

بسمه تعالی

فرم خلاصه سوابق (C.V.)

۱- مشخصات اصلی

	نام و نام خانوادگی: علی مرشدی تاریخ تولد: ۱۳۴۰/۰۱/۲۹ محل تولد: تهران شماره شناسنامه: ۶۹ آدرس پست الکترونیک: a.morshedi@areeo.ac.ir
	مقطع و رشته تحصیلی: دکتری علوم خاک <input checked="" type="checkbox"/> عضو هیأت علمی پایه: ۲۴ مرتبه علمی: استادیار
	سابقه خدمت: ۲۵ سال محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری عنوان پست: عضو هیأت علمی - رئیس بخش تحقیقات خاک و آب

۲- وضعیت تحصیلی

مدرک تحصیلی	نام دانشگاه/ واحد آموزشی		رشته تحصیلی	مدت تحصیل	
ردیف	کارشناسی	دانشگاه زنجان	امور زراعی	از سال	نا سال
۱	کارشناسی	دانشگاه شهید چمران اهواز	خاکشناسی	۱۳۶۸	۱۳۶۶
۲	کارشناسی ارشد	دانشگاه شیراز	فیزیک خاک	۱۳۷۴	۱۳۷۰
۳	دکتری	دانشگاه شهرکرد	علوم خاک (فیزیک خاک)	۱۳۹۱	۱۳۸۶

۳- عنوان پایان نامه دوران تحصیل

ردیف	ردیف	عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی
۱	۱	تأثیر غلظت و ترکیب الکترولیت و کاربرد گچ بر هدایت هیدرولیکی خاک	کارشناسی ارشد
۲	۲	تخمین و پنهانبندی میزان تبخیر و تعرق واقعی با استفاده از داده‌های سنجش از دور در دشت شهرکرد	دکتری

۴- سوابق و مشاغل مدیریتی

ردیف	سمت	از تاریخ	تا تاریخ	سازمان محل خدمت
۱	رئیس بخش تحقیقات خاک و آب	۱۳۷۶/۰۶/۲۷	۱۳۸۵/۰۵/۱۲	تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
۲	رئیس بخش تحقیقات خاک و آب	۱۳۹۷/۰۲/۲۴	تاکنون	تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
۳				
۴				
۵				

۵- فعالیت های علمی پژوهشی

الف) پژوههای تحقیقاتی خاتمه یافته

ردیف	عنوان پژوهه / طرح	شماره مصوب	نوع تحقیق *	واحد اجرا	سمت در پژوهه / طرح	وضعیت **	سال شروع	سال خاتمه	شماره ثبت گزارش نهایی
۱	استفاده از حد بحرانی نیترات پای بوته های سبز زمینی به منظور کاهش مصرف کودهای نیتروژن	۰۵۱-۷۵-۱۵-۱۰۰	طرح ملی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۷۶	۱۳۷۵	۷۸/۴۱۵
۲	بررسی مقدماتی علل ریش و خشکیدگی درختان بادام در استان چهارمحال و بختیاری	۰۰۸-۷۵-۱۵-۱۲-۱۱-۱۰۸	طرح مشترک	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۷۷	۱۳۷۵	۷۸/۶۱۳
۳	اثر شیرابه زباله بر رشد و عملکرد سبز زمینی	-----	متوقف شده	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۷۶	۱۳۷۶	----
۴	تأثیر عملیات شخم و شیار در حفظ و ذخیره رطوبت بر مقدار محصول گندم در سیستم آیش تابستانه	-----	تحقيقی-ترویجی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۷۷	۱۳۷۶	----
۵	افزایش تشکیل و یا کاهش ریش میوه از طریق محلول پاشی در باغ های میوه کشور	سم و کود	طرح ملی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۷۷	۱۳۷۷	----
۶	استفاده بهینه از کودهای شیمیایی جو دیم دو ردیفه محلی	-----	تحقيقی-ترویجی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۷۷	۱۳۷۷	----
۷	تأثیر عملیات خاکورزی و میزان بذر بر عملکرد کمی و کیفی علوفه شبدر محلی	۰۸۷-۷۸-۱۵-۱۲-۱۰۸	طرح مشترک	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۱	۱۳۷۸	۸۳/۱۳۷۰
۸	ضروت کاهش نسبی مولی اسیدفتیک به روی از طریق مصرف سولفات روی و کاهش مصرف کودهای فسفاتی به کمک آزمون خاک در اراضی گندم کشور	سم و کود	طرح ملی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۴	۱۳۷۹	----
۹	تأثیر آب و پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب بر عملکرد گیاه یونجه	۱۶-۷۹-۲۰-۱۰۸	طرح مستقل	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	سایر مجریان	مختومه	۱۳۸۲	۱۳۷۹	۸۵/۷۹۶
۱۰	بررسی تاثیر منابع مختلف کود نیتروژن و مقایسه روشهای مختلف توصیه کودی در تناوب زراعی گندم - چغندر قند	-----	طرح خاص	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۲	۱۳۷۹	----
۱۱	اثرات کمی و کیفی و مصرف کودهای ازته بر اساس نیترات پای بوته و مقایسه آن با روش متداول در زراعت سبز زمینی	۷۹/۱۴۸	تحقيقی-ترویجی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۷۹	۱۳۷۹	۷۹/۱۴۸
۱۲	بررسی اثرات کاربرد مقادیر مختلف و سرک پتانسیم بر خصوصیات کمی و کیفی کلزا	۰۲۳-۷۹-۱۵-۱۰۰	طرح ملی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۲	۱۳۸۰	----

۱۳	محلول پاشی ازت، بور و روی بر عملکرد کمی و کیفی بادام	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	طرح مستقل	۱۰۸-۱۵-۷۸-۴۷	مختومه	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۴	۱۳۸۱
۱۴	تعیین غلظت بحرانی فسفر در شالیزارهای برخی استان‌های برنج خیز جنوب کشور	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	طرح ملی	۱۰۳-۸۲-۱۸-۱۵-۱۰۰	مختومه	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۳	۱۳۸۲
۱۵	افزایش کارائی ازت	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	طرح ملی	سم و کود	مختومه	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۴	۱۳۸۳
۱۶	بررسی اثر مصرف نیتروژن پس از هر چین بر عملکرد و کیفیت علوفه در زراعت یونجه رقم همدانی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	طرح مشترک	۳-۰۴۱-۱۸۱۲۰۰-۰۰۰-۰۰۰-۸۳۰۷۰	مختومه	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۸	۱۳۸۳
۱۷	تأثیر استفاده از بقایای گیاهی کلزا و مصرف نیتروژن بر بهبود برخی خواص فیزیکی و شیمیایی خاک و عملکرد محصول بعد	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	طرح مستقل	۲-۰۴۱-۱۸۰۰۰-۰۳-۰۰۰-۸۴۰۶۸	مختومه	مجری مسئول	مختومه	۱۳۸۹	۱۳۸۴
۱۸	بررسی تغییرات شوری و سدیمی خاک در پایگاههای مطالعاتی پایش کیفیت خاک استان چهارمحال و بختیاری	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	طرح ملی	۰۱۴-۱۰-۱۰-۹۰۰۲-۹۰۰۶	مختومه	مجری	مختومه	۱۳۹۴	۱۳۸۹
۱۹	بررسی تغییرات زمانی سطح زیر کشت گندم زمستانه به کمک RS-GIS در دشت شهرکرد	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	پروژه خاص	-----	مختومه	مجری مسئول	مختومه	۱۳۹۸	۱۳۹۵
۲۰	تعیین شاخص تنش آبی محصول (CWSI) و شاخص کمبود آب (WDI) در گندم با استفاده از فن-آوری سنجش از دور (RS)	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	پروژه ملی	۹۶۰۴۵۷-۰۱۷-۱۰-۳۵-۰	مختومه	مجری	مختومه	۱۳۹۹	۱۳۹۶
۲۱	برآورد و پهنه‌بندی نیاز آبی گندم زمستانه با استفاده از داده‌های سنجدش از دور در دشت شهرکرد	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	پروژه خاص	۹۶۰۱۳۳-۰۰۷-۱۰-۴۲-۲۴	در دست اجرا	مجری مسئول	مختومه	۱۳۹۸	۱۳۹۶
۲۲	برآورد تبخیر و تعرق و پهنه‌بندی نیاز آبی یونجه با استفاده از فناوری سنجش از دور (الگویریتم سبال) برای برخی حوضه‌های آبریز در استانهای البرز، آذربایجان شرقی و چهارمحال و بختیاری	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	پروژه ملی	۰-۴۲-۱۰-۰۰۱۸-۹۶۰۴۷۵	مختومه	مجری مسئول	مختومه	۱۳۹۹	۱۳۹۶
۲۳	برآورد تبخیر و تعرق و پهنه‌بندی نیاز آبی گندم با استفاده از فناوری سنجش از دور (الگویریتم سبال) برای برخی حوضه‌های آبریز در استانهای البرز، آذربایجان شرقی و چهارمحال و بختیاری	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	پروژه ملی	۰-۴۲-۱۰-۰۰۱۹-۹۶۰۴۷۶	مختومه	مجری مسئول	مختومه	۱۳۹۹	۱۳۹۶
۲۴	تهیه نقشه حاصلخیزی خاک مزارع گندم زمستانه دشت شهرکرد با استفاده از تکنیک های RS-GIS	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	پروژه خاص	۲۴-۴۲-۱۰-۰۰۵-۹۶۰۱۳۱	همکار	همکار	مختومه	۱۳۹۹	۱۳۹۶

ب) پروژه‌های تحقیقاتی در دست اجرا