



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

تاریخ تکمیل فرم: ۱۳۹۵/۱۰/۲۵

۱- مشخصات فردی

۱-۱- مشخصات

	نام خانوادگی: حیدری	نام: احمد	تاریخ تولد: ۱۳۵۱
	نوع استخدام: رسمی		تاریخ شروع به کار: ۱۳۷۶/۴/۲۸
	عنوان پست سازمانی: عضو هیئت علمی		تاریخ عضویت هیئت علمی: ۸۰/۳/۳۰
	مرتبه علمی: مربی پژوهش		
	بخش تحقیقاتی: فنی و مهندسی کشاورزی	تلفن محل کار: ۰۸۱-۳۴۳۷۳۵۸۷	دورنگار محل کار: ۰۸۱-۳۴۳۷۳۶۰۶
آدرس پست الکترونیکی: heidari299@yahoo.com	تلفن همراه: ۰۹۱۸۶۷۶۲۵۰۱		
زمینه تخصصی: مکانیک ماشین‌های کشاورزی			
مهارت‌های فنی:			

۲-۱- وضعیت تحصیلی

مدرک تحصیلی	دانشگاه	تاریخ اخذ مدرک	رشته تحصیلی	گرایش	معدل
لیسانس	صنعتی اصفهان	شهریور ۱۳۷۳	ماشینهای کشاورزی	کشاورزی	۱۵/۱۵
فوق لیسانس	تهران	دی ۱۳۷۵	مکانیک ماشینهای کشاورزی	کشاورزی	۱۶/۸۶
دکتری					

۳-۱- پایان نامه

مقطع	عنوان پایان نامه	استاد راهنما	اساتید مشاور	نمره
فوق لیسانس دکتری	طراحی یک سیستم کنترل خودکار لغزش در تراکتورهای دو چرخ محرک	رضا علیمردانی	اسدا.. اکرم	۱۹

۴-۱- مسئولیت‌ها

ردیف	عنوان مسئولیت	زمان			نام و سمت امضاء کننده حکم	مشخصات حکم	
		شروع	پایان	مدت (ماه)		شماره	تاریخ
۱	سرپرست بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۳۷۶/۵/۲۶	۱۳۷۹/۸/۲۸	۳۹	محمد ردائی- سرپرست مرکز تحقیقات کشاورزی همدان	۶۳۲۴/۲۳۶	۱۳۷۶/۵/۲۶

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

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
	۱۳۷۶	ادامه دارد	عضو هیئت علمی	سازمان تحقیقات، ترویج و آموزش کشاورزی- مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان (بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی)

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/ بین المللی) (کاربردی/ توسعه ای/ بنیادی)	محل اجرا	تاریخ		شماره نشریه	سال انتشار
						شروع	پایان		
۱	طراحی، ساخت و ارزیابی دیسک آفست فعال	۱۲۳-۲۰-۷۸۰۱۱	مجری مسئول	استانی- کاربردی	مرکز تحقیقات کشاورزی همدان	۱۳۷۸	۱۳۸۱	۲۴۴	۸۲

ادامه جدول ۲-۱: 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/بین المللی) (کاربردی/ توسعه ای/ بنیادی)	تاریخ		محل اجرا
					شروع	پایان	
سال انتشار	شماره نشریه						
۲	اثرات مدیریت‌های مختلف بقایای ذرت و خاک‌ورزی بر عملکرد گندم آبی در تناوب ذرت دانه‌ای - گندم آبی	۱۲۳-۱۹-۲۰-۷۸۰۸۱	مجری مسئول	استانی- کاربردی	۱۳۷۸	۱۳۸۱	مزرعه تحقیقاتی لک لک- اسدآباد
۳	اثر زیرشکنی بر عملکرد کمی و کیفی سیب‌زمینی در سه دور آبیاری	۱۲۳-۲۰-۷۹۰۰۶	مجری مسئول	استانی- کاربردی	۱۳۷۹	۱۳۸۱	ایستگاه تجرک
۴	انضمام یک واحد کود کار بر روی سیب‌زمینی کار و ارزیابی آن	۱۲۳-۲۰-۸۱۰۲۲	مجری مسئول	استانی- کاربردی	۱۳۸۰	۱۳۸۲	مرکز تحقیقات کشاورزی همدان
۵	تاثیر آرایش کاشت و کارآبی مصرف آب بر کمیت و کیفیت چغندر قند		سایر مجریان	ملی- کاربردی	۱۳۷۸	۱۳۸۰	مرکز تحقیقات کشاورزی همدان
۶	انتخاب خطی کار مناسب برای کشت گندم دیم	۲۳۲۲۰۰-۸۳۰۹-۸۴۰۰۶ ۴-۱۰۰	مجری	ملی- کاربردی	۱۳۸۳	۱۳۸۶	ایستگاه تجرک
۷	بررسی اثر روشهای مختلف خاک‌ورزی بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم در تناوب حبوبات- گندم در مناطق دیم	۲۳۰۰۰۰-۸۳۰۹-۸۳۰۰۱ ۴-۱۰۰	مجری	ملی- کاربردی	۱۳۸۳	۱۳۸۷	ایستگاه تجرک
۸	بررسی اثر مدیریت بقایای گیاهی در کشت گندم آبی در تناوب با محصولات ردیفی بر عملکرد محصول، مواد آلی و پایداری خاکدانه‌ها	۲۲۰۰۰۰-۱۴-۸۴۰۳-۸۴۰۲ ۴-۱۰۰	مجری	ملی- کاربردی	۱۳۸۴	۱۳۸۸	مرکز تحقیقات کشاورزی همدان
۹	بررسی و تعیین اثر کاربرد ادوات خاک ورزی عمیق روی خواص فیزیکی و شیمیایی خاک و عملکرد گندم	۱۴-۸۴۰۳-۸۵۰۰۳ ۴-۱۰۰-۲۲۰۰۰۰	مجری	ملی- کاربردی	۱۳۸۵	۱۳۸۶	ایستگاه تجرک
۱۰	طراحی، ساخت و ارزیابی ماشین برداشت سیب زمینی با تیغه‌های رفت و برگشتی	۱۴-۰۰۰۰-۸۵۰۱۰ ۲-۰۶۲-۲۲۰۰۰۰	مجری	استانی- کاربردی	۱۳۸۵	۱۳۸۸	ایستگاه اکباتان
۱۱	بررسی اثرات روشهای مختلف خاک ورزی بر روی خصوصیات فیزیکی خاک و عملکرد گندم در تناوب آیش- گندم	۲۳۲۲-۰۰-۸۳۰۹-۸۴۰۰۴ ۴-۱۰۰	مجری	ملی- کاربردی	۱۳۸۳	۱۳۸۷	ایستگاه تجرک

ادامه جدول ۲-۱: 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/بین المللی) (کاربردی/توسعه ای/بنیادی)	محل اجرا	تاریخ		سال انتشار	شماره نشریه
						شروع	پایان		
۱۲	کاربرد آزمون پراکتور در ارزیابی تراکم خاکهای کشاورزی با در نظر گرفتن ویژگیهای خاک	۸۳۰۹-۱۲-۰۰۰۰-۲۲۰۰۰۰-۰۲۱	همکار	ملی- بنیادی	کرج	۱۳۸۳	۱۳۸۶		
۱۳	ارزیابی فنی و اقتصادی آبیاری با لوله های کم فشار(هیدروفلوم) و مقایسه آن با آبیاری سنتی در شرایط زارعین (همکار)		همکار	استانی- کاربردی	همدان	۱۳۸۶	۱۳۸۸	۶۶۴	۸۸
۱۴	اثر خاک ورزی بین ردیف بر عملکرد کمی و کیفی سیب زمینی و کارآیی مصرف آب	۸۷۰۱۷-۱۴-۶۳-۲	مجری	استانی- کاربردی	همدان	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۳۹۴۱۳	۹۰
۱۵	بررسی اثر روشهای مختلف خاک ورزی و کوددهی بر عملکرد ذرت دانه‌ای	۹۰۰۳-۱۴۱۰-۶۳-۳۴	مجری مسئول	استانی- کاربردی	همدان	۱۳۹۰	۱۳۹۲	۴۵۹۴۱	۹۳
۱۶	مقایسه فنی و اقتصادی کاشت دستی و ماشینی سیر	۹۰۰۴-۱۴۳۰-۶۳-۳۴	مجری مسئول	استانی- کاربردی	همدان	۱۳۹۰	۱۳۹۲	۴۶۳۳۸	۹۳
۱۷	بررسی اثر خاک ورزی حفاظتی متفاوت در تناوب‌های مختلف بر خواص فیزیکی شیمیایی خاک و عملکرد گندم دیم در شرایط دیم همدان	۹۰۰۷-۱۵-۶۳-۲	مجری مسئول	استانی- کاربردی	ایستگاه تجرک و لنگاه	۹۰/۷/۱	۹۵/۷/۱		
۱۸	بررسی و تعیین الگو مناسب عملیات مکانیزه در تولید گندم به تفکیک مناطق مختلف کشور	۹۱۱۳۸-۱۴-۱۴-۰۴	مجری	ملی	استان همدان	۹۱/۴/۱	۹۳/۹/۳۰	۴۶۶۸۵	۹۳
۱۹	اثر خاک ورزی بین ردیفی بعد از کاشت بر عملکرد کمی و کیفی و کارآیی مصرف آب چغندر قند	۹۴۱۲۵-۱۴۰۲-۶۳-۴۷	مجری مسئول	استانی- کاربردی	استان همدان	۹۵/۱/۱	۹۷/۶/۲۷		

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		سال انتشار
						شروع	پایان	
۱	اثر خاک‌ورزی بر عملکرد گندم در تناوب نخود-گندم در اراضی دیم	۸۸/۲۲۸	مجری مسئول	تحقیقی ترویجی	رزن	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۹۰

۳- اختراعات

۳-۱- اختراع، اکتشاف و نوآوری

ردیف	عنوان	نام محقق	محل ثبت	شماره ثبت	تاریخ ثبت

۴- انتشارات

۴-۱- کتاب

ردیف	عنوان کتاب	تعداد صفحه	نویسنده (گان) / مترجم (مترجمین)	نوع انتشار		سال انتشار
				تالیف	ترجمه	

۴-۲- مقالات چاپ شده در مجلات پژوهشی

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله		
			نام مجله	تاریخ چاپ	شماره
۱	اثرات زیرشکن زنی و دور آبیاری بر عملکرد سیب زمینی	احمد حیدری- سید معین الدین رضوانی- عباس همت	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	پاییز ۱۳۸۳	شماره سوم جلد یازدهم
۲	اثرات مدیریت بقایای گیاهی و عمق شخم بر عملکرد گندم و ماده آلی خاک در تناوب ذرت دانه‌ای- گندم آبی	احمد حیدری	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی	تابستان ۸۳	شماره ۱۹ جلده
۳	تأثیر روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر ویژگی‌های فیزیکی خاک و عملکرد گندم آبی	احمد حیدری	مجله علوم آب و خاک (دانشگاه صنعتی اصفهان)	پاییز ۹۰	شماره ۵۷
۴	بررسی و انتخاب خطی کار مناسب کشت گندم دیم در استان همدان	احمد حیدری- ایرج اسکندری	نشریه ماشینهای کشاورزی- دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۲	شماره ۱ جلد ۳
۵	اثر روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر برخی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم دیم در تناوب نخود- گندم در استان همدان	احمد حیدری	مجله مهندسی بیوسیستم ایران	۱۳۹۱	شماره ۴۳ جلد ۲
۶	اثر خاک‌ورزی بین ردیفی بر عملکرد کمی و کیفی سیب زمینی و کارآیی مصرف آب در یک خاک ریز بافت	احمد حیدری- عباس همت- سید معین الدین رضوانی	مجله علوم آب و خاک (دانشگاه صنعتی اصفهان)	۱۳۹۳-بهار	شماره ۶۷
۷	اثر روش‌های مختلف خاک‌ورزی و کوددهی بر خواص فیزیکی خاک و عملکرد ذرت دانه ای	احمد حیدری- حسین حاجی آقا علیزاده- علیرضا یزدان پناه- جعفر امیری پریان	مجله علوم آب و خاک (دانشگاه صنعتی اصفهان)	پذیرش ۹۵	

۸	اثر خاک‌ورزی حفاظتی و تناوب گیاهی بر عملکرد گندم دیم و جمعیت علفهای هرز	احمد حیدری- هرمز سلطانی	فصلنامه پژوهش در اکوسیستم‌های زراعی	بهار و تابستان ۹۵	۲۹۱	۳
---	---	-------------------------	-------------------------------------	----------------------	-----	---

۳-۴- مقالات چاپ شده در سایر مجلات علمی

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله		
			نام مجله	تاریخ چاپ	شماره
۱	اثر مدیریت بقایای گیاهی بر عناصر غذایی خاک و مصرف کود	احمد حیدری	نشریه علمی تخصصی مهندسی بیوسیستم	بهار ۱۳۸۷	۱۸ و ۱۷
۲	کاربرد ساقه خردکن	احمد حیدری	نشریه علمی تخصصی مهندسی بیوسیستم	بهار ۱۳۸۷	۱۸ و ۱۷
۳	روشهای مکانیکی خرد کردن بقایای ذرت دانه ای	احمد حیدری	مجله زیتون	دی ۸۷	۱۹۳
۴	مدیریت مناسب خاک‌ورزی و بقایای گیاهی جهت حفظ رطوبت خاک در شرایط خشکسالی	احمد حیدری	مجله زیتون	مرداد ۸۹	۲۰۹
۵	اثر سوزاندن بقایای گیاهی بر عناصر غذایی خاک، مصرف کود و عملکرد محصول	احمد حیدری	مجله زیتون	شهریور ۸۹	۲۱۰
۶	اثر زیرشکن زنی بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم آبی	احمد حیدری	مجله زیتون	بهمن ۹۰	۲۲۴

۴-۴- مقالات ارائه شده در همایش‌های علمی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	زمان همایش	نام ارائه دهنده (گان)	محل برگزاری	نحوه ارائه		نوع چاپ	
						شفاهی	پوستر	کامل	خلاصه
۱	اثر مدیریت بقایای گیاهی ذرت و عمق شخم بر عملکرد گندم آبی	دومین کنگره ملی ماشینهای کشاورزی	۸ و ۹ آبان ۱۳۸۱	احمد حیدری و علی محمد جعفری	مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی	*			*
۲	بهبود حاصلخیزی خاک از طریق مدیریت بقایای گیاهی و خاک‌ورزی	هشتمین کنگره علوم خاک ایران	۹ تا ۱۲ شهریور ۱۳۸۲	احمد حیدری	دانشگاه گیلان		*	*	*
۳	اثر ترکیب خاک‌ورزی و نوع تراکتور بر بعضی از	هشتمین کنگره علوم	۹ تا ۱۲ شهریور	حسین بیات- محبوبی-	دانشگاه گیلان		*	*	*

				حاج عباسی و حیدری	۱۳۸۲	خاک ایران	ویژگیهای فیزیکی خاک لوم شنی در منطقه همدان، ۲- تغییرات ویژگیهای فیزیکی خاک در محل تردد چرخها	
*		*	دانشگاه شهید باهنر کرمان	احمد حیدری- سید معینالدین رضوانی- عباس همت	۱۰ تا ۱۲ شهریور ۱۳۸۳	سومین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون	اثر خاکورزی عمیق و دور آبیاری بر عملکرد سیبزمینی	۴
		*	سازمان جهاد کشاورزی استان خوزستان	احمد حیدری- علی محمد جعفری	۲۶ دی ۱۳۸۴	ملی ذرت	انتخاب دستگاه مناسب جهت خرد کردن بقایای ذرت دانه ای	۵
*		*	دانشگاه تبریز	احمد حیدری - محمدرضا مستوفی سرکاری	۷ تا ۸ شهریور ۱۳۸۵	چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون	اثر روش و مقدار کود پایه بر عملکرد سیب زمینی در استان همدان	۶
*			وزارت جهاد کشاورزی	احمد حیدری	۹ بهمن ۱۳۸۶	همایش مدیریت پایداری فناوری، تولید، تامین و مصرف نهاده های کشاورزی دومین همایش منطقه	اثر مدیریت بقایای گیاهی بر عناصر غذایی خاک و مصرف کود	۷
*		*	دانشگاه کردستان	احمد حیدری- علی محمد جعفری	۱۳ و ۱۴ اسفند ۸۶	ای یافته های پژوهشی کشاورزی و منابع طبیعی (غرب کشور) پنجمین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون	بررسی فنی و اقتصادی روشهای مکانیکی خرد کردن بقایای ذرت دانه ای	۸
+	+	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری- علی قدمی فیروزآبادی	۷ و ۸ شهریور ۸۷	مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون	عمیق کار مناسب کشت گندم دیم در استان همدان	۹
*	*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری- نارنج حیدری	۷ و ۸ شهریور ۸۷	پنجمین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و	اثر مدیریت بقایای گندم بر عملکرد سیب زمینی	۱۰

*	*	*	دانشگاه گرگان	احمد حیدری	۲۱ لغایت ۲۳ تیر ۸۸	مکانیزاسیون یازدهمین کنگره علوم خاک ایران	بررسی اثر زیرشکنی روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم آبی	۱۱
*	*	*	دانشگاه گرگان	احمد حیدری	۲۱ لغایت ۲۳ تیر ۸۸	یازدهمین کنگره علوم خاک ایران ششمین کنگره ملی	اثر خاک‌ورزی حفاظتی بر عملکرد گندم دیم در تناوب با نخود در شرایط همدان	۱۲
	*	*	پردیس کشاورزی دانشگاه تهران	احمد حیدری	۲۴ لغایت ۲۵ شهریور ۸۹	مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	اثر خاک‌ورزی بین ردیف بر عملکرد کمی و کیفی سیب‌زمینی و کارآیی مصرف آب	۱۳
	*	*	پردیس کشاورزی دانشگاه تهران	احمد حیدری، رضا رحیم زاده	۲۴ لغایت ۲۵ شهریور ۸۹	ششمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	بررسی اثر روشهای مختلف خاک‌ورزی بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم در تناوب نخود-گندم در اراضی دیم	۱۴
	*	*	پردیس کشاورزی دانشگاه تهران	هومن شریف‌نسب، محمود صفری، احمد حیدری	۲۴ لغایت ۲۵ شهریور ۸۹	ششمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	اثرات کاربرد اادات خاک‌ورزی عمیق روی خواص فیزیکی و شیمیایی خاک و عملکرد گندم	۱۵
	*	*	دانشگاه تبریز	احمد حیدری	۱۲ لغایت ۱۴ شهریور ۹۰	دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران	اثر مدیریت بقایای گیاهی بر عملکرد محصول و ماده آلی خاک در تناوب گندم آبی - سیب‌زمینی	۱۶
	*	*	دانشگاه تبریز	احمد حیدری	۱۲ لغایت ۱۴ شهریور ۹۰	دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران	اثر زیرشکنی بین ردیف بر عملکرد کمی و کیفی سیب زمینی و کارآیی مصرف آب	۱۷
	*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری، سید محسن سیدان و محمدرضا بختیاری	۹ لغایت ۱۱ بهمن ۹۲	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	مقایسه فنی و اقتصادی کاشت دستی و ماشینی سیر ساخت و ارزیابی یک سیستم ضرب‌ه‌زن الحاقی به	۱۸
	*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری و سعید عباسی	۹ لغایت ۱۱ بهمن ۹۲	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	ماشین سیب‌زمینی‌کن به منظور کاهش صدمات مکانیکی به غده‌های سیب‌زمینی	۱۹

*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری	۹ لغایت ۱۱ بهمن ۹۲	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	اثر خاک ورزی حفاظتی و تناوب گیاهی بر عملکرد گندم دیم	۲۰		
*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	سعید عباسی، سید محسن سیدان و احمد حیدری	۹ لغایت ۱۱ بهمن ۹۲	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	سطح توجه کننده مالکیت ماشین‌های کشاورزی در شرایط زراعی استان همدان	۲۱		
*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	سعید عباسی، سید محسن سیدان و احمد حیدری	۹ لغایت ۱۱ بهمن ۹۲	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	اندازه بهینه اقتصادی مزرعه جهت کاربرد ماشین‌های کشاورزی در شرایط زراعی استان همدان	۲۲		
*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری	۹ الی ۱۰ شهریور ۹۵	دهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک بیوسیستم (ماشین‌های کشاورزی) و مکانیزاسیون ایران	اثر خاک‌ورزی حفاظتی و تناوب گیاهی بر جمعیت علف‌های هرز در زراعت گندم دیم	۲۳		
*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری	۹ الی ۱۰ شهریور ۹۵	دهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک بیوسیستم (ماشین‌های کشاورزی) و مکانیزاسیون ایران	اثر روش کاشت با آرایش‌های مختلف بر عملکرد سیر	۲۴		
*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	سعید احمد حیدری	۹ الی ۱۰ شهریور ۹۵	دهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک بیوسیستم (ماشین‌های کشاورزی)	مدل‌سازی هزینه‌های متغیر مکانیزاسیون و تعیین اندازه بهینه مزرعه در تولید غلات آبی (مطالعه موردی: شهرستان کبودرآهنگ)	۲۵		

۴-۵- نشریات فنی و ترویجی

ردیف	عنوان	نام ارائه دهنده / گان	نوع نشریه	تاریخ چاپ	شماره نشریه
۱	روشهای مکانیکی خرد کردن بقایای ذرت دانه ای	احمد حیدری	ترویجی	۱۳۸۳	۱۶۳۳
۲	برداشت سیب زمینی	احمد حیدری- ارژنگ جوادی-محسن محبوب	ترویجی	۱۳۸۶	
۳	خاک ورزی سیب زمینی	احمد حیدری- ارژنگ جوادی	بروشور ترویجی	۱۳۸۶	
۴	فشردگی خاک(اثر و راه حل های آن)	احمد حیدری- سیدحسین رضوان جو	ترویجی	۱۳۸۷	
۵	مدیریت خاک ورزی در شرایط خشکسالی	احمد حیدری- یوسف عسگری	ترویجی	۱۳۸۷	
۶	مدیریت بقایای گیاهی	احمد حیدری- محسن محبوب	ترویجی	۱۳۸۸	
۷	خاک ورزی حفاظتی	احمد حیدری- محسن محبوب	ترویجی	۱۳۹۰	

۴-۶- گزارشات سایر طرحها

ردیف	عنوان	نام ارائه دهنده / گان	نوع گزارش	تاریخ چاپ	شماره گزارش
۱	مطالعه وضعیت و نقش ماشینهای خودگردان در توسعه مکانیزاسیون کشاورزی (گزارش منطقه ای استان همدان)	احمد حیدری	مطالعاتی	۹۰/۸/۱۷	۳۹۵۵۷

۵- فعالیت های آموزشی

۵-۱- راهنمایی یا مشاوره پایان نامه

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	مقطع	تاریخ دفاع	سمت در پایان نامه
۱	اثرات خاک ورزی و تردد چرخها بر روی ویژگیهای فیزیکی خاک	حسین بیات	فوق لیسانس	۱۳۸۲	مشاور
۲	بررسی اثر ارتفاع برش و سرعت پیشروی کمباین بر روی تلفات گندم	جمال شعبانلو	فوق لیسانس	۱۳۹۰	مشاور

۵-۲- تدریس در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	مقطع	سال	نام واحد آموزشی	نام دانشگاه
۱	ماشینهای کشاورزی	۴	لیسانس	۱۳۸۳	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	دانشگاه آزاد واحد بروجرد
۲	زبان فنی	۲	کاردانی	۱۳۸۵	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۳	کاربرد ماشینهای کاشت و داشت ۱	۲	کاردانی	۱۳۸۶	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۴	کاربرد ماشینهای صنایع غذایی محصولات کشاورزی	۲	کاردانی	۱۳۸۵	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۵	ماشینهای صنایع غذایی	۲	کاردانی	۱۳۸۶	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۶	کاربرد ماشینهای کاشت و داشت ۲	۲	کاردانی	۱۳۸۶	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۷	مکانیزمها در ماشینهای کشاورزی	۲	کاردانی	۱۳۸۶	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۸	کاربرد تراکتور	۲	کاردانی	۱۳۸۶-۱۳۸۷	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۹	اصول ایمنی در زراعت و باغبانی	۲	لیسانس	۱۳۸۶-۱۳۸۷	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۱۰	مکانیزمها در ماشینهای کشاورزی	۲	کاردانی	۱۳۸۷-۸۸	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۱۱	ماشینهای کشاورزی	۳	کارشناسی	۱۳۸۷-۸۸		دانشگاه پیام نور- لالجین

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

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	محل دوره	مدت دوره به	
					ساعت	روز
۱	زراعت سیب زمینی	۱۳۷۸/۱۱/۳۰	۱۳۷۸/۱۲/۲	مرکز آموزش کشاورزی شهید مدنی همدان	۶	

۲	تنظیم ادوات کشت گندم	۱۳۸۴/۹/۵	۱۳۸۴/۹/۵	مرکز آموزش کشاورزی شهید مدنی همدان	۶
۳	کالیبراسیون ادوات کشت گندم	۱۳۸۴/۹/۱۴	۱۳۸۴/۹/۱۲	مرکز آموزش کشاورزی شهید مدنی همدان	۱۸
۴	خاک‌ورزی حفاظتی	۸۸/۹/۱۸	۸۸/۹/۱۷	مجتمع آموزشی جهادکشاورزی همدان	۱۲
۵	به زراعی گندم	۸۹/۱۰/۲۰	۸۹/۱۰/۲۰	مجتمع آموزشی جهادکشاورزی همدان	۴
۶	سرویس، نگهداری و کالیبراسیون سمپاش‌های توربولاینر	۹۳/۲/۳	۹۳/۲/۳	مجتمع آموزشی جهادکشاورزی همدان	۸
۷	نحوه کارکرد و تنظیم ماشینهای کاشت، داشت (سمپاش)	۹۵/۶/۱۵	۹۵/۶/۱۵	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۶
۸	نحوه کارکرد و تنظیم ماشینهای کاشت، داشت (سمپاش)	۹۵/۸/۶	۹۵/۸/۴	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۱۸
۹	کشاورزی حفاظتی				
۱۰	ماشین‌های خاک‌ورزی حفاظتی	۹۵/۸/۱۳	۹۵/۸/۱۱	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۱۸
۱۱	کالیبراسیون سمپاش‌ها	۹۵/۸/۲۰	۹۵/۸/۱۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۱۸

۴-۵- شرکت در دوره‌ها و کارگاه‌های آموزشی

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	محل برگزاری دوره	مدت دوره (ساعت)
۱	دوره آموزش روشهای تهیه و اجرای طرحهای خاک‌ورزی	۱۳۷۶/۱۰/۵	۱۳۷۶/۱۰/۹	مرکز آموزش کشاورزی اصفهان	۴۸
۲	دوره آموزش خواص فیزیکی و مکانیکی محصولات کشاورزی	۱۳۷۹/۱۱/۱۵	۱۳۷۹/۱۱/۲۰	آموزشکده کشاورزی کرج	۳۶
۳	دوره آموزش تکنیکهای جدید سمپاشی و کالیبراسیون	۱۳۸۰/۲/۱۵	۱۳۸۰/۲/۱۸	آموزشکده کشاورزی کرج	۲۴
۴	۱- دوره آموزش زبان انگلیسی	۱۳۷۸/۵/۲۳	۱۳۷۸/۵/۲۶	مرکز آموزش کشاورزی شهید مدنی همدان	۲۴
۵	۲- دوره آموزش برداشت کلزا	۱۳۷۹/۳/۳	۱۳۷۹/۳/۵	مرکز آموزش کشاورزی کردکوی	۱۸
۶	نحوه استفاده از اینترنت	۱۳۷۹/۱۰/۱۰	۱۳۷۹/۱۲/۲۵	مرکز آموزش عالی شهید غلامی	۵۱
۷	دوره آموزش هیدرولیک کاربردی و پنوماتیک مقدماتی	۱۳۸۱/۲/۸	۱۳۸۱/۲/۱۲	مرکز آموزش کشاورزی مشهد	۳۰
۸	دوره آموزش مکانیکال دستکاپ	۱۳۸۱/۳/۱۸	۱۳۸۱/۳/۲۲	آموزشکده کشاورزی کرج	۳۰
۹	دوره آموزش روشهای اندازه‌گیری و برآورد میزان ضایعات محصولات کشاورزی	۱۳۸۲/۷/۲۸	۱۳۸۲/۷/۳۰	دانشگاه تربیت مدرس	۱۸
۱۰	۳- مکانیزاسیون کشاورزی با تأکید بر ارزیابی اقتصادی طرحها	۱۳۸۲/۱۰/۲۷	۱۳۸۲/۱۰/۳۰	مرکز آموزش عالی کشاورزی	۳۶

۱۲	مجتمع آموزش جهاد کشاورزی همدان	۱۳۸۳/۵/۸	۱۳۸۳/۵/۸	مفاهیم پایه فناوری اطلاعات (مهارت ۱)	۱۱
۸	مجتمع آموزش جهاد کشاورزی همدان	۱۳۸۴/۲/۳۰	۱۳۸۴/۲/۳۰	بکارگیری کامپیوتر و مدیریت فایلها (۲)	۱۲
۸	دانشگاه بوعلی سینا	۱۳۸۴/۵/۸	۱۳۸۴/۵/۸	کارگاه آموزشی آشنایی با ISI	۱۳
۱۶	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۸۷/۴/۱۷	۸۷/۴/۱۶	No- Till	۱۴
۲۴	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۸۷/۱۰/۵	۸۷/۱۰/۳	کشاورزی دقیق	۱۵
۱۶	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۸۷/۱۲/۱	۸۷/۱۱/۲۹	روشهای آزمون ماشینها و تجهیزات کشاورزی	۱۶
۲۴	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۸۸/۱۰/۲۸	۸۸/۱۰/۲۶	کاربرد ترومکانیک در ماشینهای کشاورزی	۱۷
۱۸	موسسه اصلاح بذر	۱۳۸۹/۵/۳۱	۱۳۸۹/۷/۲۵	کارگاه آموزشی کشاورزی حفاظتی	۱۸
۱۸	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۹۰/۶/۸	۹۰/۱۰/۶	کارگاه آموزشی کاربرد PLC در ماشینهای کشاورزی	۱۹
۶۰	مرکز آموزش جهاد کشاورزی همدان	۹۱/۱۲/۱۲	۹۱/۸/۲۴	زبان انگلیسی	۲۰
۱۶	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۹۲/۱۰/۲۵	۹۲/۱۰/۲۴	مکانیزاسیون پرورش ماهی	۲۱
۸	مرکز آموزش جهاد کشاورزی همدان	۹۳/۲/۲	۹۳/۲/۲	مدیریت سمپاشها در کشور	۲۲
۲۴	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۹۵/۲/۱۵	۹۵/۲/۱۰	امنیت غذایی در سمپاشها	۲۳

۶- سایر فعالیتها

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

ردیف	عنوان سخنرانی	تاریخ ارائه	محل سخنرانی	مناسبت سخنرانی
------	---------------	-------------	-------------	----------------

۱	اثر زیر شکن زنی و دور آبیاری بر عملکرد سیب زمینی	۱۳۸۳/۱۱/۱۳	مرکز آموزش کشاورزی شهید مدنی همدان	هفته انتقال یافته ها
۲	اثرات مدیریت بقایای گیاهی ذرت و خاک ورزی بر عملکرد گندم آبی در تناوب ذرت دانه ای - گندم آبی	۱۳۸۱/۱۱/۱۶	مرکز آموزش کشاورزی شهید مدنی همدان	هفته انتقال یافته ها
۳	انضمام یک واحد کود کار بر روی سیب زمینی کار و ارزیابی آن		سازمان جهاد کشاورزی استان همدان	هفته انتقال یافته ها سال ۸۳
۴	اثر مدیریت بقایای گیاهی و عمق شخم بر عملکرد گندم	۱۳۸۴/۹/۲۴	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	هفته پژوهش
۵	اثر روشهای مختلف خاک ورزی بر روی خواص فیزیکی و شیمیایی خاک و عملکرد گندم دیم	۱۳۸۵/۹/۲۵	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	هفته پژوهش
۶	بررسی و تعیین اثر کاربرد ادوات خاک ورزی عمیق روی خواص فیزیکی و شیمیایی خاک و عملکرد گندم	۱۳۸۶/۱۲/۱۲	سازمان جهاد کشاورزی استان همدان	هفته انتقال یافته های گندم
۷	خطی کار مناسب کشت گندم دیم در استان همدان	۸۷/۹/۱۲	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان کبودرآهنگ	هفته انتقال یافته های گندم دیم
۸	اثر روشهای مختلف خاک ورزی بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم دیم در تناوب نخود-گندم	۸۷/۹/۱۲	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان کبودرآهنگ	هفته انتقال یافته های گندم دیم
۹	خطی کار مناسب کشت گندم دیم در استان همدان	۸۷/۹/۱۸	دانشکده کشاورزی دانشگاه بوعلی سینا	هفته پژوهش
۱۰	اثر خاک ورزی بین ردیف بر عملکرد سیب زمینی	۹۰/۱۱/۹	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان رزن	کارگاه هفته انتقال یافته های سیب زمینی
۱۱	مقایسه فنی و اقتصادی کاشت دستی و ماشینی سیر	۹۲/۱۰/۱۸	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان همدان	کارگاه هفته انتقال یافته های سیر

۶-۲- تقدیر و تشویق پژوهشی

ردیف	عنوان تشویق	عنوان و سمت تقدیر کننده	تاریخ	شماره
۱	شرکت در روز مزرعه	محمد ناصر ساروی - رئیس سازمان کشاورزی استان همدان	۱۳۷۹/۵/۲۵	۲۰۲۳/۱۸/۸
۲	عضویت در کمیته علمی همایش خاک ورزی	ارژنگ جوادی - سرپرست موسسه تحقیقات فنی و مهندسی		
۳	سخنرانی علمی	قاسم اسدیان - رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۱۳۸۴/۱/۲۹	۴۲۲/۲۳۶/۱
۴	مشارکت در اجرای طرح خاک ورزی حفاظتی	ابراهیمی - معاون بهبود تولیدات گیاهی و رئیس کمیته کشاورزی حفاظتی استان همدان	۹۰/۱۰/۱	۴۹۴۱
۵	پژوهشگر برتر	حسین صباغ پور - رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	۹۲/۱۰/۱	۳۶۳۸۴

۶-۳- عضویت در کمیته های علمی - تخصصی

ردیف	عنوان کمیته	از تاریخ	تا تاریخ	تعداد جلسات	حکم	
					تاریخ	شماره
۱	کمیته فنی مرکز تحقیقات کشاورزی همدان	۱۳۷۶	۱۳۸۰	۱۲۰	۱۳۷۶/۷/۲۸	۱۰۷۵۸/۲۳۶
۲	کمیته نظارت فنی بر فعالیتهای تحقیقاتی و کاشت	۱۳۷۸	-	۴۰	۱۳۷۸/۹/۱۸	۹۹۴۷/۲۳۶
۳	کمیته علمی همایش خاک ورزی غلات	۱۳۸۲	۱۳۸۲	۵	۸۲/۶/۱۰	۴۴۸۲/۱/۸
۴	هماهنگ کننده استانی کانون ماشینهای خودگردان	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۳	۸۹/۵/۱۱	۳۴۸۵/۲۴۹
۵	کمیته کشاورزی حفاظتی استان همدان	۹۰/۲/۲۶	۱۳۹۴	۴	۹۰/۲/۲۶	۱۰۷/۱۵/۸۳۴۹

۶-۴- سایر فعالیت های پژوهشی، علمی و اجرایی

ردیف	عنوان فعالیت	تاریخ	نام ارائه دهنده (گان)	توضیحات مورد نیاز
۱	ناظر پایلوت خاک ورزی حفاظتی	۱۳۸۷		