

# Hamidreza Javanmard

## Assistant professor -Agronomist( Agroecology)

Department of Agronomy and Plant Breeding, Esfahan (Khorasgan) Branch, Islamic Azad University,  
P.O. Box:81595-158, Esfahan, Iran  
Email: javanmard@khuisf.ac.ir



نام دانشگاه یا مؤسسه پژوهشی: دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

### ۱- مشخصات فردی:

- نام: حمیدرضا
- نام خانوادگی: جوانمرد
- تاریخ تولد: ۱۳۴۶
- محل تولد: اصفهان
- نام پدر: محمد
- نام و نشانی محل کار: اصفهان - خیابان جی شرقی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)
- تلفن محل کار: ۰۳۱۱۵۳۵۴۰۰۱-۸
- شغل (سمت یا مسئولیت): عضو هیات علمی تمام وقت گروه زراعت و اصلاح نباتات
- مرتبه علمی: استادیار
- تلفن همراه:
- پست الکترونیکی (E-mail): javanmard@khuisf.ac.ir

### ۲- اطلاعات تحصیلی: (آخرین مدرک تحصیلی)

مدرک تحصیلی	دانشگاه	کشور	سال اخذ مدرک	*گروه علمی	رشته تحصیلی
دکتری تخصصی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج	ایران	۱۳۹۱	کشاورزی و منابع طبیعی	زراعت (اکولوژی کشاورزی)

\* فنی و مهندسی - پزشکی و پیراپزشکی - علوم پایه - علوم انسانی و اجتماعی - کشاورزی و منابع طبیعی - هنر - دامپزشکی

### ۳- فعالیت‌های پژوهشی و اجرایی:

۱-۳) مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا خارجی:

اسامی همکاران به	مشخصات نشریه	۵
------------------	--------------	---

عنوان مقاله	نام نشریه	نوع امتیاز	سال	شماره	ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)
۱	پژوهش در کشاورزی	علمی پژوهشی	۲۰۰۶	(۱)۲	حمید رضا جوآنمرد - عباس المدرس - عیدالمجید رضایی - سید علیرضا بنی طباء
۲	پژوهش در کشاورزی	علمی پژوهشی	۲۰۰۷	(۲)۲	سید علیرضا بنی طباء ، محمد رضا نادری ، حمید رضا جوآنمرد ، بهروز امامی
۳	فصلنامه علمی پژوهشی یافته های نوین کشاورزی	علمی پژوهشی	۲۰۰۷	۲	حمیدرضا جوآنمرد ، امیر حسین شیرانی راد سید ، علیرضا بنی طباء ، محمد رضا نادری درباغشاهی
۴	پژوهش در علوم کشاورزی	علمی پژوهشی	۲۰۰۸	۲	محمد رضا نادری درباغشاهی - سید علیرضا بنی طباء - محمد رضا شهبواری و حمید رضا جوآنمرد
۵	پژوهش نامه کشاورزی	علمی پژوهشی	۲۰۰۹	(۱)۱	حمیدرضا جوآنمرد ، امیر حسین شیرانی راد ، سید علیرضا بنی طباء ، محمد رضا نادری درباغشاهی
					تأثیر آرایش کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه ارقام کلزای بهاره در منطقه اصفهان
					بررسی اثر تراکم های مختلف کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد دو رقم سورگوم دانه ای در اصفهان
					اثر حذف برگ پرچم و ریشکها بر خصوصیات رویشی، عملکرد دانه و اجزای عملکرد دانه گندم نان
					بررسی اثر تاریخ کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام کلزای بهاره در اصفهان
					تأثیر تنش خشکی بر زودرسی گلرنگ پائیزه در منطقه اصفهان

اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	مشخصات نشریه			عنوان مقاله	ردیف
	شماره	سال	نوع امتیاز		
محمدرضا نادری درباغشاهی، حمید مدنی، سیدعلی حسینی، حمیدرضا جوانمرد		۱۳۸۹	علمی پژوهشی	فصلنامه اکوفیز یولوژی گیاهان زراعی	۶
ZAHRA RASTGHALAM .MEHRAN HOODAJI ,HAMIDREZA JAVANMARD	Jan.	2012	ISI دارای IF	Journal of Residuals Science and Technology	۷
DAVOOD JAFARTAYARI , MOHAMMADR EZA NADERIDARBA GHSHAHI , HAMIDREZA JAVANMARD	May.	2012		International Journal of AgriScience	۸
MAJID ESMAELI , HAMIDREZA JAVANMARD , BAHRAM MAJID NASSIRY	Aug.	2012	ISI دارای IF	Res. On Crops	۹
DAVOOD JAFARTAYARI , MOHAMMADR EZA NADERIDARBA GHSHAHI , HAMIDREZA JAVANMARD	Dec.	2012	ISI دارای IF	Res. On Crops	۱۰

اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	مشخصات نشریه				عنوان مقاله	ردیف
	شماره	سال	نوع امتیاز	نام نشریه		
ELAHE TAHERI,ALI SOLEYMANI,H AMIDREZA JAVANMARD		2012	ISC	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	The effect of different Nitrogen Levels on oil yield and harvest index of two spring rapeseed cultivars in Isfahan region	۱۱
PANTEA SADRE,ALI SOLEYMANI,H AMIDREZA JAVANMARD		2012	ISC	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	Root Yield and quality Traits of Sugar Beet(Beta vulgaris L.) ih Relation of Nitrogen Fertilizer and Plant Density in Isfahan Region	۱۲
ELAHE TAHERI,ALI SOLEYMANI,H AMIDREZA JAVANMARD		2012	ISC	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	Effect of Different Levels of Nitrogen on Morphological Traits of Two Cultivars of Rapeseed in Isfahan Region	۱۳
Hamid Reza Javanmard, Davood Habibi, Mehran Hoodaji, Farzad Paknejad , Massod Mashhadi Akbar Boojar	Dec.	2012	ISI IF دارای	Res. On Crops	Influence of humic acid, super absorbent and bacteria usage on the lead phytoextraction by annual alfalfa ( <i>Medicago scutellata</i> L.) from contaminated soil	۱۴
Hamid Reza Javanmard, Davood Habibi, Mehran Hoodaji, Farzad Paknejad, Massod Mashhadi Akbar Boojar , Ali Soleymani	Dec.	2012	ISI IF دارای	Res. On Crops	Effect of humic acid, super absorbent and bacteria on EC and pH of soil harvest,plant height and total after <i>Medicago</i> ) dry weight of annual alfalfa phytoextraction of L.) on the <i>scutellata</i>	۱۵

اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	مشخصات نشریه				عنوان مقاله	ردیف
	شماره	سال	نوع امتیاز	نام نشریه		
Faride Samadiyan, Ali Soleymani, Hamidreza Javanmard	Jul.	2012	ISC	International Journal of Agronomy and Plant Production	Under the influence of light absorption of nitrogen fertilizer treatments on yield and yield componenets of wheat different cultivars in isfahan region	۱۶
Hamidreza Javanmard, Ahmadreza Golparvar	Jul.	2013	ISC	International Journal of Farming and Allied Sciences	Effect of different sowing date on yield and yield componenets seed of spring rapeseed cultivars	۱۷
MOHAMMAD REZA NADERIDARBA GHSHAHI, ALIREZA JALALIZAND, HAMIDREZA JAVANMARD		2013	ISC	Journal of Novel Applied Sciences	Assessment the quantitative traits of saffron in intercropping of saffron and chamomail	۱۸
MARZIYEH MAKTOOBIAN, ALI SOLEYMANI, HAMIDREZA JAVANMARD		2013	ISC	International Journal of Agronomy and Plant Production	Drought Stress Effects on Seed Yield and Yield Components of Barley	۱۹
HamidReza Javanmard, HamidReza Eshghizadeh	8(6)	2014	ISI	Advances in Environmental Biology	The Effect of Temperature, Salinity and the Lack of Water Degrees on Germination Indexes of Plant Seed that is Called Blue Panic Grass ( <i>Panicum Antidotale Retz.</i> )	۲۰

(۲- مقالات پذیرفته شده در همایش های علمی:

ردیف	عنوان مقاله	مشخصات همایش			اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)
		سال	محل برگزاری	سطح*	
۱	اثر حذف برگ پرچم و ریشکها بر خصوصیات رویشی، عملکرد دانه و اجزاء عملکرد دانه گندم نان	۱۳۸۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد فلاورجان	منطقه ای	سید علیرضا بنی طباء - محمدرضا نادری - حمیدرضا جوانمرد - بهروز امامی
۲	اثرات شوری آب بر جوانه زنی بذور بابونه معمولی	۱۳۸۶	دانشگاه شاهد		سید علیرضا بنی طباء - محمد رضا نادری - حمید رضا جوانمرد - مجید شمس
۳	بررسی اثر آرایش کاشت بر عملکرد و اجزاء عملکرد دانه ارقام کلزای بهاره در اصفهان	۲۰۰۷	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد		حمیدرضا جوانمرد، سید علیرضا بنی طباء، امیر حسین شیرانی راد، محمدرضا نادری دریاغشاهی
۴	بررسی اثرات آللوپاتیک عصاره اندام هوایی داتوره ( <i>Datura stramonium</i> L.) بر جوانه زنی و رشد گیاهچه نخود زراعی	۱۳۸۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران		سید علیرضا بنی طباء - محمدرضا نادری - حمیدرضا جوانمرد
۵	بررسی کارایی کود فسفره باکتریائی در تأمین فسفر مورد نیاز گندم نان در منطقه اصفهان	۲۰۰۸	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج	دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران	محمد رضا نادری، حمید مدنی، علیرضا بنی طباء و حمید رضا جوانمرد

ردیف	عنوان مقاله	مشخصات همایش			اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)
		سال	محل برگزاری	سطح*	
۶	بررسی اثر آرایش کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه ارقام کلزای بهاره در اصفهان	۲۰۰۸	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج		حمیدرضا جوانمرد، امیرحسین شیرانی، راد، سید علیرضا بنی طباء و محمد رضا نادری درباغشاهی
۷	تاثیر تنش خشکی بر خصوصیات کیفی و زیستی بذور گلرنگ	۲۰۰۸	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	ملی	محمد رضا نادری - سید علیرضا بنی طباء - حمیدرضا جوانمرد
۸	بررسی تاثیر دما و طول روز در تعیین مدل فنولوژیکی سویا	۲۰۰۹	دانشگاه صنعتی اصفهان	ملی	مهدي کریمی، بهرام مجد نصیری، حمیدرضا جوانمرد
۹	تاثیر تاریخ کاشت بر عملکرد و اجزاء عملکرد دانه ارقام کلزا	۲۰۰۹	دانشگاه صنعتی اصفهان	ملی	حمیدرضا جوانمرد، امیرحسین شیرانی، راد، داوود حبیبی، فرزاد پاک نژاد، مهدی کریمی، محمدرضا نادری
۱۰	بررسی جنبه های زراعی و اقتصادی زراعت مخلوط زعفران و بابونه در منطقه اصفهان	۲۰۱۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد	منطقه ای	

در باغشاهی محمد رضا نادری در باغشاهی، علیرضا بنی طباء، حمید مدنی، حمید رضا جوآنمرد، فرهاد شیرانی						
--	--	--	--	--	--	--

اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	مشخصات همایش			عنوان مقاله	رتب	
	سال	محل برگزاری	سطح*			
زهرا سادات راست قلم، مهران هودجی، حمید رضا جوآنمرد	۱۳۸۹	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	ملی	پنجمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی	۱۱	تأثیر کاربرد نانو سوپر جاذب بر رشد و عملکرد کلزا ( Brassica napus L . ) در خاکهای آلوده به فلزات سنگین سرب و نیکل
محمد رضا نادری در باغشاهی، حمید مدنی، علیرضا بنی طباء، سید علی حسینی، حمید رضا جوآنمرد	۲۰۱۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد	منطقه ای	دومین همایش منطقه ای ایده های نوین در کشاورزی پایدار	۱۲	بررسی عکس العمل ارقام کلزای پاییزه به قطع آبیاری در مراحل مختلف رشد
حمید رضا جوآنمرد، محمد حسام شاهرجبیان، کاظم مرادی، قدرت اله فتحی، علی سلیمانی	۲۰۱۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)		پنجمین همایش ایده های نو در کشاورزی	۱۳	واکنش عملکرد موسیلاژ گیاه اسفرزه به فواصل آبیاری و مقادیر مختلف نیتروژن در شرایط آب و هوایی فسا
	۲۰۱۰	دانشگاه آزاد		پنجمین همایش ایده های نو در	۱۴	



حمید رضا جوآنمرد، محمد حسام شاهرجبیان، کاظم مرادی، قدرت‌اله فتحی، علی سلیمانی	۲۰۱۰	اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)		کشاورزی  پنجمین همایش ایده‌های نو در کشاورزی	بررسی اثرات کاربرد کود نیتروژن در زمان‌های مختلف بر جمعیت علف‌های هرز گندم  واکنش‌های مختلف جوانه‌زنی و رشد اولیه بذور ۷ رقم کلزا در شرایط تنش شوری	۱۵
حمید رضا جوآنمرد محمد حسام شاهرجبیان، کاظم مرادی، علی سلیمانی، قدرت‌اله فتحی		اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)				
اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	مشخصات همایش			عنوان مقاله	ردیف	
	سال	محل برگزاری	سطح*	نام همایش		
حمیدرضا جوآنمرد، امیر حسین شیرانی راد، داوود حبیبی، مهدي کریمی، محمد رضا نادری درباغشاهی، فریدگل زردی، قباد شعبانی	۲۰۱۰	دانشگاه شهید بهشتی		یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران	تعیین بهترین تاریخ کاشت بر عملکرد و اجزاء عملکرد دانه ارقام کلزای بهاره	۱۶
زهرا سادات راست قلم مهران، هودجی، حمیدرضا جوآنمرد	۲۰۱۱	دانشگاه تبریز		دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران	اثر کاربرد اسید هومیک بر گیاه پالائی سطوح مختلف سرب از خاک آلوده توسط گیاه کلزا ( <i>Brassica. napus</i> )	۱۷
قباد شعبانی،	۲۰۱۱	دانشگاه تبریز		دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران	اثر نظام‌های مختلف تغذیه ای در زراعت یونجه یکساله گونه اسکوتلاتا بر تغییرات جمعیت باکتری‌های خاک	۱۸

<p>كاظم خاوازي، محمد رضا چايي جي، محمد رضا اردكاني، يورگن فريدل ، حميد رضا جوانمرد</p>	۲۰۱۱	Chengdu, China	بين المللی	international Conferenceon Environmental and Agriculture Engineering – ICEAE	The Influence of Humic Acid and Nano-superabsorbent Application on the Growth of Brassica Napus L. in Lead-contaminated Soil	۱۹
<p>Zahra Rastghalam, Mehran Hoodaji and Hamidreza Javanmard</p>	۲۰۱۱	Czech Republic	بين المللی	13th International Rapeseed Congress	Survey of changes in grain and oil yield of spring rapeseed cultivars under different planting pattern in Isfahan Climatic condition	۲۰
<p>Javanmard, H. R., Shahrajabian, M. H.Naderi Darbaghshahi , M</p>						
اسامي همکاران به	مشخصات همایش				عنوان مقاله	ردیف
ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	سال	محل برگزاری	سطح*	نام همایش		
<p>Javanmard, H. R., Shahrajabian, M. H.,Naderi Darbaghshahi, M.</p>	۲۰۱۱	Czech Republic	بين المللی	13th International Rapeseed Congress	Responses of spring rapeseed cultivars to different sowing date in semi-arid condition of Isfahan province, Iran	۲۱
<p>محمد رضا نادري درباغشاهي، حميد مدني ، حميد رضا جوانمرد ، علي اکبر رضايي</p>	۲۰۱۱	Czech Republic	بين المللی	13th International Rapeseed Congress	اثرات تاريخ کاشت و زمان مصرف نيترژن بر صفات زراعي ارقام بهاره کلزا در مناطق سرد ايران	۲۲
<p>محمد رضا نادري درباغشاهي، حميد مدني ، حميد رضا جوانمرد ، سيد علي</p>	۲۰۱۱	Czech Republic  دانشگاه يزد	بين المللی	13th International Rapeseed Congress	اثرات تنش خشكي بر عملکرد و اجزاء عملکرد ارقام کلزا در اصفهان	۲۳

حسینی حمید رضا جوآنمرد، علی سلیمانی، محمد حسام شاهرجبیان	۲۰۱۱	دانشگاه یزد	ملی	دومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران	واکنش سورگوم دانه‌ای به مقادیر مختلف نیتروژن و تراکم‌های گیاهی	۲۴
حمید رضا جوآنمرد، علی سلیمانی، محمد حسام شاهرجبیان، لیلا نارنجانی	۲۰۱۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	ملی	دومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران	روند تغییرات خاکستر، عناصر گیاهی، نور جذبی ارقام مختلف شبدر مصري در کاشت مخلوط با ذرت در سطوح مختلف نیتروژن استارتر	۲۵
داوود جعفر طیاری، محمدرضا نادری درباغشاهی، حمیدرضا جوانمرد			ملی	ششمین همایش ملی ایده‌های نو در کشاورزی	تاثیر سطوح کود نیتروژن سرک بر عملکرد دانه و انتقال مجدد ماده خشک هیبریدهای ذرت	۲۶
اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	مشخصات همایش				عنوان مقاله	ردیف
	سال	محل برگزاری	سطح*	نام همایش		
داوود جعفر طیاری، محمدرضا نادری درباغشاهی، حمیدرضا جوانمرد		دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	ملی	ششمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی	ارزیابی محدودیت منبع و واکنش هیبریدهای ذرت به سطوح کود نیتروژن سرک	۲۷
حمید رضا جوانمرد ، حمید رضا عشقی‌زاده	۱۳۹۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک	ملی	سومین همایش مقابله با بیابان‌زایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران	ارزیابی شاخص‌های جوانه‌زنی و دماهای کاردینال گیاه شورزیست ارزن پادزهری	۲۸
حمیدرضا عشقی‌زاده ، حمیدرضا جوآنمرد، محمد کافی	۱۳۹۲	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	ملی	کنفرانس تنش شوری در گیاهان وراهکارهای توسعه کشاورزی در شرایط شور	گیاه شورزیست ارزن پادزهری، سازوکارهای جوانه زنی و استقرار دانه رست‌ها	۲۹
حمیدرضا جوانمرد،						

۳۰	ارزیابی قدرت جذب و اندوزش گیاه یونجه یکساله در خاکهای آلوده به سرب	ملی	همایش پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قشم	۱۳۹۲	داود حبیبی، مهران هودجی، فرید گل زردی، زهرا سادات راست قلم
۳۱	اثرات پرایمینگ بذر به وسیله جیبرلیک اسید بر روی شاخص‌های جوانه‌زنی گیاه دارویی کدوی تخم کاغذی تحت شرایط تنش شوری	ملی	اولین همایش مجازی سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار		۱۳۹۲	روزبه هدایت، حمید رضا جوانمرد، اصغر رضاخانلو
۳۲	اثرات پرایمینگ بذر به وسیله نیترات پتاسیم و جیبرلیک اسید بر روی شاخص‌های جوانه‌زنی گیاه دارویی کدوی تخم کاغذی	ملی	اولین همایش مجازی سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار		۱۳۹۲	روزبه هدایت، حمید رضا جوانمرد، اصغر رضاخانلو
۳۳	اثرات پرایمینگ بذر به وسیله نیترات پتاسیم بر روی شاخص‌های جوانه‌زنی گیاه دارویی کدوی تخم کاغذی تحت شرایط تنش شوری	ملی	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه	۱۳۹۲	روزبه هدایت، حمید رضا جوانمرد، اصغر رضاخانلو
۳۴	اثرات پرایمینگ بذر به وسیله نیترات پتاسیم بر روی شاخص‌های جوانه‌زنی، فعالیت آنزیم آلان آمیلاز و درصد پروتئین کدوی تخم کاغذی	ملی	مباحث نوین در کشاورزی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه	۱۳۹۲	روزبه هدایت، حمید رضا جوانمرد، اصغر رضاخانلو
۳۵	اثرات پرایمینگ بذر به وسیله جیبرلیک اسید بر روی شاخص‌های جوانه‌زنی و یوسیمایی بذر گیاه دارویی کدوی تخم کاغذی	ملی	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه	۱۳۹۲	روزبه هدایت، حمید رضا جوانمرد، اصغر رضاخانلو

۳-۳) طرح‌های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما:

ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح			سفارش دهنده	نوع طرح (داخلی / ملی)	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
		گروهی		انفرادی				
		همکار اصلی	سایر همکاران					
۱	بررسی اثر آرایش کاشت بر صفات زراعی ارقام کلزای بهاره در منطقه اصفهان	مجری		دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	داخلی	۱۳۸۳	۱۳۸۵	
۲	Assessment of Drought Resistance of Spring Safflower ( <i>Carthamus tinctorius</i> L.) Cultivars in Isfahan Province	همکار		دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	داخلی	۱۳۸۵	۱۳۸۶	
۳	Susceptibility assessment of spring Safflower	همکار		دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	داخلی	۲۰۰۷	۲۰۰۷	

			دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	همکار	( <i>Carthamus tinctorius</i> L.) to drought stress	
		داخلی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)		Evaluation of genetic variation and relation among different traits in common bean genotypes	۴
۱۳۸۶	۱۳۸۴	داخلی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	مجری	بررسی اثر تاریخ کاشت بر صفات زراعی ارقام کلزای بهاره در منطقه اصفهان	۵
۱۳۹۱	۱۳۸۹	داخلی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)	مجری	تعیین دماهای کاردینال (بیشینه، کمینه و مطلوب) جوانه‌زنی گیاه ارزن پادزهری ( <i>Panicum</i> ) در (antidotale) شرایط متفاوت پتانسیل آب ناشی از شوری و خشکی	۶
۱۳۹۳	۱۳۹۱	داخلی		مجری	بررسی اثر آللوپاتیک ماده‌ی موثره درخت گردو (ژوگلون) بر جوانه‌زنی بذور گیاهان زراعی	۷

۳-۶) کتاب:

اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	ناشر	تاریخ اولین چاپ	نوع کتاب		عنوان کتاب	ردیف


۳-۷) اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید مراجع علمی معتبر):

ردیف	عنوان ابتکار، نوآوری و اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری	محل ثبت	مرجع تایید کننده	تاریخ ثبت	آیا به مرحله تولید رسیده است

۳-۸) سردبیری و عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی ، داوری مقالات:

ردیف	سردبیری و عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی ، داوری مقالات	عنوان نشریه

<b>Research on Crop Ecophysiology Journal</b>	مدیر مسئول  داوری مقالات ارائه شده در همایشهای ایده های نو در کشاورزی، برگزار شده در دانشکده کشاورزی	۱  ۲

۳-۹) جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر

رتبه	سال دریافت جایزه	نوع جایزه		عنوان دستاورد منجر به جایزه	مرجع اعطای جایزه	توضیحات
		بین المللی	داخلی			

۴- زمینه های مورد علاقه:

مسائل مربوط به گیاه پالایی در محیط زیست



۵- عضو انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران ، عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان