



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان
فرم سوابق پژوهشگران

تاریخ تکمیل فرم: ۱۳۹۸/۱۲/۲۱

۱- مشخصات فردی

۱-۱- مشخصات

	نام خانوادگی: فرهادی	نام: علی اصغر	تاریخ تولد: ۱۳۵۱/۰۱/۱۰
	نوع استخدام: رسمی		تاریخ شروع به کار: ۱۳۷۶/۰۱/۱۶
	عنوان پست سازمانی: کارشناس تحقیقات آبخیزداری		تاریخ عضویت هیأت علمی: ---
	مرتبه علمی: فوق لیسانس		پایه: ۱۶+۲ رتبه: مهارتی
	بخش تحقیقاتی: آبخیزداری	تلفن محل کار: ۰۸۱۱-۴۳۷۳۵۸۸-۹۷	دورنگار محل کار: ۰۸۱۱-۴۳۷۲۷۳۰
آدرس پست الکترونیکی: farhadi_a@yahoo.com		تلفن همراه: ۰۹۱۸۳۱۸۱۱۴۰	
زمینه تخصصی: هیدرولوژی - سازه‌ها و تأسیسات آبی، آبخیزداری و آبیاری			
مهارت‌های فنی: آشنایی با سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) و نرم افزارهای رایانه‌ای			

۲-۱- وضعیت تحصیلی

مدرک تحصیلی	دانشگاه	تاریخ اخذ مدرک	رشته تحصیلی	گرایش	معدل
لیسانس	تهران	۱۳۷۴/۰۶/۳۱	مهندسی آبیاری	مهندسی آبیاری و آبادانی	۱۵/۹۰
فوق لیسانس	تربیت مدرس	۱۳۷۷/۰۴/۲۲	مهندسی آبیاری	تأسیسات آبیاری	۱۷/۲۱
دکتری	---	---	---	---	---

۳-۱- پایان نامه

مقطع	عنوان پایان نامه	استاد راهنما	اساتید مشاور	نمره
فوق لیسانس	ارزیابی تأثیر عملیات آبخیزداری بر رسوبگذاری و عمر مفید سد اکباتان همدان	دکتر جمال محمدولی سامانی	دکتر مهدی حبیبی	۱۹/۰
دکتری	---	---	---	---

۴-۱- مسئولیت‌ها

ردیف	عنوان مسئولیت	زمان			نام و سمت امضاء کننده حکم	مشخصات حکم	
		شروع	پایان	مدت (ماه)		شماره	تاریخ
۱	جانشین رئیس بخش تحقیقات آبخیزداری	۱۳۸۲	۱۳۸۴	۳۰	---	---	---
۲	سرپرست بخش تحقیقات آبخیزداری	۱۳۹۱/۱۰/۱۲	تاکنون	۲۰	دکتر سید حسین صباغ‌پور - رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۴۲۴۰/۲۸۹/۱	۱۳۹۱/۱۰/۱۲

۵-۱- مشاغل قبلی (از مشاغل گذشته شروع کنید)

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
---	---	---	---	---

۲- فعالیت‌های پژوهشی

۱-۲- طرح‌های تحقیقاتی در دست اجرا و خاتمه یافته (مجری مسئول، مجری، مشاور و همکار)

ردیف	عنوان طرح	شماره طرح	سمت در طرح	نوع و ماهیت طرح (استانی/ملی/بین‌المللی) (کاربردی/ توسعه ای/ بنیادی)	محل اجرا	تاریخ		شماره نشریه	سال انتشار
						شروع	پایان		
۱	واسنجی و ارزیابی روش‌های ساخت هیدروگراف واحد مصنوعی در حوزه آبخیز سد اکباتان	۸۰-۰۵۰۰۲۲۰۰۰-۰۱	مجری	ملی / کاربردی	حوزه آبخیز سد اکباتان همدان	1381	1388	---	---

1-2- طرح‌های تحقیقاتی در دست اجرا و خاتمه یافته (مجری مسئول، مجری، مشاور و همکار) (ادامه)

ردیف	عنوان طرح	شماره طرح	سمت در طرح	نوع و ماهیت طرح (استانی/ملی/بین المللی) (کاربردی/ توسعه ای/ بنیادی)	محل اجرا	تاریخ		سال انتشار	شماره نشریه
						شروع	پایان		
۲	بررسی و ارزیابی توزیع زمانی و مکانی ذخیره برفی در دامنه‌های شمالی الوند با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای	۸۲-۰۵۰۰۳۲۲۰۰۰-۰۱	مجری	ملی / کاربردی	دامنه‌های شمالی الوند	1382	1387	---	---
۳	بررسی و تعیین روابط عمق - سطح - تداوم بارش در استان‌های همدان، زنجان و قزوین	۷۹-۰۵۰۰۰۲۲۰۰۰-۰۱	همکار	ملی / کاربردی	استان همدان، قزوین و زنجان	1379	1384	۱۳۹۱	۴۲۲۵۱
۴	تعیین قلمرو جغرافیایی محدوده‌های بیابانی در استان همدان	۳۹۶۶	همکار	ملی / کاربردی	استان همدان	1381	1384	---	---
۵	طبقه‌بندی مورفوکلیماتیک خندق‌های استان همدان	۸۲-۰۵۰۰۱۲۲۰۰۰-۰۲	همکار	ملی / کاربردی	استان همدان	1382	1384	---	---
۶	بررسی و تعیین پارامترهای تلفات بارش و بارش مازاد در حوزه‌های معرف هفت استان	۸۳۰۰۹۰-۱۰۰۰-۰۴۰۰۰۰-۰۲-۰۰۰۰	همکار	ملی / کاربردی	حوزه معرف زوجی گنبد	1383	1388	---	---
۷	پایش عام آبخوان‌ها : جمع‌آوری داده‌های سیستم‌های آبگیری و پخش	-----	مجری استانی	ملی / کاربردی	طرح آبخوانداری تاسران	1382	1386	---	---
۸	تلفیق مطالعات سیل استان همدان	-----	مجری	خاص استانی / کاربردی	استان همدان	1387	1388	---	---
۹	مقایسه فنی اقتصادی پوشش‌های رایج کانال‌های آبیاری در شهرستان‌های بهار و کبودرآهنگ	۳۴-۶۳-۱۴۵۳-۸۹۰۰۱	مجری مسئول	مشترک/کاربردی	شهرستان‌های بهار و کبودرآهنگ	1389	1391	---	---
۱۰	بررسی و شناخت ویژگی‌های پوشش گیاهی حاشیه رودخانه‌ها و مسیل‌های غرب کشور (استان همدان)	۰-۲۸-۲۹-۸۸۰۱۹	همکار	ملی/کاربردی	استان همدان	1389	1392	---	---
۱۱	بررسی و شناخت ویژگی‌های سازه‌های رودخانه‌ها و مسیل‌های غرب کشور (استان همدان)	۰-۲۸-۲۹-۸۸۰۲۰	همکار	ملی/کاربردی	استان همدان	1389	1392	---	---
۱۲	بررسی و شناخت ویژگی‌های فرسایش حاشیه رودخانه‌ها و مسیل‌های غرب کشور (استان همدان)	۰-۲۸-۲۹-۸۸۰۲۱	همکار	ملی/کاربردی	استان همدان	1389	1392	---	---

1-2- طرح‌های تحقیقاتی در دست اجرا و خاتمه یافته (مجری مسئول، مجری، مشاور و همکار) (ادامه)

ردیف	عنوان طرح	شماره طرح	سمت در طرح	نوع و ماهیت طرح (استانی/ملی/بین‌المللی) (کاربردی/توسعه‌ای/بنیادی)	محل اجرا	تاریخ		شماره نشریه	سال انتشار
						شروع	پایان		
۱۳	بررسی و شناخت ویژگی‌های عمومی حاشیه رودخانه‌ها و مسیل‌های غرب کشور (استان همدان)	۰-۲۸-۲۹-۸۸۰۲۲	همکار	ملی/کاربردی	استان همدان	۱۳۸۹	۱۳۹۲	---	---
۱۴	شناسایی کانون‌های آفت سطح‌ایستایی به منظور مدیریت بهینه منابع آب و خاک و بررسی ارتباط آن با وقوع فروچاله‌ها در دشت فامنین و کبودراهنگ	۲-۶۳۰۰۰۹-۹۰۰۱۴	همکار	ملی/کاربردی	شهرستان‌های فامنین و کبودراهنگ	۱۳۹۰	۱۳۹۲	---	---
۱۵	بررسی رابطه بهره‌برداری از معادن روباز با میزان فرسایش و تولید رسوب در حوزه آبخیز سد اکباتان	پروژه خاص در حال داوری	مجری	استانی/کاربردی	حوزه آبخیز سد اکباتان همدان	۱۳۹۲	۱۳۹۴	---	---

۲-۲- طرح‌های تحقیقی ترویجی و تحقیقی تطبیقی در دست اجرا و خاتمه یافته (مجری مسئول، مجری، مشاور و همکار)

ردیف	عنوان طرح	شماره طرح	سمت در طرح	نوع طرح (تحقیقی ترویجی / تحقیقی تطبیقی)	محل اجرا	تاریخ		شماره نشریه	سال انتشار
						شروع	پایان		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

۳- اختراعات

۱-۳- اختراع، اکتشاف و نوآوری

---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

۴- انتشارات

۱-۴- کتاب

ردیف	عنوان کتاب	تعداد صفحه	نویسنده (گان) / مترجم (مترجمین)	نوع انتشار		سال انتشار
				تالیف	ترجمه	
۱	ویرایش ادبی - تخصصی کتاب: GIS ابزار برنامه‌ریزی برای توسعه	۱۵۰	عباس کرمی، علی اصغر فرهادی	*		۱۳۸۳

۴-۲- مقالات چاپ شده در مجلات پژوهشی

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله		
			نام مجله	تاریخ چاپ	شماره
۱	بیان آب در استان همدان	منوچهر امیری، علی اصغر فرهادی	حفاظت آب و خاک	بهار ۱۳۸۴	۱
۲	بررسی و تهیه منحنی‌های عمق سطح تداوم بارش در استان‌های همدان و قزوین	هادی نظری پویا، عبدالرسول تلوری، علی اصغر فرهادی	پژوهش و سازندگی (پژوهش‌های آبخیزداری)	تابستان ۱۳۹۰	۲۴

۴-۳- مقالات چاپ شده در سایر مجلات علمی

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله		
			نام مجله	تاریخ چاپ	شماره
۱	بررسی و ارزیابی پتانسیل توسعه منابع آب کشاورزی همدان	منوچهر امیری، علی اصغر فرهادی	پیام آب غرب	پائیز ۱۳۸۳	سال سوم، ۱۱
۲	معرفی مدل سامانه پویا در تحلیل پایداری منابع آب	حمید رضا وجدانی، علی اصغر فرهادی	آب و محیط زیست	اسفند ۱۳۸۳	۶۱
۳	بررسی و تعیین عوامل مؤثر بر سیلاب حوزه‌ها با استفاده از روش تجزیه عاملی (مطالعه موردی: استان همدان)	هادی نظری پویا، علی اصغر فرهادی، منوچهر امیری	آبخیز	اسفند ۱۳۸۳	۴
۴	بررسی و ارزیابی الگوهای توزیع زمانی رگبارها (مطالعه موردی: ایستگاه معرف استان همدان)	علی اصغر فرهادی، حسین علیرضایی و ۰۰۰	علمی ترویجی حفاظت آب و خاک	نوبت چاپ	-----

۴-۴- مقالات ارائه شده در همایش های علمی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	زمان همایش	نام ارائه دهنده (گان)	محل برگزاری	نحوه ارائه		نوع چاپ	
						شفاهی	پوستر	کامل	خلاصه
۱	برآورد نحوه توزیع رسوبات در مخازن (مطالعه موردی سد اکباتان همدان	پنجمین سمینار مهندسی رودخانه	بهمن ۱۳۷۷	جمال محمد ولی سامانی ، علی اصغر فرهادی	اهواز	-----	*	*	-----
۲	نشانه های انحلال شدید در سنگ بستر منطقه فروچاله های همدان	بیست و سومین گردهمایی علوم زمین	بهمن ۱۳۸۳	منوچهر امیری ، علی اصغر فرهادی	تهران	-----	*	-----	*
۳	بررسی پراکنش فرسایش آبکندی در اقالیم مختلف استان همدان	نهمین کنگره علوم خاک و سومین همایش ملی فرسایش و رسوب	شهریور ۱۳۸۴	حسین علیرضایی ، مجید صوفی ، علی اصغر فرهادی ، هادی نظری پویا	تهران	-----	*	*	-----
۴	علت یابی ته نشینی کربنات کلسیم در سطح و خلل و فرج خاک در منطقه قهاوند- فامنین	نهمین کنگره علوم خاک	۹ تا ۶ شهریور ۱۳۸۴	منوچهر امیری فرهادی	کرج (موسسه اصلاح بذر)	-----	*	*	-----
۵	بررسی و تعیین خشکسالی های سالانه استان همدان با استفاده از عوامل هواشناسی	کنفرانس بین المللی مخاطرات زمین ، بلایای طبیعی و راهکارهای مقابله با آن	مهر ۱۳۸۴	هادی نظری پویا ، علی اصغر فرهادی ، حسین علیرضایی	تبریز	-----	*	-----	*
۶	ارزیابی مرفولوژی رودخانه با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی و مطالعات میدانی	بیست و پنجمین گردهمایی علوم زمین	اسفند ۱۳۸۵	هادی نظری پویا ، علی اصغر فرهادی ، منوچهر امیری ، حسین علیرضایی ، حبیب الله مظاهری	تهران	-----	*	*	*
۷	پیش بینی شکل فرسایش در خاک های مارنی فامنین و مجاور بکمک ویژگی های فیزیکی	دهمین کنگره علوم خاک	۴ الی ۶ شهریور ماه ۱۳۸۶	منوچهر امیری هادی نظری پویا علی اصغر فرهادی	کرج- پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران	-----	*	*	-----

۴-۴- مقالات ارائه شده در همایش های علمی (۱۵امه)

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	زمان همایش	نام ارائه دهنده (گان)	محل برگزاری	نحوه ارائه		نوع چاپ	
						شفاهی	پوستر	کامل	خلاصه
۸	بررسی پراکنش اقلیمی فرسایش آبکندی در استان همدان	دهمین کنگره علوم خاک	شهریور ۱۳۸۶	حسین علیرضایی ، مجید صوفی ، هادی نظری پویا ، علی اصغر فرهادی	تهران	-----	*	*	
۹	بررسی علل ایجاد فرسایش آبکندی در منطقه تجرک همدان	دهمین کنگره علوم خاک	شهریور ۱۳۸۶	حسین علیرضایی ، مجید صوفی ، هادی نظری پویا ، علی اصغر فرهادی	تهران	-----	*	*	
۱۰	بررسی تغییرات زمانی دمای آب چاه های گازدار منطقه همه کسی - فامنین جهت دستیابی به انرژی زمین گرمایی	اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی	دی ۱۳۹۲	منوچهر امیری، علی اصغر فرهادی	تهران	-----	*	*	
۱۱	بررسی تغییرات مکانی دمای آب چاه های گازدار منطقه کوزره - قهاوند جهت دستیابی به انرژی زمین گرمایی	اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی	دی ۱۳۹۲	منوچهر امیری، علی اصغر فرهادی	تهران	-----	*	*	

۴-۵- نشریات فنی و ترویجی

ردیف	عنوان	نام ارائه دهنده / گان	نوع نشریه	تاریخ چاپ	شماره نشریه
---	---	---	---	---	---

۴-۶- گزارشات سایر طرح‌ها

ردیف	عنوان	نام ارائه دهنده / گان	نوع گزارش	تاریخ چاپ	شماره گزارش
۱	گزارش مطالعات فاز شناخت مکان یابی پخش سیلاب در شهرستان ملایر	علی اصغر فرهادی - حسین علیرضایی - هادی نظری پویا مهدی احمدیان - موسی سلگی - حمید رضا وجدانی	مطالعاتی	۱۳۷۹	-----
۲	گزارش مطالعات هیدرولوژی طرح آبخوانداری علی آباد دماق	علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۰	-----
۳	همکاری در گزارش فرسایش و رسوب طرح آبخوانداری علی آباد دماق	حسین علیرضایی - علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۰	-----
۴	همکاری در گزارش هواشناسی طرح آبخوانداری علی آباد دماق	هادی نظری پویا - علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۰	-----
۵	همکاری در گزارش آب های زیرزمینی طرح آبخوانداری علی آباد دماق	منوچهر امیری - بهروز یعقوبی - علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۰	-----
۶	گزارش مقدماتی مکان یابی ساختگاه های مناسب احداث سدهای مخزنی در حوزه آبخیز علی آباد دماق	منوچهر امیری - بهروز یعقوبی - علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۱	-----
۷	گزارش هیدرولوژی طرح شهرک دامپروری گله بر اسدآباد	علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۱	-----
۸	گزارش فنی طرح آبخوانداری تاسران کبودراهنگ	علی اصغر فرهادی - قاسم اسدیان	مطالعاتی	۱۳۷۸	-----
۹	گزارش تکمیلی هیدرولوژی و سیل طرح آبخوانداری تاسران کبودراهنگ	علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۷۸	-----
۱۰	گزارش مقدماتی امکان سنجی انجام عملیات پخش سیلاب در منطقه میلاجرد قهاوند	علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۰	-----
۱۱	گزارش فنی جانمایی سازه های انتقال و پخش سیلاب و برآورد میزان تخریب در طرح آبخوانداری تاسران کبودراهنگ به همراه نقشه رقومی در طرح پایش	علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۳	-----
۱۲	گزارش نهایی پروژه خاص تلفیق مطالعات سیل در استان همدان به سفارش اداره کل هواشناسی استان همدان	علی اصغر فرهادی	مطالعاتی	۱۳۸۸	-----

۵- فعالیت‌های آموزشی

۵-۱- راهنمایی یا مشاوره پایان نامه

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	مقطع	تاریخ دفاع	سمت در پایان نامه
---	---	---	---	---	---

۵-۲- تدریس در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	مقطع	سال	نام واحد آموزشی	نام دانشگاه
---	---	---	---	---	---	---

۵-۳- تدریس در دوره‌های کوتاه مدت (ضمن خدمت)

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	محل دوره	مدت دوره به	
					ساعت	روز
۱	آشنایی با نرم‌افزار آماری SPSS	۱۳۷۸	۱۳۷۹	مرکز آموزش شهید غلامی	۶۸	۱۲

۵-۴- شرکت در دوره‌ها و کارگاه‌های آموزشی

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	محل برگزاری دوره	مدت دوره (ساعت)
۱	کارگاه آموزشی - تخصصی فرسایش در رودخانه‌ها	۱۳۷۸/۰۷/۲۷	۱۳۷۸/۰۷/۲۸	مرکز تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری	۱۲
۲	نحوه استفاده از اینترنت	۱۳۷۹/۰۶/۲۰	۱۳۷۹/۰۷/۲۰	مرکز آموزش شهید غلامی	۳۴
۳	سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS	۱۳۸۰/۰۶/۱۸	۱۳۸۰/۰۶/۲۸	مرکز آموزش شهید غلامی	۳۴
۴	کارگاه آموزشی اجرای عوامل پایش عام در ایستگاه‌های پخش سیلاب	۱۳۸۲/۰۷/۲۷	۱۳۸۲/۰۷/۲۷	مرکز تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری	۶
۵	مفاهیم پایه فن‌آوری اطلاعات (مهارت ۱)	۱۳۸۳/۰۵/۰۸	۱۳۸۳/۰۵/۰۸	مرکز آموزش شهید غلامی	۱۲
۶	کامپیوتر و مدیریت فایل‌ها (مهارت ۲)	۱۳۸۴/۰۲/۳۰	۱۳۸۴/۰۲/۳۰	مجتمع آموزشی شهید غلامی	۸
۷	سمینار یک روزه توسعه پایدار کشاورزی	۱۳۸۶/۰۷/۳۰	۱۳۸۶/۰۷/۳۰	سازمان جهاد کشاورزی استان همدان	۶

۵-۴- شرکت در دوره‌ها و کارگاه‌های آموزشی (ادامه)

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	محل برگزاری دوره	مدت دوره (ساعت)
۸	ان؟ سرعت جر؟ ر؟ ق اندازه گک؟ دق؟ ستم‌ها؟ س؟ کارگاه آموزش تخصص	۱۳۸۷/۱۱/۱۶	۱۳۸۷/۱۱/۱۷	مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۸
۹	شغل و آموزش؟ ن استانداردها؟ روش تدو؟ کارگاه آموزش فنی و حرفه‌ای	۱۳۸۸/۰۱/۲۵	۱۳۸۸/۰۱/۲۶	اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان همدان	۱۶
۱۰	نوع؟ از آنفولانزا؟ ر؟ شکگ؟ مراقبت و پ؟ دوره آموزش A	۱۳۸۸/۱۰/۱۰	۱۳۸۸/۱۰/۱۰	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان همدان	۸
۱۱	ما و استانداردها؟ ار؟ آب؟ ت بتن سخت‌شده در پوشش کانال‌ها؟ ف؟ ک؟ ک؟ بررسی؟ کارگاه فن	۱۳۹۰/۰۸/۱۲	۱۳۹۰/۰۸/۱۲	سازمان جهاد کشاورزی استان همدان	۸
۱۲	ن نامه بتن؟ آئ؟ دوره آموزش	۱۳۹۱/۰۶/۱۲	۱۳۹۱/۰۶/۱۲	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان همدان	۶
۱۳	؟ ون ادار؟ اتوماس؟ دوره آموزش(؟ نرم‌افزار ستاد)	۱۳۹۱/۰۹/۱۸	۱۳۹۱/۰۹/۱۸	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان همدان	۸
۱۴	؟ ن و مقررات مرتبط با سلامت ادار؟ قوان؟ ر حضور؟ غ؟ دوره آموزش (۱)	۱۳۹۲/۰۱/۲۷	۱۳۹۲/۰۱/۲۷	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان همدان	۳۶
۱۵	ات بر ارزش افزوده؟ کوتاه مدت مال؟ دوره آموزش	۱۳۹۲/۰۳/۰۱	۱۳۹۲/۰۳/۰۱	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان همدان	۸
۱۶	در سازمان؟ ت و نوآور؟ خلاق؟ ر حضور؟ غ؟ دوره آموزش	۱۳۹۲/۰۹/۰۸	۱۳۹۲/۰۹/۰۸	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان همدان	۸
۱۷	آنها؟ ساز؟ و تجار؟ انتقال فناور؟ روش‌ها؟ دوره آموزش	۱۳۹۲/۰۵/۳۰	۱۳۹۲/۰۵/۳۰	مجمع آموزش جهاد کشاورزی استان همدان	۸

۶- سایر فعالیت‌ها

۶-۱- سخنرانی‌های علمی در هفته انتقال یافته‌ها، هفته پژوهش و ...

ردیف	عنوان سخنرانی	تاریخ ارائه	محل سخنرانی	مناسبت سخنرانی
۱	بررسی روش های ساخت هیدروگراف واحد مصنوعی در حوزه آبخیز سد اکباتان همدان	۱۳۸۵/۰۹/۲۵	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	هفته پژوهش
۲	بررسی الگوی توزیع زمانی رگبارها در ایستگاه معرف سد اکباتان همدان	۱۳۸۵/۰۹/۲۷	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	هفته پژوهش
۳	مهار آلودگی آب ناشی از فعالیت‌های کشاورزی	۱۳۸۶/۰۹/۲۶	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	هفته پژوهش
۴	بررسی روش های ساخت هیدروگراف واحد مصنوعی در حوزه آبخیز سد اکباتان همدان	۱۳۸۶/۰۹/۲۱	سازمان جهاد کشاورزی استان همدان	انتقال یافته‌ها
۵	بررسی الگوی توزیع زمانی رگبارها در ایستگاه معرف سد اکباتان همدان	۱۳۸۶/۰۹/۲۱	سازمان جهاد کشاورزی استان همدان	انتقال یافته‌ها

۲-۶- تقدیر و تشویق پژوهشی

ردیف	عنوان تشویق	عنوان و سمت تقدیر کننده	تاریخ	شماره
۱	لوح تقدیر - طرح آبخوانداری علی آباد دماق	معاون تحقیقات و آموزش و رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	۱۳۸۱	-----
۲	آزمون تحول اداری	مدیر آموزش و پژوهش سازمان مدیریت و برنامه ریزی	۱۳۸۲/۰۹/۱۹	۱۹۶۹
۳	لوح تقدیر استانداری از کارمندان استان همدان	استاندار همدان	۱۳۸۴/۰۶/۱۷	۱۳/۱۰/۸۶۶۸
۴	لوح تقدیر برای مشارکت در انتخابات مجلس خبرگان رهبری و شوراهای اسلامی شهر و روستا	فرماندار همدان	۱۳۸۵/۱۰/۱۲	۱۰/۱/۱۳۸۰۱
۵	لوح تقدیر سخنرانی مهار آلودگی آب ناشی از فعالیت‌های کشاورزی در هفته پژوهش	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	۱۳۸۶/۰۹/۲۹	۸۲
۶	لوح تقدیر سخنرانی بررسی روش‌های ساخت هیدروگراف واحد مصنوعی در حوزه آبخیز سد اکباتان همدان در هفته انتقال یافته‌ها	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان و مشاور رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان همدان در امور مشارکت مردمی	۱۳۸۶/۱۱/۰۹	۱۴/۱/۲۸۱۰/۹
۷	لوح تقدیر سخنرانی بررسی الگوی توزیع زمانی رگبارها در ایستگاه معرف سد اکباتان همدان در هفته انتقال یافته‌ها	رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان و مشاور رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان همدان در امور مشارکت مردمی	۱۳۸۶/۱۱/۰۹	۱۴/۱/۲۸۱۰/۱۰
۸	لوح تقدیر عوامل نظارتی شورای نگهبان در هشتمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی	رئیس هیأت نظارت بر انتخابات شهرستان همدان	۱۳۸۷	۸۷/۵/۳۲۹
۹	لوح تقدیر عوامل نظارتی شورای نگهبان در دهمین دوره انتخابات ریاست جمهوری اسلامی ایران	رئیس هیأت نظارت بر انتخابات شهرستان همدان	۱۳۸۸/۰۴/۲۸	۱۱۰/د/۸۶
۱۰	لوح تقدیر عوامل نظارتی شورای نگهبان در نهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی (ناظر مسئول)	رئیس هیأت نظارت بر انتخابات شهرستان همدان	۱۳۹۱/۰۲/۲۱	۹۱/۵/۶۴۸
۱۱	لوح تقدیر عوامل نظارتی شورای نگهبان در یازدهمین دوره انتخابات ریاست جمهوری اسلامی ایران (ناظر مسئول)	رئیس هیأت نظارت بر انتخابات استان همدان	۱۳۹۲/۰۴/۱۰	۳۴/د/۱۳۱۱

۳-۶- عضویت در کمیته‌های علمی - تخصصی

ردیف	عنوان کمیته	از تاریخ	تا تاریخ	تعداد جلسات	حکم	
					تاریخ	شماره
۱	گروه کارشناسی انرژی و آب - کارگروه پژوهش و فناوری استان همدان	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۰	۸۰/۰۴/۰۲	۴۱۶-۳۹۹۸

۴-۶- سایر فعالیت‌های پژوهشی، علمی و اجرایی

ردیف	عنوان فعالیت	تاریخ	نام ارائه دهنده (گان)	توضیحات مورد نیاز
---	---	---	---	---