

«بسمه تعالیٰ»

فرم خلاصه سوابق(C.V) علیرضا کیانی عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی  
گلستان

الف - مشخصات اصلی :

نام خانوادگی : کیانی نام : علیرضا		
مرتبه علمی: دانشیار پژوهش پایه: ۲۵	عضو هیئت علمی هستم: *	عضو هیئت علمی نیستم:
عنوان پست : هیات علمی		سابقه خدمت : ۲۳ سال
محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان		شماره پست سازمانی: ۱۱۰

ب - وضعیت تحصیلی :

درجه تحصیلی	سال اخذ مدرک	سال شروع	نام دانشگاه	مدرک تحصیلی
آبیاری	۱۳۶۸	۱۳۶۶	شهید چمران اهواز	کارشناسی
آبیاری و زهکشی	۱۳۷۴	۱۳۷۱	دانشگاه تهران	کارشناسی‌سازشده
علوم مهندسی آبیاری	۱۳۸۳	۱۳۷۷	دانشگاه تربیت مدرس	دکتری

ج - مشاغل قبلی (از مشاغل گذشته شروع کنید) :

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
۱	۱۳۶۹/۱/۱	۱۳۷۱/۷/۱	مسئول واحد مهندسی زراعی	مدیریت کشاورزی شهرستان کردکوی
۲	۱۳۶۹/۵/-	۱۳۷۱/۷/۱	معاون فنی	مدیریت کشاورزی شهرستان کردکوی
۳	۱۳۷۴/۲/۱۰	۱۳۷۵/۴/۱۱	کارشناس	مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان
۴	۱۳۷۵/۲/۱۲	۱۳۷۷/۱۲/-	رئیس بخش تحقیقات فنی و مهندسی	مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان
۵	۱۳۷۵/۴/۱۱	ادامه	عضو هیئت علمی	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

اگر توضیحی لازم است ذکر نماید:

- مقالات علمی - پژوهشیدا خلی و خارجی

ردیف	نام نویسنده (گان)	عنوان مقاله	عنوان نشریه	تاریخ	شماره نشریه
۱	A. R. Kiani and A. Mosavat	<i>Evaluating Different Application of Saline and Non-Saline Water for Maize Production</i>	<i>Irrigation and Drainage</i>		Accepted 2015
۲	Ali Reza kiani& Fariborz Abbasi	<i>Assessment of the water - salinity crop production function of wheat using experiment data of the Golestan province, Iran.</i>	<i>Irrigation and Drainage</i>	2009	58: 445-455. DOI: 10.1002/ird.438
۳	A. R. Kianiand S. M. Mirlatifi	Effect of different quantities of supplemental irrigation and its salinity on yield and water use by winter wheat ( <i>Triticum aestivum</i> )	<i>Irrigation and Drainage</i>	2012	Vol 61, Pp: 89-98. 2012DOI: 10.1002/ird.629
۴	BehrouzMostafazadeh-Fard, MojtabaKhoshravesh; Sayed-FarhadMousavi; Ali-Reza Kiani	Effects of magnetized water on soil chemical components underneath trickle irrigation	ASCE; Journal of Irrigation and Drainage Engineering	2012	Vol 138, No. 12 Pp:1075-1081.
۵	Mojtaba Khoshravesh and Ali-Reza Kiani	Effect of magnetized water on infiltration capacity of different soil textures	<i>Soil Use and Management</i>	2014	30, 588-594 doi: 10.1111/sum.12140
۶	Behrouz Mostafazadeh-Fard, Mojtaba Khoshravesh; Sayed-Farhad Mousavi,; Ali-Reza Kian	Effects of Magnetized Water and Irrigation Water Salinity on Soil Moisture Distribution in Trickle Irrigation	ASCE; Journal of Irrigation and Drainage Engineering.	2011	Vol. 137, No. 6, 398-402. DOI: 10.1061 (ASCE)IR.1943
۷	Mojtaba Khoshravesh; Behrouz Mostafazadeh-Fard Sayed-Farhad Mousavi,; Ali-Reza Kian	Effects of magnetized water on the distribution pattern of soil water with respect to time in trickle irrigation	<i>Soil Use and Management</i>	2011	doi: 10.1111/j.1475-2743.2011.00358.x
۸	.Saberi, A. R .Kiani, A. R , .Mosavat, S. A , and Halim, R. A	The effect of different sowing patterns and deficit irrigation management on yield and agronomic characteristics of sweet corn	<i>African Journal of Biotechnology</i>	2012	Vol 11(74),, Pp:13882-13887
۹	Mojtaba Khoshravesh, Behrouz Mostafazadeh-Fard, Manouchehr Heidarpour and Ali-Reza Kiani	AquaCrop model simulation under different irrigationwater and nitrogen strategies	Water Science & Technology	2013	Vol 67.1,, Pp:232-238.
۱۰	Masoume Salehi, Mohammad Kafi1 and Alireza Kiani	GROWTH ANALYSIS OF KOCHIA ( <i>KOCHIA SCOPARIA</i> (L.) SCHRAD) IRRIGATED WITH SALINE WATER IN SUMMER CROPPING	<i>Pak. J. Bot</i>	2009	41: 1861-1870
۱۱	A. Hezajaribi, A.A. Dehghan, M. Meftah Helghi &A. R. Kiani	(Hydraulic performances of various trickle irrigation emitters)	j. of Agronomy	2008	7(3): 265-271
۱۲	Masoume Salehi, Mohammad Kafi1 and Alireza Kiani	Salinity and water effects on growth, seed production and oil content of Kochia Scoparia	j. of Agronomy	2012	11(1): 1-8.
۱۳	مصطفوی صالحی، محمد کافی و علیرضا	تعیین بهترین تابع آب - شوری - تولید کوشیا در اراضی شمال استان گلستان	نشریه آب و خاک، دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۰	جلد ۲۵، شماره ۶

کیانی				صفحات : .۱۴۰۳-۱۳۹۵	صفحات :
علیرضا کیانی و افشنین مساوات	۱۴	بررسی راهکارهای مختلف آبیاری یکدربیان با استفاده از آب شور-غیرشور در عملکرد و بهره‌وری آب	تحقیقات آب و خاک ایران	شماره ۱ دوره صفحات : ۱۰-۱	۱۳۹۴
مصطفویه صالحی، محمد کافی و علیرضا کیانی.	۱۵	اثر تنفس شوری و کم آبی بر تولید زیست توده Koshia Scoparia ( ) و روند شوری خاک	مجله بهزیارتی نهال و بذر	، جلد ۲۷-۲۶، شماره ۴ صفحات : ۴۱۷-۴۳۳	۱۳۹۰
فریبرز عباسی، علیرضا سلطانی، علیرضا کیانی، قاسم زارعی، پریسا شاهین رخسار و محمد خرمیان	۱۶	ارزیابی میزان آگاهی کشاورزان و تحلیل وضعیت و نحوه بهره‌داری از منابع آب و خاک	تحقیقات و اقتصاد کشاورزی ایران	دوره ۳ دوره ۳ شماره ۳۹۷-۳۸۷ صفحات ۳۸۷	۱۳۹۱
موسی حسام و علیرضا کیانی	۱۷	بررسی راندمان آبیاری در مزراع استان گلستان	آبیاری و زهکشی ایران	شماره ۲، جلد ۳، ۳۴۳-۳۳۶ صفحات ۸	۱۳۹۳
علیرضا کیانی و علیرضا صابری	۱۸	بررسی عملکرد و مصرف آب در ذرت شیرین تحت تأثیر شیوه‌های مختلف کم آبیاری در دو الگوی کاشت	مجله پژوهش‌های حفاظت آب و خاک	جلد ۲۱، شماره ۶، صفحات ۱۵۵-۱۷۱	۱۳۹۳
رقیه باقری، موسی حسام، علیرضا کیانی، ابوطالب هزارجریبی	۱۹	ارزیابی فنی و هیدرولیکی عملکرد سیستم آبیاری قطره‌ای زیرسطحی	آبیاری و زهکشی ایران	شماره ۲، جلد ۴، ۴۱۳-۴۲۲ صفحات ۸	۱۳۹۳
علیرضا کیانی و عباسعلی نوری نیا	۲۰	بررسی بهره‌وری بارش و آبیاری تکمیلی در چند رقم گندم	مجله پژوهش‌های حفاظت آب و خاک	جلد ۵، شماره ۱۵۵ صفحات ۱۷۳	۱۳۹۳
علیرضا کیانی و عباسعلی نوری نیا	۲۱	بررسی توزیع رطوبت خاک و عملکرد چند گیاه زمستانه در تناوب با گندم.	آبیاری و زهکشی ایران	جلد ۸ شماره ۴، صفحات ۶۷۳-۶۸۳	۱۳۹۳
علیرضا کیانی، ابوطالب هزارجریبی، طیبه مجتبی و خوشروش	۲۲	تأثیر آبمغناطیسی‌شور یا ببرگ‌رفتگی‌قطره‌چکانه‌دار آبیاری‌قطره‌ای.	مجله آب و خاک مشهد	جلد ۱، شماره ۴۸ صفحات ۵۸	۱۳۹۴
مجتبی شاکر، موسی حسام، علیرضا کیانی و	۲۳	ارزیابی فنی سامانه‌های آبیاری قطره‌ای اجرا	مجله پژوهش‌های	شماره ۴	

صفحات -۲۶۱ .۲۷۴	۱۳۹۳	حفظat آب و خاک	شده در باغات استان گلستان.	مهندی ذاکری نیا	
نامه پذیرش	۱۳۹۴	مجله پژوهش آب ایران دانشگاه شهر کرد	تعیین کارایی سیستم آبیاری قطره‌ای زیر سطحی ( مطالعه موردنی باغ هلو و مرکبات شهرستان کردکوی )	رقیه باقری، موسی حسام، علیرضا کیانی و ابوطالب هزارجر比	۲۴
جلد ۷ - شماره ۸۹-۹۸ : ۱۲	۱۳۹۲	مجله پژوهش آب ایران دانشگاه شهر کرد	ضریب گیاهی، بهره‌وری و ضریب حساسیت آبی کوشیا تحت تنش شوری و رژیم‌های آبیاری	مصطفوی صالحی، محمد کافی و علیرضا کیانی	۲۵
۲۰ شماره ۵، صفحات ۱۹۲-۱۷۹	۱۳۹۲	مجله پژوهش‌های حفظat آب و خاک	بررسی کارایی مصرف آب چند رقم سویا تحت مقادیر مختلف آب آبیاری.	علیرضا کیانی و سامیه روئیسی	۲۶
بهار - شماره ۱ جلد ۴ صفحات ۷۶-۶۶	۱۳۷۶	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان.	مقایسه فنی و ارزیابی سیستمهای آبیاری عقره‌ای با جویجه‌ای	علیرضا کیانی	۲۷
پاییز - شماره ۵ جلد ۱۹ صفحات ۵۱-۶۷	۱۳۷۹	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	بررسی و مقایسه فنی و اقتصادی روش‌های آبیاری بارانی و نشتی بر خواص کمی و کیفی پنبه	علیرضا کیانی - نورمحمد آبیار	۲۸
۲۹) ۲۹ صفحات .۵۵۳-۵۴۳	۱۳۷۷	مجله علوم کشاورزی ایران	اثر آب شور بر روی عملکرد پنبه در روش‌های آبیاری بارانی و شیاری	تیمور سهرابی - علیرضا کیانی - ابراهیم پذیرا	۲۹
۷ شماره	۱۳۷۶	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	تابع آب -شوری - تولید	علیرضا کیانی	۳۰
شماره ۱۲، ۱۵ صفحات .۲۴	۱۳۷۷	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	ارزیابی بازدهی کاربرد آب در روش‌های آبیاری سطحی در منطقه گرگان	فریبرز عباسی - علیرضا کیانی - محمد اسماعیل اسدی	۳۱
شماره ۴، جلد ۲۹ صفحات : ۲۹	۱۳۸۰	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان.	ارزیابی سیستم آبیاری بارانی کلاسیک در منطقه گرگان	علیرضا کیانی	۳۲
۹(۲) صفحات : ۷۰-۵۹	۱۳۸۰	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	بررسی تأثیر روش‌های آبیاری بارانی و نشتی بر جمعیت آفات مکنده پنبه در منطقه گرگان	تقی درویش محنی - علیرضا کیانی	۳۳
جلد ۱۶ شماره ۱۰۲-۸۵ ، ۳	۱۳۸۸	پژوهش‌های تولید گیاهی دانشگاه گرگان	اثر مقادیر مختلف آب آبیاری بر عملکرد و بهره‌وری آب در ارتفاع مختلف گندم	علیرضا کیانی و مهدی کلاتنه	۳۴
شماره ۸۰ صفحات -۱۴۶ ۱۵۶	۱۳۸۷	مجله پژوهش و سازندگی	استفاده از آب شور برای تولید گندم و بررسی روند تجمع املاح در نیميخ خاک	علیرضا کیانی و محمد اسماعیل اسدی	۳۵
شماره ۳، جلد ۱۲ صفحات : ۷۲-۸۰	۱۳۸۴	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان.	اثر روش‌های مختلف آبیاری روی شدت بیماری‌های مهم پنبه در استان گلستان	سعید نصرالله‌نژاد و علیرضا کیانی	۳۶
جا -۸۵	۱۳۸۶	مجله تحقیقات مهندسی SWAP	ارزیابی مدل SWAP در شبیه‌سازی انتقال آب و	علیرضا کیانی و مهدی	۳۷

شماره صفحات :		کشاورزی	املاح در نیمروز خاک	همایی	
۱۳-۳۰					
جلد ۱۱ شماره ۱ صفحات: ۸۵-۱۰۲	۱۳۸۹	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	برنامه ریزی بهینه آبیاری بر اساس رابطه آب - عملکرد در چند رقم سویا	علیرضا کیانی	۲۸
جلد ۴ شماره ۲ صفحات: ۱۱۲-۱۲۲	۱۳۸۸	آبیاری و زهکشی ایران	تحلیل رابطه آب - عملکرد در شرایط آبیاری تکمیلی چند رقم گندم	علیرضا کیانی و مهدی کلاته	۲۹
.۱۱) صفحات ۸۹-۷۹	۱۳۸۳	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان.	تاثیر رژیم های مختلف آبیاری و شوری بر عملکرد گندم در منطقه گرگان.	علیرضا کیانی، مجید میرلطیفی، مهدی همایی و علیمحمد چراغی	۴۰
.۲۴) صفحات ۶۴-۴۷	۱۳۸۴	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	کارآبی مصرف آب گندم تحت شرایط شوری و کم آبی. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	علیرضا کیانی، مجید میرلطیفی، مهدی همایی و علیمحمد چراغی	۴۱
.۲۵) صفحات ۱۱-۱۴	۱۳۸۴	محله تحقیقات مهندسی کشاورزی	تعیین بهترین تابع تولید آب - شوری گندم در منطقه گرگان.	علیرضا کیانی، مجید میرلطیفی، مهدی همایی و علیمحمد چراغی	۴۲
.۲۰) صفحات ۸۳-۷۳	۱۳۸۵	محله علوم خاک و آب.	ارزیابی تابع کاهش عملکرد گندم در شرایط توأم شوری و کم آبی.	علیرضا کیانی، مجید میرلطیفی و مهدی همایی	۴۳
.۳۱) ۱-۱۲ صفحات	۱۳۸۶	محله علمی - پژوهشی اقتصاد و کشاورزی.	پرسی اقتصادی کاربرد آب شور در مزارع گندمکاری استان گلستان.	نورمحمد آبیار و علیرضا کیانی	۴۴
بهار، جلد ۱۳ شماره ۱	۱۳۹۰	علوم زراعی ایران	آستانه تحمل به شوری در دو رقم تجاری کلزا	مریم شهبازی، علیرضا کیانی و سامیه رئیسی	۴۵
	۱۳۷۵	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	گزارش ملی تحقیقات آب کشور در سال ۱۳۷۲	جزء گروه کاری	۴۶
	۱۳۷۷	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	گزارش ملی تحقیقات آب کشور در سال ۱۳۷۶	جزء گروه کاری	۴۷
۷۸/۴۴۵	۱۳۷۸	سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی	سندهای آب کشور	جزء گروه کاری	۴۸
شماره ۱۸۳	۱۳۸۶	زیتون	آب مغناطیسی پدیده‌ای نو در ارتقاء بهره‌وری آب	علیرضا کیانی	۴۹
۲۱ شماره ۱۵	۱۳۷۵	آب، خاک، ماشین	نگرشی بر تجارت استفاده از آب شور در آبیاری	علیرضا کیانی	۵۰
۲۲ شماره ۲۱۵	۱۳۷۵	آب، خاک، ماشین	تأثیر کیفیت آب در آبیاری بارانی.	علیرضا کیانی	۵۱
	۱۳۷۵	آب، خاک، ماشین	مدیریت استفاده از آب شور در آبیاری.	علیرضا کیانی	۵۲
	۱۳۹۰	زیتون	آب و امنیت غذایی	علیرضا کیانی و مجتبی خوش روشن	۵۳
شماره ۲۱۴	۱۳۸۹	زیتون	آب مغناطیسی، اصول و فواید	علیرضا کیانی و عطیه عرب	۵۴

## مقالات ارائه و چاپ شده در مجموعه مقالات کنفرانس های داخلی و خارجی

ردیف	عنوان همایش	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	تاریخ	محل تشکیل	ارائه شده	ارائه نشده
۱	چهارمین سمینار ملی توسعه پایدار روش های آبیاری تحت فشار	مقایسه کمی سیستم های آبیاری بازنی و شیاری از نظر مصرف آب، راندمان آبیاری و تولید	علیرضا کیانی و مجتبی شاکر	-۷-۱۷ ۱۳۹۱	کرج	-	کامل - شفاهی
۲	دومین کنفرانس بین المللی مدل سازی آب، خاک، گیاه و هوا	بررسی الگوی توزیع رطوبت در نیم رخ خاک و شبیه سازی آنبا استفاده از مدل D1-HYDRUS قطراهای زیر سطحی	مجتبی شاکر، موسی حسام، علیرضا کیانی، مهدی ذاکری نیا	-۱۹ و ۱۸ ۹۲-۲	کرمان	-	کامل
۳	سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب	ارزیابی عملکرد هیدرولیکی آبیاری قطره ای در سطوح مختلف شوری	طیبه دهقان، ابوطالب هزارجرibi، علیرضا کیانی، حسینش ریفان و موسی حسام	۹۱-۶-۲۰	ساری	-	کامل
۴	اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخش های کشاورزی ، منابع طبیعی و محیط زیست	ارزیابی هیدرولیکی سامانه ی آبیاری قطره ای زیر سطحی و بررسی الگوی توزیع رطوبتی مناسب گامی در راستای توسعه پایدار کشاورزی	مجتبی شاکر، موسی حسام، علیرضا کیانی، مهدی ذاکری نیا	-۱۲-۲۰ ۹۱	تهران	-	کامل
۵	اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخش های کشاورزی ، منابع طبیعی و محیط زیست	بررسی نقش ارزیابی و پایش سامانه های آبیاری قطره ای باغات در دستیابی به توسعه پایدار این سامانه ها در بخش کشاورزی	مجتبی شاکر، موسی حسام، علیرضا کیانی، مهدی ذاکری نیا	-۱۲-۲۰ ۹۱	تهران	-	کامل
۶	سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب	مقایسه یکنواختی توزیع آب معمولی و آب شور مغناطیس شده در آبیاری قطره ای	طیبه دهقان، ابوطالب هزارجرibi، علیرضا کیانی، حسین شریفان و موسی حسام	۹۱-۶-۲۰	ساری	-	کامل
۷	اولین کارگاه فنی و آموزشی آبیاری و انرژی	بررسی روش طراحی اقتصادی سیستم های آبیاری تحت فشار در کاهش هزینه های اجرایی و انرژی مصرفی	مجتبی شاکر، موسی حسام، علیرضا کیانی، مهدی ذاکری نیا	-۱۱-۲۶ ۹۱	تهران	-	کامل
۸	اولین همایش حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	مقایسه کمی دو روش آبیاری بازنی و نشتی از نظر کیفیت آب	علیرضا کیانی و رقیه باقری	-۱۱-۲۱ ۹۱	همدان	-	کامل
۹	اولین همایش ملی بحران آب	بررسی مسائل و مشکلات موجود در سامانه های آبیاری قطره ای با بهره گیری از نرم افزار GIS	مجتبی شاکر، علیرضا کیانی، خلیل قربانی، حمید گنجی زاده	-۲۶ و ۲۵ ۹۲-۲	اصفهان	-	کامل
۱۰	دومین همایش ملی مدیریت کشاورزی	بررسی نشکنیهای متابع آب مورداستفاده هارسانا نهایا بیاری قطره ای گامیدر راستای توسعه پایدار در بخش کشاورزی	مجتبی شاکر، علیرضا کیانی، فرشید موسوی زاده، حمید رضا مصطفا	-۱۱-۲۳ ۹۱	جهrom	-	کامل
۱۱	دومین همایش ملی مدیریت	ارزیابی عملکرد سامانه های آبیاری قطره	مجتبی شاکر، علیرضا	-۱۱-۲۳	جهrom	-	کامل

			۹۱	<b>کیانی</b> , فرشید موسوی زاده, حمید رضا مصafa	ای در شرایط آب و هوایی خشک و نیمه خشک	کشاورزی	
	کامل	مشهد	۹۲-۲۶	<b>مجتبی شاکر, علیرضا کیانی</b> , موسی حسام, محمد رضا احمدیان	ارزیابی نقش طراحی اقتصادی در کاهش میزان هزینه‌های اجرایی و انرژی مصرفی در سامانه‌های آبیاری تحت فشار	اولین کنفرانس ملی دانشجویی اقتصاد کشاورزی	۱۲
	- کامل - شفاهی	کرج	۹۰ و ۹۱ خرداد.	خوش روشن، م، مصطفی زاده، ب، حیدرپور، م. و کیانی، ع. ر.	Aqua Crop برایسویا باستفاده از مدیریت کماپیاری.	اولین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه.	۱۳
	- کامل - شفاهی	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۲۵ - ۲۶ مهر ۱۳۸۶	مجتبی خوش روشن - علیرضا کیانی - مهدی ذاکری	ارزیابی توزیع رطوبت در نیمروز خاک در آبیاری قطعه ای تی تی پیپ محصول سویا	نهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر	۱۴
	- کامل - شفاهی	مشهد.	۲۶ اردیبهشت ۹۲	شاکر، م، کیانی، ع. ر. حسام، م. و احمدیان، ر.	ارزیابی نقش طراحی اقتصادی در کاهش میزان هزینه‌های اجرایی و انرژی مصرفی در سامانه‌های آبیاری تحت فشار.	اولین کنفرانس ملی دانشجویی اقتصاد کشاورزی.	۱۵
	- کامل - شفاهی	مشهد	۲۴ و ۲۳ اردیبهشت ۹۴	شاکر، م، قربانی خ. و کیانی، ع. ر.	ارزیابی روند توسعه سامانه‌های آبیاری تحت فشار در کشور در طی برنامه‌های اول تا پنجم توسعه با استفاده از نرم افزار GIS	نخستین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران	۱۶
	- کامل - شفاهی	مشهد	۲۴ و ۲۳ اردیبهشت ۹۴	شاکر، م، کیانی، ع. ر. و رحمتی، ح.	بررسی فنی سامانه آبیاری بارانی کلاسیک ثابت با آپیاش متحرک در مزارع استان گلستان	نخستین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران	۱۷
	- کامل - شفاهی	همدان	۲۴ مرداد. ۹۲	ساقری، ر، حسام، م، کیانی، ع. ر. و هزارجریبی، ا.	ارزیابی فنی سامانه‌های آبیاری بر قطعه‌های داخل خط (مطالعه یم وردی : با غله‌لو شهرستانی کردکوی).	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه‌ریزی محیط زیست.	۱۸
	- کامل - شفاهی	دانشگاه زابل	۱۳۸۰	علیرضا کیانی و مهدی کوچک زاده	راهکارهای اجرائی و مدیریتی استفاده از آب شور در آبیاری	اولین کنفرانس ملی راهکارهای مقابله با بحران آب در کشور	۱۹
	- کامل - شفاهی	گرگان	۲۶ و ۲۵ مهر ۸۶	کیانی، ع. ر. و حسام، م.	بررسی طولانی مدت کاربرد آب شور در کشاورزی با استفاده از مدل SWAP ( مطالعه موردی روی گندم، استان کلستان).	دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران. ۲۵ و ۲۶ مهرماه، گرگان.	۲۰
	- کامل - شفاهی	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۲۶ - ۲۵ مهر ۱۳۸۶	کیانی، ع. ر.	استفاده از مدل SWAP در شبیه سازی انتقال آب، املاح و عملکرد نسبی گندم.	نهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر	۲۱
	- کامل - شفاهی	همدان	۲۴ مرداد. ۹۲	ساقری، ر، حسام، م، کیانی، ع. ر. و هزارجریبی، ا.	تعیینپروفیلر طبیخانکار سیستم آبیاری قطعه از پرستخانه).	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه‌ریزی محیط زیست.	۲۲
	- کامل - شفاهی	تهران.	۸ اسفند ۹۲	شاکر، م، ابراهیمی، م. و کیانی، ع. ر. ۱۳۹۲.	بررسی روند توسعه طرح‌های آبیاری تحت فشار در شمال و شمال شرق کشور و نقش و اهمیت انها در مدیریت منابع آب و توسعه پایدار.	اولین همایش ملی زهکشی و کشاورزی پایدار.	۲۳
	- کامل - شفاهی	تهران.	بهمن ماه. ۹۲	شاکر، م، کیانی، ع. ر. و حسام، م.	نقش سامانه‌های آبیاری قطعه‌ای در کاهش مصرف آب از چاهه‌های کشاورزی و جلوگیری از افت سطح آنها.	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار.	۲۴
	- کامل - شفاهی	اهواز.	۸ و ۶ اسفند ۹۲	شاکر، م، کیانی، ع. ر. و رحمتی، ح.	بررسی عملکرد کمی و روند توسعه طرح‌های آبیاری تحت فشار در کشور.	چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه‌های آبیاری و زهکشی.	۲۵

۲۶	چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه‌های آبیاری و زهکشی.	بررسی مشارکت بهره‌برداران آشنازی آنها با سامانه‌های آبیاری تحت فشار در استان گلستان.	اهواز.	۸ و ۹۲	شاکر، م. کیانی، ع. ر. حسام، م. و رحمتی، ح.	کامل - شفاهی
۲۷	چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه‌های آبیاری و زهکشی.	بررسی مسالموشکلات موجود در سامانه‌های پاره‌قطعه‌ای جرashدراخ ای پیغاس استان گلستان.	اهواز.	۸ و ۹۲	شاکر، م. کیانی، ع. ر. حسام، م. ذاکری، ن. م. و رحمتی، ح.	کامل - شفاهی
۲۸	سومین همایش توسعه‌دهی‌های توسعه استان گلستان	تحلیلی بر چگونگی مصرف آب در پخش کشاورزی در استان گلستان	گرگان	۱۳۸۰	علیرضا کیانی	کامل - شفاهی
۲۹	دومین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه، موسسه تحقیقات خاک و آب.	شبیه سازی سناریوهای مختلف کم آبیاری گیاه سویا با استفاده از مدل AquaCrop	کرج	۹۳ مهر ۲۹	خوشروش، م. کیانی، ع. ر. و جعفری، م.	کامل - شفاهی
۳۰	دومین کنگره ملی مسائل آب و خاک کشور	اثر کیفیت آب بر روی عملکرد پنبه در روش آبیاری بارانی و شیاری	تهران	۱۳۷۵	تیمور سهرابی و علیرضا کیانی	کامل - شفاهی
۳۱	پنجمین کنگره علوم زراعت	ارزیابی تحمل به شوری گیاه تجاری کلزا	کرج	۱۳۷۵	مریم شهبازی و علیرضا کیانی	کامل - شفاهی
۳۲	یازدهمین همایش کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	بررسی و مقایسه فنی و اقتصادی روش های آبیاری بارانی و نشتی بر عملکرد سویا	تهران	۱۳۸۲	فریدون کاوه، علیرضا کیانی و میثم عابدین پور	کامل - شفاهی
۳۳	سومین سمینار بین المللی دانه های روغنی و روغن های خوارکی	آیا کوشیا می تواند به عنوان یک گیاه روغنی مورد توجه قرار گیرد؟	تهران، ایران	دی ماه ۱۳۸۹	مصطفوی صالحی، محمد کافی، علیرضا کیانی و حمیدرضا صادقی پور	- کامل پوستر
۳۴	اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی	تأثیر الگوهای مختلف کاشت و مدیریت کم آبیاری بر عملکرد علوفه ذرت شیرین رقم سینگل کراس ۴۰۳	بیرجند	۸۸ بهمن ۹ و ۹	افشین مساوات، علیرضا صابری، علیرضا کیانی، حسن مختارپور، فیض پخش و عسگر	کامل
۳۵	اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی	ارزیابی راهبرد کم آبیاری در ارتقاء بهره‌وری آب ( مطالعه موردی روی چند رقم گندم).	بیرجند	۸۸ بهمن ۹ و ۹	کیانی، ع. ر. و هزارجریبی، ا.	کامل
۳۶	اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی	تأثیر الگوهای مختلف کاشت و مدیریت کم آبیاری بر عملکرد بلال و دانه ذرت شیرین رقم سینگل کراس ۴۰۳	بیرجند	۸۸ بهمن ۹ و ۹	افشین مساوات، علیرضا صابری، علیرضا کیانی، حسن مختارپور، فیض پخش و عسگر	کامل
۳۷	اولین همایش ملی الگوی مصرف و توسعه پایدار کشاورزی	اصلاح سیستم و روش‌های موجود آبیاری جهت مدیریت بیماری‌های مهم پنبه	تهران	۱۳۸۸	سعید نصرالله نژاد و علیرضا کیانی	خلاصه
۳۸	اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی	مقایسه مدل‌های کمی جذب آب در شرایط توانمند شوری و کم آبی ( مطالعه موردی روی گندم).	بیرجند	۸۸ بهمن ۹ و ۹	کیانی، ع. ر. و همانی، م.	کامل
۳۹	اولین جشنواره ملی ترویج سیستم‌های آبیاری تحت فشار	تأثیر روش‌های آبیاری بر جمعیت آفات مکنده و عوامل بیماری‌زای قارچی پنبه در استان گلستان	نیشابور	۱۳۸۴	علیرضا کیانی، تقی درویش مجتبی و سعید نصرالله نژاد	کامل - شفاهی
۴۰	اولین جشنواره ملی ترویج سیستم‌های آبیاری تحت فشار	ارزیابی فنی و اقتصادی روش‌های آبیاری بارانی و شیاری	نیشابور	۱۳۸۴	علیرضا کیانی	کامل - شفاهی
۴۱	نهمین کنگره علوم خاک ایران	اشتقاق توابع تولید آب - شوری گندم در منطقه شمال گرگان	کرج	۱۳۸۴	علیرضا کیانی و مهدی همایی	کامل - شفاهی
۴۲	سومین سمینار بین المللی دانه های روغنی و روغن های خوارکی	ارزیابی بهره وری آب در چند رقم سویا	تهران، ایران	دی ماه ۱۳۸۹	علیرضا کیانی و سامیه رئیسی	کامل - شفاهی

						خوراکی	
	کامل	دانشگاه زابل	۱۳۸۷	علیرضا کیانی، مجتبی خوشروش و فرهاد موسوی	استفاده از روش آبیاری مغناطیسی برای اصلاح آب و خاک و کاهش بحران آب	اولینکنفرانس بین المللی بحران آب	۴۳
	کامل شفاهی	گرگان	۱۳۸۷	علیرضا کیانی	بهرهوری آب در کشاورزی	هفته پژوهش	۴۴
	کامل شفاهی	اصفهان	۱۳۸۷	علیرضا کیانی	مدیریت استفاده از آب شور در کشاورزی	راهکارهای بهبود مصرف آب در شرایط خشکسالی	۴۵
- خلاصه- شفاهی	گرگان		۱۳۸۲	علیرضا کیانی	ارزیابی راندمان آبیاری بارانی در استان گلستان	سومین همایش طرح های تحقیقاتی استان گلستان	۴۶
	Full	China.	2014	Mostafazadeh-Fard, B., Khoshravesh, M., Mousavi, F. and Kiani, A. R.	Effects of Magnetized Water on Soil Sulphate Ions in Trickle Irrigation.	2 <sup>nd</sup> International Conference on Environmental Engineering and Application ICEEA.	۴۷
	Poster, Full	Iran	2011	Ali Reza Kiani	Assessment of water production function of wheat under supplementary irrigation	21th ICID International Congress on Irrigation and Drainage & 8th International Micro Irrigation Congress	۴۸
	Oral, Full	Iran	2011	Mojtaba Khoshravesh , Behrouz Mostafazadeh-Fard , Sayed-Farhad Mousavi and Ali-Reza Kiani	Effects of magnetized water on soil calcium Ions in trickle irrigation	21th ICID International Congress on Irrigation and Drainage & 8th International Micro Irrigation Congress	۴۹
	Full	Malaysia	2009	Saberi A.R., A.R. Kiani, A. Mosavat and M.T. Faiz bakhsh.	The Effect of Different Sowing Patterns under Deficit Irrigation Management on Yield and some Agronomic Characteristics of Sweet Corn.	Agric. Cong.	۵۰
	Oral	Oman	2010	M. Salehi, M. Kafi & A.R.Kiani	Salt & drought stress effects on Kochia (kochia Scoparia L. Schrad) production in summer cropping	International conference on soils & groundwater salinization in arid regions	۵۱
شفاهی		تایلند	۲۰۰۵	علیرضا کیانی و محمد اسماعیل اسدی	(water use efficiency and wheat yield under salinity and water stress conditions)	International agricultural engineering conferance	۵۲
شفاهی		تایلند	۲۰۰۵	علیرضا کیانی ، محمد اسماعیل اسدی و مهدی کلاته	(The effect of saline water in Supplementary irrigation of various barley genotypes in Golestan province	International agricultural engineering conference	۵۳
خلاصه		Leuven Belgium	2004	Kiani, A.R., Mirlatifi, M., Homae, M.	Effect of different irrigation regimes and salinity on wheat yield in Gorgan region	Agricultural Engineering the Future Conference	۵۴
- کامل شفاهی		AIT, Thailand	2005	علیرضا کیانی ، محمد اسماعیل اسدی، مجید میرلطیفی	(Wheat production function under salinity and water stress conditions)	MTERM International conference	۵۵
خلاصه		آلمان	2000	Shabazi, M. and Kiani A.R	Growth, physiological characters and seed yield of three rapeseed cultivars grown under saline condition	3 <sup>th</sup> International congress crop science	۵۶
- کامل شفاهی		استرالیا	1997	Sohrabi, T. and Kiani A.R	Effects of saline water spray on yield response of cotton	International Congress on Modeling and Simulation	۵۷

و - کتاب تألیف یا تدوین شده

ردیف	عنوان کتاب	تعداد صفحه	نویسنده (گان)	سال نشر
۱	شوری در کشاورزی (چالشها و راهکارها)	۱۸۸	علیرضا کیانی و فریبرز عباسی	۱۳۸۹
۲	آبیاری، مبانی و روش‌ها	۲۷۶	علیرضا کیانی	۱۳۹۰
۳	آبیاری پنبه	۱۵۰	علیرضا کیانی و ابوالفضل فرجی	۱۳۹۳
۴	<b>Crop Production, Chapter 4 :optimizing water consumption using crop water production functions</b>		Alireza Kiani & Fariborz Abbas	۲۰۱۲
۵	یک دهه تلاش موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۵۴۳	گروه کاری	- ۱۳۸۵ - ۹۶۴-۰۴-۰۲۰۲-۳ ISBN: ۹۷۸
۶	شوری در استان گلستان - کلیات	۸۰	عباسعلی نوری نیا، محمد علی دری، علیرضا کیانی، نورمحمد آبیار، معصومه صالحی	۱۳۸۶، شماره ثبت: ۸۶/۱۰۳۸

- جایزه علمی :

شرح	عنوان جایزه	سازمان اعطاء کننده
۱	دريافت تنديسانتخاب پژوهشگر برتر استان	استاندار استان گلستان و رئیس دانشگاه علوم کشاورزی گرگان
۲	به دلیل برتر شناخته شدن مقاله اینجانب در دومین کنگره ملی مسائل آب و خاک کشور	وزیر کشاورزی
۳	بدلیل ارزشیابی مطلوب فعالیتهای پژوهشی اینجانب	معاون وزیر کشاورزی

- پایان نامه هایی که سرپرستی آنها را بر عهده داشته اید:

ردیف	عنوان	نام دانشجو	مقطع	سال دفاع	سمت در پایان نامه
۱	بررسی اثرات تؤمن کم آبیاری و شوری آب آبیاری بر تبخیر- تعرق و رشد رویشی نهال خرمای رقم برحی بالاستفاده از خاکپوش در استان خوزستان	مجید علی‌حوری	دکترای	۱۳۹۴	مشاور
۲	تأثیر تنش شوری و کم آبی بر میزان تولید کمی و کیفی خصوصیات فیزیومورفولوژیک کوشیا	معصومه صالحی	دکتری	۱۳۸۹	مشاور
۳	ارزیابی مدل AquaCrop در شبیه‌سازی رشد و عملکرد سویا تحت مقدار مختلف آب قابل دسترس و نیتروزن	مجتبی خوش روش	دکتری	۱۳۹۱	مشاور
۴	تأثیر آب مغناطیسی بر توزیع رطوبت و تجمع املاح در خاک در آبیاری قطره‌ای	مجتبی خوش روش	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	مشاور
۵	تأثیر آب مغناطیسی آب بر گرفتگی و یکنواختی پخش آب قطره‌چکانها در آبیاری قطره‌ای	عطیه عرب	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	مشاور
۶	تعیین الگوی بهینه کشت بر مبنای تخصیص بهینه منابع آبی با استفاده از برنامه ریزی خطی در شهرستان گرگان	ابوالفضل ابراهیمی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	مشاور
۷	بررسی فن آوری مغناطیسی آب روی گرفتگی قطره چکانها در روش آبیاری قطره‌ای	فاطمه دهقان	کارشناسی ارشد	۱۳۹۱	راهنما
۸	ارزیابی سیستم‌های اجرا شده آبیاری قطره‌ای در باغات استان گلستان و ارائه راهکارهای اصلاح و بهبود این سیستم‌ها	مجتبی شاکر	کارشناسی ارشد	۱۳۹۲	راهنما
۹	بررسی و مدلسازی هیدرولیکی توزیع رطوبت سفال در آبیاری سفالی	رسول ازبرمی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۱	مشاور
۱۰	بررسی فنی و اقتصادی روش‌های آبیاری بارانی و شیاری بر عملکرد سویا	میثم عابدین‌پور	کارشناسی ارشد	۱۳۸۲	مشاور
۱۱	امکان استفاده از آب شور در آبیاری تکمیلی جو	سید کریم حسینی	کارشناسی ارشد	۱۳۷۸	مشاور
۱۲	امکان استفاده از آب شور در آبیاری تکمیلی گندم	محمد رهبر	کارشناسی ارشد	۱۳۷۸	مشاور

۴- تدریس:

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	محل تدریس	سال‌های تدریس
۱	آبیاری سطحی (کارشناسی ارشد)	۲	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۹۰-۹۱-۹۲
۲	آبیاری تحت فشار (کارشناسی ارشد)	۳	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۹۰
۳	طراحی سیستمهای آبیاری (قطع کارشناسی)	۳	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۸۰، ۱۳۸۱، ۱۳۸۲، ۱۳۸۴، ۱۳۸۳
۴	طراحی سیستمهای آبیاری تحت فشار (قطع کارشناسی)	۲	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۸۵
۵	طراحی سیستمهای آبیاری سطحی (قطع کارشناسی)	۳	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۸۶
۶	سیستمهای آبیاری در مناطق خشک (قطع کارشناسی ارشد)	۲	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۸۵
۷	آبیاری عمومی و اقلیم شناسی (قطع کارشناسی)	۴	دانشگاه پیام نور گرگان	۱۳۸۵-۸۶
۸	ریاضیات (قطع کارشناسی)	۳	دانشگاه آزاد اسلامی- واحد گرگان	۱۳۷۴
۹	رابطه آب، خاک و گیاه (قطع کارشناسی)	۳	دانشگاه آزاد اسلامی- واحد گرگان	۱۳۷۵، ۱۳۷۴
۱۰	آبیاری عمومی (قطع کارشناسی)	۳	دانشگاه آزاد اسلامی- واحد گرگان	۱۳۹۰
۱۱	آبیاری عمومی (قطع کارشناسی)	۳	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۸۵
۱۲	اصول و روشهای آبیاری (قطع کارشناسی)	۳	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۸۵
۱۳	رابطه آب، خاک و گیاه (قطع کارشناسی)	۳	دانشگاه جامع علمی- کاربردی- کردکوی	۱۳۸۹، ۱۳۸۸، ۱۳۸۷ و ۱۳۹۱
۱۴	روشهای آبیاری (کارشناسی)	۲	موسسه آموزش بهاران گرگان	۱۳۹۰، ۱۳۸۹، ۱۳۸۸ و ۱۳۹۲ و ۱۳۹۱
۱۵	آب و خاک (۲) (قطع کارданی)	۳	دانشگاه جامع علمی- کاربردی- کردکوی	۱۳۸۱، ۱۳۸۰، ۱۳۷۹، ۱۳۸۳، ۱۳۸۲ و ۱۳۸۷، ۱۳۸۶، ۱۳۸۵ و ۱۳۸۸
۱۶	اصول و روشهای آبیاری (قطع کاردانی)	۳	دانشگاه جامع علمی- کاربردی- کردکوی	۱۳۸۳، ۱۳۸۲، ۱۳۷۷، ۱۳۸۶، ۱۳۸۵، ۱۳۸۴ و ۱۳۹۰ و ۱۳۸۸، ۱۳۸۷

- تقدیر و تشویق:

سال	عنوان تقدیر کننده	ردیف
۱۳۷۵	وزیر کشاورزی	۱
۱۳۷۶	معاون وزیر کشاورزی و رئیس سازمان تات	۲
۱۳۷۷	معاون وزیر کشاورزی و رئیس سازمان تات	۳
۱۳۷۶	رئیس سازمان کشاورزی استان گلستان	۴
۱۳۸۰	استاندار استان گلستان و رئیس دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۵
۱۳۸۰	استاندار استان گلستان	۶
۱۳۸۱	رئیس سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۷
۱۳۸۰	رئیس دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۸
۱۳۷۷	رئیس سازمان کشاورزی گلستان	۹
۱۳۸۲	رئیس سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۰
۱۳۸۳	دیر هفته پژوهش و معاون پژوهشی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۱
۱۳۸۳	رئیس سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۲
۱۳۸۶	استاندار استان گلستان	۱۳
۱۳۷۰	مدیر کل کشاورزی استان گرگان و گند	۱۴
۱۳۷۶	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	۱۵
۱۳۷۰	سرپرست اداره مهندسی زراعی گرگان و گند	۱۶
۱۳۷۰	مدیر کل کشاورزی استان گرگان و گند	۱۷
۱۳۸۷	رئیس سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۸
و ۱۳۸۸	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی	۱۹
۱۳۸۹		
۱۳۹۰	معاون استانداری و دیر هفته پژوهش استان گلستان	۲۰
۱۳۹۳	معاون استانداری و دیر هفته پژوهش استان گلستان	

۱۱- طرحهای تحقیقاتی مصوب:

ردیف	عنوان	سمت در طرح	سال شروع	سال خاتمه	محل اجرا	تاریخ ارائه گزارش نهایی
۱	مقایسه فنی و ارزیابی سیستمهای آبیاری ستر پیوت با سیستم نشتی	مجریمسئول	۱۳۷۴	۱۳۷۵	گرگان	۱۳۷۵
۲	تأثیر کیفیت آب آبیاری در آبیاری بارانی بر روی عملکرد پنبه در مقایسه با سیستم نشتی	مجریمسئول	۱۳۷۳	۱۳۷۴	ورامین	۱۳۷۴
۳	بررسی و مقایسه فنی و اقتصادی روش های آبیاری نشتی و بارانی بر خواص کمی و کیفی پنبه	مجریمسئول	۱۳۷۵	۱۳۷۷	گرگان	۱۳۷۸
۴	ارزیابی آبیاری بارانی معمولی در منطقه گرگان	مجریمسئول	۱۳۷۶	۱۳۷۷	گرگان - آق قلا - کردکوی	۱۳۷۸
۵	بررسی تاثیر روش های آبیاری بارانی و نشتی بر جمعیت آفات مکنده و عوامل مهم بیماریزای قارچی پنبه در منطقه گرگان	مجریمسئول	۱۳۷۵	۱۳۷۷	گرگان	۱۳۷۹
۶	ارزیابی بازدهی روش های آبیاری سطحی و نحوه کار آنها در سطح کشور	مجریمسئول	۱۳۷۴	۱۳۷۶	مناطق مختلف گلستان	۱۳۷۸
۷	بررسی امکان استفاده از آب شور در آبیاری تکمیلی گندم و جو در منطقه گرگان	مجریمسئول	۱۳۷۵	۱۳۷۷	آق قلا	۱۳۸۰
۸	بررسی کم آبیاری در روش بارانی بر خواص کمی و کیفی پنبه	مجریمسئول	۱۳۷۷	۱۳۷۹	گرگان	۱۳۸۰
۹	تعیین آستانه تحمل به شوری گیاه تجاری کلزا	مجریمسئول	۱۳۷۶	۱۳۷۸	گرگان	۱۳۸۱
۱۰	ارزیابی تحمل به شوری گیاه روغنی کلزا	سایر مجریان	۱۳۷۵	۱۳۷۷	گرگان	۱۳۸۰
۱۱	تأثیر شوری و رژیم های مختلف آبیاری بر عملکرد گندم در منطقه گرگان	مجریمسئول	۱۳۸۰	۱۳۸۲	آق قلا	۱۳۸۳
۱۲	کارآیی مصرف آب و عملکرد ارقام مختلف سویا تحت آبیاری بارانی	مجریمسئول	۱۳۸۴	۱۳۸۵	گرگان	۱۳۸۷
۱۳	بررسی اقتصادی مصرف آب شور در مزارع گندم کاری استان گلستان	مجری	۱۳۸۳	۱۳۸۵	مناطق مختلف گلستان	۱۳۸۷
۱۴	ارزیابی مدیریت های بهره برداری از منابع آب و خاک شور اراضی تحت کشت گندم مناطق مختلف کشور	مجری	۱۳۸۲	۱۳۸۵	مناطق مختلف گلستان	۱۳۸۶
۱۵	کارآیی مصرف آب ارقام مختلف گندم تحت آبیاری بارانی	مجریمسئول	۱۳۸۴	۱۳۸۵	گرگان	۱۳۸۶

	گرگان	۱۳۸۶	۱۳۸۵	مجري	تأثیر الگوهای مختلف کاشت و مدیریت کم آبیاری بر عملکرد و برخی خصوصیات زراعی ذرت شیرین	۱۶
-	گرگان- مزرعه نمونه	۱۳۷۱	۱۳۸۶	مجريمسئول	تأثیر نظامهای مختلف تناوب زراعی بر کارایی مصرف آب گندم تحت شرایط شور و غیر شور استان گلستان	۱۷
۱۳۸۷	مناطق مختلف گلستان	۱۳۸۵	۱۳۸۲	مجري	ارزیابی مدیریت های بهره برداری از منابع آب و خاک شور اراضی تحت کشت گندم مناطق مختلف کشور	۱۸
۱۳۸۹	مناطق مختلف گلستان	۱۳۸۹	۱۳۸۷	مجري	شناسایی میزان آگاهی کشاورزان از مسائل آب و خاک، امکانات سخت افزاری و نرم افزاری مورد نیاز و راهکارهای تقویت ارتباط بین کشاورزان و کارشناسان	۱۹
-	گرگان	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مجري	بررسی فن آوری مغناطیسی آب روی گرفتگی قطره چکانها در روش آبیاری قطره ای	۲۰
	گرگان	۱۳۹۳	۱۳۹۰	مجري	بررسی امکان آبیاری قطره ای زیرسطحی بر روی مرکبات و هلو و وضعیت تجمع ریشه در اطراف قطره چکان	۲۱
	مناطق مختلف گلستان	۱۳۹۲	۱۳۹۱	مجري	بررسی و تعیین عوامل موثر در مدیریت آبیاری سیستم های آبیاری میکرو اجراء شده در باغات	۲۲
	گرگان	۱۳۹۲	۱۳۹۱	مجري	مقایسه تولید و بهره وری آب با استفاده از آبیاری یکدربیان در شرایط کم آبی و شوری (مطالعه موردی روی گیاه ذرت)	۲۳

#### - بخشی از انتشارات و فعالیتهای ترویجی و اجرایی انجام شده:

- برنامه ریزی آبیاری پنبه
- استفاده از آب شور برای آبیاری گندم
- برنامه ریزی آبیاری گندم در استان گلستان
- برنامه ریزی آبیاری سویا
- راهنمای کاشت سویا
- مدرس کارگاههای آموزشی و ترویجی تدریس مدیریت بحران آب ویژه کشاورزان و کارشناسان
- تدریس در دوره کنترل و ارزیابی مستمر پروژه های اجرا شده آبیاری تحت فشار و روش های مربوطه
- تدریس مهندسی اریش، نگاهی خلاقانه به پروژه ها.
- تدریس در کارگاه آموزشی سازگاری با خشکسالی و بومی سازی راه کارهای مقابله با آن
- تدریس روز مزرعه ذرت، سویا گندم و ...
- تدریس در کارگاه آیین نامه، شیوه نامه و نحوه تکمیل فرم ارتقای اعضای هیئت علمی.
- تدریس در کارگاه آموزشی داشت سویا ویژه کشاورزان و بیمانکاران تکثیری بذر سویا.
- تدریس در کارگاه آموزشی " تولید بذر با کیفیت".
- تدریس در دوره آموزشی آماده سازی زمین و کشت گندم دیم و آبی (آبیاری).
- تدریس در کارگاه آموزشی بهره وری آب شور در کشاورزی.
- تدریس در دوره آموزشی مدیریت استفاده از آب شور در آبیاری محصولات زراعی.
- تدریس در دوره آموزشی مرحله داشت محصولات پاییزه ( مدیریت آبیاری گندم، جو و کلزا).
- تدریس در دوره آموزشی آشنایی با سند ملی آب.
- تدریس در دوره آموزشی تلفات آب در مزرعه و باغ و بهبود مصرف آب و افزایش راندمان آبیاری در کشاورزی.
- تدریس در دوره آموزشی آماده سازی زمین و کاشت گندم دیم و آبی ( گرگان و تابعه).
- تدریس در دوره آموزشی آماده سازی زمین و کاشت گندم دیم و آبی ( گند و تابعه).
- تدریس در دوره آموزشی مرحله داشت گندم آبی و دیم.
- تدریس در دوره آموزشی آشنایی با الگوهای ارتقاء بهره وری آب.
- تدریس در دوره آموزشی آشنایی با سامانه آبیاری با لوله های دریچه دار.
- مدرس کارگاه آموزشی " کاربرد مدل Crop Wat در برنامه ریزی آبیاری مزارع".
- مدرس کارگاه آموزشی " بهره وری آب در کشاورزی ".

• مدرس کارگاه آموزشی "مدیریت بحران خشکسالی".

• عضو کمیته تدوین برنامه راهبردی تحقیقات توسعه پایدار روش های آبیاری تحت فشار

• عضو کمیته تدوین برنامه راهبردی تحقیقات اصلاح و بهینه سازی شبکه های آبیاری و زهکشی

• داوری متعدد مقالات ارسالی از مجلات علمی - پژوهشی مکتب و دیجیتالی

• داوری متعدد مقالات ارسالی از همایش های ملی

• داوری متعدد طرح های پژوهشی و پروپوزال تحقیقاتی

• عضویت در هیئت تحریره مجلات آب و خاک مشهد، پژوهشنامه دانه های روغنی، علوم تحقیقات پنبه

• برنامه ها و میزگرد تلویزیونی، در سیما گلستان.

• هیئت موسس، موسسه آموزش عالی غیر دولتی-غیر انتفاعی کمبل کردکوی.

• عضو هیئت امنای موسسه آموزش عالی غیر دولتی-غیر انتفاعی کمبل.

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

- شرکت در کارگاه دانش افزایی روش های تحقیق حماسه سیاسی در انقلاب اسلامی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان

• شرکت در کارگاه کاربرد GIS در مهندسی آبیاری و زهکشی.

• شرکت در دوره آموزشی اخلاق علمی و حرفه ای، مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان.

- شرکت در دوره آموزشی اندیشه های سیاسی اسلامی و مبانی انقلاب اسلامی، مرکز آموزش جهاد کشاورزی گلستان.

• شرکت در کارگاه دانش افزایی تعامل در اسلام، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان.

- شرکت در کارگاه بررسی آثار اقتصادی-اجتماعی تحقیقات در کشاورزی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان.

- شرکت در کارگاه نگرش سیستمی بر رشد و تولید گیاهان زراعی با تاکید بر ذرت و آشنایی با نرم افزار DSSAT، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان.

• شرکت کارگاه آموزشی تجارب و درس های آموخته از سیل، مدیریت بحران استان.

• شرکت در کارگاه آموزشی خدمات کاربردی هواشناسی کشاورزی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان.

• شرکت در کارگاه آموزشی اتوماسیون اداری تحت وب، مجتمع آموزشی جهاد کشاورزی گلستان.

- شرکت در کارگاه آموزشی کم آبیاری در آبیاری سطحی، جالش ها و چشم اندازها، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان.

- شرکت در کارگاه آموزشی آتش سوزی در عرصه های منابع طبیعی، جهاد دانشگاهی، مدیریت بحران و بنیاد نخبگان استان گلستان.

• شرکت در کارگاه آموزشی مدل SWAT و نرم افزار SWAT-CUP. موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی.

- شرکت در کارگاه آموزشی "آشنایی با محصولات و فرآورده های ارگانیک و اصول تولید آنها". مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان

- شرکت در دوره آموزشی سازگاری با خشکسالی و بومی سازی راه کارهای مقابله با آن، رئیس مرکز آموزش عالی امام خمینی(ره).

• شرکت در کارگاه آموزشی مدل SWAT و نرم افزار SWAT-CUP. موسسه تحقیقات پنبه کشور.

• شرکت در کارگاه Seed Science and Technology. موسسه تحقیقات پنبه کشور.

• شرکت در کارگاه Reaching Farmers in a Changing Climate. معاونت آموزشی جهاد دانشگاهی گلستان.

• کارگاه آموزشی بین المللی هواشناسی کشاورزی و توسعه پایدار

• شبیه سازی حرکت آب در خاک با استفاده از مدل های ریاضی

• ارزیابی و مدل سازی کیفیت آب

• مهندسی ارزش

• کم آبیاری در آبیاری سطحی، جالش ها و چشم اندازها

• آتش سوزی در عرصه های منابع طبیعی

• خدمات کاربردی هواشناسی کشاورزی

• Reaching Farmers in a Changing Climate

• مدیریت استفاده از آب شور در آبیاری محصولات زراعی

• بهره وری آب شور در کشاورزی

• کارگاه آموزشی سازگاری با خشکسالی و بومی سازی راه کارهای مقابله با آن

• Conservation Agriculture

• Seed Science and Technology

• مهارت های روش تدریس

• طراحی و تدوین برنامه درسی