

« بسمه تعالی »

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

الف - مشخصات اصلی :

نام خانوادگی : کیانینام : علیرضا	
عضو هیئت علمی نیستم:	عضو هیئت علمی هستم: *
مرتبۀ علمی: استاد پژوهش	پایه: ۳۱
سابقه خدمت: ۲۹ سال	عنوان پست: هیات علمی
شماره پست سازمانی: ۱۱۰	محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

ب - وضعیت تحصیلی :

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

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
۶	۹۶/۷/۱۵	ادامه	معاون پژوهشی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

اگر توضیحی لازمست ذکر نمائید:

شماره نشریه	تاریخ	عنوان نشریه	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	ردیف
65:285-293. DOI: 10.1002/ird .1976	2016	<i>Irrigation and Drainage</i>	<i>Evaluating Different Application of Saline and Non-Saline Water for Maize Production</i>	A. R. Kiani and A. Mosavat	۱
58: 445-455. DOI: 10.1002/ird .438	2009	<i>Irrigation and Drainage</i>	<i>Assessment of the water - salinity crop production function of wheat using experiment data of the Golestan province, Iran.</i>	Ali Reza kiani & Fariborz Abbasi	۲
Vol 61, Pp: 89-98. 2012 DOI: 10.1002/ird .629	2012	<i>Irrigation and Drainage</i>	Effect of different quantities of supplemental irrigation and its salinity on yield and water use by winter wheat (<i>Triticum aestivum</i>)	A. R. Kiani and S. M. Mirlatifi	۳
Vol 138, No. 12 Pp:1075-1081.	2012	ASCE; Journal of Irrigation and Drainage Engineering	Effects of magnetized water on soil chemical components underneath trickle irrigation	Behrouz Mostafazadeh-Fard, Mojtaba Khoshravesh; Sayed-Farhad Mousavi; Ali-Reza Kiani	۴
30, 588-594 doi: 10.1111/su m.12140	2014	<i>Soil Use and Management</i>	Effect of magnetized water on infiltration capacity of different soil textures	Mojtaba Khoshravesh and Ali-Reza Kiani	۵
Vol. 137, No. 6, 398-402. DOI: 10.1061 (ASCE)IR. 1943	2011	ASCE; Journal of Irrigation and Drainage Engineering.	Effects of Magnetized Water and Irrigation Water Salinity on Soil Moisture Distribution in Trickle Irrigation	Behrouz Mostafazadeh-Fard, ;Mojtaba Khoshravesh; Sayed-Farhad Mousavi,; Ali- Reza Kian	۶
doi: 10.1111/j.1 475- 2743.2011. 00358.x	2011	<i>Soil Use and Management</i>	Effects of magnetized water on the distribution pattern of soil water with respect to time in trickle irrigation	Mojtaba Khoshravesh; Behrouz Mostafazadeh- Fard Sayed- Farhad Mousavi,; Ali- Reza Kian	۷
Vol 11(74),, Pp:13882- 13887	2012	<i>African Journal of Biotechnology</i>	The effect of different sowing patterns and deficit irrigation management on yield and agronomic characteristics of sweet corn	.Saberi, A. R .Kiani, A. R , .Mosavat, S. A , and Halim, R. A	۸
Vol 67.1., Pp:232- 238.	2013	Water Science & Technology	AquaCrop model simulation under different irrigation water and nitrogen strategies	Mojtaba Khoshravesh, Behrouz Mostafazadeh- Fard, Manouche hr Heidarpour and Ali-Reza	۹

				Kiani	
41: 1861-1870	2009	<i>Pak. J. Bot</i>	GROWTH ANALYSIS OF KOCHIA (<i>KOCHIA SCOPARIA</i> (L.) SCHRAD) IRRIGATED WITH SALINE WATER IN SUMMER CROPPING	Masoume Salehi, Mohammad Kafi1 and Alireza Kiani	۱۰
7(3): 265-271	2008	j. of Agronomy	(Hydraulic performances of various trickle irrigation emitters)	A. Hezajaribi, A.A. Deghani, M. Meftah Helghi & A. R. Kiani	۱۱
11(1): 1-8.	2012	j. of Agronomy	Salinity and water effects on growth, seed production and oil content of Kochia Scoperia	Masoume Salehi, Mohammad Kafi1 and Alireza Kiani	۱۲
Vol 5.No. :2, pp: 1177-1191	۲۰۱۷	Journal of Research in Ecology	Soil water content simulation under different irrigation and nitrogen strategies using AquaCrop model	Sayyed Mohammad Javad Mirzaei, Mojtaba Khoshravesh, Ali-Reza Kiani and Reza Norooz Valashedi	۱۳
Vol(23)-No(2) :273-283	۲۰۱۸	Desert Online at http://desert.ut.ac.ir	Genetic analysis of yield, yield-components and related phenological traits of maize (<i>Zea mays</i> L.) to breed under moisture stress conditions	S.S. Moosavi, F. Ghanbari , M.R. Abdollahi , A.R. Kiani	۱۴
جلد ۲۰، شماره ۲ صفحات: ۹۳-۱۰۷	۱۳۹۷	مجله علوم زاعی ایران	ارزیابی وراثت پذیری و پارامترهای ژنتیکی عملکرد دانه و صفات مهم زراعی در لاینهای ذرت (<i>Zea mays</i> L) با استفاده از روش تجزیه میانگین نسلیها	سید سعید موسوی ، فریبرز قنبری ، محمدرضا عبداللهی ، علیرضا کیانی و سید افشین مساوات	۱۵
جلد ۱-۳۴، شماره ۱، صفحات ۶۲-۳۷	۱۳۹۷	مجله به نژادی نهال و بذر	برآورد عمل ژن برای عملکرد دانه و صفات مرتبط با آن در ذرت دانه‌ای در شرایط تنش رطوبتی	سید سعید موسوی ، فریبرز قنبری ، محمدرضا عبداللهی ، علیرضا کیانی و سید افشین مساوات	۱۶
جلد ۲۴، شماره ۶ صفحات: ۲۵۷-۲۷۰	۱۳۹۶	پژوهش های حفاظت آب و خاک	بررسی کارایی سامانه های آبیاری بارانی اجرا شده در استان گلستان	علیرضا کیانی، مجتبی شاکر و رحیم طبرسا	۱۷
جلد ۲۵، شماره ۶، صفحات: ۱۴۰۳-۱۳۹۵.	۱۳۹۰	نشریه آب و خاک، دانشگاه فردوسی مشهد	تعیین بهترین تابع آب - شوری - تولید کوشیا در اراضی شمال استان گلستان	معصومه صالحی، محمد کافی و علیرضا کیانی	۱۸
شماره ۱ دوره	۱۳۹۴	تحقیقات آب و خاک ایران	بررسی راهکارهای مختلف آبیاری یک‌درمیان با استفاده از آب شور-غیرشور در عملکرد و بهره‌وری	علیرضا کیانی و افشین مساوات	۱۹

۴۶ صفحات : ۱۰ - ۱			آب		
، جلد ۲-۲۷، شماره ۴، صفحات : ۴۳۳- ۴۱۷.	۱۳۹۰	مجله به زراعی نهال و بذر	اثر تنش شوری و کم آبی بر تولید زیست توده کوشیا (Koshia Scoparia) و روند شوری خاک	معصومه صالحی، محمد کافی و علیرضا کیانی.	۲۰
دوره ۲-۴۳، شماره ۳ صفحات ۳۹۷- ۳۸۷	۱۳۹۱	تحقیقات و اقتصاد کشاورزی ایران	ارزیابی میزان آگاهی کشاورزان و تحلیل وضعیت و نحوه بهره برداری از منابع آب و خاک (مطالعه موردی در استان های تهران، خوزستان، مازندران و گلستان)	فریبرز عباسی، علیرضا سلطانی، علیرضا کیانی، قاسم زارعی، پریسا شاهین رخسار و محمد خرمیان	۲۱
شماره ۲، جلد ۸ ۳۳۶-۳۴۳	۱۳۹۳	آبیاری و زهکشی ایران	بررسی راندمان آبیاری در مزارع استان گلستان	موسی حسام و علیرضا کیانی	۲۲
جلد ۲۱ شماره ۶، صفحات ۱۵۵- ۱۷۱.	۱۳۹۳	مجله پژوهش های حفاظت آب و خاک	بررسی عملکرد و مصرف آب در ذرت شیرین تحت تاثیر شیوه های مختلف کم آبیاری در دو الگوی کاشت	علیرضا کیانی و علیرضا صابری	۲۳
شماره ۲، جلد ۸ ۴۱۳-۴۲۲	۱۳۹۳	آبیاری و زهکشی ایران	ارزیابی فنی و هیدرولیکی عملکرد سیستم آبیاری قطره ای زیرسطحی	رقیه باقری، موسی حسام، علیرضا کیانی، ابوطالب هزارجریبی	۲۴
جلد ۲۱ شماره ۵ صفحات ۱۵۵- ۱۷۳	۱۳۹۳	مجله پژوهش های حفاظت آب و خاک	بررسی بهره وری بارش و آبیاری تکمیلی در چند رقم گندم	علیرضا کیانی و عباسعلی نوری نیا	۲۵
جلد ۸، شماره ۴، صفحات ۶۸۳-۶۷۳.	۱۳۹۳	آبیاری و زهکشی ایران	بررسی توزیع رطوبت خاک و عملکرد چند گیاه زمستانه در تناوب با گندم.	علیرضا کیانی و عباسعلی نوری نیا	۲۶
جلد ۲۹، شماره ۱، صفحات ۴۸- ۵۸.	۱۳۹۴	مجله آب و خاک مشهد	تأثیر آب مغناطیسی و شوری آب بر گرفتگی قطره چکانها در آبیاری قطره ای.	علیرضا کیانی، ابوطالب هزارجریبی، طیبه دهقان و مجتبی خوشروش	۲۷
شماره ۴، صفحات ۲۶۱- ۲۷۴.	۱۳۹۳	مجله پژوهش های حفاظت آب و خاک	ارزیابی فنی سامانه های آبیاری قطره ای اجرا شده در باغات استان گلستان.	مجتبی شاکر، موسی حسام، علیرضا کیانی و مهدی ذاکری نیا	۲۸
شماره ۳ دوره	۱۳۹۴	تحقیقات آب و خاک	تأثیر تنش آبی و شوری بر تبخیر-تعرق و رشد	مجید علی حوری، عبد	۲۹

۴۶ ۴۷۵-۴۸۶		ایران	نهال‌های خرمای برخی.	علی ناصری، سعید برومند نسب، علیرضا کیانی	
شماره ۳ جلد ۴ ۱-۱۳	۱۳۹۴	مجله حفاظت منابع آب و خاک	اثر کم آبیاری و شوری آب آبیاری بر توزیع شوری خاک و رشد رویشی نهال‌های خرما	مجید علی‌حوری، عبد علی ناصری، سعید برومند نسب، علیرضا کیانی	۳۰
شماره ۴، جلد ۹ ، ۶۴۶-۶۵۴	۱۳۹۴	مجله آبیاری و زهکشی ایران	اثر آب شور مغناطیسی شده بر نفوذپذیری و هدایت الکتریکی بافت‌های مختلف خاک.	مجتبی خوش روش و علیرضا کیانی	۳۱
شماره ۳، جلد ۹ ۳۹۹-۴۰۷	۱۳۹۴	مجله آبیاری و زهکشی ایران	چگونگی توزیع رطوبت در خاک اطراف قطره‌چکان‌های زیرسطحی در بافت‌های مختلف خاک	رقیه باقری، موسی حسام، علیرضا کیانی و ابوطالب هزارجریبی	۳۲
شماره ۵؛ آذر و دی، صفحات: ۱۶۰۶-۱۵۹۵	۱۳۹۵	آب و خاک مشهد	اثر مدیریت‌های مختلف آبیاری یکدرمیان با آب شور-غیرشور روی عملکرد ذرت، توزیع رطوبت و شوری در نیمرخ خاک	علیرضا کیانی و افشین مساوات	۳۳
سال دوم، شماره ۲، ۷۷-۸۴	۱۳۹۴	آب و توسعه پایدار	بررسی میزان آگاهی کشاورزان از مسایل آب و آبیاری (مطالعه موردی استان گلستان)	علیرضا کیانی و فریبرز عباسی	۳۴
سال دوم، شماره ۲، ۵۹-۶۶	۱۳۹۴	آب و توسعه پایدار	تجاری از تولید گندم و کوشیا با استفاده از منابع آب و خاک شور در استان گلستان	علیرضا کیانی و معصومه صالحی	۳۵
نامه پذیرش	۱۳۹۵	مهندسی و مدیریت آبخیز	تحلیل روند تغییرات زمانی جریان رودخانه‌های استان مازندران با استفاده از آزمون ناپارامتری مان- کندان.	مجتبی خوش روش، علی کولائیان، مژده خلیلی، اسمائیل نیکزاد طهرانی و علیرضا کیانی	۳۶
شماره ۱، بهار صفحات: ۶۹- ۷۶	۱۳۹۵	مجله پژوهش آب ایران دانشگاه شهر کرد	تعیین کارایی سیستم آبیاری قطرهای زیرسطحی) مطالعه موردی باغ هلو و مرکبات شهرستان کردکوی)	رقیه باقری، موسی حسام، علیرضا کیانی و ابوطالب هزارجریبی	۳۷
جلد ۷- شماره ۱۲: ۸۹-۹۸	۱۳۹۲	مجله پژوهش آب ایران دانشگاه شهر کرد	ضریب گیاهی، بهره‌وری و ضریب حساسیت آبی کوشیا تحت تنش شوری و رژیم‌های آبیاری	معصومه صالحی، محمد کافی و علیرضا کیانی	۳۸
شماره ۵، صفحات ۱۹۲- ۱۷۹	۱۳۹۲	مجله پژوهش‌های حفاظت آب و خاک	بررسی کارایی مصرف آب چند رقم سویا تحت مقادیر مختلف آب آبیاری.	علیرضا کیانی و سامیه رئییسی	۳۹
بهار- شماره ۱ جلد ۴ صفحات ۷۶-۶۶	۱۳۷۶	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان.	مقایسه فنی و ارزیابی سیستم‌های آبیاری عقربه ای با جویچه ای	علیرضا کیانی	۴۰
پایز- شماره ۱۹ جلد ۵	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 آبیاری	۴۱

صفحات ۵۱-۶۷					
صفحات ۲۹(۳)-۵۴۳-۵۵۳	۱۳۷۷	مجله علوم کشاورزی ایران	اثر آب شور بر روی عملکرد پنبه در روشهای آبیاری بارانی و شیاری	تیمور سهرابی- علیرضا کیانی- ابراهیم پذیرا	۴۲
شماره ۷	۱۳۷۶	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	توابع آب-شوری-تولید	علیرضا کیانی	۴۳
شماره ۱۲، صفحات ۱۵- ۲۴.	۱۳۷۷	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	ارزیابی بازدهی کاربرد آب در روشهای آبیاری سطحی در منطقه گرگان	فربرز عباسی- علیرضا کیانی- محمداسماعیل اسدی	۴۴
شماره ۴، جلد ۸ صفحات: ۲۹- ۳۹.	۱۳۸۰	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان.	ارزیابی سیستم آبیاری بارانی کلاسیک در منطقه گرگان	علیرضا کیانی	۴۵
(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 مجنی- علیرضا کیانی	۴۶
جلد ۱۶ شماره ۳، ۸۵-۱۰۲	۱۳۸۸	پژوهش های تولید گیاهی دانشگاه گرگان	اثر مقادیر مختلف آب آبیاری بر عملکرد و بهره‌وری آب در ارقام مختلف گندم	علیرضا کیانی و مهدی کلاته	۴۷
شماره ۸۰، صفحات ۱۴۶- ۱۵۶	۱۳۸۷	مجله پژوهش و سازندگی	استفاده از آب شور برای تولید گندم و بررسی روند تجمع املاح در نیمرخ خاک	علیرضا کیانی و محمد اسماعیل اسدی	۴۸
شماره ۳، جلد ۱۲ صفحات: ۷۲-۸۰	۱۳۸۴	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان.	اثر روش های مختلف آبیاری روی شدت بیماری های مهم پنبه در استان گلستان	سعید نصرالله نژاد و علیرضا کیانی	۴۹
جلد ۸- شماره ۱ صفحات : ۱۳-۳۰	۱۳۸۶	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی.	ارزیابی مدل SWAP در شبیه سازی انتقال آب و املاح در نیمرخ خاک	علیرضا کیانی و مهدی همایی	۵۰
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	۵۱
جلد ۴ شماره ۲ صفحات: ۱۲۲- ۱۱۲	۱۳۸۸	آبیاری و زهکشی ایران	تحلیل رابطه آب - عملکرد در شرایط آبیاری تکمیلی چند رقم گندم	علیرضا کیانی و مهدی کلاته	۵۲
شماره چهارم، جلد دهم، صفحات: ۳۵-۴۴	۱۳۸۲	فصلنامه علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان	تأثیر آب شور در آبیاری تکمیلی جو در منطقه گرگان	علیرضا کیانی و مهدی کلاته	۵۳
(۱)۱۱. صفحات ۷۹-۸۹.	۱۳۸۳	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گرگان.	تأثیر رژیم های مختلف آبیاری و شوری بر عملکرد گندم در منطقه گرگان.	علیرضا کیانی، مجید میرلطیفی، مهدی همایی و علیمحمد	۵۴

۶۵	جزء گروه کاری	گزارش ملی تحقیقات آب کشور در سال ۱۳۷۲	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۳۷۵	
۶۶	جزء گروه کاری	گزارش ملی تحقیقات آب کشور در سال ۱۳۷۶	موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۳۷۷	
۶۷	جزء گروه کاری	سند ملی آب کشور	سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی	۱۳۷۸	۷۸/۴۴۵
۶۸	علیرضا کیانی	آب مغناطیسی پدیده‌ای نو در ارتقاء بهره‌وری آب	زیتون	۱۳۸۶	شماره ۱۸۳
۶۹	علیرضا کیانی	نگرشی بر تجارب استفاده از آب شور در آبیاری	آب، خاک، ماشین	۱۳۷۵	شماره ۲۱
۷۰	علیرضا کیانی	تأثیر کیفیت آب در آبیاری بارانی .	آب، خاک، ماشین	۱۳۷۴	شماره ۱۴ و ۱۵
۷۱	علیرضا کیانی	مدیریت استفاده از آب شور در آبیاری .	آب، خاک، ماشین	۱۳۷۵	شماره ۲۲
۷۲	علیرضا کیانی و مجتبی خوش روش	آب و امنیت غذایی	زیتون	۱۳۹۰	شماره ۲۱۵
۷۳	علیرضا کیانی و عطیه عرب	آب مغناطیسی، اصول و فواید	زیتون	۱۳۸۹	شماره ۲۱۴

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 بارانی و شیاری از نظر مصرف آب، راندمان آبیاری و تولید	علیرضا کیانی و مجتبی شاکر	۱۷-۷-۱۳۹۱	کرج	کامل- شفاهی	
۲	دومین کنفرانس بین المللی مدل سازی آب، خاک، گیاه و هوا	بررسی الگوی توزیع رطوبت در نیمرخ خاک و شبیه سازی آنبا استفاده از مدل HYDRUS-۲D در سیستم آبیاری قطره‌ای زیر سطحی	مجتبی شاکر، موسی حسام، علیرضا کیانی، مهدی ذاکری نیا	۱۸ و ۱۹-۲-۹۲	کرمان	کامل	
۳	سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب شوری	ارزیابی عملکرد هیدرولیکی آبیاری قطره‌ای در سطوح مختلف شوری	طیبه دهقان، ابوطالب هزارجریبی، علیرضا کیانی، حسینش ریفان و موسی حسام	۲۰-۶-۹۱	ساری	کامل	
۴	اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای 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	۲۰-۱۲-۹۱	تهران	کامل	
۵	اولین کنفرانس ملی	بررسی نقش ارزیابی و پایش	مجتبی شاکر، موسی	۲۰-۱۲-	تهران	کامل	

			۹۱	حسام، علیرضا کیانی، مهدی ذاکری نیا	سامانه های آبیاری قطره ای باغات در دستیابی به توسعه پایدار این سامانه ها در بخش کشاورزی	راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست
	کامل	ساری	۲۰-۶-۹۱	طیبه دهقان، ابوطالب هزارجریبی، علیرضا کیانی، حسین شریفان و موسی حسام	مقایسه یکنواختی توزیع آب معمولی و آب شور مغناطیس شده در آبیاری قطره ای	سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب
	کامل	تهران	۲۶-۱۱-۹۱	مجتبی شاکر، موسی حسام، علیرضا کیانی، مهدی ذاکری نیا	بررسی روش طراحی اقتصادی سیستم های آبیاری تحت فشار در کاهش هزینه های اجرایی و انرژی مصرفی	اولین کارگاه فنی و آموزشی آبیاری و انرژی
	کامل	همدان	۲۱-۱۱-۹۱	علیرضا کیانی و رقیه باقری	مقایسه کمی دو روش آبیاری بارانی و نشتی از نظر کیفیت آب	اولین همایش حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست
	کامل	اصفهان	۲۵ و ۲۶-۲-۹۲	مجتبی شاکر، علیرضا کیانی، خلیل قربانی، حمید گنجی زاده	بررسی مسائل و مشکلات موجود در سامانه های آبیاری قطره ای با بهره گیری از نرم افزار GIS	اولین همایش ملی بحران آب
	کامل	جهرم	۲۳-۱۱-۹۱	مجتبی شاکر، علیرضا کیانی، فرشید موسوی زاده، حمید رضا مصفا	بررسی نقش کیفی منابع آبی مورد استفاده در سامانه های آبیاری قطره ای با استفاده از ایتوسه پایدار در بخش کشاورزی	دومین همایش ملی مدیریت کشاورزی
	کامل	جهرم	۲۳-۱۱-۹۱	مجتبی شاکر، علیرضا کیانی، فرشید موسوی زاده، حمید رضا مصفا	ارزیابی عملکرد سامانه های آبیاری قطره ای در شرایط آب و هوایی خشک و نیمه خشک	دومین همایش ملی مدیریت کشاورزی
	کامل	مشهد	۲۶-۲-۹۲	مجتبی شاکر، علیرضا کیانی، موسی حسام، محمد رضا احمدیان	ارزیابی نقش طراحی اقتصادی در کاهش میزان هزینه های اجرایی و انرژی مصرفی در سامانه های آبیاری تحت فشار	اولین کنفرانس ملی دانشجویی اقتصاد کشاورزی
	کامل- شفاهی	کرج	۹ و ۱۰ خرداد. ۹۱	خوش روش، م.، مصطفی زاده، ب.، حیدرپور، م. و کیانی، ع. ر.	ارزیابی مدل Aqua Crop برای سویا با استفاده از مدیریتی کم آب ی.	اولین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه.
	کامل- شفاهی	دانشگاه شهید باهنر	۲۵-۲۶- مهر	مجتبی خوش روش- علیرضا کیانی-	ارزیابی توزیع رطوبت در نیمرخ خاک در آبیاری قطره ای تی تیپ	نهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر

		کرمان	۱۳۸۶	مهدی ذاکری	محصول سویا	
۱۵	اولین کنفرانس ملی دانشجویی اقتصاد کشاورزی.	مشهد.	۲۶ اردیبهشت ۹۲	شاگرد، 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.	کامل - شفاهی
۱۶	نخستین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران	مشهد	۲۳ و ۲۴ اردیبهشت ۹۴	شاگرد، 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	کامل - شفاهی
۱۷	نخستین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران	مشهد	۲۳ و ۲۴ اردیبهشت ۹۴	شاگرد، م. کیانی، ع. ر. و رحمتی، ح.	بررسی فنی سامانه آبیاری بارانی کلاسیک ثابت با آپاش متحرک در مزارع استان گلستان	کامل - شفاهی
۱۸	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه‌ریزی محیط زیست.	همدان	۲۴ مرداد ۹۲	باقری، ر.، حسام، م.، کیانی، ع. ر. و هزارجریبی، ا.	ارزیابی‌نیسسامانه‌های آبیاری قطره‌ای (مطالعه موردی : باغ‌هلو شهرستای کردکوی).	کامل - شفاهی
۱۹	اولین کنفرانس ملی راهکارهای مقابله با بحران آب در کشور	دانشگاه زابل	۱۳۸۰	علیرضا کیانی و مهدی کوچک زاده	راهکارهای اجرایی و مدیریتی استفاده از آب شور در آبیاری	کامل - شفاهی
۲۰	دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران. ۲۵ و ۲۶ مهرماه، گرگان.	گرگان	۲۵ و ۲۶ مهر ۸۶	کیانی، ع. ر. و حسام، م.	بررسی طولانی مدت کاربرد آب شور در کشاورزی با استفاده از مدل (مطالعه موردی SWAP) روی گندم، استان گلستان).	کامل - شفاهی
۲۱	نهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۲۵ - ۲۶ مهر ۱۳۸۶	کیانی، ع. ر.	استفاده از مدل SWAP در شبیه سازی انتقال آب، املاح و عملکرد نسبی گندم.	کامل - شفاهی
۲۲	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه‌ریزی محیط زیست.	همدان	۲۴ مرداد ۹۲	باقری، ر.، حسام، م.، کیانی، ع. ر. و هزارجریبی، ا.	تعیین پروبیلر و فیلتر طوبیخا کدر سیستم آبیاری قطره‌ای زیر سطحی.	کامل - شفاهی
۲۳	اولین همایش ملی زهکشی و کشاورزی پایدار.	تهران.	۸ اسفند ۹۲	شاگرد، 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 آنها در مدیریت منابع آب و توسعه پایدار.	کامل - شفاهی
۲۴	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی	تهران.	بهمن ماه ۹۲	شاگرد، م. کیانی، ع. ر. و حسام، م.	نقش سامانه‌های آبیاری قطره‌ای در کاهش مصرف آب از چاه‌های	کامل - شفاهی

					کشاورزی و جلوگیری از افت سطح آنها.	پایدار.	
کامل - شفاهی	اهواز.	۸ و ۶ اسفند ۹۲	شاگرد، م.، کیانی، ع. ر. و رحمتی، ح.	بررسی عملکرد کمی و روند توسعه طرح های آبیاری تحت فشار در کشور.	چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی.	۲۵	
کامل - شفاهی	اهواز.	۸ و ۶ اسفند ۹۲	شاگرد، م.، کیانی، ع. ر.، حسام، م. و رحمتی، ح.	بررسی مشا رکت بهره برداران و آشنایی آنها با سامانه های آبیاری تحت فشار در استان گلستان.	چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی.	۲۶	
کامل - شفاهی	اهواز.	۸ و ۶ اسفند ۹۲	شاگرد، م.، کیانی، ع. ر.، حسام، م. و ذاکری نیا، م. و رحمتی، ح.	بررسی مسائل و مشکلات موجود در سامانه های آبیاری قطره ای جراشد در اراضی باغیستان گلستان.	چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی.	۲۷	
کامل - شفاهی	گرگان	۱۳۸۰	علیرضا کیانی	تحلیلی بر چگونگی مصرف آب در بخش کشاورزی در استان گلستان	سومین همایش توانمندیهای توسعه استان گلستان	۲۸	
کامل - شفاهی	کرج	۲۹ مهر ۹۳	خوش روش، م.، کیانی، ع. ر. و جعفری، م.	شبیه سازی سناریوهای مختلف کم آبیاری گیاه سویا با استفاده از مدل AquaCrop.	دومین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه، موسسه تحقیقات خاک و آب.	۲۹	
کامل - شفاهی	تهران	۱۳۷۵	تیمور سهرابی و علیرضا کیانی	اثر کیفیت آب بر روی عملکرد پنبه در روش آبیاری بارانی و شیاری	دومین کنگره ملی مسائل آب و خاک کشور	۳۰	
کامل - شفاهی	کرج	۱۳۷۵	مریم شهبازی و علیرضا کیانی	ارزیابی تحمل به شوری گیاه تجاری کلزا	پنجمین کنگره علوم زراعت	۳۱	
کامل - شفاهی	تهران	۱۳۸۲	فریدون کاوه، علیرضا کیانی و میثم عابدین پور	بررسی و مقایسه فنی و اقتصادی روش های آبیاری بارانی و نشتی بر عملکرد سویا	یازدهمین همایش کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	۳۲	
کامل - پوستر	تهران، ایران	دی ماه ۱۳۸۹	معصومه صالحی، محمد کافی، علیرضا کیانی و حمیدرضا صادقی پور	آیا کوشیا می تواند به عنوان یک گیاه روغنی مورد توجه قرار گیرد؟	سومین سمینار بین المللی دانه های روغنی و روغن های خوراکی	۳۳	
کامل	بیرجند	۹ و ۸ بهمن ۸۸	افشین مساوات، علیرضا صابری، علیرضا کیانی، حسن مختارپور، فیض بخش و عسگر	تاثیر الگوهای مختلف کاشت و مدیریت کم آبیاری بر عملکرد علوفه ذرت شیرین رقم سینگل کراس ۴۰۳	اولین همایش ملی تنش های محیطی در علوم کشاورزی	۳۴	
کامل	بیرجند	۹ و ۸ بهمن ۸۸	کیانی، ع. ر. و هزارجیبی، ا.	ارزیابی راهبرد کم آبیاری در ارتقاء بهره وری آب (مطالعه	اولین همایش ملی تنش های محیطی در علوم	۳۵	

					کشاورزی	موردی روی چند رقم گندم).
۳۶	اولین همایش ملی تنش های محیطی در علوم کشاورزی	تاثیر الگوهای مختلف کاشت و مدیریت کم آبیاری بر عملکرد بلال و دانه ذرت شیرین رقم سینگل کراس ۴۰۳	افشین مساوات، علیرضا صابری، علیرضا کیانی، حسن مختارپور، فیض بخش و عسگر	۸ و ۹ بهمن ۸۸	بیرجند	کامل
۳۷	اولین همایش ملی الگوی مصرف و توسعه پایدار کشاورزی	اصلاح سیستم و روش های موجود آبیاری جهت مدیریت بیماری های مهم پنبه	سعید نصرالله نژاد و علیرضا کیانی	۱۳۸۸	تهران	خلاصه
۳۸	اولین همایش ملی تنش های محیطی در علوم کشاورزی	مقایسه مدل های کمی جذب آب در شرایط توامان شوری و کم آبی (مطالعه موردی روی گندم).	کیانی، ع.ر. و همائی، م.	۸ و ۹ بهمن ۸۸	بیرجند	کامل
۳۹	اولین جشنواره ملی ترویج سیستم های آبیاری تحت فشار	تاثیر روش های آبیاری بر جمعیت آفات مکنده و عوامل بیماریزای قارچی پنبه در استان گلستان	علیرضا کیانی، تقی درویش مجنی و سعید نصرالله نژاد	۱۳۸۴	نیشابور	کامل - شفاهی
۴۰	اولین جشنواره ملی ترویج سیستم های آبیاری تحت فشار	ارزیابی فنی و اقتصادی روش های آبیاری بارانی و شیاری	علیرضا کیانی	۱۳۸۴	نیشابور	کامل - شفاهی
۴۱	نهمین کنگره علوم خاک ایران	اشتقاق توابع تولید آب - شوری گندم در منطقه شمال گرگان	علیرضا کیانی مجید میر لطفی و مهدی همایی	۱۳۸۴	کرج	کامل - شفاهی
۴۲	نهمین کنگره علوم خاک ایران	کاربرد آب شور برای تولید گندم تحت رژیم های مختلف آبیاری	علیرضا کیانی و مهدی همایی	۱۳۸۴	کرج	کامل - شفاهی
۴۳	سومین سمینار بین المللی دانه های روغنی و روغن های خوراکی	ارزیابی بهره وری آب در چند رقم سویا	علیرضا کیانی و سامیه رئیسی	دی ماه ۱۳۸۹	تهران، ایران	کامل - شفاهی
۴۴	اولین کنفرانس بین المللی بحران آب	استفاده از روش آبیاری مغناطیسی برای اصلاح آب و خاک و کاهش بحران آب	علیرضا کیانی، مجتبی خوش روش و فرهاد موسوی	۱۳۸۷	دانشگاه زابل	کامل
۴۵	هفته پژوهش	بهره وری آب در کشاورزی	علیرضا کیانی	۱۳۸۷	گرگان	کامل شفاهی
۴۶	راهکارهای بهبود مصرف آب در شرایط خشکسالی	مدیریت استفاده از آب شور در کشاورزی	علیرضا کیانی	۱۳۸۷	اصفهان	کامل شفاهی
۴۷	سومین همایش طرح های تحقیقاتی استان گلستان	ارزیابی راندمان آبیاری بارانی در استان گلستان	علیرضا کیانی	۱۳۸۲	گرگان	خلاصه - شفاهی
۴۸	کنفرانس ملی " دیده بانی	ارزیابی سناریوهای تخصیص آب	عبدالغفور گری،	۱۳۹۵	شیراز	کامل

			تیرماه	علیرضا کیانی و میثم جمالی	در حوضه آبریز رودخانه تالار با استفاده از مدل WEAP	آینده زمین " با محوریت آب و هوا، کشاورزی و محیط زیست.	
	کامل	شیراز	۱۳۹۵ تیرماه	عبدالغفور گری، علیرضا کیانی و میثم جمالی	بررسی اثرات اقتصادی ناشی از سناریوی تغییر الگوی کشت در حوضه آبریز رودخانه تالار	کنفرانس ملی " دیده‌بانی آینده زمین " با محوریت آب و هوا، کشاورزی و محیط زیست.	۴۹
	کامل	همدان	۲۱ شهریور ۱۳۹۲	فهیمة مستانه قوجه بگلو، سیدعلیرضا موحدی نائینی، امیر احمد دهقان و علیرضا کیانی	مقایسه مدل‌های شبکه عصبی و توابع انتقالی رگرسیونی در برآورد مقاومت مکانیکی خاک بصورت تابعی از رس، درصد رطوبت در پتانسیل رطوبتی ظرفیت زراعی و درصد سدیم تبادلی	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	۵۰
	کامل	همدان	۲۱ شهریور ۱۳۹۲	فهیمة مستانه قوجه بگلو، سیدعلیرضا موحدی نائینی، امیر احمد دهقان و علیرضا کیانی	کاربرد شبکه عصبی در برآورد مقاومت مکانیکی خاک در پتانسیل رطوبتی نقطه پژمردگی با استفاده از برخی پارامترهای فیزیکی خاک	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	۵۱
	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 nd International Conference on Environmental Engineering and Application ICEEA.	۵۲
	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	۵۳
	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	۵۴

	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.	۵۵
	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	۵۶
	شفاهی	تایلند	۲۰۰۵	علیرضا کیانی و محمد اسماعیل اسدی	(water use efficiency and wheat yield under salinity and water stress conditions)	International agricultural engineering conference	۵۷
	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	۵۸
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	۵۹
	کامل - شفاهی	AIT, Thailand	2005	علیرضا کیانی ، محمد اسماعیل اسدی، مجید میرلطیفی	(Wheat production function under salinity and water stress conditions)	MTERM International conference	۶۰
خلاصه		آلمان	2000	Shabazi, M. and Kiani A.R	Growth, physiological characters and seed yield of three rapeseed cultivars grown under saline condition	3 th International congress crop science	۶۱
	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	۶۲
	کامل - شفاهی	همدان	۱۳۹۵	نیلوفر نواب رضوی، موسی حسام، علیرضا کیانی، امیر احمد دهقانی و خلیل قربانی	تعیین شاخص تنش آبی با داماسنج مادون قرمز بر روی گیاه فلفلی قلمی سبز دیماز در شرایط اقلیمی گرگان	اولین همایش ملی و اولین همایش بین المللی محیط زیست، منابع طبیعی، کشاورزی و انرژی پاک	۶۳
	کامل - شفاهی	همدان	۱۳۹۵	نیلوفر نواب رضوی، موسی حسام، علیرضا کیانی، امیر	تعیین زمان آبیاری توسط داماسنج مادون قرمز برای گیاه فلفلی قلمی	اولین همایش ملی و اولین همایش بین المللی محیط زیست، منابع طبیعی،	۶۴

				احمد دهقانی و خلیل قربانی	کشاورزی و انرژی پاک	
کامل شفاهی	ارومیه	۱۳۹۸	مجتبی شاکر، علیرضا کیانی و حسین رحمتی	بررسی نقش کشاورزان در ارتقاء سطح مدیریت بهره برداران سامانه های نوین آبیاری تحت فشار	اولین کنگره بین المللی و چهارمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران	۶۵
کامل شفاهی	گنبد	۱۳۹۸	کریمی فر، ذاکری نیا، کیانی و فیض بخش	تاثیر سامانه های نوین آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد برنج در کشت نشایی	دومین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	۶۶
کامل شفاهی	گنبد	۱۳۹۸	کریمی فر، ذاکری نیا، کیانی و فیض بخش	اثر سامانه های نوین آبیاری بر بهره وری آب و عملکرد برنج در کشت مستقیم	دومین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	۶۷

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	Crop Production, Chapter 4 :optimizing water consumption using crop water production functions		Alireza Kiani & Fariborz Abbasi	۲۰۱۲
۵	دستورالعمل بهره برداری و نگهداری از سامانه های آبیاری موضعی (قطره ای و تیپ)	۸۰	مجتبی شاکر و علیرضا کیانی	۱۳۹۶
۶	یک دهه تلاش موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۵۴۳	گروه مولفان	۱۳۸۵- ۳-۲۰۲-۰۴-۹۶۴-۹۷۸: ISBN
۷	دهه دوم تلاش موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۴۰۰	گروه مولفان	۱۳۹۴ - شماره ثبت: ۶۰- ۹۴ ک.
۸	شوری در استان گلستان - کلیات	۸۰	عباسعلی نوری نیا، محمد علی دری، علیرضا کیانی، نورمحمد آبیاری، معصومه صالحی	۱۳۸۶، شماره ثبت: ۸۶/۱۰۳۸

- جایزه علمی :

شرح	عنوان جایزه	سازمان اعطاء کننده
۱	دریافت تندیس انتخاب 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 داشته‌اید:

ردیف	عنوان	نام دانشجو	مقطع	سال دفاع	سمت در پایان نامه
۱	بررسی اثرات توأم کم آبیاری و شوری آب آبیاری بر تبخیر- تعرق و رشد رویشی نهال خرماي رقم برحی با استفاده از خاک پوش در استان خوزستان	مجید علی حوری	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 در شبیه سازی رشد و عملکرد سویا تحت مقادیر مختلف آب قابل دسترس و نیتروژن	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
۸	مقایسه مدل‌های شبیه‌سازی انتقال آب و املاح در خاک تحت کشت گندم	حسین اخلاقی زاده	کارشناسی ارشد	۱۳۹۴	راهنما
۶	برآورد پارامترهای ژنتیکی ذرت با استفاده از تجزیه میانگین نسل‌ها تحت شرایط نرمال و تنش رطوبتی	فریبرز قنبری	کارشناسی ارشد	۱۳۹۴	مشاور
۷	ارزیابی فنی و هیدرولیکی عملکرد سیستم آبیاری قطره‌ای زیرسطحی	رقیه باقری	کارشناسی ارشد	۱۳۹۲	مشاور

مشاور	۱۳۹۲	کارشناسی ارشد	فهیمة مستانه فوجه بگلو	برآورد مقاومت مکانیکی خاک در پتانسیل های مختلف رطوبتی با استفاده از برخی خصوصیات شیمیایی و فیزیکی خاک	۸
مشاور	۱۳۸۹	کارشناسی ارشد	عطیه عرب	تأثیر آب مغناطیسی آب بر گرفتگی و یکنواختی پخش آب قطره چکانها در آبیاری قطره ای	۹
مشاور	۱۳۹۰	کارشناسی ارشد	ابوالفضل ابراهیمی	تعیین الگوی بهینه کشت بر مبنای تخصیص بهینه منابع آبی با استفاده از برنامه ریزی خطی در شهرستان گرگان	۱۰
راهنما	۱۳۹۱	کارشناسی ارشد	فاطمه دهقان	بررسی فن آوری مغناطیسی آب روی گرفتگی قطره چکانها در روش آبیاری قطره ای	۱۱
راهنما	۱۳۹۲	کارشناسی ارشد	مجتبی شاکر	ارزیابی سیستم های اجرا شده آبیاری قطره ای در باغات استان گلستان و ارائه راهکارهای اصلاح و بهبود این سیستمها	۱۲
مشاور	۱۳۹۱	کارشناسی ارشد	رسول ازبرمی	بررسی و مدلسازی هیدرولیکی توزیع رطوبت سفال در آبیاری سفالی	۱۳
مشاور	۱۳۸۲	کارشناسی ارشد	میثم عابدین پور	بررسی فنی و اقتصادی روش های آبیاری بارانی و شیاری بر عملکرد سویا	۱۴
مشاور	۱۳۷۸	کارشناسی ارشد	سید کریم حسینی	امکان استفاده از آب شور در آبیاری تکمیلی جو	۱۵
مشاور	۱۳۷۸	کارشناسی ارشد	محمد رهبر	امکان استفاده از آب شور در آبیاری تکمیلی گندم	۱۶
مشاور	۱۳۹۵	کارشناسی ارشد	نیلوفر نواب رضوی	تعیین زمان آبیاری با استفاده از دماسنج مادون قرمز	۱۷
مشاور	۱۳۹۸	کارشناسی ارشد	مجتبی جنتی	بررسی تاثیر محل قرارگیری قطره چکانها بر روی بهره روی مصرف اب درختان هلو	۱۸

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

ردیف	عنوان تقدیر کننده	سال
۱	وزیر کشاورزی	۱۳۷۵
۲	معاون وزیر کشاورزی و رئیس سازمان تات	۱۳۷۶
۳	معاون وزیر کشاورزی و رئیس سازمان تات	۱۳۷۷
۴	رئیس سازمان کشاورزی استان گلستان	۱۳۷۶
۵	استاندار استان گلستان و رئیس دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۱۳۸۰
۶	استاندار استان گلستان	۱۳۸۰
۷	رئیس سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۱
۸	رئیس دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۱۳۸۰
۹	رئیس سازمان کشاورزی گلستان	۱۳۷۷
۱۰	رئیس سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۲
۱۱	دبیر هفته پژوهش و معاون پژوهشی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۸۳
۱۲	رئیس سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۳
۱۳	استاندار استان گلستان	۱۳۸۶
۱۳	مدیر کل کشاورزی استان گرگان و گنبد	۱۳۷۰
۱۴	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی گلستان	۱۳۷۶
۱۵	سرپرست اداره مهندسی زراعی گرگان و گنبد	۱۳۷۰
۱۶	مدیر کل کشاورزی استان گرگان و گنبد	۱۳۷۰
۱۷	رئیس سازمان جهاد کشاورزی گلستان	۱۳۸۷
۱۸	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی	۱۳۸۸ و ۱۳۸۹
۱۹	پژوهشگر برتر، معاون استانداری و دبیر هفته پژوهش استان گلستان	۱۳۹۰
۲۰	پژوهشگر برتر، معاون استانداری و دبیر هفته پژوهش استان گلستان	۱۳۹۳
۲۱	پژوهشگر برتر، معاون استانداری و دبیر کل هفته پژوهش استان گلستان	۱۳۹۴
۲۲	پژوهشگر برتر، رئیس موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۳۹۴
۲۳	پژوهشگر برتر، معاون استانداری و دبیر کل هفته پژوهش استان گلستان	۱۳۹۵
۲۴	محقق-مروج برتر کشور، معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۱۳۹۵
۲۵	پژوهشگر برتر کشور، معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۱۳۹۷
۲۶	ارتقای فرآیند پژوهش و فناوری	۱۳۹۶

ردیف	عنوان	سمت در طرح	سال شروع	سال خاتمه	محل اجرا	تاریخ ارائه گزارش نهایی
۱	مقایسه فنی و ارزیابی سیستم‌های آبیاری سنتر پیوت با سیستم نشتی	مجری مسئول	۱۳۷۴	۱۳۷۵	گرگان	۱۳۷۵
۲	تاثیر کیفیت آب آبیاری در آبیاری بارانی بر روی عملکرد پنبه در مقایسه با سیستم نشتی	مجری مسئول	۱۳۷۳	۱۳۷۴	ورامین	۱۳۷۴
۳	بررسی و مقایسه فنی و اقتصادی روش های آبیاری نشتی و باررانی بر خواص کمی و کیفی پنبه	مجری مسئول	۱۳۷۵	۱۳۷۷	گرگان	۱۳۷۸
۴	ارزیابی آبیاری بارانی معمولی در منطقه گرگان	مجری مسئول	۱۳۷۶	۱۳۷۷	گرگان- آق‌قلا- کردکوی	۱۳۷۸
۵	بررسی تاثیر روش های آبیاری بارانی و نشتی بر جمعیت آفات مکنده و عوامل مهم بیماریزای قارچی پنبه در منطقه گرگان	مجری مسئول	۱۳۷۵	۱۳۷۷	گرگان	۱۳۷۹
۶	ارزیابی بازدهی روش های آبیاری سطحی و نحوه کار آنها در سطح کشور	مجری مسئول	۱۳۷۴	۱۳۷۶	مناطق مختلف گلستان	۱۳۷۸
۷	بررسی امکان استفاده از آب شور در آبیاری تکمیلی گندم و جو در منطقه گرگان	مجری مسئول	۱۳۷۵	۱۳۷۷	آق‌قلا	۱۳۸۰
۸	بررسی کم آبیاری در روش بارانی بر خواص کمی و کیفی پنبه	مجری مسئول	۱۳۷۷	۱۳۷۹	گرگان	۱۳۸۰
۹	تعیین آستانه تحمل به شوری گیاه تجاری کلزا	مجری مسئول	۱۳۷۶	۱۳۷۸	گرگان	۱۳۸۱
۱۰	ارزیابی تحمل به شوری گیاه روغنی کلزا	سایر مجریان	۱۳۷۵	۱۳۷۷	گرگان	۱۳۸۰
۱۱	تاثیر شوری و رژیم های مختلف آبیاری بر عملکرد گندم در منطقه گرگان	مجری مسئول	۱۳۸۰	۱۳۸۲	آق‌قلا	۱۳۸۳
۱۲	کارایی مصرف آب و عملکرد ارقام مختلف سویا تحت آبیاری بارانی	مجری مسئول	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 بهره‌برداری از منابع آب و خاک شور اراضی تحت کشت گندم مناطق مختلف کشور	مجری	۱۳۸۲	۱۳۸۵	مناطق مختلف گلستان	۱۳۸۶
۱۵	کارایی مصرف آب ارقام مختلف گندم تحت آبیاری بارانی	مجری مسئول	۱۳۸۴	۱۳۸۵	گرگان	۱۳۸۶
۱۶	تاثیر الگوهای مختلف کاشت و مدیریت کم آبیاری بر عملکرد و برخی خصوصیات زراعی ذرت شیرین	مجری	۱۳۸۵	۱۳۸۶	گرگان	۱۳۸۹

۱۳۹۱	گرگان - مزرعه نمونه	۱۳۷۱	۱۳۸۶	مجری مسئول	تاثیر نظام‌های مختلف تناوب زراعی بر کارایی مصرف آب گندم تحت شرایط شور و غیر شور استان گلستان	۱۷
۱۳۸۷	مناطق مختلف گلستان	۱۳۸۵	۱۳۸۲	مجری	ارزیابی مدیریت‌های بهره‌برداری از منابع آب و خاک شور اراضی تحت کشت گندم مناطق مختلف کشور	۱۸
۱۳۸۹	مناطق مختلف گلستان	۱۳۸۹	۱۳۸۷	مجری	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
۱۳۹۲	گرگان	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مجری	بررسی فن آوری مغناطیسی آب روی گرفتگی قطره چکان‌ها در روش آبیاری قطره ای	۲۰
۱۳۹۳	گرگان	۱۳۹۳	۱۳۹۰	مجری	بررسی امکان آبیاری قطره‌ای زیرسطحی بر روی مرکبات و هلو و وضعیت تجمع ریشه در اطراف قطره چکان	۲۱
۱۳۹۲	مناطق مختلف گلستان	۱۳۹۲	۱۳۹۱	مجری	بررسی و تعیین عوامل موثر در مدیریت آبیاری سیستم های آبیاری میکرو اجراء شده در باغات	۲۲
۱۳۹۴	گرگان	۱۳۹۲	۱۳۹۱	مجری	مقایسه تولید و بهره‌وری آب با استفاده از آبیاری یکدرمیان در شرایط کم آبی و شوری (مطالعه موردی روی گیاه ذرت)	۲۳
۱۳۹۴	گرگان	۱۳۹۴	۱۳۹۲	مجری	ارزیابی پروژه‌های اجرا شده آبیاری بارانی (طرح سیستم‌های آبیاری تحت فشار) در محدوده اراضی استان گلستان	۲۴
۱۳۹۷	گرگان	۹۶	۹۴	مجری	ارزیابی عملکرد و خصوصیات زراعی لاین های دیررس سویا در شرایط تنش کم آبی	۲۵
۹۷	گلستان	۹۶	۹۵	مجری	تعیین آب مصرفی گندم در کشور	۲۶
۹۷	آق قلا	۹۷	۹۴	مجری مسئول	بررسی عملکرد و بهره‌وری آب گندم در روش آبیاری یکدرمیان با استفاده از لوله های دریچه دار	۲۷
۹۷	آق قلا	۹۷	۹۴	مجری مسئول	تولید گندم با استفاده از آبیاری تکمیلی با آب شور در شمال استان گلستان	۲۸
۹۶	گرگان	۹۵	۹۳	همکار اصلی	اثرات تراکم بوته و مدیریت آبیاری بر عملکرد و صفات مرفولوژیکی و فیزیولوژیکی کوشیا، کینوا و سورگوم علوفه ای در استان گلستان	۲۹
۹۶	گرگان	۹۶	۹۴	همکار اصلی	واکنش لاین های خالص متوسط رس سویا به تنش کم آبی	۳۰
۹۵	گلستان	۹۵	۹۴	مجری	ارزیابی سازه های تنظیم و توزیع اب در شبکه های فرعی آبیاری	۳۱
۹۷	گلستان	۹۷	۹۶	نگارنده	تحلیلی بر مبانی و کاربردهای آب مغناطیسی (گزارش فنی)	۳۲
۹۵	گلستان	۹۳	۹۱	مجری	ارزیابی روش آبیاری قطره‌ای زیرسطحی و تعیین شاخص‌های طراحی، اجرا و مدیریت سیستم در کشور	۳۳
۹۹	گلستان	۹۹	۹۷	مجری	تعیین آب مصرفی سیب‌زمینی در کشور	۳۴
۹۸	گرگان	۹۸	۹۷	همکار اصلی	بررسی میزان عملکرد کمی و کیفی و مقدار آب مصرفی تاج خروس علوفه ای در استان گلستان	۳۵

۳۶	وضعیت بهره وری آب کشاورزی و مسائل بهبود آن در استان گلستان	مجری	۹۷	۹۸	گرگان	۹۸
۳۴						

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

- تهیه اپلیکیشن تعیین بهره وری آب در مزارع
- روش ساده تعیین زمان و مقدار آب آبیاری برای گندم
- بهره برداری و نگهداری از تجهیزات بخش کنترل مرکزی سامانه های آبیاری میکرو
- روش های افزایش بهره وری آب
- دستورالعمل تعیین بهره وری آب در مزرعه
- مدیریت جامع آبیاری گندم (هند بوک)
- روش های اندازه گیری آب در مزرعه (هند بوک)
- 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
- دستورالعمل فنی مرحله داشت گندم، ویژه مروجین مسئول پهنه
- مدرس کارگاه های 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 ارزش، 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 پیمانکاران 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 کارگاه 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 آماده‌سازی زمین و کاشت گندم دیم و آبی (گنبد و تابعه).
- تدریس در دوره آموزشی مرحله داشت گندم آبی و دیم.
- تدریس در دوره آموزشی آشنایی با الگوهای ارتقاء بهره‌وری آب.
- تدریس در دوره آموزشی آشنایی با سامانه آبیاری با لوله های دریچه‌دار.
- مدرس کارگاه آموزشی " کاربرد مدل Crop Wat در برنامه‌ریزی آبیاری مزارع".
- مدرس کارگاه آموزشی " بهره‌وری 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 مکتوب و دیجیتالی
- داوری متعدد مقالات ارسالی از همایش های ملی
- داوری متعدد طرح های پژوهشی و پروپوزال تحقیقاتی
- عضویت در هیئت تحریر مجلات آب و خاک مشهد، گیاهان دانه‌روغنی، مدیریت آب در کشاورزی
- برنامه‌ها و میزگرد تلویزیونی، در سیمای گلستان.
- هیئت مؤسس، مؤسسه آموزش عالی غیر دولتی - غیر انتفاعی کمیل کردکوی.
- عضو هیئت امنای مؤسسه آموزش عالی غیر دولتی - غیر انتفاعی کمیل.

- 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 درسهای 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، چالش‌ها و چشم‌اندازها، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان.
- شرکت در کارگاه آموزشی آتش‌سوزی 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. مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی.
- شرکت در کارگاه آموزشی " آشنایی با محصولات و فرآورده‌های 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 Conservation Agriculture. 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 بین‌المللی هواشناسی کشاورزی و توسعه پایدار
- شبیه‌سازی حرکت آب در خاک با استفاده از مدل‌های ریاضی
- ارزیابی و مدل‌سازی کیفیت آب
- مهندسی ارزش
- کم آبیاری در آبیاری سطحی، چالش‌ها و چشم‌اندازها
- آتش‌سوزی در عرصه‌های منابع طبیعی
- خدمات کاربردی هواشناسی کشاورزی
- Reaching Farmers in a Changing Climate
- مدیریت استفاده از آب شور در آبیاری محصولات زراعی
- بهره‌وری آب شور در کشاورزی
- کارگاه آموزشی سازگاری با خشکسالی و بومی‌سازی راه‌کارهای مقابله با آن
- Conservation Agriculture
- Seed Science and Technology
- مهارت‌های روش تدریس
- طراحی و تدوین برنامه درسی