



بسمه تعالی

نام: احمد نام خانوادگی: موسوی نام پدر: محمد سال تولد: ۱۳۴۷

محل تولد: زنجان سمت یا پست سازمانی: عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات تلفن: ۲۲۲۶۲۰۵

سوابق تحصیلی:

سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	گرایش تحصیلی	دانشگاه	دانشکده	عنوان پایان نامه
۱۳۶۹	لیسانس	زیست شناسی	علوم گیاهی	ارومیه	علوم	
۱۳۷۶	فوق لیسانس	زیست شناسی	علوم گیاهی	تربیت معلم تهران	علوم	بررسی پوشش گیاهی و ترسیم نقشه رویشی حوزه آبخیز خانچای در طارم علیا زنجان
شروع ۱۳۹۰	دانشجوی دکتری	زیست شناسی	سیستماتیک گیاهی	بوعلی همدان	علوم	

سوابق شغلی:

سال شروع	پست مورد تصدی	مدت فعالیت (سال)	محل خدمت
۱۳۷۲	کارشناس	۴	مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام استان زنجان
۱۳۷۶	مدیر گروه منابع طبیعی	۷	مرکز آموزش عالی علمی-کاربردی سهروردی زنجان
۱۳۷۹	عضو هیئت علمی	۶	مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام استان زنجان
۱۳۸۴	سرپرست بخش تحقیقات منابع طبیعی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی	۹ ماه	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان زنجان
۱۳۸۵	رئیس مجتمع جهاد کشاورزی	۴ سال	مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان زنجان
۱۳۸۹	عضو هیئت علمی	تاکنون	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان زنجان

سابقه فعالیت علمی و پژوهشی

- طرح‌های تحقیقاتی

ردیف	شروع	پایان	مسئولیت	عنوان طرح	واحد اجرا
۱	۱۳۷۴	۱۳۷۸	مجری	جمع آوری و شناسائی فلور استان زنجان و تشکیل هرباریوم استان	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۲	۱۳۷۹	۱۳۸۳	مجری	جمع آوری و شناسائی گیاهان داروئی استان زنجان	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۳	۱۳۸۰	۱۳۸۳	مجری	بررسی ترکیب و کیفیت پوشش گیاهی منطقه شرق زنجان	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۴	۱۳۸۰	۱۳۸۵	مجری	جمع آوری و شناسایی گیاهان استان زنجان و تکمیل هرباریوم	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۵	۱۳۸۲	۱۳۸۴	مجری	کنترل و ارزیابی دوره ای ورود و خروج دام در طرح تعادل دام و مرتع	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۶	۱۳۸۵	۱۳۸۹	مجری	بررسی ارزش رجحانی گونه های مرتعی و رفتار چرای دام در مراتع نمونه پنج منطقه رویشی ایران	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۷	۱۳۸۵	۱۳۸۹	مجری	بررسی زمان مناسب ورود و خروج دام در مراتع نمونه پنج منطقه رویشی ایران	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۸	۱۳۸۲	۱۳۸۵	مجری	جمع آوری و شناسائی بذور گیاهان داروئی استان زنجان به منظور تقویت بانک ژن	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۹	۱۳۸۴	۱۳۸۸	همکار	بررسی سیتوژنتیک گراس ها و لگوم های موجود در بانک ژن منابع طبیعی با استفاده از روش آنالیز تصویری	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۱۰	۱۳۷۴	۱۳۷۸	همکار	جمع آوری و شناسائی بذور گیاهان مرتعی و جنگلی و داروئی استان زنجان	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۱۱	۱۳۷۸	۱۳۸۲	همکار	مطالعه تاثیر پخش سیلاب در تحولات کمی و کیفی پوشش گیاهی دشت قره چریان	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۱۲	۱۳۷۴	۱۳۸۰	همکار	تاثیر بهره برداری به روش تیغ زنی در ادامه حیات و زاد آوری گیاه باریجه	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی
۱۳	۱۳۷۸	۱۳۸۳	همکار	طرح ملی مطالعه آت اکولوژی گونه‌های مرتعی Secale montanum و Alopecurus textilis	مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی

مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	شناسائی مناطق شور و گیاهان شور پسند و مطالعه مکانیسم های مقاوم به شوری و معرفی گونه های مطلوب مرتعی مقاوم به شوری	همکار	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۴
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع طبیعی استان زنجان	همکار	۱۳۸۵	۱۳۷۹	۱۵
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	آزمایش درختان چند منظوره در ایستگاه ماهنشان استان زنجان	همکار	۱۳۸۷	۱۳۷۸	۱۶
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	مطالعات اصلاحی و ژنتیکی توده های موجود از سه گونه مهم Poa	همکار	۱۳۸۷	۱۳۸۰	۱۷
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	بررسی تغییرات فصلی تولید و مصرف گیاهان مرتعی	همکار	۱۳۸۹	۱۳۸۵	۱۸
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	بررسی حدبهره برداری مجاز گونه های مرتعی	همکار	۱۳۸۹	۱۳۸۵	۱۹
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	بررسی عوامل موثر در پراکنش پسته وحشی در زنجان	همکار	۱۳۸۰	۱۳۷۹	۲۰
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	آزمایش مرحله نهایی سازگاری ارقام مختلف صنوبر جهت معرفی مناسبترین آنها	همکار	۱۳۸۳	۱۳۸۱	۲۱
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	بررسی تنوع ژنتیکی، سازگاری، انتخاب و معرفی مناسب ترین ژرم پلاسما برخی از گونه های جنس آویشن	مجری	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۲۲
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	استخراج و تجزیه کمی و کیفی گونه های مختلف آویشن در استان زنجان	مجری	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۲۳
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	جمع آوری، شناسایی، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن (فاز دوم)	مجری	۱۳۹۱	۱۳۸۷	۲۴
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	مطالعه جامعه شناسی گیاهی منطقه حفاظت شده انگوران (استان زنجان)	مجری	۱۳۹۵	۱۳۹۱	۲۵
مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی	شناسایی نمونه های هرباریومی موجود در هرباریوم های استانی-زنجان	مجری	۱۳۹۴	۱۳۹۱	۲۶

ردیف	سال چاپ/ارائه	عنوان مقاله	عنوان مجله/همایش	سمت
۱	۱۳۸۴	گردوی ایرانی میزبان جدید داواش در استان زنجان	مجله علمی پژوهشی تحقیقات حفاظت و حمایت از جنگلها و مراتع - انتشارات موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	نفر اول
۲	۱۳۸۳	گیاهان دارویی در معرض خطر استان زنجان	دومین همایش گیاهان دارویی - دانشگاه شاهد	نفر اول
۳	۱۳۸۳	معرفی فلور و عناصر رویشی بخش شمال غربی طارم زنجان	سومین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران - کرج	نفر اول
۴	۱۳۸۳	معرفی فلور و عناصر رویشی حوزه آبخیز خانچای در طارم زنجان	مجله علمی پژوهشی منابع طبیعی ایران - جلد ۵۷ شماره ۳ - انتشارات دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران	نفر اول
۵	۱۳۸۳	گیاهان دارویی استان زنجان	فصلنامه پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران - جلد ۲۰ شماره ۳ - انتشارات موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	نفر اول
۶	۱۳۸۳	بررسی تاثیر قرق در تغییرات کمی و کیفی پوشش گیاهی مراتع	اولین همایش روشهای پیشگیری از اتلاف منابع ملی - تهران	نفر بعدی
۷	۱۳۸۲	گونه‌ها و پراکنش سرده آویشن در استان زنجان	اولین همایش سراسری گیاهان دارویی و داروهای گیاهی - لرستان	نفر اول
۸	۱۳۸۲	معرفی دو گونه گیاه دارویی بومی جدید از استان زنجان	اولین همایش سراسری گیاهان دارویی و داروهای گیاهی - لرستان	نفر اول
۹	۱۳۸۲	شناسایی و بررسی پراکنش جغرافیائی گیاهان دارویی بخش شمال غربی استان زنجان	اولین همایش سراسری گیاهان دارویی و داروهای گیاهی - لرستان	نفر اول
۱۰	۱۳۸۰	بررسی پراکنش و میزبان دارواشک در استان زنجان	دومین همایش گیاهپزشکی جنگلها و مراتع - مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	نفر بعدی
۱۱	۱۳۸۶	مطالعه اثر پخش سیلاب بر تغییرات گونه های گیاهی در زنجان	فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران جلد ۱۴، شماره ۲، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور	نفر بعدی
۱۲	۱۳۸۸	تاثیر قرق و چرا بر تغییرات پوشش گیاهی منطقه ارکوئین زنجان	فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران جلد ۱۶، شماره ۴، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور	نفر بعدی
۱۳	۱۳۸۸	آزمایش جنگل کاری دیم پنج ژنوتیپ بادام و یک ژنوتیپ بنه در زنجان	فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات جنگل و صنوبر ایران جلد ۱۷، شماره ۲، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور	نفر بعدی
۱۴	۱۳۹۱	بررسی ارزش رجحانی گونه <i>Marrobium cuneatum</i> به روش زمان سنجی در استان	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران - دانشگاه آزاد بروجرد	نفر اول

		زنجان		
نفر اول	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران- دانشگاه آزاد بروجرد	بررسی تغییرات ارزش رجحانی گونه <i>Bromus tomentellus</i> در استان زنجان	۱۳۹۱	۱۵
نفر بعدی	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران- دانشگاه آزاد بروجرد	بررسی میزان تولید و مصرف گونه <i>Astragalus citrinus</i>	۱۳۹۱	۱۶
نفر بعدی	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران- دانشگاه آزاد بروجرد	تاثیر شدتهای مختلف برداشت روی گونه <i>Tanacetum polycephalum</i>	۱۳۹۱	۱۷
نفر بعدی	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران- دانشگاه آزاد بروجرد	تاثیر تیمارهای مختلف برداشت بر میزان تولید علوفه در گونه های <i>Festuca ovina</i> و <i>Bromus tomentellus</i>	۱۳۹۱	۱۸
نفر بعدی	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران- دانشگاه آزاد بروجرد	بررسی تولید و مصرف <i>Hypericum</i> در مرتع <i>scabrum</i>	۱۳۹۱	۱۹
نفر بعدی	مجله علمی و پژوهشی مرتع و آبخیزداری دانشگاه تهران	تاثیر قرق کوتاه مدت و بارندگی بر پوشش مرتعی منطقه احمد آباد زنجان	۱۳۹۱	۲۰

- سوابق تدریس

ردیف	نام درس	محل تدریس	مقطع	رشته	سال
۱	مبانی اکولوژی	مجتمع آموزش عالی علمی کاربردی سازمان جهاد کشاورزی زنجان	کاردانی	آبخیزداری	از ۱۳۷۵ تا کنون
۲	اکولوژی عمومی	مرکز آموزش عالی علمی- کاربردی سهروردی زنجان	کارشناسی	دامپروری	۱۳۷۶
۳	گیاهشناسی	مجتمع آموزش عالی علمی کاربردی سازمان جهاد کشاورزی زنجان	کاردانی	آبخیزداری	از ۱۳۷۶ تا کنون
۴	زیست شناسی گیاهی	دانشگاه پیام نور زنجان	کارشناسی	زیست شناسی	۸۲-۱۳۸۱
۵	شناسایی گیاهان جنگلی و مرتعی	مجتمع آموزش عالی علمی کاربردی سازمان جهاد کشاورزی زنجان	کاردانی	آبخیزداری	از ۱۳۷۶ تا کنون
۶	بهره برداری از محصولات فرعی مرتعی و جنگلی	مرکز آموزش عالی علمی- کاربردی سهروردی زنجان	کاردانی	دامداری در مرتع	۱۳۷۷
۷	اکولوژی و محیط زیست	مرکز آموزش عالی علمی- کاربردی سهروردی زنجان	کاردانی	دامداری در مرتع	۱۳۷۶-۱۳۷۷
۸	اکولوژی	مجتمع آموزش عالی علمی کاربردی سازمان جهاد کشاورزی زنجان	کاردانی	گیاهان زراعی و زینتی	از ۱۳۸۴ تا کنون
۹	گیاهشناسی	مجتمع آموزش عالی علمی کاربردی سازمان جهاد کشاورزی زنجان	کاردانی	گیاهان زراعی و زینتی	از ۱۳۸۴ تا کنون
۱۰	شناسایی گیاهان مرتعی	دانشگاه پیام نور زنجان	کارشناسی	منابع طبیعی و محیط زیست	از ۱۳۸۷ تا کنون
۱۱	تشریح ورده بندی گیاهی	دانشگاه پیام نور زنجان	کارشناسی	منابع طبیعی و محیط زیست	۸۹-۱۳۸۸
۱۲	اکولوژی عمومی	دانشگاه پیام نور زنجان	کارشناسی	منابع طبیعی و محیط زیست	از ۱۳۸۷ تا کنون
۱۳	گیاهان آبی	دانشگاه پیام نور زنجان	کارشناسی	منابع طبیعی و محیط زیست	از ۱۳۸۶ تا کنون

مشاوره پایان نامه های کارشناسی ارشد:

ردیف	عنوان	دانشگاه	استاد راهنما	دانشجو	زمان دفاع
۱	بررسی موفومتریک، الکتوفورتیک و پروتئین های بدور کروموزومی طایفه Anthemideae از تیره کاسنی	بوعلی سینا- همدان	دکتر عبدالکریم چهره گانی	ناطقه مهانفر	۱۳۸۵
۲	جمع آوری و شناسایی فلور منطقه بایندر و ریحان در شهرستان زنجان	پیام نور - تهران	دکتر غلامرضا بخشی	معصومه کاوندی	۱۳۸۹
۳	اثر تراکم کاشت و محلول پاشی آهن و روی بر روی خصوصیات فیزیولوژی و اسانس گیاه داروئی بابونه آلمانی	دانشگاه آزاد تاکستان	دکتر امیر حسین شیرانی	حسام کاوندی	۱۳۸۹
۴	بررسی تنوع ژنتیکی برخی از گونه های جنس آویشن Thymus spp.	دانشگاه آزاد کرج	دکتر عبدالله محمدی	سهیل پرویز پرشکوه	۱۳۹۱

- تقدیر نامه ها

سال	سازمان تقدیر کننده	مقام تقدیر کننده
۱۳۸۰	موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی	رئیس موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی
۱۳۸۰	موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی	رئیس مرکز آموزش عالی ایثار اردبیل
۱۳۸۰	موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی	رئیس مرکز آموزش عالی شهید خيابانیان زاهدان
۱۳۸۱	موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی	رئیس مرکز آموزش عالی الغدیر لرستان
۱۳۸۳	سازمان جهاد کشاورزی استان زنجان	رئیس سازمان جهاد کشاورزی
۱۳۸۵	سازمان جهاد کشاورزی استان زنجان	رئیس حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان
۱۳۸۶	سازمان جهاد کشاورزی استان زنجان	معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی سازمان
۱۳۸۷	دانشگاه جامع علمی کاربردی	رئیس دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد استان زنجان
۱۳۸۷	سازمان جهاد کشاورزی استان زنجان	رئیس حوزه نمایندگی ولی فقیه در سازمان