینی رییس این مرکز و روسای بخش های پژوهشی و پژوهشگران بخش های مختلف تحقیقاتی و جمعی از خبرنگاران استان برگزار شد حاضرین در ابتدا با حوزه فعالیت این ایستگاه و گستره برنامه انجام شده و ارتباطات پژوهشی، آموزشی و ترویجی در سطح استانی ملی و بین المللی مرکز آشنا شدند سپس همراه با توضیحات: دکتر سوقی پژوهشگر غلات، دکتر باقری پژوهشگر دانه های روغنی، دکتر فاطمه شیخ پژوهشگر حبوبات با فعالیت های این حوزه آشنا شدند و در انتهای برنامه به همراه دکترحسن مختارپور رییس بخش تحقیقات زراعی و باغی این مرکز از نزدیک کشت نشایی ذرت، شالی، پنبه و سویا مورد بازدید قرار داده و با این دستاورد ارزشمند آشنا شدند.



چاپ یک جلد نشریه کامل معرفی بخش آموزش مرکز در قالب معرفی برنامه های کار حین تحصیل با کیفیت استاندارد و در ۵۱ صفحه



افتخار کسب عنوان رتبه دوم روابط عمومی های تابعه سازمان



ساخت تعداد زیادی برنامه های تلویزیونی با موضوع های مختلف، این برنامه: گندم و آشنایی با ژنوتیپ ها و ارقام گندم آبی با حضور پژوهشگران مرکز تحقیقات و آموزش گلستان



به همت دکتر حبیب اله سوقی پژوهشگر غلات و عضو هیات علمی بخش تحقیقات زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان برنامه تلویزیونی در مورد کاشت گندم و آشنایی با ژنوتیپ ها و ارقام گندم آبی در استان گلستان تهیه و پخش شد. در این برنامه

تلویزیونی که به منظور پخش در برنامه کشاورزی، توسعه سیمای گلستان تهیه شد موارد مهم این حوزه جهت استحضار و به کارگیری توسط کشاورزان ارائه گردید. با توجه به اضافه شدن امور بین الملل به روابط عمومی مرکز، برای آگاهی از فضای کشورهای همسایه از برنامه های مختلف بهره بردای شد که از آنجمله می توان حضور در دوره های آموزشی که اتاق بازرگانی استان برگزار می نماید نام برد که در ادامه می آید.

حضور همکاران مرکز تحقیقات و آموزش و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان در نشست هم اندیشی توسعه تجارت با کشور ترکمنستان



نشست هم اندیشی توسعه تجارت با کشور ترکمنستان به همت اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان، با حضور اعضای اتاق بازرگانی استان گلستان، همکاران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران و نمایندگان شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی گلستان و مدیران شرکت ها، واحدها و هسته های فناور استان در سالن اجتماعات اتاق بازرگانی گلستان برگزار شد. در راستای توانمند سازی و ارتقای دانش همکاران و شرکت های دانش بنیان مرکز رشد کشاورزی و منابع طبیعی استان در این حوزه، نشست هم اندیشی توسعه تجارت با ترکمنستان با ارایه مهندس خرمالی رایزن بازرگانی جمهوری اسلامی ایران در ترکمنستان و با هدف آشنایی شرکت کنندگان با این کشور همسایه برگزار گردید و حاضران در این برنامه، با بخش های مختلف یک این حوزه آشنا شده و در گفتگویی دوسویه با اصول و موازین این حوزه آشنا شدند.

خرمالی رایزن بازرگانی جمهوری اسلامی ایران در ترکمنستان در نشست با فعالین اقتصادی استان گلستان ضمن گرمای داشت روز صنعت و معدن، بیان کرد: عمده دلیل کاهش تجارت با ترکمنستان کاهش بهای انرژی بوده است. وی اظهار داشت: دولت ترکمنستان برنامه دراز مدت صنعتی خود را پیش گرفته است و به دنبال متنوع کردن بازار انرژی می باشد. وی تاکید کرد: باید آگاه باشیم که در ترکمنستان تغییر مصرف مشاهده می شود و به همین جهت می بایست بر این باور بود که ورود به بازار این کشور مانند گذشته نیست و باید شرایط روز را مورد مطالعه قرار داد. وی ادامه داد: اخیرا بحث ثبت قرارداد های کشور خارجی در بورس ترکمنستان مطرح است که امکان پیگیری قضایی در صورت بد عهدی در تعهد ها را می توان از مزایای آن دانست. وی اشاره کرد: سالیانه یک نمایشگاه تخصصی برگزار می شود که استان گلستان می تواند از این فرصت استفاده نماید.

یوسفی عضو هیات ریسه اتاق گرگان نیز در این نشست گفت: انتقال ارز و صدور ویزا از مشکلات تجارت با ترکمنستان است که امیدواریم راهکار هایی برای این امر اندیشیده شود. وی افزود: برگشت سرمایه از نکات مهم در تجارت با این کشور محسوب می شود که یکی از اصول تجارت است. دامغانی عضو هیات نمایندگان اتاق گرگان نیز ضمن تاکید بر نقش حمایت سیاسی از تجار در افزایش مراودات با ترکمنستان بیان کرد: عدم کاور حمایتی دولت در تجارت با این کشور قابل لمس می باشد. وی گفت ورود به بازار کشور ها و رقابت بدون حمایت مناسب دولت مشکل خواهد بود که امیدواریم همکاری ها با بخش خصوصی پر رنگ شود.