


۱-۱- مشخصات فردی	
نام و نام خانوادگی: حمیدرضا ایزدینیا	محل عکس
محل کار: مرکز تحقیقات کشاورزی صفی آباد دزفول - بخش تحقیقات علوم دامی	
آدرس پستی: دزفول - جاده صفی آباد - مرکز تحقیقات کشاورزی صفی آباد	
پست الکترونیکی: izadnia1@yahoo.com	
سایت:	
تلفن: ۰۶۴۲۲۴۳۳۰۵۱	
دورنگار:	
تلفن همراه: ۰۹۱۶۶۶۱۰۴۶۱	

۲-۱- سوابق تحصیلی

مدارک	رشته تحصیلی	سال اخذ مدرک	کشور اخذ مدرک	دانشگاه محل تحصیل
دکتری تخصصی	ژنتیک و اصلاح نژاد دام	1397	ایران	فردوسی مشهد
کارشناسی ارشد	علوم دامی	۱۳۷۹	ایران	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج
کارشناسی	دامپروری	۱۳۷۰	ایران	دانشگاه تبریز

۳-۱- پایان نامه ها

مقطع	عنوان پایان نامه	استاد راهنما
دکتری	تجزیه و تحلیل ساختار بیان ژن‌های مرتبط با باقیمانده خوراک مصرفی مرغ بومی اصفهان با استفاده از داده‌های RNA-Seq	دکتر مجتبی طهمورث پور، دکتر محمدرضا بختیاری زاده
کارشناسی ارشد	بررسی امکان جایگزینی روش متعارف رکوردگیری و نمونه برداری شیر با روشهای کاهش یافته دفعات رکوردگیری و نمونه برداری	محمد مرادی شهر بابک

۴-۱- مشخصات در کمیته منتخب هیات ممیزه

	تاریخ عضویت هیات علمی
	پایه فعلی
	تاریخ دریافت آخرین پایه

۲- سوابق علمی:

پروژه های تحقیقاتی

۱-۲ گزارشات نهایی- طرح ها روزه های خاتمه یافته

وضعیت گزارش و قابلیت آن						تاریخ خاتمه	ماهیت طرح ^۲	مستقل / مشترک	نوع طرح ^۱	همکار اصلی	مجری	شماره طرح	عنوان طرح	ردیف
مقاله ^۸	پوستر ^۷	ترویج ^۶	یافته قابل ارائه ^۵	کد انتشار ^۴	وضعیت ^۳									
بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	۱۳۷۶	کاربردی	مستقل	منطقه ایی		×	۷۴-۰۲۱۰۴۱۰۰۱۰-۰۹	بررسی امکان تولید زنبور پاکتی در خوزستان و بررسی درجه موفقیت آن در استان تهران	۱
بلی	بلی	بلی	بلی		ثبت شده	۱۳۸۰	بنیادی	مستقل	منطقه ایی		×	۷۶-۰۲۱۰۹۰۶۱۰۳-۰۲	مطالعه صفات تولید مثلی، تغذیه ای و مرفولوژیکی اسب	۲

												عرب خوزستان	
بلی	بلی	خیر	بلی	گگ ن/۶۵۳	ثبت شده	۱۳۷۵	بنیادی	مستقل	منطقه ایی	×	۸۲-۰۲۱۰۱۱۰۰۰۰-۰۱	تغییرات هورمونهای تولید مثلی پلازما در ارتباط با تغییرات تخمدانی در طول چرخه فحلی گاو میشهای خوزستان	۳
بلی	بلی	بلی	بلی		ثبت شده	۱۳۸۰	بنیادی	مستقل	منطقه ایی	×	دانشجویی	بررسی امکان جایگزینی روش متعارف رکوردگیری و نمونه برداری شیر با روشهای کاهش یافته دفعات رکوردگیری و نمونه برداری	۴
				۸۷/۵۸۳		۱۳۸۵	بنیادی	مستقل	منطقه ایی	×	۸۳۰۰۹-۰۰۰۰-۰۲ - ۲۱۰۰۰۰-۲۰۷۳-	اثر سطوح مختلف ملاس، گوگرد واوره بر قابلیت هضم وتخمیر مواد خشبی در شیرابه شکمبه گاو میش به روش آزمایشگاهی	۵
بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	۱۳۸۸	توسعه ای	مستقل	منطقه ایی	×	۸۳۰۳۷-۰۰۰۰-۰۷ - ۲۱۰۰۰۰-۲۰۷۳-	ارائه الگوی مناسب پرورش گاو میش در استان خوزستان	۶

بلی	بلی	بلی	بلی	۸۳/۱۶۵۱	ثبت شده	۱۳۷۴	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×	۷۳-۰۲۱۰۱۰۶۱۰۳-۱۵	استفاده از سطوح مختلف با گاس غنی شده با اوره در تغذیه گاو میشهای شیرده خوزستان	۷
بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	۱۳۸۵	کاربردی	مستقل	تحقیقی- ترویجی	×	۲۱۱-۲۵۳۸۳-۰۰۶	بررسی امکان تولید زنبور پاکتی در خوزستان	۸

بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	۱۳۷۳	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×	۷۲-۰۲۱۰۴۰۶۱۰۳-۰۳	بررسی عملکرد زنبور عسل با استفاده از آب دستی در کندو برای مقابله با استرس حرارتی	۹
بلی	بلی	بلی	بلی	۸۲/۸۴۳	ثبت شده	۱۳۷۸	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×	۷۴-۰۲۱۰۱۱۰۰۱۰-۰۲	استفاده از مخلوط ملاس و اوره مایع بصورت آزاد در تغذیه گوساله های نر پرواری گاو میش	۱۰
بلی	بلی	بلی	بلی	۸۳/۱۲۰۸	ثبت شده	۱۳۸۰	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×	-۹۷-۰۲۱۰۵۱-۰۰۰۰-۰۳	تعیین مناسبترین نسبت جایگزینی علف نی بجای کاه و یونجه در جیره پرواری گوساله های نر پرواری گاو میش	۱۱
بلی	بلی	بلی	بلی	۸۴/۱۰۲۹۹	ثبت شده	۱۳۸۲	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×	۸۱-۰۲۱۰۵۱۰۰۰۰-۰۱	تأثیر سطوح مختلف علف نی سیلو شده با افزودن ملاس در پروار بندی گوساله های نر گاو میش	۱۲
بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	۱۳۹۰	کاربردی	مستقل	خاص	×	-۴۷۱-۰۰۷-۱۳-۸۷۰۵۷	اثرات افزودن باکتری (لاکتوباسیلوس پلانتاروم) به سیلاژ علوفه نی و مقایسه آن با سیلاژ ذرت در تغذیه گوساله های نر پرواری گاو میش	۱۳
بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	۱۳۹۰	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×	-۰۵-۰۰۰۰-۸۵۰۲۵ ۲-۰۷۳-۲۱۰۰۰۰	مقایسه اثر دو روش شیردوشی ماشینی و دستی روی مقدار و ترکیبات شیر گاو میش در خوزستان	۱۴

بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	۱۳۹۰	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×		۱۴-۷۱-۱۳-۸۹۰۱-۸۹۰۰۲	اثر استفاده از اوره و باکتری های لاکتوباسیلوس بر کیفیت نیشکر سیلوشده	۱۵
بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	1392	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×		91127-13-71-4	مقایسه روشهای مختلف کاهش تنش گرمایی در گاو میش خوزستان	۱۶
بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	1392	کاربردی	مستقل	منطقه ایی	×		01 -40204073 - 88	تعیین هدف و ارائه استراتژی اصلاح نژاد مناسب برای جمعیت گاو میش خوزستان با استفاده از شبیه سازی رایانه ایی	17
بلی	بلی	بلی	بلی	--	ثبت شده	1392	کاربردی	مستقل	منطقه ایی		-۸۵۱۳۴ ۳-۱۰۰-۲۱۰۳۰۰	تعیین مناطق مستعد برای توسعه آمیخته گری گاو با تاکید بر تولید شیر در استانهای خوزستان، آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی و مازندران	18

نوع طرح : منظور نوع طرح از نظر ملی ، منطقه ای، خاص، تحقیقی ترویجی، تحقیقی تطبیقی است.

ماهیت طرح : طرحها به ۳ دسته کاربردی ، بنیادی و توسعه ای تقسیم می شوند.

وضعیت گزارش نهایی: اینکه گزارش نهایی از نظر پژوهشی در چه مرحله ای (در دست بررسی ، دارای تاییدیه ، ثبت شده) می باشد.

کد انتشار : وضعیت گزارش از نظر داشتن یا نداشتن شماره و کد انتشاراتی.

یافته قابل ارائه : آیا اجرای طرح منتج به یافته ای که قابل ارائه و به کار گیری توسط بهره برداران و دستگاههای دولتی می باشد یا خیر.

ترویج : آیا طرح تاکنون به صورت های مختلف (نشریه ، مقاله ترویجی ،روز مزرعه ، هفته انتقال یافته ها اجلاسهای سالیانه و) رواج یافته است یا خیر .

پوستر : آیا از نتایج طرح پوسترى جهت ارائه در مجامع علمى -اجرائى به مناسبت های مختلف تهیه شده است.

-مقاله : طرح در مجلات علمى - پژوهشى ، کنگره ها و همایش های علمى به صورت مقاله یا خلاصه مقاله ارائه شده است.

۲-۲- طرح ها و پروژه های تحقیقاتی در دست اجرا

ردیف	عنوان طرح	شماره طرح	مجری مسئول	مجری	همکار	گرایش طرح	تاریخ		وضعیت گزارش پژوهشی یکساله	نوع طرح	مستقل / مشترک	محل اجرا	مساحت طرح (متر مربع)
							شروع	خاتمه					
۱	بررسی صفات تولیدی و تولیدمندی و وضعیت سلامت گاو سیستانی در ایستگاه تحقیقات دامپروری صفی آباد	۴-۷۱-۱۳-۹۱۱۲۸		×		مدیریت پرورش	۱۳۹۰	۱۳۹۳		خاص	مستقل	در سطح استان	
۲	بررسی عملکرد اقتصادی، تولیدی و تولیدمندی بز نجدي استان خوزستان	90176-13-71-4			×	مدیریت پرورش	1391			خاص	مستقل	در سطح استان	

	در سطح استان	مستقل	خاص			1391	تغذیه دام	x			40108ض17	بررسی و مقایسه دوروش خوراك دادن معمول و استفاده از بلوك كامل غذايي بر عملکرد پرواري گوساله نر گاو میش	۳
	در سطح استان	مستقل	خاص			۱۳۹۱	تغذیه دام	x				بررسی تاثیر مصرف باکتری در قابلیت ذخیره سازی و تثبیت سیلاژ علوفه شبدر برسیم با استفاده از کاه گندم و باگاس نیشکر	۵
	در سطح استان	مستقل	خاص		1393	1391	اصلاح نژاد دام	x			91153-13-46-04	ارتباط ژن های as1-casein,kappa-casein,b-lactoglobulin,DGAT1 با مقدار و ترکیبات شیر به منظور استفاده در برنامه انتخاب گاو میش خوزستان	6

۱-۳ مقالات چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی داخلی و خارجی (نمایه شده در ISI):

تاریخ انتشار	صفحه		شماره جلد	عنوان مجله	نویسنده(گان)	عنوان مقاله
	از	تا				
۲۰۱۸			DOI : ۱۸۲۸۰۵۱/۱۰.۱۰۸۰X.۲۰۱۸.۱۵۰۷۶۲۵	Italian Journal of Animal Science	Hamid Reza Izadnia, Mojtaba Tahmoorespur, Mohammad RezaBakhtiarizadeh, Mohammadreza Nassiri & Saeid Esmailkhanien	Gene expression profile analysis of residual feed intake for Isfahan native chickens using RNA-SEQ data, Italian Journal of Animal

۲-۳ مقالات چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی داخلی (مورد تأیید وزارت علوم):

تاریخ انتشار	صفحه		شماره /جلد	عنوان مجله	نویسنده(گان)	عنوان مقاله
	از	تا				
۱۳۸۲	۵	۲	۵۸	پژوهش و سازندگی	محمد رضا مشایخی - حمیدرضا ایزدینیا	استفاده از سطوح مختلف باگاس غنی شده با اوره در جیره غذایی گاو میش های شیرده
1392	10	2	100	نشریه علوم دامی(پژوهش و سازندگی)	محمد رضا مشایخی، حسن فضائی، بهاره طاهری دزفولی - حمیدرضا ایزدینیا	اثر سطوح مختلف ملاس، گوگرد و اوره بر تخمیر محتویات شکمبه ای گاو میش به روش آزمایشگاهی
۱۳۹۳	3655	3646	سال دوازدهم/شماره سوم	ژنتیک در هزاره سوم	حمیدرضا ایزدینیا، مجتبی طهمرث پور و محمدرضا نصیری	همسازگی، بررسی توالی نوکلئوتیدی و همردیفی نوکلئوتیدی و پروتئینی ژن Mt- ND1 در مرغ های بومی خراسان
۱۳۹۳	113	106	دوره سوم، شماره ۲	مهندسی ژنتیک و ایمنی زیستی	حمیدرضا ایزدینیا، مجتبی طهمرث پور و محمدرضا نصیری	همسازگی و تعیین توالی ژن MTND2 در مرغ های بومی خراسان

زمستان ۹۷	10	1	جلد ۱۰، شماره ۴،	نشریه پژوهش‌های علوم دامی ایران	حمیدرضا ایزدینیا- مجتبی ظهورث پور- محمدرضا بختیاری زاده- محمدرضا نصیری- سعید اسماعیل خانیان	تجزیه و تحلیل پروفایل بیان ایزو فرم‌های ژن‌های مرتبط با باقیمانده خوراک مصرف‌شده در کبد مرغ بومی اصفهان و مرغ سویه راس با استفاده از داده‌های RNA-Seq
-----------	----	---	------------------	---------------------------------	---	---

۳-۳ مقالات علمی - ترویجی

تاریخ انتشار	صفحه		شماره / جلد	عنوان مجله	نویسنده(گان)	عنوان مقاله
	از	تا				
تیر ۱۳۸۷	۳۶	۳۲	سال دوم شماره ۹	تغذیه دام، طیور و آبزیان	ابراهیم فروغی نیا، محمدرضا مشایخی، حمیدرضا ایزدینیا، علی صفرزاده	مصرف علف نی به صورت خشک به جای کاه و یونجه در جیره پرواری گوساله های نر گاو میش

۳-۴ مقالات علمی - مروری (تحلیلی)

تاریخ انتشار	صفحه		شماره/ جلد	عنوان مجله	نویسنده(گان)	عنوان مقاله
	از	تا				

۳-۵ مقالات کامل ارایه و چاپ شده در مجموعه مقالات کنفرانس های داخلی و خارجی

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده(گان) (به ترتیب)	عنوان کنگره، ...	تاریخ برگزاری	محل برگزاری
۱	بررسی تغییرات هورمون های تولید مثل پلازما در ارتباط با تغییرات تخمدانی در چرخه فعلی گاو میش خوزستان	حمیدرضا ایزد نیا- محمدرضا مشایخی -سعید محمدزاده- یوسف جعفری آهنگری	اولین همایش پژوهشی بیماری های گاو میش کشور	۱۳۷۶	مرکز تحقیقات خوزستان
۲	بررسی امکان تولید زنبور پاکتی در خوزستان و بررسی درجه موفقیت آن در استان تهران	حمیدرضا ایزد نیا- محمدرضا مشایخی - جاما سب نوذری	دومین سمینار پژوهشی زنبور عسل کشور	۱۳۷۶	مرکز تحقیقات آذربایجان شرقی
۳	بررسی جایگزینی روش متعارف رکوردگیری ونمونه برداری شیر با روشهای کاهش یافته دفعات رکوردگیری ونمونه برداری	حمیدرضا یزدنیا	سومین همایش ملی انجمن هلستاین ایران	۱۳۹۰	تهران
۴	استفاده از مخلوط ملاس و اویره مایع بصورت آزاد در تغذیه گوساله های نر پرواری گاو میش	محمدرضا مشایخی - حمیدرضا ایزد نیا	دومین سمینار پژوهشی گاو و گاو میش کشور	۱۳۸۰	سیستان و بلوچستان (زاهدان)
۵	INVESTIGATION THE REDUCED METHOD OF THE TIMES OF RECORDING AND SAMPLING	حمیدرضا ایزد نیا- محمد مرادی شهر بابک-سیروس نوروزی	XII th Animal Science Congress2006	۲۰۰۶	کره جنوبی ۲۰۰۶

کشور چین	۲۰۰۶	پنجمین سمینار آسیایی گاومیش ۲۲-۸۱ آوریل ۲۰۰۶ کشور چین	حمیدرضا ایزدینیا- محمد رضا مشایخی - سیروس نوروزی	Study of the changes of reproductive hormones in relation to ovarian activities during estrous cycles in Khuzestan buffalo	۶
اصفهان	۱۳۹۱	پنجمین کنگره علوم دامی کشور	حمیدرضا ایزدینیا- محمد رضا مشایخی	بررسی شیوه های مدیریتی و ارائه الگوی مناسب پرورش گاومیش در استان خوزستان	۷

اصفهان	۱۳۹۱	پنجمین کنگره علوم دامی کشور	حمیدرضا ایزدینیا- محمد رضا مشایخی	مطالعه میدانی مدیریت پرورش گاو میش در استان خوزستان	۸
اصفهان	۱۳۹۱	پنجمین کنگره علوم دامی کشور	محمد رضا مشایخی - حمیدرضا ایزدینیا	بررسی سطوح مختلف افزودن باکتری (لاکتوبا سیلوس پلانتارم) به سیلاژ علوفه نی و مقایسه آن با سیلاژ ذرت	۹

موسسه تحقیقات علوم دامی	۱۳۷۷	اولین سمینار پژوهشی گاو و گاو میش کشور	محمد رضا مشایخی - حمیدرضا ایزدینیا	استفاده از سطوح مختلف باگاس غنی شده با اوره در جیره غذایی گاو میش های شیرده خوزستان	۱۰
سیستان و بلوچستان (زاهدان)	۱۳۸۰	دومین سمینار پژوهشی گاو و گاو میش کشور	ابراهیم فروغی نیا- محمد رضا مشایخی - حمیدرضا ایزدینیا	تعیین مناسب ترین نسبت جایگزینی علف نی خشک بجای مخلوط کاه و یونجه در جیره پرواری گوساله های نر پرواری گاو میش	۱۱
دانشگاه فردوسی مشهد	۴۲ و ۵۲ مهر ۱۳۸۷	سومین کنگره علوم دامی کشور	حمیدرضا ایزدینیا- محمد رضا مشایخی	مطالعه صفات تولید مثلی و خصوصیات مرفولوژیکی اسب عرب در خوزستان	۱۲
دانشگاه فردوسی مشهد	۴۲ و ۵۲ مهر ۱۳۸۷	سومین کنگره علوم دامی کشور	غلامعلی صنیعی- حمیدرضا ایزدینیا- محمد رضا مشایخی	تاثیر سطوح مختلف نی سیلوشده روی قابلیت مصرف و توان تولیدی گوساله های نر پرواری گاو میش خوزستان	۱۳
دانشگاه فردوسی مشهد	۴۲ و ۵۲ مهر ۱۳۸۷	سومین کنگره علوم دامی کشور	ابراهیم فروغی نیا- حمیدرضا ایزدینیا	بررسی استفاده از تفاله چقندر قند سیلو شده با کاه گندم یا باگاس نیشکر در مقایسه با سیلاژ ذرت در تغذیه گاو میش های شیرده	۱۴
					۶
					۷
					۸

ردیف	موضوع	محل تدریس	مقطع	سال تدریس	تعداد واحد
۱	سرپرستی گاوداری	مرکز آموزش عالی شهدای هویزه	کاردانی	۷۷-۷۸	۳
۲	مدیریت پرورش و بهداشت گاو و گاومیش	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کارشناسی	۱۳۸۶ و ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸	۳
۳	اصول جوجه کشی	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کاردانی	۱۳۸۶	۳
۴	صنایع تبدیل فرآورده های طیور	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کاردانی	۱۳۸۶	۴
۵	تهیه و ارزیابی طرح های گاوداری	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کارشناسی	۱۳۸۷	۳
۶	پرورش گاومیش	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کاردانی	۱۳۸۷	۳
۷	کشاورزی عمومی	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کارشناسی	۱۳۸۷ و ۱۳۸۸	۲
۸	کاربرد اصلاح نژاد دام	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کارشناسی	۱۳۸۹ و ۱۳۹۰	۳
۹	اصول ژنتیک	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کاردانی	۱۳۹۰	۳
۱۰	اصلاح نژاد طیور	مرکز آموزش کشاورزی دزفول	کارشناسی	۱۳۸۹ و ۱۳۹۰	



مرجع تأیید کننده	مدت فعالیت (بر حسب ساعت) ⁽¹⁾	تاریخ انجام فعالیت		نوع فعالیت		عنوان فعالیت	ردیف
		پایان	شروع	های کوتاه مدت	کارگاه ها و دوره های کوتاه مدت آموزشی		
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	85	1375/6/31	1375/6/24		*	اندام شناسی اسب و فوتیپ اسب	1
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	68	1375/2/31	1375/2/3		*	روش تحقیق	2
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	240	1371/6/5	1371/5/5		*	پرورش ملکه زنبورعسل	3
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	45	1374/3/5	1374/2/29		*	آموزش پرورش اسب	4
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	68	1372/5/21	1372/3/21		*	اصول ژنتیک	5
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	60	1376/10/30	1376/7/23		*	آموزش زبان انگلیسی پیش دوره الف	6
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	60	1377/7/11	1377/4/29		*	آموزش زبان انگلیسی پیش دوره ب	7
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	60	1377/9/9	1377/7/12		*	آموزش زبان انگلیسی ترم 1	8
مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	60	1376/3/10	1376/11/20		*	آموزش زبان انگلیسی ترم 2	9

مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	60	1381/7/17	1381/5/10	*	آموزش زبان انگلیسی ترم 3	10
دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین	8	1389/3/2	1389/3/2	*	شرکت در کارگاه آموزشی سیستم تهویه و ساختمان مناسب برای طیور	11
دانشگاه آزاد اسلامی واحد بهبهان	20	1382/8/2	1382/8/1	*	کاربرد کامپیوتر در دامپروری	12
مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	30	1383/10/23	1383/10/19	*	کاربرد مارکرهای ملکولی در ژنتیک و اصلاح نژاد دام	13
مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	85	1375/4/16	1375/4/7	*	شناخت اسب و تک سمیان	14
مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	45	1377/11/30	1377/11/24	*	نرم افزار آماری sas	15
مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	8	1392/7/9	1392/7/9	*	مدیریت فناوری	16
انستیتو پاستور ایران	16	1393/2/8	1393/2/7	*	کارگاه آموزشی PCR و طراحی پرایمر	17
مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	16	1391/7/20	1391/7/18	*	اصول ایمنی در محیط آزمایشگاهی	18
مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	16	1391/7/26	1391/7/24	*	انرژی خورشیدی و فتو ولتائیک و کاربرد آن در کشاورزی	19
مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان خوزستان	16	1392/7/12	1392/7/11	*	تطابق پذیری، آشنایی کشت گیاهان دارویی منطقه نیمه گرمسیر	10