

تاریخ تکمیل فرم: ۱۳۹۹/۰۳/۲۵

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



۱- مشخصات فردی

۱-۱- مشخصات

	نام خانوادگی: حیدری
تاریخ تولد: ۱۳۵۱	نام: احمد
تاریخ شروع به کار: ۱۳۷۶/۴/۲۸	نوع استخدام: رسمی
تاریخ عضویت هیئت علمی: ۸۰/۳/۳۰	عنوان پست سازمانی: عضو هیئت علمی
پایه: ۱۹	مرتبه علمی: استادیار پژوهش
دورنگار محل کار: ۰۸۱-۳۴۳۷۳۶۰۶	بخش تحقیقاتی: فنی و مهندسی کشاورزی
تلفن همراه: ۰۹۱۸۶۷۶۲۵۰۱	تلفن محل کار: ۰۸۱-۳۴۳۷۳۵۸۷
	آدرس پست الکترونیکی: heidari299@yahoo.com
	زمینه تخصصی: مکانیک ماشین‌های کشاورزی
	مهارت‌های فنی:

۲- وضعیت تحصیلی

مدرک تحصیلی	دانشگاه	تاریخ اخذ مدرک	رشته تحصیلی	گروایش	معدل
لیسانس	صنعتی اصفهان	۱۳۷۳ شهریور	ماشینهای کشاورزی	کشاورزی	۱۵/۱۵
فوق لیسانس	تهران	دی ۱۳۷۵	مکانیک ماشینهای کشاورزی	کشاورزی	۱۶/۸۶
دکتری	بوعلی سینا	شهریور ۱۳۹۸	مکانیک یوسمیت - طراحی ماشینهای کشاورزی	کشاورزی	۱۸/۸۸

۱-۳- پایان نامه

نمره	اساتید مشاور	استاد راهنما	عنوان پایان نامه	مقطع
۱۹	اسدا.. اکرم	رضا علیمردانی جعفر امیری پریان	طراحی یک سیستم کنترل خودکار لغزش در تراکتورهای دو چرخ محرک طراحی، ساخت و ارزیابی ربات سمپاش گلخانه	فوق لیسانس دکتری

۱-۴- مسئولیت‌ها

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

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

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

۲- فعالیت‌های پژوهشی

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		شماره نشریه	سال انتشار
						پایان	شروع		
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	سهمت در طرح	نوع و ماهیت طرح (استانی/ملی/بین المللی) (کاربردی/توسعه ای/بنیادی)	محل اجرا	تاریخ		شماره نشریه	سال انتشار
						پایان	شروع		
۲	اثرات مدیریت‌های مختلف بقایای ذرت و خاک‌ورزی بر عملکرد گندم آبی در تناب دزت دانه‌ای - گندم آبی	۱۲۳-۱۹-۲۰-۷۸۰۸۱	-	مجري مسئول	استانی- کاربردی	مزدريه تحقیقاتي لک لک- اسدآباد	۱۳۷۸	۱۳۸۱	۸۳
۳	اثر زیستکنی بر عملکرد کمی و کیفی سیب‌زمینی در سه دور آبیاری	۱۲۳-۲۰-۷۹۰۶	-	مجري مسئول	استانی- کاربردی	ایستگاه تجریک	۱۳۷۹	۱۳۸۱	۸۳
۴	انضمام یک واحد کودکار بر روی سیب‌زمینی کار و ارزیابی آن	۱۲۳-۲۰-۸۱۰۲۲	-	مجري مسئول	استانی- کاربردی	مرکز تحقیقات کشاورزی همدان	۱۳۸۰	۱۳۸۲	۸۴
۵	تأثیر آرایش کاشت و کارآبی مصرف آب بر کمیت و کیفیت چغندر قند	-	-	ساير مجريان	ملی- کاربردی	مرکز تحقیقات کشاورزی همدان	۱۳۷۸	۱۳۸۰	
۶	انتخاب خطی کار مناسب برای کشت گندم دیم	-۲۳۲۲۰۰-۸۳۰۹-۸۴۰۰۶ ۴-۱۰۰	-	مجري	ملی- کاربردی	ایستگاه تجریک	۱۳۸۳	۱۳۸۶	۸۷
۷	بررسی اثر روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم در تناب حبوبات- گندم در مناطق دیم	-۲۳۰۰۰-۸۳۰۹-۸۳۰۰۱ ۴-۱۰۰	-	مجري	ملی- کاربردی	ایستگاه تجریک	۱۳۸۳	۱۳۸۷	۸۸
۸	بررسی اثر مدیریت بقایای گیاهی در کشت گندم آبی در تناب با محصولات ردیفی بر عملکرد محصول، مواد آلی و پایداری خاکدانه‌ها	-۲۲۰۰۰-۱۴-۸۴۰۳-۸۴۰۲ ۴-۱۰۰	-	مجري	ملی- کاربردی	مرکز تحقیقات کشاورزی همدان	۱۳۸۴	۱۳۸۸	۸۹
۹	بررسی و تعیین اثر کاربرد ادوات خاک ورزی عمیق روی خواص فیزیکی و شیمیایی خاک و عملکرد گندم	-۱۴-۸۴۰۳-۸۵۰۰۳ ۴-۱۰۰-۲۲۰۰۰	-	مجري	ملی- کاربردی	ایستگاه تجریک	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۸۸
۱۰	طراحی، ساخت و ارزیابی ماشین برداشت سیب زمینی با تیغه‌های رفت و برگشته	-۱۴-۰۰۰-۸۵۰۱۰ ۲-۰۶۲-۲۲۰۰۰	-	مجري	استانی- کاربردی	ایستگاه اکباتان	۱۳۸۵	۱۳۸۸	۸۹
۱۱	بررسی اثرات روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر روی خصوصیات فیزیکی خاک و عملکرد گندم در تناب آرایش- گندم	-۲۳۲۲-۰۰-۸۳۰۹-۸۴۰۰۴ ۴-۱۰۰	-	مجري	ملی- کاربردی	ایستگاه تجریک	۱۳۸۳	۱۳۸۷	

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		شماره نشریه	سال انتشار
						پایان	شروع		
۱۲	کاربرد آزمون برآکتور در ارزیابی تراکم خاکهای کشاورزی با در نظر گرفتن ویژگیهای خاک	-۱۲-۰۰۰۰-۸۳۰۹ ۲-۰۲۱-۲۲۰۰۰	همکار	ملی- بنیادی	کرج	۱۳۸۶	۱۳۸۳		
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	۱۳۸۸	۱۳۸۶	۶۶۴	۸۸
۱۴	اثر خاک ورزی بین ردیف بر عملکرد کمی و کیفی سیب زمینی و کارآبی مصرف آب	۲-۶۳-۱۴-۸۷۰۱۷	مجری	استانی- کاربردی	همدان	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۳۹۴۱۳	۹۰
۱۵	بررسی اثر روشاهای مختلف خاک ورزی و کوددهی بر عملکرد ذرت دانه‌ای	۳۴-۶۳-۱۴۱۰-۹۰۰۳	مجری مسئول	استانی- کاربردی	همدان	۱۳۹۲	۱۳۹۰	۴۵۹۴۱	۹۳
۱۶	مقایسه فنی و اقتصادی کاشت دستی و ماشینی سیر	۳۴-۶۳-۱۴۳۰-۹۰۰۴	مجری مسئول	استانی- کاربردی	همدان	۱۳۹۲	۱۳۹۰	۴۶۳۳۸	۹۳
۱۷	بررسی اثر خاک ورزی حفاظتی متفاوت در تنابوهای مختلف بر خواص فیزیکو شیمیایی خاک و عملکرد گندم دیم در شرایط دیم همدان	۲-۶۳-۱۰-۹-۰۰۰۷	مجری مسئول	استانی- کاربردی	ایستگاه تجریک و لستگاه	۹۰/۷/۱	۹۰/۷/۱		
۱۸	بررسی و تعیین الگو مناسب عملیات مکانیزه در تولید گندم به تفکیک مناطق مختلف کشور	۰۴-۱۴-۱۴-۹۱۱۳۸	مجری	ملی	استان همدان	۹۱/۴/۱	۹۱/۴/۱	۴۶۶۸۵	۹۳/۹/۳۰
۱۹	اثر خاک ورزی بین ردیفی بعد از کاشت بر عملکرد کمی و کیفی و کارآبی مصرف آب چند رقند	۴۷-۶۳-۱۴۰۲-۹۴۱۲۵	مجری مسئول	استانی- کاربردی	استان همدان	۹۵/۶/۲۷	۹۵/۱/۱		
۲۰	اثر روش‌های مختلف خاک ورزی و کم آبیاری بر عملکرد و کارآبی مصرف آب چند رقند در سیستم آبیاری قطره‌ای	۲-۶۳-۱۴-۰۰۳-۹۷۰۰۶	مجری	استانی- کاربردی	استان همدان	۹۹/۱/۱	۹۷/۱/۱		

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
						پایان	شروع		
۱	اثر خاک‌ورزی بر عملکرد گندم در تناب نخود- گندم در اراضی دیم	۸۸/۲۲۸	مجری مسئول	تحقیقی ترویجی	رزن	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱	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)	محل تالیف	شماره ترجمه	نوع انتشار	سال انتشار

۴- مقالات چاپ شده در مجلات پژوهشی

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله	جلد	شماره	تاریخ چاپ	نام مجله
۱	اثرات زیرشکن‌زنی و دور آبیاری بر عملکرد سیب‌زمینی	احمد حیدری- سید معین الدین رضوانی- عباس همت	مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی گران	جلد یازدهم	شماره سوم	پاییز ۱۳۸۳	
۲	اثرات مدیریت بقایای گیاهی و عمق شخم بر عملکرد گندم و ماده آبی خاک در تناوب ذرت‌دانه‌ای- گندم آبی	احمد حیدری	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی	جلد ۵	شماره ۱۹۵	تابستان ۸۳	
۳	تأثیر روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر ویژگیهای فیزیکی خاک و عملکرد گندم آبی	احمد حیدری	مجله علوم آب و خاک (دانشگاه صنعتی اصفهان)		شماره ۵۷	پاییز ۹۰	
۴	بررسی و انتخاب خطی کار مناسب کشت گندم دیم در استان همدان	احمد حیدری- ایرج اسکندری	نشریه ماشینهای کشاورزی- دانشگاه فردوسی مشهد	جلد ۳	شماره ۱	۱۳۹۲	
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 بیوپریستم ایران	جلد ۲	شماره ۴۳۵	۱۳۹۱	
۶	اثر خاک‌ورزی بین ردیفی بر عملکرد کمی و کیفی سیب‌زمینی و کارآبی مصرف آب در یک خاک ریز بافت	احمد حیدری- عباس همت- سید معین الدین رضوانی	مجله علوم آب و خاک (دانشگاه صنعتی اصفهان)		شماره ۶۷	۱۳۹۳- بهار	

۷	۱۳۹۵	۲۸	مجله علوم آب و خاک (دانشگاه صنعتی اصفهان)	احمد حیدری-حسین حاجی آقا علیزاده-علیرضا یزدان پناه- جعفر امیری پریان	اثر روش های مختلف خاک ورزی و کوددهی بر خواص فیزیکی خاک و عملکرد ذرت دانه ای	
۸	۱۳۹۵	شماره ۲۹۱	جلد ۳	فصلنامه پژوهش در اکو سیستم های زراعی	احمد حیدری- هرمز سلطانی	اثر خاک ورزی حفاظتی و تناوب گیاهی بر عملکرد گندم دیم و جمعیت علف های هرز
۹	۱۳۹۸	۲	۹	نشریه ماشینهای کشاورزی	احمد حیدری- جعفر امیری پریان	شناسایی و شمارش دو آفت مهم گلخانه با کمک پردازش تصویر، مطالعه موردي: سفید بالک و تریپس
۱۰	۱۳۹۷	۲	۷	نشریه زراعت دیم ایران	احمد حیدری	اثر خاک ورزی و تناوب گیاهی بر خواص فیزیکی خاک، جمعیت علف های هرز و عملکرد گندم دیم
۱۱	۱۳۹۹	۲	۱۰ جلد	نشریه ماشینهای کشاورزی	احمد حیدری	اثر خاک ورزی بین رדיیفی بر عملکرد و کارآیی مصرف آب چند رقد

۴-۳- مقالات چاپ شده در سایر مجلات علمی

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله	ردیف
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	مشخصات مجله	ردیف
۱	اثر مدیریت بقایای گیاهی بر عناصر غذایی خاک و مصرف کود	احمد حیدری	نشریه علمی تخصصی مهندسی بیو سیستم	دهم
۲	کاربرد ساقه خرد کن	احمد حیدری	نشریه علمی تخصصی مهندسی بیو سیستم	دهم
۳	روشهای مکانیکی خرد کردن بقایای ذرت دانه ای	احمد حیدری	محله زیتون	۱۹۳
۴	مدیریت مناسب خاک ورزی و بقایای گیاهی جهت حفظ رطوبت خاک در شرایط خشکسالی	احمد حیدری	محله زیتون	۲۰۹
۵	اثر سوزاندن بقایای گیاهی بر عناصر غذایی خاک، مصرف کود و عملکرد محصول	احمد حیدری	محله زیتون	۲۱۰
۶	اثر زیرشکن ذنی بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم آبی	احمد حیدری	محله زیتون	۲۲۴

سال سوم	۲	۱۳۹۸	علوم کاربردی سیب زمینی	احمد حیدری	اثر خاک ورزی بین ردیفی بعد از کاشت در زراعت سیب زمینی	۷
	۲	۱۳۹۹	علوم کاربردی سیب زمینی	احمد حیدری	اثر مدیریت بقایای گیاهی و خاک ورزی بر مقاومت خاک و عملکرد سیب زمینی	۸
سال چهارم	۱	۱۴۰۰	علوم کاربردی سیب زمینی	احمد حیدری - سید معین الدین رضوانی - امیر منصوری آلام	اثر زیرشکنی در پاییز و دور آبیاری بر عملکرد سیب زمینی بهاره	۹

۴- مقالات ارائه شده در همایش‌های علمی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	زمان همایش	نام ارائه دهنده (گان)	محل برگزاری	نحوه ارائه	نوع چاپ	خلاصه
۱	اثر مدیریت بقایای گیاهی ذرت و عمق شخم بر عملکرد گندم آبی	دومین کنگره ملی ماشینهای کشاورزی	۹ آبان ۱۳۸۱	احمد حیدری و علی محمد جعفری	مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی	*	*	*
۲	بیبود حاصلخیزی خاک از طریق مدیریت بقایای گیاهی و خاک ورزی	هشتمین کنگره علوم خاک ایران	۹ شهریور ۱۳۸۲	احمد حیدری	دانشگاه گیلان	*	*	*
۳	اثر ترکیب خاک ورزی و نوع تراکتور بر بعضی از ویژگیهای فیزیکی خاک لوم شنی در منطقه همدان، تغییرات ویژگیهای فیزیکی خاک در محل تردد چرخها	هشتمین کنگره علوم خاک ایران	۹ شهریور ۱۳۸۲	حسین بیات - محبوی - حاج عباسی و حیدری	دانشگاه گیلان	*	*	*
۴	اثر خاک ورزی عمیق و دور آبیاری بر عملکرد سیب زمینی	سومین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون	۱۰ شهریور ۱۳۸۳	احمد حیدری - سید معین الدین رضوانی - عباس همت	دانشگاه شهید باهنر کرمان	*	*	*
۵	انتخاب دستگاه مناسب جهت خرد کردن بقایای ذرت دانه ای	ملی ذرت	۱۳۸۴ دی ۲۶	احمد حیدری - علی محمد جعفری	سازمان جهاد کشاورزی استان خوزستان	*	*	*
۶	اثر روش و مقدار کود پایه بر عملکرد سیب زمینی در استان همدان	چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون	۷ شهریور ۱۳۸۵	احمد حیدری - محمد رضا مستوفی سرکاری	دانشگاه تبریز	*	*	*

*	*	*	وزارت جهاد کشاورزی	احمد حیدری	۹ بهمن ۱۳۸۶	همایش مدیریت پایداری فناوری، تولید، تامین و مصرف نهاده های کشاورزی دومین همایش منطقه ای یافته های پژوهشی کشاورزی و منابع طبیعی (غرب کشور) پنجمین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون	اثر مدیریت بقایای گیاهی بر عناصر غذایی خاک و مصرف کود	۷
*	*	*	دانشگاه کردستان	احمد حیدری- علی محمد جعفری	۸۶ ۱۴۹۱۳	بررسی فنی و اقتصادی روشهای مکانیکی خرد کردن بقایای ذرت دانه ای		۸
+	+	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری- علی قدیمی فیروزآبادی	۸۷ ۷۶ شهریور	عمیق کار مناسب کشت گندم دیم در استان همدان		۹
*	*	*	دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری- فارنچ حیدری	۸۷ ۷۶ شهریور	اثر مدیریت بقایای گندم بر عملکرد سیب زمینی		۱۰
*	*	*	دانشگاه گرگان	احمد حیدری	۲۱ لغایت ۲۳ تیر ۸۸	بررسی اثر زیرشکنی روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم آبی		۱۱
*	*	*	دانشگاه گرگان	احمد حیدری	۲۱ لغایت ۲۳ تیر ۸۸	اثر خاک ورزی حفاظتی بر عملکرد گندم دیم در تناوب با نخود در شرایط همدان		۱۲
*	*	*	پردیس کشاورزی دانشگاه تهران	احمد حیدری	۲۵ لغایت ۲۴ شهریور ۸۹	اثر خاک ورزی بین ردیف بر عملکرد کمی و کیفی سیب زمینی و کارآبی مصرف آب		۱۳
*	*	*	پردیس کشاورزی دانشگاه تهران	احمد حیدری، رضا رحیم زاده	۲۴ لغایت ۲۵ شهریور ۸۹	بررسی اثر روشهای مختلف خاک ورزی بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم در تناوب نخود- گندم در اراضی دیم		۱۴
*	*	*	پردیس کشاورزی	هoomen shirif nesb, mohammad	۲۵ لغایت ۲۴	اثرات کاربرد ادات خاک ورزی عمیق روی خواص		۱۵

			دانشگاه تهران	صفری، احمد حیدری	شهریور ۸۹	مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	فیزیکی و شیمیایی خاک و عملکرد گندم	
*	*		دانشگاه تبریز	احمد حیدری	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	دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران	اثر زیرشکنی یین ردیف بر عملکرد کمی و کیفی سیب زمینی و کارآبی مصرف آب	۱۷	
*	*		دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری، سید محسن سیدان و محمدرضا بختیاری	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	مقایسه فنی و اقتصادی کاشت دستی و ماشینی سیب	۱۸	
*	*		دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری و سعید عباسی	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	ساخت و ارزیابی یک سیستم ضربهزن الحاقی به ماشین سیب‌زمینی کن به منظور کاهش صدمات مکانیکی به غده‌های سیب‌زمینی	۱۹	
*	*		دانشگاه فردوسی مشهد	احمد حیدری	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	اثر خاک ورژی حفاظتی و تناوب گیاهی بر عملکرد گندم دیم	۲۰	
*	*		دانشگاه فردوسی مشهد	سعید عباسی، سید محسن سیدان و احمد حیدری	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	سطح توجیه کننده مالکیت ماشین‌های کشاورزی در شرایط زراعی استان همدان	۲۱	
*	*		دانشگاه فردوسی مشهد	سعید عباسی، سید محسن سیدان و احمد حیدری	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون	اندازه بھینه اقتصادی مزرعه جهت کاربرد ماشین‌های کشاورزی در شرایط زراعی استان همدان	۲۲	

۲۳	<p>اثر خاک ورزی حفاظتی و تناوب گیاهی بر جمعیت علف های هرز در زراعت گندم دیم</p> <p>دهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک پیوسیس (تم) ماشین های کشاورزی (و مکانیزاسیون ایران)</p>
۲۴	<p>اثر روش کاشت با آرایش های مختلف بر عملکرد سیر</p> <p>دهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک پیوسیس (تم) ماشین های کشاورزی (و مکانیزاسیون ایران)</p>
۲۵	<p>مدل سازی هزینه های متغیر مکانیزاسیون و تعیین اندازه بینه مزرعه در تولید غلات آبی (مطالعه موردی: شهرستان کبودراهنگ)</p> <p>دهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک پیوسیس (تم) ماشین های کشاورزی (و مکانیزاسیون ایران)</p>

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- ارزنگ جوادی- محسن محجوب	ترویجی	۱۳۸۶	
۳	خاک ورزی سیب زمینی	احمد حیدری- ارزنگ جوادی	بروشور ترویجی	۱۳۸۶	
۴	فسرده‌گی خاک(آثرب 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 محجوب	ترویجی	۱۳۸۸	
۷	خاک ورزی حفاظتی	احمد حیدری- محسن محجوب	ترویجی	۱۳۹۰	
۸	مکانیزاسیون سیر در مراحل کاشت تا برداشت	احمد حیدری- محمدرضا بختیاری- فریبا بیات	فنی	۱۳۹۷	۵۴۵۷۰
۹	خاک ورزی ردیفی بعد از کاشت در زراعت سیب زمینی	احمد حیدری- سعید عباسی	فنی	۱۳۹۷	۵۴۵۷۱

۵۷۴۶۰	۱۳۹۹	ترویجی	احمد حیدری- محمد رضا بختیاری	خاکورزی بین رده‌ی در زراعت چند روند	۱۰
۵۹۳۸۹	۱۴۰۰	ترویجی	احمد حیدری	آماده سازی زمین جهت کاشت و خاکورزی بین رده‌ی در طول فصل رشد سیب زمینی	۱۱

۴- 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 منطقه‌ای استان همدان)	احمد حیدری	مطالعاتی	۹۰/۸/۱۲	۳۹۵۵۷

۵- فعالیت‌های آموزشی

۱- راهنمایی یا مشاوره پایان نامه

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	قطعه	تاریخ دفاع	سمت در پایان نامه	استاد راهنما
۱	اثرات خاکورزی و تردد چرخها بر روی ویژگیهای فیزیکی خاک	حسین بیات	فوق لیسانس	۱۳۸۲	مشاور	علی اکبر محبوبی
۲	بررسی اثر ارتفاع برش و سرعت پیشروی کمباین بر روی تلفات گندم	جمال شعبانلو	فوق لیسانس	۱۳۹۰	مشاور	محمد امین آسودار- مصطفی قاسمی نژاد

۲- تدریس در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	قطعه	سال	نام واحد آموزشی	نام دانشگاه
۱	ماشینهای کشاورزی	۴	لیسانس	۱۳۸۳	دانشگاه آزاد واحد بروجرد	
۲	زبان فی	۲	کاردادانی	۱۳۸۵	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۳	کاربرد ماشینهای کاشت و داشت ۱	۲	کاردادانی	۱۳۸۶	علمی-کاربری جهاد کشاورزی همدان	
۴	کاربرد ماشینهای صنایع غذایی محصولات کشاورزی	۲	کاردادانی	۱۳۸۵	علمی-کاربری جهاد	

	کشاورزی همدان						
	علمی-کاربری جهاد	۱۳۸۶	کاردارانی	۲		ماشینهای صنایع غذایی	۵
	کشاورزی همدان						
	علمی-کاربری جهاد	۱۳۸۶	کاردارانی	۲		کاربرد ماشینهای کاشت و داشت	۶
	کشاورزی همدان						
	علمی-کاربری جهاد	۱۳۸۶	کاردارانی	۲		مکانیزمها در ماشینهای کشاورزی	۷
	کشاورزی همدان						
	علمی-کاربری جهاد	۱۳۸۶-۱۳۸۷	کاردارانی	۲		کاربرد تراکتور	۸
	کشاورزی همدان						
	علمی-کاربری جهاد	۱۳۸۶-۱۳۸۷	لیسانس	۲		اصول ایمنی در زراعت و باگبانی	۹
	کشاورزی همدان						
	علمی-کاربری جهاد	۱۳۸۷-۸۸	کاردارانی	۲		مکانیزمها در ماشینهای کشاورزی	۱۰
	کشاورزی همدان						
دانشگاه پیام نور-الجین	کشاورزی	۱۳۸۷-۸۸	کارشناسی	۳		ماشینهای کشاورزی	۱۱

۵- تدریس در دوره‌های کوتاه مدت (ضمن خدمت)

ردیف	عنوان دوره	از تاریخ	تا تاریخ	محل دوره	مدت دوره به ساعت	روز
۱	زراعت سبب زینی	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	۱۳۸۴/۹/۱۲	۱۳۸۴/۹/۱۴	مرکز آموزش کشاورزی شهید مدنی همدان	۱۸	
۴	خاک ورزی حفاظتی	۸۸/۹/۱۷	۸۸/۹/۱۸	مجتمع آموزشی جهاد کشاورزی همدان	۱۲	
۵	به زراعی گندم	۸۹/۱۰/۲۰	۸۹/۱۰/۲۰	مجتمع آموزشی جهاد کشاورزی همدان	۴	
۶	سرویس، نگهداری و کالیبراسیون سمپاش های توربولاینر	۹۳/۲/۳	۹۳/۲/۳	مجتمع آموزشی جهاد کشاورزی همدان	۸	
۷	کاربرد و کالیبراسیون سمپاش ها	۹۵/۶/۱۶	۹۵/۶/۱۶	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی همدان	۸	

۶- 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 حاکم‌ورزی	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 سپاشی 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 بروداشت 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 خلامی	۵۱
۷	دوره آموزش هیدرولیک کاربردی و پنوماتیک مقدماتی	۱۳۸۱/۲/۸	۱۳۸۱/۲/۱۲	مرکز آموزش کشاورزی مشهد	۳۰
۸	دوره آموزش مکانیکال دستکتاب	۱۳۸۱/۳/۱۸	۱۳۸۱/۳/۲۲	آموزشکده کشاورزی کرج	۳۰
۹	دوره آموزش روش‌های اندازه گیری و برآورد میزان ضایعات محصولات کشاورزی	۱۳۸۲/۲/۲۸	۱۳۸۲/۲/۳۰	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
۱۱	مفاهیم پایه فناوری اطلاعات (مهارت ۱)	۱۳۸۳/۵/۸	۱۳۸۳/۵/۸	مجتمع آموزش جهاد کشاورزی همدان	۱۲
۱۲	بکارگیری کامپیوتر و مدیریت فایلها (۲)	۱۳۸۴/۲/۳۰	۱۳۸۴/۲/۳۰	مجتمع آموزش جهاد کشاورزی همدان	۸
۱۳	کارگاه آموزشی آشنایی با ISI	۱۳۸۴/۵/۸	۱۳۸۴/۵/۸	دانشگاه بولعلی سینا	۸
۱۴	No-Till	۸۷/۴/۱۶	۸۷/۴/۱۷	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۶
۱۵	کشاورزی دقیق	۸۷/۱۰/۳	۸۷/۱۰/۵	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۲۴
۱۶	روشهای آزمون ماشینها و تجهیزات کشاورزی	۸۷/۱۱/۲۹	۸۷/۱۲/۱	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۶
۱۷	کاربرد ترومکانیک در ماشینهای کشاورزی	۸۸/۱۰/۲۶	۸۸/۱۰/۲۸	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۲۴
۱۸	کارگاه آموزشی کشاورزی حفاظتی	۱۳۸۹/۷/۲۵	۱۳۸۹/۵/۳۱	موسسه اصلاح بذر	۱۸
۱۹	کارگاه آموزشی کاربرد PLC در ماشینهای کشاورزی	۹۰/۱۰/۶	۹۰/۶/۸	ستاد موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی	۱۸
۲۰	زبان انگلیسی	۹۱/۸/۲۴	۹۱/۱۲/۱۲	مرکز آموزش جهاد کشاورزی همدان	۶۰

۱۶	ساد 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 سماپاها در کشور	۲۲

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 ذیشکن 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 و رزی بر عملکرد گندم آبی در تناب دزت دانه‌ای- گندم آبی	۱۳۸۱/۱۱/۱۶	مرکز آموزش کشاورزی شهید مدنی همدان	هفته انتقال یافته ها
۳	انضمام یک واحد کودکار بر روی سیب زمینی کار و ارزیابی آن		سازمان جهاد کشاورزی استان همدان	۸۳ هفته انتقال یافته ها سال
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 و رزی 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 و رزی 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 کبودراهنگ	هفته انتقال یافته های گندم دیم
۸	اثر روش‌های مختلف خاک و رزی بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد گندم دیم در تناب نخود- گندم	۸۷/۹/۱۲	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان کبودراهنگ	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 و رزی 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 قاسم اسدیان- رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۱۳۸۴/۱/۲۹	۴۲۲/۲۳۶/۱
۳	سخنرانی علمی	ابراهیمی- معاون بهبود تولیدات گیاهی و رئیس کمیته کشاورزی حفاظتی استان همدان	۹۰/۱۰/۱	۴۹۴۱
۴	مشارکت در اجرای طرح خاک ورزی حفاظتی	حسین صباح پور- رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی همدان	۹۲/۱۰/۱	۳۶۳۸۴
۵	پژوهشگر برتر			

۳-۶- عضویت در کمیته‌های علمی- تخصصی

ردیف	عنوان کمیته	از تاریخ	تا تاریخ	تعداد جلسات	تاریخ	شماره	حکم
۱	کمیت 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	
	کمیته کشاورزی حفاظتی استان همدان	۹۵/۱/۱	۱۴۰۱	۴	۹۰/۲/۲۶	۱۰۷/۱۵/۸۳۴۹	

۴- سایر فعالیت‌های پژوهشی، علمی و اجرایی

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