

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
فرم خلاصه سوابق (C.V)

۱ - مشخصات اصلی :

نام خانوادگی : کریمی		نام : محمد	
عضو هیئت علمی نیستم:		عضو هیئت علمی هستم: بلی	
سابقه خدمت : ۲۲ سال		مرتبه علمی: استادیار پژوهشی پایه: ۲۲	
شماره پست سازمانی: ۱۰۳_۱۹۹		عنوان پست : عضو هیات علمی	
		محل خدمت: مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	

۲ - وضعیت تحصیلی :

مدرک تحصیلی	نام دانشگاه	سال شروع	سال اخذ مدرک	رشته تحصیلی
کارشناسی	فردوسی مشهد	۱۳۶۹	۱۳۷۲	آبیاری
کارشناسی ارشد	تربیت مدرس	۱۳۷۴	۱۳۷۷	تأسیسات آبیاری
دکتری	-	-	-	-

۳ - مشاغل قبلی طی ۵ سال گذشته (از مشاغل گذشته شروع کنید) :

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
۱	۷۸/۲/۱۴	۸۱/۲/۱۸	کارشناس و محقق	مرکز تحقیقات کشاورزی مغان
۲	۸۱/۲/۱۸	۸۶/۸/۱	عضو هیات علمی	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی قزوین
۳	۸۶/۸/۱	تاکنون	عضو هیات علمی	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی

اگر توضیحی لازمست ذکر نمایید:

۴ - مقاله علمی چاپ شده در نشریات

ردیف	نام نویسنده (گان)	عنوان مقاله	عنوان نشریه	تاریخ	شماره نشریه
۱	محمد کریمی	عملکرد سیستم آبیاری بارانی عقربه ای	تحقیقات مهندسی کشاورزی	۱۳۸۰	۸
۲	محمد کریمی و حسن محمودزاده	اثر زمان آبیاری بر عملکرد و کیفیت انگور سفید بی دانه در قزوین	تحقیقات مهندسی کشاورزی	۱۳۸۴	۲۵
۳	مجید کرمانی و محمد کریمی	تأثیر آب بها بر کیفیت بهره برداری و نگهداری شبکه های آبیاری	زیتون	۱۳۸۱	۱۵۴
۴	محمد کریمی	معیارهای کیفیت آب در آبیاری	زیتون	۱۳۸۲	۱۵۶
۵	محمد کریمی	بررسی رواناب در سیستم آبیاری بارانی عقربه ای	پژوهشنامه علمی-تحلیلی مرکز تحقیقات قزوین	۱۳۸۲	۷
۶	محمد کریمی	علل گرفتگی خروجیها و نحوه کنترل آن در سیستم های آبیاری میکرو	پژوهشنامه علمی-تحلیلی مرکز تحقیقات قزوین	۱۳۸۲	۱۰
۷	محمد کریمی	مدیریت، بهره برداری و نگهداری از سیستم های آبیاری قطره ای	نشریه ترویجی البرز	۱۳۸۲	۵
۸	محمد کریمی	ارزیابی کیفیت آب در آبیاری	نشریه ترویجی البرز	۱۳۸۲	۳
۹	محمد کریمی	کنترل رواناب در سیستمهای آبیاری بارانی	زیتون	۱۳۸۵	۱۶۹
۱۰	محمد کریمی	بررسی عملکرد و کارایی مصرف آب گیاه ذرت در کشت یک و دو ردیفه در سیستم های آبیاری قطره ای (تیپ) و سطحی	مجله انجمن آبیاری و زهکشی ایران	۱۳۸۶	۲

۱۱	محمد کریمی و جواد باغانی	اثر زمان آبیاری بر عملکرد و کارایی مصرف آب آبیاری در باغات انگور	مجله انجمن آبیاری و زهکشی ایران	۱۳۸۹	۳
۱۲	جواد باغانی و محمد کریمی	آبیاری شیاری و قطره ای درزراعت گوجه فرنگی، از تحقیق تا عمل	مجله علمی شکوفان	۱۳۸۹	-
۱۳	محمد کریمی	مدیریت، بهره برداری و نگهداری سیستم آبیاری قطره ای	زیتون	۱۳۸۹	۲۱۰
14	Mohammad karimi, Afshin gomrokchi	YIELD AND WATER USE EFFICIENCY OF CORN PLANTED IN ONE OR TWO ROWS AND APPLYING FURROW OR DRIP TAPE IRRIGATION SYSTEMS IN GHAZVIN PROVINCE, IRAN	Irrigation and drainage	2011	60
15	Mohammad karimi	Effect of different water levels and plastic mulch on yield and water use efficiency of tomato in surface and subsurface drip irrigation methods	Agricultural Science Journal	2012	1
۱۶	محمد کریمی	انتقال مدیریت شبکه آبیاری و زهکشی قزوین به تشکل های آب بران (موانع و مشکلات)	زیتون	۱۳۹۲	۲۳۲
	جواد باغانی، مهدی عزیزی و محمد کریمی	کاربرد و مدیریت آب شور و لب شور در خریزه دیررس سبزواری	نشریه مدیریت آب در کشاورزی	۱۳۹۲	۲
	محمد جلیلی، علیرضا سبحانی و محمد کریمی	مزیت کاربرد آبیاری قطره ای نواری زیرسطحی در کشت گوجه فرنگی تحت مدیریت های مختلف آبیاری	نشریه مدیریت آب در کشاورزی	۱۳۹۲	۱
۱۷	محمد کریمی، جواد باغانی و محمد جلیلی	بررسی تاثیر سطوح مختلف آبیاری قطره ای (تیپ) بر عملکرد و اجزاء عملکرد ذرت دانه ای	نشریه آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی)	۱۳۹۴	جلد ۲۹ شماره ۲،
۱۸	محمد کریمی و محمدرضا حداد	بررسی تغییرات کمی و کیفی منابع آب زیرزمینی دشت مه ولات.	مجله علوم و مهندسی آبخیزداری ایران	۱۳۹۴	شماره ۳۱
۱۹	محمد کریمی و محمدرضا حداد	مدیریت بهره برداری پایدار از منابع آب زیرزمینی	مجله مهندسی منابع آب	۱۳۹۴	سال هشتم
	محمد کریمی، محمد جلیلی	دستورالعمل ارزیابی عملکرد دستگاه آبیاری دوار مرکزی (سنتریوت)	مجله آب و توسعه پایدار	۱۳۹۴	۲
۲۰	مهدی محمد خانی، محمد کریمی، افشین گمرکی	بهینه سازی تخصیص آب بین محصولات مختلف در شرایط تنش آبی در شبکه آبیاری دشت قزوین	خاک و آب نشریه صنایع و (علوم کشاورزی)	۱۳۹۶	۱
۲۱	محمد کریمی، محمد جلیلی	بررسی تاثیر سطوح مختلف دور آبیاری و کود نیتروژن بر عملکرد و کارایی مصرف آب سبب زمینی در روش آبیاری قطره ای زیر سطحی	خاک و آب نشریه صنایع و (علوم کشاورزی)	۱۳۹۶	۱
۲۲	محمد کریمی، محمد جلیلی	بررسی شاخصهای بهره وری آب کشاورزی در محصولات مهم زراعی، مطالعه موردی: دشت مشهد	مجله آب و توسعه پایدار	۱۳۹۶	۱
۲۳	محمد کریمی و جواد باغانی	بررسی عملکرد فنی سامانه آبیاری قطره های در باغات بسته منطقه مه ولات	نشریه پژوهش آب در کشاورزی	۱۳۹۷	۳
۲۴	محمد کریمی، مسعود قدسی	عملکرد و بهره وری مصرف آب گندم در تناوب زراعی پنبه-گندم در تیمارهای مختلف خاکورزی و بقایای گیاهی	نشریه پژوهش آب در کشاورزی	۱۳۹۸	۱
۲۵	محمد کریمی، محمد جلیلی	کاربرد آبیاری تکمیلی در زراعت گندم دیم	مجله آب و توسعه پایدار	۱۳۹۸	۱
۲۶	محمد جلیلی، محمد کریمی و صحرائی ساناز سعدآبادی	امکانسنجی کاربرد پساب در مدیریت منابع آب (مطالعه موردی: دشت مشهد)	مدیریت آب در کشاورزی	۱۳۹۸	۱
۲۷	اردلان ذوالفقاران، فریبرز عباسی، محمد جلیلی و محمد کریمی	بررسی علل کاهش آبدهی قنوات و راهکارهای سازگاری با آن (مطالعه موردی: استان خراسان رضوی)	مجله آب و توسعه پایدار	۱۳۹۸	۲

۸۰	۱۳۹۹	نشریه علمی پژوهشی تحقیقات مهندسی سازه های آبیاری و زهکشی	ارزیابی آب کاربردی و بهره وری آب در ناکستانهای کشور	فریبرز عباسی، ابولفضل ناصری، معین الدین رضوانی، مصطفی گودرزی، محمد کریمی، امیر اسلامی، مهدی طاهری، افشین یوسف گمرکچی، حیدر طایفه رضایی، حسن خسروی، سیدحسن موسوی فضل، علی قدمی فیروزآبادی، حواد باغانی، نادر عباسی و مهدی اکبری	۲۸
۲	۱۴۰۰	نشریه آبیاری و زهکشی ایران	اثر رژیمهای مختلف آبیاری، بقایا و خاکورزی بر عملکرد، اجزای عملکرد و بهره وری مصرف آب پنبه در منطقه معتدل خراسان رضوی	محمد کریمی، مسعود قدسی	۲۹
۲	۱۴۰۰	نشریه علمی پژوهشهای خاک	بررسی آلودگی خاک به نیترات و تجمع نیترات در محصول سیب زمینی و گوجه فرنگی در مزارع کشاورزان دشت مشهد	محمد جلیلی، محمد کریمی، اردلان ذوالفقاران و سید فاضل فاضلی کاخکی	۳۰

۵ - شرکت در همایش های علمی

ردیف	عنوان همایش	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	تاریخ	محل تشکیل	ارائه شده	ارائه نشده
۱	اولین کنفرانس آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک	ارزش آب و فوائد تعیین بهای واقعی آن در شبکه های آبیاری	محمد کریمی و مجید کرامتی	۱۳۸۳	کرمان	*	
۲	سومین کنگره باغبانی	اثر زمان آبیاری بر عملکرد و کیفیت انگور رقم سفید بی دانه در ناکستان قزوین	حسن محمودزاده و محمد کریمی	۱۳۸۴	مشهد	*	
۳	International workshop and advances grapevine and wine research	Effect of irrigation regimes on yield and quality of fruit and raisin of grapevine in Qazvin region	Hassan mahmodzadeh and mohammad karimi	16-17 September 2005	Italy	*	
۴	دومین کنفرانس آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک	اثر رژیمهای مختلف آبیاری بر عملکرد و کیفیت انگور رقم سفید بی دانه	محمد کریمی و حسن محمودزاده	۱۳۸۴	کرمان	*	
۵	5th International symposium irrigation of horticultural crop	Effect of irrigation regimes on yield an quality of fruit and raisin of grape vine(vitis vinifera cv.sefid bidane) in gazvin region	Hassan mahmodzadeh and mohammad karimi	Aug2006	Australia	*	
۶	دهمین کنگره علوم خاک	بررسی عوامل موثر بر فرسایش خندقی و پیش بینی رشد طولی آن	محمد کریمی، جمال سامانی و جمال فدوسی	شهریور ۱۳۸۶	کرج	*	
۷	The 4th Asian Regional Conference & 10th International Seminar on Participatory	POTENTIALS AND OBSTACLES ON IRRIGATION MANAGEMENT TRANSFER (A CASE STUDY OF FOUR IRRIGATION NETWORKS IN IRAN)	Nader Heydari, Alireza Mamanpoush, Mohammad Ali Shahrokhnia, Mohammad Khoramian,	May 2-5, 2007	Tehran- Iran	*	

				Mohammad Karimi		Irrigation Management	
۸	دومین کنفرانس ملی تجربه های ساخت تاسیسات آبی و شبکه های آبیاری و زهکشی	بررسی و ارزیابی پتانسیلها، نمایلات و موانع موجود در انتقال مدیریت و مشارکت آب بران در شبکه آبیاری و زهکشی	حیدری، مامن پوش، شاهرخ نیا، خرمیان و کریمی	مهرماه ۱۳۸۶	تهران	*	
۹	سومین کنفرانس آبخیز داری و مدیریت آب و خاک	بررسی عملکرد و کارایی مصرف آب گیاه ذرت در کشت یک و دو ردیفه در سیستم های آبیاری میکرو (تیپ) و سطحی	محمد کریمی	آذرماه ۱۳۸۶	کرمان	*	
۱۰	سومین کنفرانس آبخیز داری و مدیریت آب و خاک	ارزیابی عملکرد دستگاه آبیاری بارانی دورانی در مغان	محمد کریمی	آذرماه ۱۳۸۶	کرمان	*	
۱۱	سمینار علمی طرح ملی آبیاری تحت فشار و توسعه پایدار	ارزیابی فنی سیستم های آبیاری قطره ای اجرا شده در استان قزوین	عاطفه جلالیان، اسدا... محسنی موحد، محمد کریمی و مجید کرامتی	اسفند ماه ۱۳۸۶	کرج	*	
۱۲	اولین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی	بررسی رواناب در ماشین آبیاری بارانی دورانی در دو حالت استفاده از آبیاز ضربه ای و اسپریر یا بوم	محمد کریمی و افشین گمرکچی	اسفند ماه ۱۳۸۷	رشت	*	
۱۳	دومین همایش ملی مدیریت های شبکه های آبیاری و زهکشی	بررسی مشکلات و موانع طرح انتقال مدیریت بهره برداری و نگهداری شبکه آبیاری قزوین به آب بران	محمد کریمی، نادر حیدری و افشین گمرکچی	بهمن ماه ۱۳۸۷	اهواز	*	
۱۴	دومین همایش ملی مدیریت های شبکه های آبیاری و زهکشی	بررسی عملکرد و کارایی مصرف آب آبیاری ذرت دانه ای در کشت یک و دو ردیفه در سیستم آبیاری قطره ای (تیپ)	محمد کریمی و افشین گمرکچی	بهمن ماه ۱۳۸۷	اهواز	*	
۱۵	دهمین کنفرانس علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران	بررسی عملکرد و اجزاء عملکرد ذرت دانه ای در کشت یک و دو ردیفه در شرایط آبیاری قطره ای	محمد کریمی و افشین گمرکچی	مردادماه ۱۳۸۷	کرج	*	
۱۶	سومین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران	برنامه ریزی و مدیریت بهینه زمان آبیاری در باغات انگور استان قزوین	محمد کریمی و افشین گمرکچی	مهرماه ۱۳۸۷	تبریز	*	
۱۷	چهارمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک	اثر زمان آبیاری بر عملکرد و کارایی مصرف آب آبیاری در باغات انگور	محمد کریمی، افشین گمرکچی و دیاکو قربانیان	آذرماه ۱۳۸۸	کرمان	*	
۱۸	دومین کنفرانس سراسری آب	مدیریت بهینه آبیاری در شرایط استفاده از منابع آب زیرزمینی (مطالعه موردی دشت مِه ولات)	محمد کریمی، افشین گمرکچی، محمدرضا حداد، دیاکو قربانیان	اسفندماه ۱۳۸۸	بهبهان	*	
۱۹	همایش ملی علوم آب، خاک، گیاه و مکانیزاسیون کشاورزی	بررسی تاثیر اجرای پوشش کانالها در افزایش بهره وری مصرف آب در استان خراسان رضوی	محمد کریمی، محمدرضا حداد	اسفندماه ۱۳۸۸	دزفول	*	
۲۰	سومین سمینار ملی توسعه	آبیاری تحت فشار و کشاورزی پایدار	جواد باغانی، سید حسین صدر	بهمن ماه ۱۳۸۹	کرج	*	

				فائق و محمد کریمی		پایدار روش‌های آبیاری تحت فشار	
	*	تهران	اردیبهشت ۱۳۹۰	محمد کریمی و مهدی مهدی زاده	بررسی بازده انتقال آب و مدیریت بهینه بهره برداری در شبکه آبیاری سد بیدواز	چهارمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران	۲۱
	*	تهران	اردیبهشت ۱۳۹۰	محمد کریمی و جواد باغانی	تأثیر اجرای پوشش کانالهای آبیاری بر بهره وری مصرف آب و وضعیت اقتصادی کشاورزان استان خراسان رضوی	چهارمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران	۲۲
	*	تهران	اردیبهشت ۱۳۹۰	محمد کریمی و محمد رضا حداد	تحلیل کمی و کیفی منابع آب زیرزمینی دشت مه ولات در راستای بهره برداری پایدار	چهارمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران	۲۳
	*	تهران	تیرماه ۱۳۹۰	جواد باغانی، سید حسین صدر فائق، محمد کریمی	آبیاری قطره ای، فرصت یا تهدید	دومین کنفرانس ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	۲۴
	*	کرج	خردادماه ۹۱	محمد کریمی، محمد رضا حداد	بررسی مدیریت و کارایی مصرف آب محصولات زراعی و باغی در دشت مه ولات	اولین همایش مدیریت آب در مزرعه	۲۵
	*	کرج	خردادماه ۹۱	حسن محمودزاده، محمد کریمی	راهکار عملی مصرف بهینه آب در ناکستان های استان قزوین	اولین همایش مدیریت آب در مزرعه	۲۶
	*	فردوس	اردیبهشت ۹۱	محمد کریمی، محمد رضا حداد، محبتی طاوسی و الهه جوادی	مدیریت بهره برداری از منابع آب زیرزمینی دشت مه ولات در شرایط بحران آب	اولین همایش ملی بحران آب و پیامدهای ناشی از آن	۲۷
	*	مشهد	دیماه ۹۰	محمد کریمی، جواد باغانی	بررسی تأثیر پوشش انبار و اجرای پروژه های انتقال آب با لوله بر وضعیت اقتصادی کشاورزان در استان خراسان رضوی	دومین همایش دستاوردهای تحقیقاتی و پژوهشی استراتژی های اصلاح الگوی تولید و مصرف	۲۸
	*	مشهد	دیماه ۹۰	محمد کریمی، محمد رضا حداد	مدیریت بهره برداری پایدار از منابع آب زیرزمینی دشت مه ولات	دومین همایش دستاوردهای تحقیقاتی و پژوهشی استراتژی های اصلاح الگوی تولید و مصرف	۲۹
	*	کرمان	شهریور ۹۲	محمد کریمی، حسن محمودزاده	بررسی اثر زمان آبیاری بر کاهش تنش کم آبی در باغات انگور	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	۳۰
	*	کرمان	شهریور ۹۲	محمد کریمی، محمدرضا حداد	بررسی تلفات انتقال آب و مدیریت بهره برداری در کانالهای بتنی شبکه آبیاری سد بیدواز اسفراین	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	۳۱
	*	ارومیه	مرداد ۹۲	محمد کریمی، حسن محمودزاده	پیامدهای تغییر اقلیم بر کشاورزی و راهکارهای سازگاری با آن	دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تأثیر آن بر کشاورزی	۳۲
	*	تهران	اسفند ۹۱	محمد کریمی، اردوان ذالفقاران	موانع و مشکلات توسعه سیستم های آبیاری تحت فشار در کشور	اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی،	۳۳

					منابع طبیعی و محیط زیست	
	*	شیراز	اسفند ۹۲	محمد کریمی، محمدرضا حداد	بررسی تغییرات کمی و کیفی منابع آب زیرزمینی	اولین کنفرانس ملی الکترونیک علوم کشاورزی و محیط زیست
	*	مشهد	بهمن ۹۲	محمد کریمی، محمد جلیلی	ارزیابی فنی سیستم آبیاری بارانی سنتریوت در استان خراسان رضوی	اولین همایش ملی آبیاری و بهره‌وری آب
	*	مشهد	بهمن ۹۲	محمد کریمی، محمدرضا حداد	اصلاح الگوی مصرف آب آبیاری در شرایط استفاده از منابع آب زیرزمینی	اولین همایش ملی آبیاری و بهره‌وری آب
	*	مشهد	بهمن ۹۲	محمد جلیلی، علیرضا سبحانی، محمد کریمی	اثر سطوح مختلف آبیاری بر عملکرد و کارایی مصرف آب گوجه فرنگی در روش آبیاری قطره ای سطحی و زیرسطحی	اولین همایش ملی آبیاری و بهره‌وری آب
	*	اهواز	اسفند ۹۲	محمد کریمی، افشین یوسف گمرکچی	بررسی تاثیر اجرای پوشش بتنی کانالهای آبیاری بر اقتصاد کشاورزان در استان خراسان رضوی	چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی
	*	مشهد	آذرماه ۹۲	جواد باغانی، محمد کریمی	تاثیر سطوح شوری آب آبیاری بر خصوصیات فنولوژیکی خربزه مهولاتی سیروار	هفته پژوهش
	*	مشهد	بهمن ماه ۱۳۹۲	محمد جلیلی، مهدی قیافه داودی، محمد کریمی، رضا ابراهیمی	تاثیر مقدار کود نیتروژن مصرفی بر باقیمانده نیترات در محصول گوجه فرنگی	اولین همایش ملی فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت
	*	مشهد	بهمن ماه ۱۳۹۲	محمد جلیلی، مهدی قیافه داودی، محمد کریمی، رضا ابراهیمی	تاثیر مقدار کود نیتروژن مصرفی بر باقیمانده نیترات در محصول سیب زمینی	اولین همایش ملی فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت
	*	مشهد	اردیبهشت ۱۳۹۴	محمد کریمی، محمد جلیلی	بررسی شاخص های بهره وری آب کشاورزی در محصولات مهم زراعی استان خراسان رضوی	نخستین کنگره آبیاری و زهکشی ایران
	*	مشهد	اردیبهشت ۱۳۹۴	محمد جلیلی، قاسم زارعی، محمد کریمی	تعیین ضریب تغییرات قطعات سفالی مورد استفاده در آبیاری زیرسطحی سفالی	نخستین کنگره آبیاری و زهکشی ایران
	*	قزوین	خردادماه ۱۳۹۴	افشین گمرکچی، محمد کریمی، مهدی کمالی، مصطفی گمرکچی	بررسی تاثیر عملیات آبخیزداری در کنترل سیلاب شهری با استفاده از مدل HEC-HMS	کنفرانس ملی مهندسی عمران و محیط زیست
	*	مشهد	مهرماه ۱۳۹۶	محمد جلیلی، محمد کریمی، پروین شرایی	بررسی تاثیر سطوح مختلف دور آبیاری و کود نیتروژن بر خصوصیات کیفی سیب زمینی در روش آبیاری قطره ای زیرسطحی	دومین همایش ملی فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی
	*	تهران	تیرماه ۱۳۹۷	محمد جلیلی، حمیدرضا ذبیحی و محمد کریمی	بررسی تاثیر سطوح مختلف آب و نیتروژن بر آبشویی نیترات	سومین کنفرانس ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی
	*	مشهد	آذرماه ۱۳۹۷	محمد جلیلی، محمد کریمی	چالشهای کاربرد روشهای آبیاری تحت فشار در	دومین جشنواره ملی فناوریهای

				جواد باغانی	مناطق با کیفیت آب و خاک شور	آب، آبهای نامتعارف (آب شور و پساب) نخستین همایش ملی کماباری و استفاده از آبهای نامتعارف در کشاورزی مناطق خشک	۴۸
*	مشهد	بهمن ماه ۱۳۹۹	اردلان ذوالفقاران، محمد جلیلی، محمد کریمی		تعیین بهترین نسبت اختلاط آب و پساب بر کاهش اثرات زیست محیطی و افزایش عملکرد محصول		
*	مشهد	بهمن ماه ۱۳۹۹	محمد کریمی، اردلان ذوالفقاران، محمد جلیلی		تعیین آب کاربردی و بهره-وری مصرف آب در باغات انگور استان خراسان رضوی		
*	مشهد	بهمن ماه ۱۳۹۹	محمد جلیلی، محمد کریمی، اردلان ذوالفقاران		بررسی دور آبیاری و سطوح مختلف نیتروژن بر عملکرد و بهره وری آب سیب زمینی		
*	کرج	مهرماه ۱۴۰۰	محمد کریمی، محمد جلیلی		بررسی عملکرد، بهره وری و میزان آب مصرفی چغندر قند در آبیاری مدرن و سنتی	هفدهمین کنفرانس علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه	۵۱
*	کرج	مهرماه ۱۴۰۰	محمد جلیلی، محمد کریمی و سید فاضل فاضلی کاخکی		تعیین آب کاربردی مزارع سیب زمینی در استان خراسان رضوی تحت مدیریت زارعین	هفدهمین کنفرانس علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه	۵۲

۶ - کتاب تألیف یا تدوین شده

ردیف	عنوان کتاب	تعداد صفحه	نویسنده (گان)	سال نشر

۷ - کتاب ترجمه شده

ردیف	عنوان	تعداد صفحه	سال نشر

۸ - اختراع و اکتشاف، معرفی ارقام، شناسایی گونه های جدید و ...

--

۹ - جایزه علمی :

شرح	عنوان جایزه	سازمان اعطاء کننده

۱۰ - پایان نامه (راهنمایی و مشاوره) :

ردیف	عنوان	نام دانشجو	مقطع	سال دفاع	سمت در پایان نامه
۱	ارزیابی عملکرد سیستمهای آبیاری قطره ای اجرا شده در استان قزوین	عاطفه جلالیان	کارشناسی ارشد	۱۳۸۵	مشاور

۱۱ - تدریس (حداکثر ۲ واحد در ترم در دو سال گذشته) :

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	محل تدریس	سال تدریس
۱	آب و خاک (۲)	۲	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۱۳۸۳
۲	آب و خاک (۲)	۳	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۱۳۸۴
۳	کاربرد پمپها و ماشینهای آبیاری	۲	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۱۳۸۴

۱۲ - طی دوره آموزشی (سه ماه به بالا):

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	مدت به ساعت	محل برگزاری

۱۳ - تقدیر و تشویق:

ردیف	عنوان تقدیر کننده	سال
۱	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی قزوین	۱۳۸۲
۲	رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان قزوین	۱۳۸۵

۱۴- اهم طرحهای در دست اجراء و خاتمه یافته (سایر مجریان) :

ردیف	عنوان	سمت در طرح	سال شروع	سال خاتمه	محل اجرا	تاریخ گزارش نهایی
۱	بررسی رواناب در سیستم آبیاری بارانی سنتریوت در دو حالت استفاده از آبپاش ضربه ای و اسپریر با بوم	مجری	۱۳۷۸	۱۳۷۹	کشت و صنعت پارس مغان	۱۳۸۰
۲	بررسی عملکرد سیستم آبیاری بارانی سنتریوت در مغان	مجری	۱۳۷۹	۱۳۸۰	کشت و صنعت پارس مغان	۱۳۸۰
۳	نقش مشارکت آب بران در مدیریت شبکه آبیاری قزوین	مجری	۱۳۸۲	۱۳۸۴	شبکه آبیاری قزوین	۱۳۸۶
۴	بررسی اثر زمانهای آبیاری بر عملکرد و کیفیت انگور رقم سفید بی دانه در قزوین	مجری	۱۳۸۲	۱۳۸۵	تاکستان	۱۳۸۶
۵	بررسی کارایی مصرف آب آبیاری سیستمهای آبیاری نشتی و میکرو در کشت یگ و دو ردیفه ذرت دانه ی	مجری	۱۳۸۴	۱۳۸۷	ایستگاه تحقیقات اسماعیل آباد قزوین	۱۳۸۷
۶	مدیریت بهره برداری پایدار از منابع آب زیرزمینی دشت مه ولات	مجری	۱۳۸۷	۱۳۸۸	دشت مه ولات	۱۳۸۹
۷	بررسی تاثیر پوشش انهار و توسعه شبکه های آبیاری بر بهره وری مصرف آب و وضعیت اقتصادی کشاورزان استان خراسان رضوی	مجری	۱۳۸۷	۱۳۸۹	مشهد، کلات، سبزوار و گناباد	۱۳۹۰
۸	ارزیابی بازده انتقال و توزیع آب در شبکه آبیاری سد بیدواز و ارائه دستوالعمل لازم برای مدیریت بهینه بهره برداری از آن	مجری	۱۳۸۸	۱۳۸۹	شبکه آبیاری سد بیدواز اسفراین	۱۳۸۹
۹	ارزیابی فنی سیستم آبیاری سنتریوت و ارائه راهکارهای بهبود عملکرد آن در استان خراسان رضوی	مجری	۱۳۸۹	۱۳۹۰	سبزوار، نیشابور، تربت حیدریه، تربت جام و فریمان	۱۳۹۲
۱۰	ارزیابی فنی و اقتصادی استفاده از لوله های دریچه دار در کاهش تلفات آب و افزایش کارایی مصرف آب محصولات مختلف در منطقه سبزوار	مجری	۱۳۹۱	۱۳۹۲	سبزوار	۱۳۹۲
۱۱	ارزیابی فنی سیستم های آبیاری قطره ای باغات پسته (مطالعه موردی: منطقه مه ولات)	مجری	۱۳۹۲	۱۳۹۵	مه ولات در تربت حیدریه	۱۳۹۵

۱۲	اثرات کشاورزی حفاظتی بر عملکرد و کارایی مصرف آب در تناوب زراعی بنه -گندم در منطقه معتدل خراسان رضوی	مجری	۱۳۹۳	۱۳۹۵	گناباد	۱۳۹۵
۱۳	تعیین آب مصرفی چغندر قند در کشور (منطقه تربت حیدریه)	مجری	۱۳۹۵	۱۳۹۷	تربت حیدریه	۱۳۹۷
۱۴	تعیین آب مصرفی ناکستانها در کشور	مجری	۱۳۹۷	۱۳۹۹	کاشمر و خلیل آباد	۱۳۹۹
۱۵	تعیین آب کاربردی هندوانه در کشور	مجری	۱۳۹۸	۱۳۹۹	جغتای، داورزن و حوین	۱۳۹۹
۱۶	تعیین آب کاربردی خربزه در کشور	مجری	۱۳۹۹	۱۴۰۰	داورزن و جغتای	۱۴۰۰
۱۷	تعیین آب کاربردی جو در کشور	مجری			سبزوار و نیشابور	
۱۸	تعیین آب کاربردی خیار در کشور	مجری			نیشابور، کاشمر و مشهد	
۱۹	تعیین آب کاربردی آلو در کشور	مجری			مشهد و چناران	

۱۵- فعالیتهای ترویجی انجام شده:

- ۱- ۶ مورد سخنرانی در هفته انتقال یافته ها
- ۲- ارائه و چاپ دو فقره مقاله در نشریه ترویجی البرز استان
- ۳- ارائه ۶ فقره نشریه ترویجی
- ۴- مجری مزرعه نمایشی

۱۶- عضویت در کمیته های فنی و علمی استان:

- ۱۰- عضو شورای تحقیقات و آموزش استان قزوین
- ۲- عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی قزوین
- ۳- عضو کمیته فنی ترویج در امور آب و خاک استان قزوین
- ۱۰- عضو کمیته طرح توسعه آبیاری تحت فشار
- ۱۰- عضو کمیته طرح تسریع انتقال یافته های تحقیقاتی ذرت
- ۱۰- عضو کمیته طرح تسریع انتقال یافته های تحقیقاتی انگور
- ۷- مسئول کمیته استانی برنامه راهبردی تحقیقات "بهبود بهره وری مصرف آب"
- ۸- عضو کمیته فنی مشترک بخش اجرا با تحقیقات در استان خراسان رضوی
- ۹- عضو کمیته فنی ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی سبزوار
- ۱۰- عضو کمیته فنی کشاورزی حفاظتی شهرستان سبزوار

۱۷- امور اجرایی:

- ۱- مسئول بخش فنی و مهندسی مرکز قزوین (از تاریخ ۸۲/۱/۲۰ تا ۸۵/۱۰/۲۰)
- ۲- عضو کار گروه "تعیین اولویتهای تحقیقاتی و به روز کردن آنها" در موسسه تحقیقات فنی و مهندسی

۱۸- دوره های آموزشی، تخصصی، تحقیقاتی و مدیریتی طی کرده:

ردیف	عنوان	محل برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ اتمام
۱	آمار کاربردی مقدماتی	مرکز آموزش کشاورزی میانداوب	۷۹/۵/۱۵	۷۹/۵/۲۵
۲	کاربرد طرحهای آماری در کشاورزی	مرکز آموزش کشاورزی قزوین	۸۱/۶/۲۳	۸۱/۷/۱
۳	مکالمه زبان انگلیسی	مرکز آموزش کشاورزی مغان	۸۰/۹/۶	۸۰/۱۲/۲۴
۴	زبان تخصصی و آئین نگارش	آموزشکده کشاورزی کرج	۸۰/۱۱/۲۷	۸۰/۱۱/۳۰
۵	مدیریت استراتژیک تحقیق	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی	۸۵/۶/۱۵	۸۵/۶/۱۶
۶	حرکت آب در خاک و شبیه سازی آن با استفاده از مدل‌های ریاضی	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی	۸۵/۹/۱۱	۸۵/۹/۱۴
۷	راهکارها و رهیافتهای ارتباط تحقیق و ترویج و انتقال یافته ها	مرکز آموزش جهاد کشاورزی قزوین	۸۵/۷/۹	۸۵/۷/۲۴
۸	کارگاه آموزشی سرمایه‌گذاری غلات	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	۸۶/۱۱/۲۸	۸۶/۱۱/۲۸
۹	سیستم های دقیق اندازه گیری سرعت جریان آب	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۸۷/۱۱/۱۶	۸۷/۱۱/۱۷
۱۰	Iranian national agricultural digital library (INADL)	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	25/11/2008	25/11/2008
۱۱	مدیریت فناوری و تجاری سازی تحقیقات	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	۸۹/۴/۳۰	۸۹/۴/۳۰
۱۲	ارزیابی اقتصادی و اثر بخشی طرحهای تحقیقاتی	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	۸۹/۴/۲۳	۸۹/۴/۲۳
۱۳	کاربرد مدل های بهینه سازی در آبیاری و رهکنشی	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۸۹/۹/۱۶	۸۹/۹/۱۷

۹۰/۱۰/۳	۹۰/۱۰/۳	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	کارگاه آموزشی "حفاظت از منابع آب با تاکید بر مسائل فنی و سنتی"	۱۴
۹۱/۹/۲۸	۹۱/۱۰/۳	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	کارگاه آموزشی "افزایش کارایی مصرف آب کشاورزی و اهکارهای آن"	۱۵
۹۲/۱۱/۱	۹۲/۱۱/۲	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	دوره آموزشی مدل سازی جریان آب و شبکه های آبیاری	۱۶
۹۳/۷/۳۰	۹۳/۷/۳۰	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	دوره آموزشی روشهای انتقال فناوری و تجاری سازی آنها	۱۷
۹۴/۱۲/۵	۹۴/۱۲/۵	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	دوره آموزشی تعیین بهره‌وری آب در مزارع	۱۸
۹۴/۱۱/۴	۹۴/۱۱/۴	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	تغییر اقلیم و اثرات آن در بخش کشاورزی	۱۹
۹۰/۱۰/۶	۹۰/۱۰/۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	کارگاه آموزشی "حفاظت و حمایت از گیاهان زراعی"	۲۰
۹۵/۲/۵	۹۵/۲/۲۳	مرکز بین المللی تحقیقات کشاورزی در مناطق خشک (ایکاردا)	دوره آموزشی "بهبود بهره‌وری آب در سیستم‌های کشاورزی"	۲۱
۹۵/۱۱/۶	۹۵/۱۱/۶	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	دوره آموزشی ساخت و تولید اپلیکیشن کشاورزی	۲۲
۹۵/۱۱/۷	۹۵/۱۱/۷	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	کارگاه هم اندیشی شیوه‌های اجرایی تعیین آب مصرفی گیاهان زراعی و باغی کشور	۲۳
۹۵/۱۲/۴	۹۵/۱۲/۳	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	دوره آموزشی غیرحضورى امنیت غذایی در بخش کشاورزی	۲۴
۹۶/۷/۱۵	۹۶/۷/۱۵	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	دوره آموزشی نیمه حضوری GPS،GIS و کاربرد آن در کشاورزی	۲۵