

مشخصات شخصی (C. V.):

نام و نام خانوادگی:	امیر اسلامی	آدرس الکترونیک:	amireslami.50@gmail.com
سال تولد:	۱۳۵۰	تلفن:	۰۹۱۳۳۴۳۱۱۲۳
عنوان پست:	هیات علمی	مرتبه علمی:	استادیار پژوهشی پایه ۱۸
آدرس یا صندوق پستی:	فارس، شیراز، زرقان: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی فارس - بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی		

مدارک تحصیلی:

نوع مدرک	رشته تحصیلی	محل اخذ مدرک	تاریخ اخذ مدرک	عنوان پایان نامه
دکتر	آبیاری و زهکشی	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۴	بررسی رفتار آشوب ناک تبخیر-تغرق مرجع به عنوان تابعی از پویایی غیرخطی پارامترهای هواشناسی
فوق لیسانس	آبیاری و زهکشی	دانشگاه شیراز	اردیبهشت ۱۳۷۷	بررسی کیفیت آب و تعیین ظرفیت خودپالایی رودخانه کر
لیسانس	آبیاری و زهکشی	دانشگاه شیراز	بهمن ۱۳۷۲	-----

زمینه های تحقیق و موضوعات مورد علاقه:

سامانه های آبیاری تحت فشار (سطحی و زیرسطحی)، ارتقا بهره وری آب کشاورزی، کم آبیاری در روش های آبیاری سطحی، هیدرولوژی

زمینه های تدریس:

اصول و عملیات آبیاری، طراحی سیستم های آبیاری، نقشه کشی و نقشه خوانی، هیدرولیک عمومی، هیدرولوژی مقدماتی، اصول مهندسی زهکشی، هوا و اقلیم شناسی، مکانیک سیالات، پمپ ها و ایستگاه های پمپاژ و مصالح ساختمانی

طرح های تحقیقاتی و مطالعاتی:

ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح (مجری، همکار و...)	شماره طرح	وضعیت طرح (سال خاتمه طرح / در دست اجرا)
۱	تعیین کارایی مصرف آب محصولات زراعی مناطق مختلف کشور	مجری	۱۰۰-۲۰-۸۱-۰۲۴	خاتمه یافته-۸۳
۲	کاهش تبخیر با استفاده از مالچ و شخم زدن در باغات پسته سیرجان	همکار	۱۱۵-۲۰-۸۲۰۰۱	خاتمه یافته-۸۴
۳	کاهش مصرف آب و افزایش کارایی مصرف آب گندم با روش آبیاری شیاری یک درمیان	مجری	۴-۱۰۰-۲۲۰۰۰۰-۱۲-۰۰۰۰-۸۴۰۴۵	خاتمه یافته-۸۶
۴	بررسی امکان استفاده از آب با کیفیت نامتعارف در سیستم قطره ای زیرسطحی در کانال کود باغات پسته	مجری مسئول	۱۱۵-۲۰-۱۵-۸۲-۰۷۴	خاتمه یافته-۸۷ (۹۰/۵۳۸)
۵	بهبود مدیریت آبیاری در هیبریدهای ذرت دانه ای در ارزوئیه کرمان با استفاده از مدل SWAP	همکار	۳-۰۵۳-۲۲۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰-۸۵۱۰۲	خاتمه یافته-۸۸ (ثبت ۸۸/۱۶۸)
۶	توسعه تحقیقات و تجاری سازی آبیاری قطره ای زیرسطحی	همکار	گزارش فنی	ثبت ۴۴۱۵۲ (۱۳۹۲/۱۰/۱۱)
۷	بررسی الگوی خیس شدگی خاک در سیستم آبیاری قطره ای زیرسطحی	مجری	۴-۵۴-۱۴-۹۱۱۹۸	خاتمه یافته ۱۳۹۴/۰۱/۲۶ ش.ف.: ۴۶۹۷۴
۸	بررسی تاثیر دو روش آبیاری قطره ای سطحی و زیر سطحی بر کارایی مصرف آب در تولید گل محمدی در استان کرمان	همکار	۳۴-۵۴-۱۴-۹-۹۰۰۶۲	خاتمه یافته ۱۳۹۵/۰۶/۲۳ ش.ف.: ۵۰۲۶۲
دوره ای استادیاری به بعد				
۹	تعیین آب مصرفی گندم در کشور	مجری	۰۱۴-۱۴-۱۴-۰۱۳-۹۵۰۱۳-۹۵۰۲۶۶	خاتمه یافته ۱۳۹۷/۰۴/۰۲ ش.ف.: ۵۳۶۳۶
۱۰	تعیین آب مصرفی لوبیا در کشور	مجری	۰۱۴-۱۴-۱۴-۰۱۴-۹۵۰۱۳-۹۵۰۲۶۷	خاتمه یافته ۱۳۹۷/۰۵/۰۱ ش.ف.: ۵۴۰۲۷
۱۱	تعیین آب مصرفی پغدقند در کشور	مجری	۰۱۴-۱۴-۱۴-۰۱۲-۹۵۰۱۳-۹۵۰۲۶۵	خاتمه یافته ۱۳۹۷/۰۹/۲۵ ش.ف.: ۵۴۶۳۳
۱۲	تعیین آب مصرفی پنبه در کشور	مجری	۰۱۴-۱۴-۱۴-۰۱۰-۹۵۰۱۳-۹۷۰۱۲۶	خاتمه یافته ۱۳۹۹/۰۲/۲۴ ش.ف.: ۵۷۵۲۹
۱۳	تعیین آب مصرفی تاکستان های کشور	مجری	۰۱۴-۱۴-۱۴-۰۴۶-۹۵۰۴۶-۹۷۰۷۳۸	خاتمه یافته ۱۳۹۹/۰۵/۰۷ ش.ف.: ۵۷۸۹۶
۱۴	تعیین آب کاربردی یونجه در کشور	مجری	۰۱۴-۱۴-۱۴-۰۴۵-۹۵۰۱۳-۹۷۰۷۳۷	خاتمه یافته

۱۳۹۹/۱۱/۰۷ ش. ف.: ۵۸۹۰۵				
خاتمه یافته ۱۴۰۰/۰۳/۰۹ ش. ف.: ۵۹۶۲۴	۰۱۴-۱۴-۱۴-۰۱۶-۹۵۰۴۶-۹۸۰۲۸۹	مجری	تعیین آب کاربردی هلو و شلیل در کشور	۱۵
خاتمه یافته ۱۴۰۰/۰۴/۲۳ ش. ف.: ۵۹۹۰۲	۳۴-۵۰-۱۴۳۳-۰۳۰-۹۶۰۷۱۸	مجری مسئول	اثر روش‌های مختلف آبیاری تکمیلی (غرقابی، میکروجت و قطره‌ای زیرسطحی) بر ویژگی های رویشی و زایشی درختان انجیر در شهرستان خرامه	۱۶
خاتمه یافته ۱۴۰۰/۰۷/۰۷ ش. ف.: ۶۰۳۱۷	۲۴-۵۰-۱۴-۰۲۹-۹۸۰۵۰۷	همکار اصلی	بررسی حجم و بهره وری آب در مزارع و باغات مجهز شده به کنتورهای هوشمند آب در دشت ارسنجان	۱۷
خاتمه یافته ۱۴۰۰/۱۰/۰۴ ش. ف.: ۶۰۷۹۳	۰۱۴-۶۳-۱۴-۰۰۴-۹۵۰۴۶-۹۹۰۰۹۹	مجری	تعیین آب کاربردی انجیر در کشور	۱۸
در حال ثبت	۳۴-۵۰-۱۴۲۹-۱۰۰-۹۷۱۴۴۷	مجری مسئول	مقایسه تبخیر-تعرق برآوردی حاصل از مدل بیلان انرژی و سنجش از دور با مقدار مشاهده -ای در برخی از گیاهان دارویی در استان فارس	۱۹
در حال ثبت	۲۴-۵۰-۱۴-۰۴۹-۹۷۰۷۷۸	مجری	بررسی اثر تغییر شکل بستر توزیع آب بر عملکرد و بهره‌وری آب آبیاری درختان پسته در سروستان	۲۰
در حال ثبت	۰۱۴-۴۹-۱۴-۰۰۸-۹۷۰۴۳-۹۹۰۱۰۸	مجری	تعیین آب کاربردی خربزه در کشور	۲۱
در حال ثبت	۰-۵۰-۱۰-۰۱۰-۹۷۰۰۵۶	همکار	اثر مواد محرک رشد گیاهی بر کاهش خسارت ناشی از تنش خشکی در زراعت کلزا	۲۲

مقالات چاپ شده در مجلات ISI ، علمی-پژوهشی و ترویجی:

ردیف	نوع مقاله	آدرس مقاله
	(علمی - پژوهشی، ترویجی و...)	نام خانودگی، نام. (سال چاپ). "عنوان مقاله". نام کامل ژورنال. سال و جلد و شماره ژورنال : صفحات درج مقاله)
۱	علمی - پژوهشی	اسلامی، ا. ، س. امین و ی. کریمی. ۱۳۸۲. "تعیین ضریب خودپالایی رودخانه کر". تحقیقات مهندسی کشاورزی. ۴ (۱۶). ص: ۵۵-۴۴
۲	ترویجی	اسلامی، ا. و ح. ریاحی. ۱۳۸۲. "مقایسه دو روش آبیاری تراوا و سطحی بر رشد و نمو نخل مضافتی". جبله. ۱۲. ص: ۹-۵.
۳	فصلنامه علمی - ترویجی	اسلامی، ا. و ح. ریاحی. ۱۳۸۳. "بررسی تغییرات تجمع املاح در اعماق مختلف خاک با استفاده از آبیاری تراوا بر روی نخل مضافتی". خشکی و خشکسالی کشاورزی. (۱۴). ص: ۲۲-۲۷
۴	علمی - پژوهشی	اسلامی، ا. ، ل. شفیع و ن. حیدری. ۱۳۸۷. "تعیین الگوی کشت محصولات مختلف زراعی در منطقه بردسیر کرمان بر اساس محاسبه شاخص کارایی ریالی مصرف آب". آبیاری و زهکشی ایران. ۲ (۲). ص: ۱۱۵-۱۲۲.
۵	علمی - پژوهشی	کریمی، ش. و ا. اسلامی. ۱۳۸۷. "پیش بینی بارندگی سالانه در استان کرمان با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی". آبیاری و زهکشی ایران. ۲ (۲). ص: ۱۳۲-۱۲۳.

۶	علمی - پژوهشی	اسلامی، ا. و م. فرزام نیا. ۱۳۸۸. " اثر انواع مالچ بر افزایش ظرفیت نگهداری آب خاک و عملکرد درختان پسته ". آبیاری و زهکشی ایران. ۳ (۲). ص: ۷۹-۸۷.
۷	علمی - پژوهشی	کوهی، ن.، اسلامی، ا. و اسدی، ر. ۱۳۹۰. " بهبود مدیریت آبیاری هیبریدهای ذرت دانه ای در ارزوئیه کرمان با استفاده از مدل SWAP. تحقیقات مهندسی کشاورزی. ۱۲ (۱). ص: ۱۷-۳۲.
۸	علمی - پژوهشی	افشار جهانشاهی، م.، زارع ایبانه، ح.، نقوی، ه. و اسلامی، ا. ۱۳۹۱. بررسی تأثیر دو عمق نصب قطره‌چکان با دبی‌های یکسان بر توزیع رطوبت در سیستم آبیاری قطره‌ای زیرسطحی و شبیه‌سازی آن با مدل HYDRUS_2D. فصلنامه علمی پژوهشی مهندسی آبیاری و آب. ۳ (۱۰). ص: ۱۱۳-۱۰۱.
۹	علمی - پژوهشی	اسلامی، ا. و ب. قهرمان. ۱۳۹۲. آنالیز حساسیت و بررسی عدم قطعیت پارامترهای موثر در برآورد تبخیر و تعرق مرجع در مدل‌های با ساختار ریاضی متفاوت. نشریه آبیاری و زهکشی ایران. ۱ (۷). ص: ۷۹-۶۸.
۱۰	علمی - پژوهشی	اسلامی، ا.، قهرمان، ب.، اسلامی، پ.، و ضیایی، ع. ن. ۱۳۹۴. تجزیه و تحلیل غیرخطی سری زمانی دمای حداکثر روزانه در ایستگاه کرمان بر مبنای نظریه آشوب. نشریه آبیاری و زهکشی ایران. ۹ (۶). ص ۹۱۷-۹۰۵.
۱۱	علمی - پژوهشی	اسلامی، ا.، قهرمان، ب.، ضیایی، ع.، ن. و اسلامی، پ. ۱۳۹۵. تأثیر کاهش نوفه در تحلیل پویایی غیرخطی سری زمانی دمای حداکثر روزانه در ایستگاه کرمان. تحقیقات منابع آب ایران. ۱۲ (۱). ص ۱۷۱-۱۸۵.
۱۲	ترویجی	اسلامی، ا. ۱۳۹۵. معرفی سامانه آبیاری قطره ای زیر سطحی. دنیای پسته، ۱ (۶). ص ۱۶-۱۵
۱۳	علمی - پژوهشی (Q1)	اسلامی، ا. ۱۳۹۷. شبیه‌سازی آبیاری جویچه‌ای یک‌درمیان گندم با استفاده از مدل SIRMOD. فصلنامه علمی پژوهشی مهندسی آبیاری و آب. ۹ (۲). ص: ۲۰۷-۱۹۳.
۱۴	علمی - ترویجی (الف)	اسلامی، ا. و نقوی، ه. ۱۳۹۶. الگوی توزیع رطوبت در خاک لومی شنی از یک منبع نقطه‌ای زیرسطحی. نشریه مدیریت آب در کشاورزی. ۴ (۱). ص: ۸۰-۶۷.
۱۵	علمی - پژوهشی	شاهرخ نیا، م. ع.، باغانی، ج. و اسلامی، ا. ۱۳۹۹. ارائه برنامه ساده آبیاری مزارع سیب زمینی استان فارس در سامانه آبیاری قطره‌ای. ۷ (۲). ص: ۸۳-۹۰
۱۶	علمی ترویجی	اسلامی، ا.، شاهرخ نیا، م. ع. و غفوری، و. ۱۳۹۹. ارائه برنامه‌ای ساده برای مدیریت سامانه‌های آبیاری قطره‌ای مزارع پنبه (مطالعه موردی: شهرهای داراب و لارستان). مجله ترویجی گیاهان دانه روغنی، ۲ (۲). ص: ۹۲-۸۴.
۱۷	ترویجی	اسلامی، ا. و غفوری، و. ۱۳۹۹. طرح تجمیع سامانه های نوین آبیاری شهرستان فرشبند استان فارس. مجله ترویجی حفظ و بهره‌وری آب، ۱ (۲). ص: ۱۴-۸.
۱۸	علمی - پژوهشی	جعفری، م. و اسلامی، ا. ۱۴۰۰. واکنش درختان جوان انجیر خشک رقم سبز به روشهای مختلف آبیاری تکمیلی. نشریه علوم باغبانی ایران، پذیرش شده و در حال چاپ
۱۹	علمی - پژوهشی	شاهرخ نیا، م. ع.، اسلامی، ا. و باغانی، ج. ۱۴۰۱. بررسی میزان آب کاربردی و بهره‌وری آب مزارع گندم در استان فارس. مجله مهندسی منابع آب، پذیرش شده و در حال چاپ
۲۰	علمی - پژوهشی	شاهرخ نیا، م. ع.، اسلامی، ا. و جوکار، ا. ۱۴۰۱. بررسی میزان آب کاربردی در مزارع و باغات مجهز شده به کنتورهای هوشمند آب در دشت ارسنجان فارس. مجله مهندسی منابع آب، پذیرش شده و در حال چاپ
۲۱	علمی - ترویجی	شاهرخ نیا، م. ع. و اسلامی، ا. ۱۴۰۱. راهکارهای افزایش بهره‌وری آب در مزارع گندم مجهز شده به

۲۲	علمی-ترویجی	کتورهای هوشمند در ارسنجان. مجله حفظ و بهره وری آب. پذیرش شده و در حال چاپ اوجی، ع.، اسلامی، ا. و اسفندیارپور بروجنی، ع. ۱۴۰۱. تجزیه و تحلیل زمین‌نما با استفاده از تخمین گر کریجینگ (مطالعه موردی: هرمزد اباد رفسنجان، استان کرمان). مجله مدیریت اراضی، پذیرش شده و در حال چاپ
۲۳	علمی- پژوهشی	اسلامی، ا.، شاکر، م. و جوکار، ا. ۱۴۰۱. افزایش بهره‌وری آب آبیاری درختان پسته از طریق تغییر بستر توزیع آب. در حال داوری مجله موسسه
۲۴	علمی- پژوهشی	اسلامی، ا.، جعفری، م. و خزاعی، م. ۱۴۰۱. آبیاری تکمیلی انجیرمجله مدیریت آب در کشاورزی. در حال ارسال به مجله
۲۵	علمی- پژوهشی	اسلامی، ا.، محمدی، د. و جعفری، م. ۱۴۰۱. بحث اقتصادی آبیاری تکمیلی انجیر..... در دست تدوین

مقالات تحلیلی چاپ شده در سایت شمس (شبکه مطالعات سیاست گذاری عمومی) :

ردیف	نوع مقاله	آدرس مقاله
۱	تحلیلی- سیاسی	نام خانودگی، نام. (سال چاپ). "عنوان مقاله". نام کامل ژورنال. سال و جلد و شماره ژورنال : صفحات درج مقاله اسلامی، ا. ، ک. داوری. ۱۳۹۵. آینده کشاورزی فاریاب: بقاء یا فناء. شبکه مطالعات سیاست گذاری عمومی، ۲۷ مرداد ۱۳۹۵.

مقالات ارائه شده در سمینارها، کنفرانسها و ... :

ردیف	عنوان مقاله	عنوان سمینار	چاپ شده در:	برگزارکننده	محل برگزاری	تاریخ برگزاری
۱	استفاده از آبیاری بارانی در خاکهای شنی	اولین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک	مجموعه مقالات	انجمن مهندسی آب و آبیاری ایران	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۸۳/۲/۲۱
۲	مدیریت بهره برداری از سیستم های دوار مرکزی در شهرستان بردسیر	کارگاه فنی آبیاری بارانی (توانمندی ها و چالش ها)	مجموعه مقالات	کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	کرج-سالن اجتماعات	۸۳/۱۱/۲۵
۳	تعیین الگوی کشت محصولات مختلف زراعی در منطقه بردسیر کرمان بر اساس محاسبه شاخص کارایی ریالی مصرف آب	پنجمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران	مجموعه مقالات	انجمن اقتصاد کشاورزی ایران	زاهدان - دانشگاه سیستان و بلوچستان	۸۴/۶/۹
۴	Studing the Possibility of using	First International	خلاصه	سازمان جهاد	Hormoz	20-21

November 2005	Hotel, Bandar Abbas, Iran	کشاورزی استان هرمزگان	مقالات	Festival & Symposium on Date Palm	subsurface irrigation system for Mozafati Date Palm trees in Bam	
۸۴/۹/۱۳	کرج - سالن اجتماعات	کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	مجموعه مقالات	کارگاه فنی آبیاری سطحی مکانیزه	تأثیر کاربرد مالچ در افزایش ذخیره رطوبتی خاک در باغات پسته	۵
۸۴/۱۲/۳	دانشگاه شهید باهنر کرمان	انجمن مهندسی آب و آبیاری ایران	مجموعه مقالات	دومین کنفرانس آبخیزداری کرمان	بررسی امکان استفاده از مدل HEC-RAS در پهنه بندی رودخانه های نرماشیر بم	۶
۸۴/۱۲/۳	دانشگاه شهید باهنر کرمان	انجمن مهندسی آب و آبیاری ایران	مجموعه مقالات	دومین کنفرانس آبخیزداری کرمان	استفاده از آب نامتعارف در سیستم آبیاری قطره ای زیر سطحی باغات پسته	۷
۸۵/۲/ ۱۳ و ۱۲	دانشگاه شهید چمران اهواز	دانشگاه شهید چمران اهواز	مجموعه مقالات	همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی	کارایی مصرف آب محصولات زراعی مناطق مختلف کشور	۸
۸۵/۹/۲	کرج - سالن اجتماعات	کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	مجموعه مقالات	کارگاه فنی خردآبیاری	شناخت و کاربرد سیستم قطره ای زیرسطحی در باغات پسته	۹
۸۵/۱۰/۶ و ۵	مرکز آموزش کشاورزی کرمان	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان	خلاصه مقالات	کارگاه آموزشی مصرف بهینه آب و افزایش بهره وری تولید و اجرای الگوی کشت مناسب	آبیاری شپاری یک درمیان در اراضی شنی راهکاری مناسب در مناطق خشک	۱۰
۱۳۸۶/۳/۳	کرج - سالن اجتماعات	کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	مجموعه مقالات	اولین کارگاه فنی اتوماسیون (خودکارسازی) سامانه های آبیاری تحت فشار	سیستمی ساده برای خودکارسازی آبیاری های تحت فشار	۱۱
۸۶ آبان	دانشگاه HITEC کرمان	انجمن مهندسی آب و آبیاری ایران	مجموعه مقالات	سومین کنفرانس آبخیزداری و مدیریت منابع آب کرمان	تعیین کارایی مصرف آب و اثرات شوری در ذرت دانه ای با استفاده از مدل swap	۱۲
۸۶/۱۲/۲	کرج - سالن اجتماعات	کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	مجموعه مقالات	اولین سمینار طرح ملی آبیاری تحت فشار و توسعه پایدار	بهره برداری و مدیریت سیستم های آبیاری تحت فشار در استان کرمان	۱۳
۸۷/۳/۲	کرج - سالن اجتماعات	کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	مجموعه مقالات	دومین سمینار راهکارهای بهبود و اصلاح سامانه های آبیاری سطحی	بررسی امکان استفاده از آبیاری جویچه ای یک درمیان در زراعت غلات	۱۴
۸ و ۸۷/۱۱/۱۰	دانشگاه شهید چمران اهواز	دانشگاه شهید چمران اهواز	مجموعه مقالات	دومین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی اهواز	کم آبیاری درختان پسته با استفاده از آبیاری قطره ای زیر سطحی	۱۵

۸۷/۱۲/۲۴	دانشگاه شهید باهنر کرمان	انجمن مهندسی آب و آبیاری ایران	مجموعه مقالات	کنفرانس سراسری مدیریت جامع بهره برداری آب	ارزیابی مدل SWAP در برآورد عملکرد ذرت دانه‌ای تحت مقادیر و شوریه‌های مختلف آب آبیاری	۱۶
۸۷/۱۲/۲۴	دانشگاه شهید باهنر کرمان	انجمن مهندسی آب و آبیاری ایران	مجموعه مقالات	کنفرانس سراسری مدیریت جامع بهره برداری آب	افزایش نفوذ آب در خاک و کاهش رواناب در مزرعه با خاک ورزی مخزنی	۱۷
۸۸/۹/۱۱	دانشگاه شهید باهنر کرمان	انجمن مهندسی آب و آبیاری ایران	مجموعه مقالات	چهارمین کنفرانس آبخیزداری و مدیریت منابع آب	ارزیابی سیستم‌های آبیاری قطره ای اجرا شده در شهرستان کرمان	۱۸
۸۸/۱۱/۱۹	دانشگاه شهید باهنر کرمان	دانشگاه شهید باهنر کرمان	مجموعه مقالات	کنفرانس سراسری آبیاری و کاهش تبخیر	تعیین راندمان انتقال آب و بررسی مشکلات کانال‌های بتنی در استان کرمان	۱۹
۸۸/۱۱/۱۹	دانشگاه شهید باهنر کرمان	دانشگاه شهید باهنر کرمان	مجموعه مقالات	کنفرانس سراسری آبیاری و کاهش تبخیر	بررسی تاثیر کم آبیاری بر کارایی مصرف آب دو هیبرید ذرت	۲۰
بیست و سوم مهر لغایت اول آبان ۱۳۹۰ (۱۵-) ۲۳ اکتبر (۲۰۱۱)	تهران - سالن همایش‌های بین‌المللی صدا و سیما	کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	مجموعه مقالات	8 th International Micro Irrigation Congress	Application of brackish water in subsurface drip irrigation system on pistachio orchards	۲۱
۳ الی ۴ آبان ۱۳۹۶	دانشگاه شهید باهنر کرمان	دانشگاه شهید باهنر کرمان	مجموعه مقالات	چهاردهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	تعیین ضریب حساسیت و بررسی نااطمینانی پارامترهای هواشناسی در مدل‌های برآورد ETo	۲۲
۲۸ شهریور ۱۳۹۸	دانشگاه تهران	دانشگاه تهران	مجموعه مقالات	دومین کنگره بین‌المللی توسعه کشاورزی و محیط زیست	شناخت عوامل اجتماعی، انسانی و بین‌المللی موثر در پدیده ریزگردها (مطالعه موردی: تالاب هورالعظیم، استان خوزستان) علیرضا اوجی، امیراسلامی و الهام اوجی	۲۳
۲۷ و ۲۸ بهمن ۱۴۰۰	دانشگاه فسا	دانشگاه فسا	مجموعه مقالات	دومین همایش ملی کم‌آبیاری و استفاده از آب‌های نامتعارف در کشاورزی مناطق خشک	بررسی اثر روش‌های مختلف آبیاری تکمیلی بر محصول و بهره‌وری آب در انجیر دیم. امیراسلامی، مسلم جعفری و مریم خزاعی	۲۴
۲۶ تا ۲۸ مهر ۱۴۰۰	کرج	موسسه تحقیقات خاک و آب	مجموعه مقالات	هفدهمین کنگره علوم خاک ایران	تهیه نقشه آلودگی خاک متاثر از کشت زیر پلاستیک در استان فارس. علیرضا اوجی، امیراسلامی و علیرضا پورتولری	۲۵

۳- سایر موارد:

(تالیف کتاب، فعالیتهای ترویجی (تهیه نشریه ترویجی، تهیه فیلم آموزشی، طرح تحقیقی-ترویجی، کلاس ترویجی و...) ویراستاری و داوری، عضویت در کمیته های علمی، عضویت در انجمنهای علمی، برگزاری همایش، عضویت در هیئت تحریره ژورنالها، مشاوره و راهنمایی پایان نامه و ...):

۳-۱- تدریس

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	محل تدریس	سال تدریس
۱	آبیاری عمومی	۳	دانشگاه آزاد اسلامی کرمان	۸۱-۸۰
۲	آبیاری عمومی	۳	دانشگاه ولی عصر رفسنجان	۸۵-۸۴
۳	مکانیک سیالات	۲	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۸۵-۸۴
۴	مصالح ساختمانی	۳	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۸۶-۸۵
۵	پمپها و ایستگاه های پمپاژ	۲	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۸۶-۸۵
۶	هواشناسی کشاورزی	۳	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۸۷-۸۶
۷	هیدرولوژی مقدماتی	۳	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۸۷-۸۶
۸	آبیاری عمومی	۲	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۸۷-۸۶
۹	اصول زهکشی	۳	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۸۸-۸۷
۱۰	هیدرولوژی مقدماتی	۳	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۸۹-۸۸

۳-۲- همکاری در برگزاری کنفرانس و کارگاه آموزشی

ردیف	عنوان	محل	درصد همکاری	زمان شروع	زمان خاتمه
۱	کارگاه آموزشی راهکارهای اجرایی در مناطق تحت تاثیر خشکسالی	مرکز آموزش کشاورزی کرمان	۴۰ ساعت	۸۵/۱۰/۵	۸۵/۱۰/۶
۲	دومین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک	دانشگاه شهید باهنر	۵۰ ساعت	۸۴/۱۲/۱۳	۸۴/۱۲/۱۴
۳	جشنواره ملی زیتون	جهاد کشاورزی کرمان	۲۵ ساعت	۸۶/۲/۲۵	۸۶/۲/۲۶
۴	سومین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک	دانشگاه بین المللی هایتک	۵۰ ساعت	۸۶/۹/۲۰	۸۶/۹/۲۱
۵	اولین کنفرانس سراسری مدیریت جامع بهره برداری آب	دانشگاه شهید باهنر	عضو هیات داوران	۸۷/۱۲/۲۳	۸۷/۱۲/۲۴
۶	دهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر	دانشگاه شهید باهنر	عضو کمیته اجرایی	۸۸/۱۱/۱۹	۸۸/۱۱/۲۱

۳-۳- تالیف نشریه

ردیف	عنوان	نویسندگان	شماره	سال انتشار	ناشر
۱	نشریه فنی کاربرد آبیاری جویچه‌ای یک‌درمیان در زراعت گندم	هادی افشار، امیر اسلامی و سید ابراهیم دهقانیان		۱۳۸۹	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی
۲	نشریه فنی ماشین های آبیاری بارانی با مصرف انرژی کم (LEPA)	امیر اسلامی، نادر کوهی و حسین دهقانی سانیچ		۱۳۸۹	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی
۳	بهره‌برداری و نگهداری سامانه‌های آبیاری قطره‌ای	امیر اسلامی	۴۹۸۳۳	۱۳۹۵/۰۴/۳۰	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی
۴	الگوی خیس شدگی خاک در سیستم آبیاری قطره‌ای زیرسطحی	امیر اسلامی	۴۹۹۲۱	۹۵/۰۵/۰۴	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی فارس
۵	ابزار اندازه‌گیری آب آبیاری در روش‌های آبیاری سطحی	امیر اسلامی	۴۹۹۲۹	۹۵/۰۵/۰۴	اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی شیراز
۶	بکارگیری روش‌های مختلف آبیاری تکمیلی در باغات انجیر دیم	امیر اسلامی و مسلم جعفری		در حال چاپ	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی

۳-۴- پایان نامه (راهنمایی و مشاوره) :

ردیف	عنوان	نام دانشجو	مقطع	سال دفاع	سمت در پایان نامه
۱	بررسی مناسبترین عمق کارگذاری لوله های آبد در سیستم آبیاری قطره ای زیرسطحی در باغات پسته شهرستان رفسنجان	حسین جوانمرد	فوق لیسانس (دانشگاه آزاد واحد شوشتر)	۱۳۸۶	استاد مشاور
۲	بررسی تأثیر دبی و عمق نصب قطره‌چکان بر توزیع رطوبت در خاک‌های زراعی عمیق و شبیه‌سازی آن با مدل HYDRUS_2D	مسعود افشارجهانشاهی	فوق لیسانس (دانشگاه بوعلی سینا همدان)	۱۳۹۰	استاد مشاور

۳-۵- کارگاه های آموزشی و سایر فعالیت های ترویجی

ردیف	عنوان	مخاطبان	محل	تاریخ	ساعت همکاری
۱	راه های افزایش کارایی مصرف آب		بردسیر کرمان	۸۳/۷/۶	۳

۴	۸۵/۸/۲۳	ارزوئیه کرمان		کاهش مصرف آب و افزایش کارایی مصرف آب در روش شکاری یک در میان گندم	۲
۴	۸۵/۹/۲۸	بافت		آبیاری قطره ای درختان گردو	۳
۶	۸۶/۳/۱۳	کشکوئیه		کاربرد سیستم آبیاری قطره ای زیر سطحی در کانال کود باغات پسته	۴
۸	۸۷/۹	سیرجان		افزایش کارایی مصرف آب در سیستم آبیاری قطره ای زیر سطحی در باغات پسته	۵
۶	۸۷/۵	چترود		افزایش کارایی مصرف آب در سیستم آبیاری قطره ای زیر سطحی در باغات پسته	۶
۸	۸۸/۷/۲۰	ارزوئیه		مدیریت صحیح بهره برداری از سیستم آبیاری ستر پیوت	۷
۸	۹۴/۱۲/۱۰	شهرستان جهرم	کارشناسان	آبیاری میکرو (تیپ در گندم)	۸
۸	۹۴/۱۲/۱۲	حومه شیراز (سیاخ دارنگون)	کارشناسان و بهره‌برداران	آبیاری میکرو (تیپ در گندم)	۹
۸	۹۵/۰۲/۰۶	شهرستان سروستان	کارشناسان و بهره‌برداران	مدیریت مصرف بهینه آب در باغات پسته	۱۰
۸	۹۵/۰۲/۱۳	شهرستان جهرم (اتحادیه باغداران)	کارشناسان و بهره‌برداران	سیستم‌های آبیاری نوین (میکرو در باغات مرکبات)	۱۱
۱۶	۲۹-۲۸/۰۲/۹۵	مرکز تحقیقات فارس	کارشناسان سایت‌های الگویی	آشنایی به مفاهیم آبیاری عمومی در رابطه با داشت محصولات مختلف زراعی	۱۲
۸	۹۵/۰۳/۱۲	مرکز تحقیقات فارس	محققین و کارشناسان	آبیاری قطره ای زیر سطحی: بایدها و نبایدها	۱۳
۸	۹۵/۰۳/۱۷	بخش کردیان شهرستان جهرم	کارشناسان و بهره‌برداران	سیستم‌های نوین آبیاری (میکرو در باغات مرکبات و انگور)	۱۴
۸	۹۵/۰۵/۱۲	شهرستان کوار	کارشناسان و بهره‌برداران	سیستم‌های نوین آبیاری (میکرو در باغات انگور)	۱۵
۸	۹۵/۰۶/۰۹	شهرستان خرامه	کارشناسان و بهره‌برداران	سیستم‌های نوین آبیاری (میکرو در باغات پسته)	۱۶
۸	۹۵/۱۱/۱۹	شهرستان پاسارگاد	کارشناسان طرح امید	سیستم‌های نوین آبیاری	۱۷
۸	۹۵/۱۲/۰۳	شهرستان مرودشت	کارشناسان طرح امید	سیستم‌های نوین آبیاری	۱۸
۸	۹۶/۰۲/۲۳	شهرستان شیراز	کارشناسان	اندازه‌گیری آب مصرفی در گیاهان دارویی	۱۹
۸	۹۶/۰۲/۲۶	شهرستان	کارشناسان	اندازه‌گیری آب مصرفی در گیاهان دارویی	۲۰

		پاسارگاد			
۸	۹۶/۰۵/۳۰	شهرستان آباده	کارشناسان و بهره‌برداران	اهمیت آب و آبیاری در زراعت لوبیا	۲۱
۸	۹۶/۰۶/۲۰	شهرستان خرم‌بید	کارشناسان و بهره‌برداران	اهمیت آب و آبیاری در زراعت لوبیا و کلزا	۲۲
۸	۹۶/۰۷/۲۵	مرکز آموزش جهاد کشاورزی	کارشناسان منتخب کل شهرستان‌ها	اندازه‌گیری آب	۲۳
۸	۹۷/۰۱/۲۸	شهرستان خرامه	کارشناسان و بهره‌برداران	آبیاری تکمیلی در انجیر	۲۴
۸	۹۷/۰۵/۱۰	مرکز فارس	کارشناسان	بررسی محدودیت‌های کم آبی در استان فارس	۲۵
۸	۹۷/۰۶/۰۷	مرکز فارس	کارشناسان	بررسی اهداف برنامه تحقیقاتی کم آبی در استان فارس	۲۶
۸	۹۷/۰۶/۲۱	مرکز فارس	کارشناسان	برنامه راهبردی تحقیقات کم آبی در استان فارس	۲۷
۸	۹۸/۰۵/۰۹	شهرستان شیراز- لپویی	کارشناسان و بهره‌برداران	اندازه‌گیری آب روز مزرعه	۲۸
۸	۹۸/۰۷/۰۳	شهرستان کوار	کارشناسان و بهره‌برداران	اندازه‌گیری آب مصرفی تاکستان-روز مزرعه	۲۹
۸	۹۸/۰۳/۲۰	شهرستان شیراز	کارشناسان و بهره‌برداران	اندازه‌گیری آب مصرفی یونجه-روز مزرعه	۳۰
۸	۹۹ شهریور	سازمان جهاد کشاورزی استان فارس	کارشناسان	آبیاری تحت فشار- وینار	۳۱
۸	۹۹/۰۵/۰۴	شهرستان مرودشت	کارشناسان و بهره‌برداران	افزایش بهره‌وری آب با تغییر ارایش کشت دو ردیفه ذرت علوفه‌ای	۳۲
۸	۹۹/۰۷/۰۷	باغداران کازرون	بهره‌برداران	بهره‌وری آب در شبکه‌سازی و طرح تجمع	۳۳
۸	۹۹/۰۶/۱۹	باغداران استان	بهره‌برداران	نگهداری سیستم آبیاری قطره ای در باغات	۳۴
۶	۹۹/۱۱/۰۶	کشاورزان شهرستان خرامه	بهره‌برداران	بهره‌وری و نگهداری آبیاری قطره‌ای	۳۵
۶	۹۹/۰۹/۱۹	در سطح استان	بهره‌برداران	کاربرد لوله و اتصالات PVC در سامانه های نوین آبیاری	۳۶
۶	۱۴۰۰/۱۰/۲۱	در سطح استان	کارشناسان	مبانی اجرای آبیاری زیر سطحی	۳۷

۶-۳- فعالیت‌های اجرایی

- ارزشیابی طرح توسعه روش های آبیاری تحت فشار در استان کرمانشاه (انتخاب اینجانب توسط دفتر نظارت و ارزشیابی وزرات جهاد کشاورزی در تاریخ ۸۲/۳/۳۱ به مدت ۷ روز صورت گرفته بود)

- انجام طراحی های سیستم های آبیاری تحت فشار (به میزان بیش از ۱۵۰۰ هکتار) در استان های فارس و کرمان طی سال های ۷۴ تا ۷۷ به عنوان کارشناس شرکت فردوسیپ
- همکاری در دفتر فنی و مدیریت کارگاه پیمانکاری در پروژه احداث شبکه آبیاری و زهکشی سمت راست رودخانه جراحی در سال ۱۳۷۹
- همکاری در طرح های مطالعاتی هواشناسی و هیدرولوژی اداره کل آبخیزداری استان کرمان
- تهیه گزارش مهندسی رودخانه مربوط به ۴ رودخانه نماشیر بم با استفاده از مدل HEC-RAS
- همکاری با شرکت های مشاور در زمینه مطالعات هواشناسی و هیدرولوژی
- تهیه گزارش هیدرولوژی "مطالعه امکان سنجی توسعه فعالیت ها و افزایش تولیدات و ایجاد فرصت های شغلی در کانون توسعه حاشیه هلیل جیرفت"
- تهیه گزارش هیدرولوژی "مطالعه امکان سنجی توسعه فعالیت ها و افزایش تولیدات و ایجاد فرصت های شغلی در کانون توسعه چاه حسن ۱ و ۲ منوجان"
- طراحی و اجرای سیستم های آبیاری قطره ای و فضای سبز برای شرکت های مس سرچشمه و پسته ایرانیان
- اجرا و پیاده سازی طرح آبیاری قطره ای زیرسطحی در سطح ۳۵ هکتار باغ پسته در شهرستان سیرجان
- مشاوره و نظارت بر اجرا و بهره برداری سیستم های آبیاری قطره ای کشاورزان
- همکاری با شرکت مهندسین مشاور هیدروتک توس به مدت ۴ سال (۱۳۹۳-۱۳۹۰)
- مطالعه، عیب یابی و بازرنگری بیش از ۵۰۰۰ هکتار از اراضی تحت پوشش سامانه های نوین آبیاری در استان سیستان و بلوچستان
- بازرنگری و بروزرسانی سند ملی آب در استان خراسان شمالی
- بازرینی طرح های آبیاری تحت فشار در استان خراسان رضوی در سطح ۵۰۰۰ هکتار
- همکاری در تدوین سند سازگاری با کم آبی استان فارس
- همکاری در تدوین سند بهره وری آب کشاورزی استان فارس

۷-۳- عضویت در انجمن های علمی

- انجمن آبیاری و زهکشی ایران
- انجمن مهندسی آب و آبیاری
- کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران

۸-۳- عضویت در کمیته های فنی و علمی

- دبیر کمیته آب و خاک سازمان نظام مهندسی کشاورزی استان کرمان به مدت ۳ سال
- رئیس کمیته رتبه بندی امور زیربنایی سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان (از سال ۸۳ تاکنون)
- عضو کمیته فنی آب و خاک مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی کرمان
- عضو تیم تحقیقاتی "اجرای طرح کشت درختان مثمر دیم در اراضی شیب دار و کم بازده با استفاده از مواد سوپر جاذب و میکرو کچمنت"
- عضو تیم بررسی سند ملی آب دشت های استان کرمان
- همکاری در تدوین برنامه راهبردی "منابع و زیر ساخت ها در توسعه پایدار روش های آبیاری تحت فشار" ۱۳۸۸
- همکاری در تدوین برنامه راهبردی "بهبود بهره وری مصرف آب" ۱۳۸۸

- عضو کمیته مهندسی ارزش سامانه‌های نوین آبیاری در سازمان جهاد کشاورزی فارس از سال ۱۳۹۵ تاکنون

۹-۳- دوره های آموزشی، تخصصی، تحقیقاتی و مدیریتی

ردیف	عنوان دوره	ساعت	محل و سال
۱	مدل های ریاضی در جریان آب های زیر زمینی	۳۵	۸۰/۸/۱۹ الی ۸۰/۸/۲۱ دانشگاه تهران
۲	آشنائی با صفحه گسترده EXCEL	۵۱	۸۱/۱۰/۱ الی ۸۱/۱۲/۲۵ مرکز آموزش عالی کرمان
۳	مدل های ریاضی در آلودگی آب های زیر زمینی	۳۵	۸۲/۲/۳۰ الی ۸۲/۳/۱ دانشگاه تهران
۴	آموزش فنون و نحوه اندازه گیری آب آبیاری در طرح های تحقیقاتی	۱۸	۸۲/۱۱/۵ الی ۸۲/۱۱/۷ مرکز آموزش کرج
۵	کاربرد G.I.S در مهندسی آبیاری و زهکشی	۳۶	۸۳/۶/۲۱ الی ۸۳/۶/۲۶ مجتمع آموزش جهاد آذربایجان غربی
۶	حرکت آب و املاح در خاک و شبیه سازی آن با استفاده از مدل HYDRUS-ID	۲۴	۸۴/۲/۱۲ الی ۸۴/۲/۱۴ مرکز آموزش کرج
۷	مهارت های روش تدریس	۱۶	۸۵/۵/۷ الی ۸۵/۵/۸ دانشگاه جامع علمی کاربردی
۸	مصرف بهینه آب و افزایش بهره وری و اجرای الگوی کشت مناسب	۱۶	۸۵/۱۰/۵ الی ۸۵/۱۰/۶ مجتمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۹	GIS در مسائل آب و خاک	۲۴	۸۶/۱۲/۳ الی ۸۶/۱۲/۵ مرکز آموزش عالی کشاورزی امام خمینی
۱۰	کارگاه فنی کاربرد اتوماسیون در سامانه های آبیاری	۱۲	۸۷/۶/۲ الی ۸۷/۶/۳ مرکز آموزش کرج
۱۱	آشنائی با مدل های Aqcuacrop	۱۶	۸۸/۱۲/۱۵ الی ۸۸/۱۲/۱۶ موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کرج
۱۲	مدیریت آبیاری		۸۹/۳/۹ موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کرج
۱۳	سنجش و ارزشیابی آموزشی	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۴/۰۹/۱۸
۱۴	استفاده از آمایش سرزمین در حفظ کاربری اراضی کشاورزی	۲۴	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۴/۱۱/۰۷
۱۵	تجاری سازی تحقیقات و انتقال فناوری	۲۰	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۴/۱۱/۱۳
۱۶	بهترین تجارب بهره‌وری سبز در بخش کشاورزی APO	۲۴	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۴/۱۱/۲۱
۱۷	طرح تسریع انتقال یافته‌های باغبانی	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۵/۰۴/۰۹
۱۸	نرم افزار Endnote	۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۵/۱۱/۲۶
۱۹	مدیریت آبیاری و تغذیه کلزا	۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۶/۰۲/۰۷
۲۰	سامانه علم سنجی	۶	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۶/۰۲/۲۰
۲۱	مدیریت اطلاعات علمی و منابع الکترونیکی	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۶/۰۴/۰۶
۲۲	تحلیل آماری با استفاده از نرم افزار spss	۲۴	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۶/۰۴/۲۷
۲۳	اصول استفاده از Power Point جهت ارائه مطالب آموزشی تحقیقی	۶	مرکز تحقیقات و آموزش فارس - ۹۶/۰۶/۲۶

۹۶/۰۹/۰۷	مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۲۴	آشنایی با پروژه‌های کوچک تامین آب	۲۴
۹۶/۱۲/۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۱۶	شبکه‌های آبیاری و زهکشی ایران	۲۵
۹۶/۱۲/۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۱۶	مدیریت منابع آب کشاورزی	۲۶
۹۷/۱۱/۲۹	مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۴	اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک	۲۷
۲۳ الی ۲۶ فوریه ۲۰۱۹ - فانو و کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران - تهران		۲۳ فوریه	International Training Workshop on Water Accounting: Concepts and Tools	۲۸
۹۷/۰۵/۲۸ الی ۹۷/۰۵/۳۰	مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۲۴	بررسی محدودیت‌های کم آبی در استان فارس	۲۹
۹۷/۰۶/۱۳ الی ۹۷/۰۶/۱۴	مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۲۶	بررسی اهداف برنامه تحقیقاتی کم آبی در استان فارس	۳۰
۹۷/۰۷/۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۸	بررسی اولویت‌های تحقیقاتی برنامه تحقیقاتی کم آبی در استان فارس	۳۱
۹۸/۰۹/۱۲ الی ۹۸/۰۹/۱۲	مرکز تحقیقات فارس	۶	اثر بخشی اقتصادی اجتماعی شبکه‌ها و سامانه نوین آبیاری	۳۲
۹۸/۰۷/۲۴ الی ۹۸/۰۷/۲۱	مرکز تحقیقات فارس	۳۶	مدیریت پایدار خاک	۳۳
۹۸/۰۸/۱۲	مرکز تحقیقات فارس	۸	مدرن و هوشمندسازی شبکه‌های آبیاری و زهکشی	۳۴
۹۹/۱۲/۱۰	مرکز تحقیقات فارس	۶	تعیین کلاس بافت خاک به روش لمسی	۳۵
۹۹/۰۶/۰۵ الی ۹۹/۰۶/۰۳	مرکز تحقیقات فارس	۲۴	اصول آزمایشگاه مکانیک خاک و بتن	۳۶
۹۹/۰۱/۱۸ الی ۹۹/۰۱/۱۶	مرکز تحقیقات فارس	۲۴	فراتسهیل‌گری در جوامع محلی (۲)	۳۷
۹۹/۱۱/۲۵	مرکز تحقیقات فارس	۸	اثرات الاینده های خاک و چالشهای ناشی از آن بر خاک‌های کشاورزی	۳۸

۱۰-۳- دوره های آموزشی عقیدتی و عمومی

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	مدت به ساعت	محل برگزاری
۱	معاد شناسی	۸۱/۰۷/۱۱	۸۱/۱۲/۱۵	۳۴	مرکز آموزش کشاورزی کرمان
۲	تفسیر سوره حجرات	۸۱/۰۸/۱۵	۸۱/۰۹/۱۴	۳۴	مرکز آموزش کشاورزی کرمان
۳	خدمت رسانی از دیدگاه قرآن	۸۲/۰۸/۰۵	۸۲/۰۹/۰۳	۱۷ جلسه	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۴	اسلام و زیبایی های آن با نگرشی بر سرور و شادی	۸۵/۰۶/۰۴	۸۵/۰۸/۰۸	۱۸	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۵	مکارم اخلاق در صحیفه سجادیه	۸۵/۰۷/۰۳	۸۵/۰۸/۰۱	۱۸	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۶	سلوک نبوی	۸۵/۰۹/۰۹	۸۶/۰۲/۲۷	۲۴	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۷	دنیا و آخرت از دیدگاه قرآن	۸۶/۰۹/۰۲	۸۶/۱۲/۲۱	۱۸	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۸	پیام ها و عبرت های قرآن	۸۷/۰۳/۱۲	۸۷/۰۶/۱۱	۱۸	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۹	احیای تفکر اسلامی	۸۹/۰۲/۰۱	۸۹/۰۳/۳۱	۱۲	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۱۰	اصلاح الگوی مصرف از دیدگاه اسلام	۸۹/۰۱/۱۸	۸۹/۰۴/۱۲	۱۸	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۱۱	قوانین و مقررات مرتبط با سلامت اداری	۹۲/۰۳/۲۶	۹۲/۰۳/۳۱	۳۶	مجمع آموزش جهاد کشاورزی کرمان
۱۲	ساخت و تولید اپلیکیشن کشاورزی	۹۵/۱۱/۰۶	۹۵/۱۱/۰۶	۸	موسسه فنی و مهندسی
۱۳	روش و مدیریت تحقیق	۹۶/۰۴/۲۰	۹۶/۰۴/۲۱	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش فارس
۱۴	مهندسی ارزش	۹۶/۰۵/۲۶	۹۶/۰۵/۲۷	۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش فارس
۱۵	مهارتهای ارتباطی موثر	۹۶/۰۶/۰۷	۹۶/۰۶/۰۷	۸	مرکز تحقیقات و آموزش فارس
۱۶	سند چشم انداز جمهوری اسلامی ایران (۱)	۹۶/۰۸/۱۳	۹۶/۰۸/۱۴	۱۲	مرکز تحقیقات و آموزش فارس

مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۶	۹۶/۰۸/۲۱	۹۶/۰۸/۲۱	آشنایی با ویژگی‌ها و مولفه‌های فرهنگ و مدیریت جهادی	۱۷
مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۶	۹۶/۰۸/۲۸	۹۶/۰۸/۲۸	فرهنگ و مدیریت جهادی و رشد اقتصادی با رویکرد تولید و اشتغال	۱۸
مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۱۶	۹۶/۱۰/۲۸	۹۶/۱۰/۲۷	آشنایی با معارف اسلامی ۳	۱۹
مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۱۲	۹۶/۱۱/۰۴	۹۶/۱۱/۰۳	پدافند غیر عامل	۲۰
مرکز تحقیقات و آموزش فارس	۸	۹۶/۱۱/۳۰	۹۶/۱۱/۳۰	آشنایی با قوانین و مقررات ارتقاء سلامت اداری	۲۱
معاون فرهنگی آموزشی وزارتخانه	۸	۹۷/۰۷/۱۷	۹۷/۰۷/۱۷	نقش فرهنگ دینی در اصلاح الگوی مصرف آب	۲۲
مرکز تحقیقات فارس	۱۲	۹۸/۱۲/۲۵	۹۸/۱۲/۲۴	تبیین گام دوم انقلاب	۲۳
مرکز تحقیقات فارس	۸	۹۸/۰۷/۰۴	۹۸/۰۷/۰۴	آینده پژوهی با تاکید بر بخش کشاورزی	۲۴
مرکز تحقیقات فارس	۸	۹۸/۰۵/۰۲	۹۸/۰۵/۰۲	آشنایی با تهدیدات شبکه‌های اجتماعی و فضای مجازی	۲۵
مرکز تحقیقات فارس	۱۶	۹۹/۰۶/۲۹	۹۹/۰۶/۰۱	آشنایی با معارف اسلامی ۲ (اخلاق علمی و حرفه ای)	۲۶
مرکز تحقیقات فارس	۶	۹۹/۰۶/۲۹	۹۹/۰۶/۰۱	بیماریهای نو پدید و راه های پیشگیری	۲۷
مرکز تحقیقات فارس	۶	۹۹/۰۹/۰۷	۹۹/۰۸/۱۰	تخلیه تلفنی و حفاظت گفتار	۲۸
مرکز تحقیقات فارس	۱۶	۹۹/۰۷/۰۷	۹۹/۰۷/۰۶	آشنایی با قوانین و مقررات روش‌های واگذاری و تصدی گری به بخش غیر دولتی	۲۹

۱۱-۳- داوری علمی کتاب، مقالات و نشریات فنی و ترویجی

ردیف	عنوان	تعداد صفحه	مراحل کار
۱	کتاب راهنمای تولید پسته	۱۲۰	کتاب چاپ شده است
۲	نشریه علمی-فنی کاربرد آبیاری قطره ای در زراعت صیفی جات	۱۰	نشریه چاپ شده است
۳	نشریه علمی-فنی کاربرد آبیاری قطره ای در مزارع سیب زمینی	۱۰	نشریه چاپ شده است
۴	فصلی از کتاب اندیشه برتر " برآورد ظرفیت زراعی و نقطه پژمردگی خاک‌های نمونه استان فارس بر اساس برخی از خصوصیات فیزیکی خاک "	گواهی به شماره ۵۰۲۸ مورخ ۹۵/۰۴/۰۹	در دست چاپ
۵	داوری مقاله با عنوان " بررسی اثر تنش آبی بر گوجه فرنگی با استفاده از شاخص‌های دمای برگ و رطوبت خاک در کشت نشایی " کد مقاله wj_201512_377 در فصلنامه علمی-پژوهشی مهندسی آبیاری و آب	گواهی به شماره م/۹۵/۵۷۷۴ مورخ ۹۵/۰۵/۱۱	در دست چاپ
۶	عنوان مقاله: بررسی تاثیر عدم قطعیت ناشی از ضریب تصحیح رطوبتی خاک در برآورد تبخیر- تفرق واقعی کد مقاله ۹۱۷ در مجله علمی و پژوهشی آبیاری و زهکشی		
۷	داوری گزارش پژوهشی نهایی " بررسی عوامل مؤثر بر کارآمدی سیستم‌های آبیاری تحت فشار در باغات پسته شهرستان دامغان " طی نامه شماره ۲۴۹/۸۶۶ مورخ ۹۵/۰۲/۲۶	گواهی به شماره ۶۵۵۲ مورخ ۹۵/۱۲/۲۳	چاپ شده است
۸	داوری نشریه فنی با عنوان " معرفی ابزارهای اندازه گیری دبی آب کانال های آبیاری " نگارش : دکتر محمد علی شاهرخ نیا سال ۱۳۹۵	گواهی به شماره ۱۳۱۵۲ مورخ ۹۵/۰۸/۱۹	نشریه چاپ شده است
۹	داوری نشریه فنی با عنوان " اندازه‌گیری جریان عبوری آب در لوله " نگارش: مهندس سید ابراهیم دهقانیان سال ۱۳۹۵	گواهی به شماره ۱۳۱۵۳ مورخ ۹۵/۰۸/۱۹	نشریه چاپ شده است
۱۰	داوری مقاله در فصلنامه مهندسی آبیاری و آب: بهینه سازی مصرف آب با استفاده از سیستم تحت فشار (Tape) و بیلان رطوبتی خاک در زراعت ذرت دانه‌ای در کرمان	شماره ۶۲۱۷ مورخ ۹۶/۱۱/۲۳	مقاله چاپ شده است
۱۱	داوری ۵ مقاله در چهاردهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	۳ الی ۴ ابان ۹۶	همایش برگزار شده است
۱۲	داوری نشریه فنی در کمیته انتشارات موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	گواهی به شماره ۶۸۵ مورخ ۹۷/۰۲/۱۹	

۱۳	داوری مقاله در نشریه آبیاری و زهکشی ایران: ارزیابی تاثیر روشهای آبیاری قطره ای نواری (تیپ) و آبیاری شیاری بر کارایی مصرف آب، عملکرد و میزان صرفه جویی در حجم اب مصرفی ذرت دانه ای	۲۳-۰۹-۹۷
۱۴	داوری مقاله در نشریه آبیاری و زهکشی ایران: بررسی تاثیر پوشش کانال بر میزان نشت آب در کانالهای آبیاری دشت کازرون	۹۷/۱۰/۱۵
۱۵	داوری مجله آبیاری و زهکشی ایران: دو مقاله داوری شده است	۹۷/۰۹/۰۱ الی ۹۷/۱۱/۱۱
۱۶	داوری مقاله در فصلنامه مهندسی آبیاری و آب: تعیین ضرائب تبخیر-تعرق ماهانه گندم زمستانه با استفاده از روشهای مختلف تخمین تبخیر-تعرق و نشت تبخیر در دشت قزوین	گواهی به شماره ۶۳۴۶ مورخ ۹۷/۰۳/۱۲
۱۷	داوری مقاله در نشریه آبیاری و زهکشی ایران: آنالیز حساسیت موضعی مدل AquaCrop برای دو محصول گندم و ذرت در دو منطقه دشت قزوین و پارس اباد مغان	
۱۸	داوری مقاله در نشریه آبیاری و زهکشی ایران: ارزیابی کارایی سامانه ی آبیاری قطره ای زیرسطحی تحت کشت نیشکر در جنوب ایران	
۱۹	داوری مقاله در نشریه آبیاری و زهکشی ایران: تاثیر روشهای مختلف آبیاری یک درمیان جویچه ای بر جذب آب و آبشویی نیترات در کشت ذرت	
۲۰	داوری مقاله در مجله ترویجی انگور: برنامه آبیاری تاکستانهای یاقوتی در خاکهای با بافت سنگین فارس	گواهی شماره ۴۰ مورخ ۹۹/۱۲/۰۵
۲۱	داوری یک فقره گزارش فنی در موسسه فنی و مهندسی کشاورزی	گواهی شماره ۲۴۹ مورخ ۹۹/۱۲/۰۲
۲۲	داوری گزارش علمی فنی بهره وری آب ذرت دانه ای خوزستان	گواهی شماره موسسه فنی و مهندسی مورخ ۷۲۴۳۹۱۹۷ ۰۰/۱۲/۰۹
۲۳	داوری گزارش نهایی- دکتر نادری	گواهی شماره موسسه فنی و مهندسی مورخ ۷۲۴۳۹۱۹۷ ۰۰/۱۲/۰۹
۲۴	داوری مقاله تعیین کارایی مصرف اب سامانه آبیاری قطره ای زیرسطحی ذرت علوفه ای	۱۴۰۰ فصل نامه مهندسی منابع آب
۲۵	داوری مقاله اندازه گیری حجم آب آبیاری و بهره وری آب باغات انار در کشور	گواهی شماره نشریه مدیریت آب در کشاورزی مورخ ۱۴۰۰/م/۴۰ ۱۴۰۰/۱۲/۰۸
۲۶	داوری نشری فنی: افزایش راندمان آبیاری در باغات پسته با استفاده از مالچ و شخم پس از آبیاری	موسسه فنی و مهندسی ۱۴۰۰/۱۱/۱۶

دانشگاه فسا	از آذر الی بهمن ۱۴۰۰	داوری ۱۱ مقاله برای دومین همایش ملی کم آبیاری و استفاده از آب‌های نامتعارف در کشاورزی مناطق خشک	۲۷
-------------	-------------------------	--	----

۱۲-۳- دستاوردها و یافته های تحقیقاتی

ردیف	عنوان یافته یا دستاورد	عنوان طرح یا پروژه مرتبط با دستاورد و یافته تحقیقاتی	خلاصه یافته و یا دستاورد تحقیقاتی	نوع: نتایج طرح، پایلوت، کاربرد وسیع
۱	انتخاب عمق مناسب لوله‌های آبد در سیستم آبیاری قطره‌ای زیر سطحی	بررسی الگوی خیس شدگی خاک در سیستم آبیاری قطره ای زیر سطحی	مقایسه ۲ عمق نصب لوله های آبد قطره‌چکان دار (۳۰ و ۴۵ سانتی‌متر) در یک خاک زراعی فاقد پوشش گیاهی، با هدف بررسی تاثیر عمق نصب قطره‌چکان بر الگوی توزیع رطوبت نشان داد که در سامانه آبیاری قطره‌ای زیرسطحی به منظور جوانه‌زنی بذر یا آبیاری گیاهانی که ریشه سطحی دارند، بهتر است لوله آبد در عمق ۳۰ سانتی‌متری نصب شود، هر چند که از این عمق حرکت آب به سبب قدرت تبخیرپذیری خاک بیشتر به سمت سطح خاک خواهد بود. ولی برای گیاهان با ریشه عمیق یا درختان، عمق مناسب می‌تواند ۴۵ سانتی‌متر انتخاب گردد. همچنین در مناطق گرم و خشک که تبخیر از سطح خاک زیاد است بهتر است عمق نصب ۴۵ سانتی‌متر انتخاب گردد تا سبب کاهش تبخیر از سطح خاک گردد.	نتایج طرح
۲	انتخاب فاصله مناسب قطره‌چکان‌ها در سامانه آبیاری قطره‌ای زیرسطحی	بررسی الگوی خیس شدگی خاک در سیستم آبیاری قطره ای زیر سطحی	مقایسه ۲ عدد دبی قطره‌چکان (۲ و ۳/۶ لیتر در ساعت) در سامانه آبیاری قطره‌ای زیرسطحی در یک خاک زراعی فاقد پوشش گیاهی، با هدف بررسی تاثیر دبی قطره‌چکان بر الگوی توزیع رطوبت نشان داد که در این سامانه انتخاب فاصله قطره‌چکان‌ها بر روی لترال بستگی به مقدار دبی قطره‌چکان، عمق نصب لوله آبد و بافت خاک دارد. بدین ترتیب توصیه می‌شود چنانچه دبی قطره‌چکان ۲ لیتر بر ساعات انتخاب گردد حداکثر فاصله قطره‌چکان‌ها بر روی لترال ۶۰ سانتی‌متر در نظر گرفته شود و چنانچه دبی به ۳/۶ لیتر بر ساعات افزایش یابد این فاصله می‌تواند تا ۷۵ سانتی‌متر افزایش یابد	نتایج طرح
۳	افزایش بهره‌وری آب با تغییر روش آبیاری از سنتی به قطره‌ای زیرسطحی	بررسی امکان استفاده از آب با کیفیت نامتعارف در سیستم قطره ای زیر سطحی در کانال کود باغات پسته	با توجه به کاهش مولفه تبخیر از تبخیر-تعرق گیاه در سامانه آبیاری قطره‌ای زیرسطحی براحتی می‌توان میزان نیاز آبی گیاه را تا حد ۲۵ درصد و در مواقع خشکسالی تا ۵۰ درصد کاهش داد بطوریکه کاهش عملکرد چشمگیری بوجود نیاید و سبب افزایش بهره‌وری آب گردد. این موضوع بر اساس نتایج طرحی تحقیقاتی که با تغییر روش آبیاری سنتی با دور آبیاری ۶۰ روز در باغ پسته، به قطره‌ای زیرسطحی با دور آبیاری ۱۰ روز انجام شد، مشاهده گردید. بطوریکه با تغییر شیوه آبیاری، بهره‌وری آب از مقدار ۰/۱۳۲ (بطور متوسط برای باغات پسته در کشور) به مقدار میانگین ۰/۷۸ افزایش پیدا کرد.	افزایش وسیع
۴	افزایش بهره‌وری آب در آبیاری یک‌درمیان گندم	کاهش مصرف آب و افزایش کارایی مصرف آب گندم با روش آبیاری شیاری یک درمیان	یکی از محدودیت‌های اصلی افزایش سطح زیر کشت و عملکرد گندم آبی کشور محدودیت منابع آب می‌باشد. روش‌های افزایش بهره‌وری آب در این راستا می‌تواند کمک زیادی به مشکل تولید پایین گندم آبی و خودکفایی در گندم کشور نماید. از میان روش‌های مختلف افزایش بهره‌وری آب می‌توان روش آبیاری یک درمیان را نام برد. نتایج طرح تحقیقاتی نشان داد که با تغییر شیوه آبیاری از آبیاری شیار معمولی به آبیاری شیار یک‌درمیان در محصول گندم، بهره‌وری آب از مقدار ۰/۸ (بطور متوسط در کشور) به مقدار ۱ افزایش پیدا کرد.	نتایج طرح
۵	کاهش مصرف آب در آبیاری قطره ای زیرسطحی باغات پسته	بررسی امکان استفاده از آب با کیفیت نامتعارف در سیستم قطره ای زیر سطحی در کانال کود باغات پسته	چاپ سال ۹۹	نتایج طرح

