

رزومه Curriculum vitae

مشخصات فردی:

نام	نام خانوادگی	ملیت	تاریخ تولد	جنسیت		وضعیت تاهل	مرتبه علمی	پایه
				مذکر	مونث			
بابک	پیکرستان	ایران	1358	■		■	مربی	

fax	Email	تلفن		
		منزل	محل کار	همراه
08625553577	B_paykarestan@pnu.ac.ir	08614029140	08625553588	09188626313

سوابق آموزشی:

تاریخ اخذ مدرک	کشور	شهر	نام دانشگاه	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی
1382	ایران	اراک	دانشگاه آزاد اسلامی اراک	زراعت و اصلاح نباتات	کارشناسی
1385	ایران	اراک	دانشگاه آزاد اسلامی اراک	زراعت	کارشناسی ارشد

<p>عنوان پایان کارشناسی ارشد: بررسی اثرات تاریخ های مختلف کاشت و تراکم های مختلف بوته بر عملکرد و اجزای عملکرد و شاخص های فیزیولوژیک رشد ذرت دانه ای پاپ کورن بعنوان کشت دوم در منطقه اراک</p>
<p>معدل کارشناسی ارشد : 17/96</p>
<p>نمره پایان کارشناسی ارشد: 19/50</p>
<p>استاد راهنما : دکتر حمید مدنی، دکتری تخصصی فیزیولوژی گیاهان زراعی ، فوق تخصص اکوفیزیولوژی</p>
<p>اساتید مشاور: دکتر حسین حیدری شریف آباد، دکتری تخصصی فیزیولوژی گیاهان زراعی</p>
<p>مهندس ابراهیم نجفی، کارشناس ارشد موسسه نهال و بذر کرج</p>

پستهای اداری و سازمانی:

نام موسسه یا دانشگاه	تاریخ		شهر محل کار	پست سازمانی
	شروع	خاتمه		
دانشگاه آزاد	1384	1386	اراک	کارمند حق التدریس دانشگاه آزاد اراک
دانشگاه پیام نور	1385	1387	اراک، خمین، شازند	استاد مدعو دانشگاه پیام نور اراک، خمین، شازند و دانشگاه آزاد اراک
بانک کشاورزی اراک	1385	1387	اراک	کارشناس مدرس بیمه محصولات کشاورزی بانک کشاورزی
دانشگاه پیام نور	1388	ادامه دارد	کشوری	طراح سوالات آزمون های سراسری پیام نور (رشته کشاورزی)
استان مرکزی ، واحد میلajرد	1387	ادامه دارد	استان مرکزی، واحد میلajرد	عضو هیئت علمی دانشگاه

ناشر	نوع کار		عنوان کتاب
	ترجمه	تالیف	
انتشارات آموزش و ترویج کشاورزی 1390		■	زراعت و پرورش دانه های روغنی سید محمد رضا سیفی ، بابک پیکرستان ، مرضیه کلهر
انتشارات کک سیمین 1389		■	علفهای هرز و کنترل آنها سید محمد رضا سیفی ، بابک پیکرستان ، غلامرضا فرخی
انتشارات دانشگاه پیام نور کشور (کتاب درسی)		■	بازاریابی محصولات کشاورزی (در حال چاپ) بابک پیکرستان ، محسن شوکت فدایی

تاریخ	نام نشریه	عنوان
2012	International Journal of Agriculture: Research and Review. Vol., 2 (1), 12-19 ISC	ULTRAVIOLET IRRADIATION EFFECTS ON SEED GERMINATION AND GROWTH PROTEIN CONTENT, PEROXIDASE AND PROTEASE ACTIVITY IN PURSLANE AND THYME BABAK PEYKARESTAN , MOHAMMADREZA SEIFY, MOHSEN SHOUKAT FADAEI, MARZIEH ABDOLI
2012	International Journal of Agriculture: Research and Review. Vol., 2 (3), 218-226 ISC	NITROGEN FERTILIZER LEVELS AND SOWING DATE EFFECTS ON POPCORN (KSC 604P.C.) YIELD COMPONENTS BABAK PEYKARESTAN* , SEYED MOHAMMAD REZA SEIFY, ALI MOHAMMAD MODARES SANAVI AND HESHMATOLLAH OMIDI
2012	International Journal of Agriculture: Research and Review. Vol., 2 (4), 420-424, ISC	IMPACT OF NITROGEN FERTILIZER RATES ON GROWTH AND YIELD ATTRIBUTES OF POP CORN GROWN UNDER DIFFERENT POTASSIUM LEVELS BABAK PEYKARESTAN , SEYED MOHAMMAD REZA SEIFY, MOHSEN SHOKAT FADAEI, MARZIEH ABDOLI
2012	International Journal of Agriculture: Research and Review. Vol., 2 (4), 425-432, ISC	POTASIUUM DOSE AND SOWING DATE EFFECTS ON POPCORN (KSC 604P.C.) YIELD COMPONENTS BABAK PEYKARESTAN* , SEYED MOHAMMAD REZA SEIFY, MOHSEN SHOKAT FADAEI, MARZIEH ABDOLI
2012	International Research Journal of Applied and Basic Sciences. Vol., 3 (3), 576-583 ISC	Effect Of Potasium Stress On Seed Germination And Growth Of Popcorn (K.Sc.604 P.C) Babak Peykarestan*
2012	International Journal of Science and Engineering Investigations ISC	,UV Irradiation Effects on Seed Germination and Growth Protein Content, Peroxidase and Protease Activity in Red Bean Babak Peykarestan 1 , Mohammad Reza Seify 2
2012	International Research Journal of Applied and Basic Sciences. Vol., 3 (1), 85-91 ISC	Impact of sowing date on growth and yield attributes of Pop Corn grown under different densities Babak Peykarestani* , Mohammadreza Seify ²
2012	International Research Journal of Applied and Basic Sciences. Vol., 3 (1), 92-102 ISC	Uv irradiation effects on seed germination and growth, protein content, peroxidase and protease activity in redbean Babak Peykarestan and Mohammadreza Seify
2012	International Journal of Agriculture and Crop Sciences ISC	Zinc dose and sowing date effects on popcorn (ksc p.c.) yield components 604 Babak Peykarestani* , Seyed Mohammad Reza Seify ² Agha Mohammad Alijani ³ Mehrnaz Najafi ⁴

2012	International Journal of Agriculture and Crop Sciences ISC	Evaluation of Allelopathic potential of two plant species , caster (Ricinus Azadirachta Indica . A. Juss) against seed)Communis) and neem (Lens culinaris medik) Germination and Seedling growth of lentil
2012	International Journal of AgriScience Vol. 2(4): 353-360, April 2012 ISC	Effects of potassium dose and sowing date on yield components of popcorn (.Ksc 604 p.c) Babak Peykarestan* and Mohammadreza Seify
2012	World Applied Sciences Journal 17 (7): 802-808 ISI	UV Irradiation Effects on Seed Germination and Growth, Protein Content Peroxidase and Protease Activity in Portulaca grandiflora and Portulaca oleracea Babak Peykarestan, Mohammadreza Seify, Mohsen Shoukat Fadaei and Mohammad Hatim
14 August, 2012	African Journal of Agricultural Research Vol. 7(31), pp. 4427-4431 ISI	Sowing date effect on growth and yield attributes of corn (Zea mays evertasturt) grown under different densities Babak Peykarestan* and Mohammadreza Seify
Accept در انتظار چاپ	World Applied Sciences Journal ISI	Sowing Date Effects on Some Popcorn Hybrids Yield and Yield Components in Arak Region Babak Peykarestan* and Mohammadreza Seify

مقالات چاپ شده در نشریات علمی و پژوهشی:

تاریخ	نام همایش یا کنگره	عنوان
1389	فصلنامه نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی (علمی ترویجی)	بررسی اثرات مقایسه ای منتول و اشعه ماورای بنفش بر درصد جوانه زنی آویشن و ختمی بابک پیکرستان، محمد رضا سیفی، غلامرضا فرخی
1391	جمله یافته های نوین کشاورزی- دانشگاه آزاد اراک	بررسی اثرات اشعه ماورای بنفش و منتول بر جوانه زنی خرفه و آویشن بابک پیکرستان، سعید چاوشی، محمد رضا سیفی، غلامرضا فرخی

طرح - پروژه های پژوهشی:

موسسه حمایت کننده	عنوان
دانشگاه آزاد اراک	طرح بررسی عملکرد و شاخص های رشد ذرت دانه ای در استان مرکزی و بعنوان پایان نامه دوره کارشناسی ارشد بابک پیکرستان
دانشگاه پیام نور استان مرکزی	طرح بررسی خصوصیات اکولوژیکی و درصد اسانس گونه های داروئی در استان مرکزی (اراک) (طرح گرانت) بابک پیکرستان
دانشگاه پیام نور استان مرکزی	طرح بررسی اثر اشعه ماورای بنفش بر جوانه زنی بذور ۵ گونه داروئی (طرح گرانت) بابک پیکرستان
دانشگاه پیام نور استان مرکزی	طرح بررسی اثر اللوپاتیک عصاره نعنا بر جوانه زنی بذور گیاهان داروئی (طرح گرانت) بابک پیکرستان

مقالات ارائه شده به سمینارها و کنفرانسهای بین المللی:

تاریخ	محل کنفرانس	عنوان
2010	World Academy of Science, Engineering and Technology 64 2010, Rome, Italy	Effects of water stress and planting date on plant yield and percentage of chamomile essential oil (<i>Matricaria chamomilla</i> L) Babak peykarestan, gholamreza farrokhi
2010	World Academy of Science, Engineering and Technology 65 2010, Tokyo, Japan	Evaluating the Germination Traits of Cumin (<i>Cuminum Cyminum</i> Influenced by Auxin Hormone and Irrigation Salinity Mohammad reza seify, heshmat omidi, mina safaee nik, babak peykarestan
2010	World Academy of Science, Engineering and Technology 42 2010, Paris	The Effect of Pyridoxine and Different Levels of Nitrogen on (<i>Zea Mays</i> L. var. sc704) Physiological Indices of Corn Gholamreza farrokhi, babak peykarestan
2010	World Academy of Science, Engineering and Technology 2010, AMSTERDAM, THE NETHERLANDS	Effects of different levels of Biological fertilizer nitroxin and barvar 2 on yield and chamomile essences on organic agriculture (<i>Matricaria chamomilla</i>) Babak peykarestan, gity salahi, gholamreza farrokhi
2011	World Academy of Science, Engineering and Technology 74 2011, Penang, Malaysia	Effects Of Planting Date And plant Density On Yield Components Of Popcorn As A Second Culture in Arak Babak peykarestan, gity salahi esfahani, mohammad reza sify, gholamreza farrokhi
2011	World Academy of Science, Engineering and Technology 74 2011, Penang, Malaysia	Effect of Mint Essence And Ultraviolet On Thyme Seed Germination Babak peykarestan, gity salahi esfahani, mohammad reza sify, gholamreza farrokhi
2011	World Academy of Science, Engineering and Technology 81 2011	Effect of Mint Essence And Ultraviolet On thyme Seed Germination Babak peykarestan, mohammad reza seify, mohsen shoukat fadaei, heshmatollah omidi
2011	World Academy of Science, Engineering and Technology 81 2011	Effect of water stress and Planting Date on Thyme yield and essence percentage Babak peykarestan, mohammad reza seify, mohsen shoukat fadaei, heshmatollah omidi

مقالات همایش های داخلی و ملی:

تاریخ	نام همایش یا کنگره	عنوان
1385	سومین همایش دستاوردهای علمی و پژوهشی دانشگاه آزاد اراک	بررسی اثرات تاریخ کاشت و تراکم بوته بر عملکرد و شاخص های فیزیولوژیک رشد ذرت در اراک بابک پیکرستان، حمید مدنی، حسین حیدری شریف آباد، ابراهیم نجفی
1386	اولین همایش علوم باغبانی آزاد کرمانشاه	بررسی اثرات تاریخ کاشت و تراکم بوته بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت دانه ای بعنوان کشت دوم در اراک بابک پیکرستان، حمید مدنی، حسین حیدری شریف آباد، ابراهیم نجفی
1387	چهارمین همایش دستاوردهای علمی و پژوهشی دانشگاه آزاد اراک	بررسی اثرات تاریخ کاشت و تراکم بوته بر شاخص های رشد ذرت دانه ای بعنوان کشت دوم در اراک بابک پیکرستان، حمید مدنی، حسین حیدری شریف آباد، ابراهیم نجفی

1388	همایش ملی اصلاح الگوی مصرف - رازی کرمانشاه	بررسی اثرات تاریخ کاشت و تراکم بوته بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت آجیلی بابک پیکرستان
1388	دومین همایش نقش علوم محیطی در فناوریهای هسته ای- ساوه	نقش مدیریت فناوری نانو و انرژی هسته ای در کشاورزی بابک پیکرستان ، محمد رضا سیفی، غلامرضا فرخی
1388	دومین همایش نقش علوم محیطی در فناوریهای هسته ای- ساوه	بررسی مقایسه ای عملکرد ارقام تراریخته ذرت علوفه ای با ارقام شاهد بابک پیکرستان ، محمد رضا سیفی، غلامرضا فرخی، محمد جلیلی، مرضیه عبدلی
1391	اولین کنفرانس ملی انگور و کشمش	بررسی اثرات انواع هرس در درخت انگور محمد رضا سیفی، بابک پیکرستان ، الهام زنگارکی، مرضیه کلهر
1391	سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی- فسا	بررسی اثرات سطوح مختلف نیتروکسین و بارور 2 بر عملکرد و درصد اسانس آویشن آقا محمد علیجانی، بابک پیکرستان ، غزال تهمتن
1391	سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی- فسا	بررسی مقایسه ای عملکرد ارقام تراریخته با ارقام شاهد بابک پیکرستان ، حمید مدنی، آقا محمد علیجانی، غزال تهمتن
1391	سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی- فسا	بررسی اثرات کود ریز مغذی (سولفات بر) بر عملکرد و اجزای عملکرد لوبیا سفید آقا محمد علیجانی، بابک پیکرستان ، حمید مدنی، غزال تهمتن
1392	همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم و مهندسی- دانشگاه آزاد تاکستان	بررسی مقایسه ای اثرات منتول و اشعه ماورای بنفش بر درصد جوانه زنی همیشه بهار بابک پیکرستان ، آقا محمد علیجانی، غلامرضا بخشی خانیکی، محمد رضا سیفی، غلامرضا فرخی
1392	همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم و مهندسی- دانشگاه آزاد تاکستان	بررسی اثرات تنش آبی و تراکم بوته بر عملکرد بابونه در اراک بابک پیکرستان ، آقا محمد علیجانی، غلامرضا بخشی خانیکی، محمد رضا سیفی، غلامرضا فرخی
1392	دومین کنگره گیاهان دارویی- شهید بهشتی تهران	بررسی مقایسه ای اثرات منتول و اشعه ماورای بنفش بر درصد جوانه زنی آویشن و ختمی بابک پیکرستان ، آقا محمد علی جانی، محمد رضا سیفی
1392	دومین کنگره گیاهان دارویی- شهید بهشتی تهران	بررسی مقایسه ای اثرات اشعه ماورای بنفش بر درصد جوانه زنی دو گونه خرفه آقا محمد علی جانی، بابک پیکرستان ، محمد رضا سیفی
1391	دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران	بررسی مقایسه عملکرد و برخی صفات ذرت علوفه ای در تاریخ های کاشت مختلف در شرایط آب و هوایی اراک محمد حطیم، مجید مجیدیان، بابک پیکرستان ،
1388	همایش ملی اصلاح الگوی مصرف - رازی کرمانشاه	بررسی اثرات تاریخ کاشت و تراکم بوته بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت آجیلی

کارگاه ها و مهارت های علمی و فرهنگی:

- 1) گواهینامه دوره آموزشی کوتاه مدت مالیات بر ارزش افزوده
- 2) کارگاه آموزشی شیوه های نگارش و انتشار مقالات علمی و پژوهشی
- 3) کارگاه معرفت افزایی با عنوان ولایت فقیه و امام شناسی
- 4) کارگاه آموزشی مولفه ای ارتقاء ارتباطات انسانی با دانشجویان

- (5) کارگاه معرفت افزایی با موضوع مهدویت و عرفان های نوظهور
 (6) کارگاه پژوهشی آشنایی با قوانین حقوقی اعضای هیئت علمی دانشگاه پیام نور
 (7) کارگاه آموزشی آشنایی با نرم افزار برنامه ریزی کلاسی و محاسبه حق التدریس

جوایز و مدارک افتخاری و مدالهای اخذ شده:

کشور	سازمان یا موسسه اهدا کننده	عنوان
ایران	دانشگاه پیام نور ساوه 1388	کسب رتبه سوم مقاله برتر همایش ملی ساوه
ایران	دانشگاه پیام نور استان مرکزی 1391	پژوهشگر برتر استان

تخصص و مهارت در زبانهای علمی:

میزان مهارت											زبانهای خارجی که به آنها مسلط می باشید	
صحبت کردن			خواندن				نوشتن					
خوب	بسیار خوب	عالی	بسیار عالی	خوب	بسیار خوب	عالی	بسیار عالی	خوب	بسیار خوب	عالی		بسیار عالی
	■				■			■				انگلیسی

: