



کارشناسی : دانشگاه تهران ۱۳۶۷، کارشناسی ارشد : دانشگاه تهران ۱۳۶۸، دکتری: دانشگاه نیو ساوت ولز استرالیا ۱۳۶۳

عناوین و سمت ها: ۱-دفتر مرکزی جهاد سازندگی - مسئول واحد مرتع (۱۳۶۸-۱۳۶۳). ۲-بخش تحقیقات جهاد دانشگاهی دانشکده منابع طبیعی (۱۳۶۳-۱۳۵۹). ۳-مدیر گروه مرتعداری دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۷۵-۱۳۷۷. ۴-مدیر گروه احیاء مناطق خشک و کوهستانی دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران (۱۳۷۹-۱۳۷۵). ۵-عضو انجمن مرتعداری ایران از سال ۱۳۷۹. ۶-عضو هیئت مدیره انجمن مرتعداری از سال ۱۳۷۹. ۷-عضو شورای انتشارات سازمان جنگل‌ها و مراتع کشور (۱۳۸۰-۱۳۷۷). ۸-معاون آموزشی دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران از سال ۱۳۸۱ به مدت ۳ سال. ۹-عضو هیئت ممیزه سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی ۱۳۸۵. ۱۰-عضو شورای انفورماتیک دانشکده منابع طبیعی ۱۳۸۵. ۱۱-مسئول آزمایشگاه آنالیز و تجزیه گیاه ۱۳۸۵. ۱۲-معاون پژوهشی دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران از سال ۱۳۸۷ به مدت ۳ سال. ۱۳-عضو شورای

مؤسس راه اندازی گروه توسعه پایدار ۱۳۸۷. ۱۴-نایب رئیس انجمن مرتعداری از سال (۱۳۸۴-۱۳۷۹). ۱۵-نماینده خاورمیانه در کنگره بین المللی مرتع (۱۳۸۷-۱۳۷۸). ۱۶-عضو هیئت مؤسس انجمن مرتعداری ایران (۱۳۸۶-۱۳۷۹). ۱۷-نماینده خاورمیانه و شمال آفریقا در کنگره بین المللی گراسلند (۱۳۸۸-۱۳۷۸). ۱۸-عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی (ادامه دارد). ۱۹-دبیر چهارمین همایش ملی مرتعداری ایران ۱۳۸۸. ۲۰-رئیس انجمن مرتعداری ایران از سال (۱۳۸۹-۱۳۸۷). ۲۱-عضو انجمن مرتعداری استرالیا از سال ۱۹۹۴. ۲۲-مشاور امور مرتع رئیس سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور (۹۰-۱۳۸۹). ۲۳-رئیس موسسه پژوهشی مرتعداری (۱۳۹۰-ادامه دارد). ۲۴-دبیر علمی پنجمین همایش ملی مرتعداری ۱۳۹۱. ۲۵-عضو هیئت تحریریه: مجله *Range Science* (۱۳۸۸-ادامه دارد)، مجلات مرتعداری (۱۳۸۸-۱۳۸۴)، مرتع و بیابان (۱۳۸۱-ادامه دارد)، علوم مرتع، مجله کشاورزی و منابع طبیعی ایران، پژوهش و سازندگی (۱۳۸۰-۱۳۷۷)، مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی (۱۳۸۸-۱۳۸۳)، مهندسی آبخیزداری (۱۳۸۵-ادامه دارد)، علوم کشاورزی و منابع طبیعی (۱۳۸۶-ادامه دارد)، مجله مرتع و آبخیزداری (۱۳۸۸-ادامه دارد). ۲۶-عضو هیئت تحریریه نشریه مرتع و آبخیزداری، ۱۳۹۴-۱۳۹۱. ۲۷-رئیس پارک علم و فناوری شعبه کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران ۱۳۹۳-۱۳۹۱. ۲۸-رئیس کارگروه راهبردی تعادل دام و مرتع در موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور (۱۳۹۳). ۲۹-معاون آموزشی پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران ۱۳۹۳-۱۳۹۵. ۳۰-عضویت هیئت ممیزه منطقه البرز جنوبی سال ۱۳۹۶-۱۳۹۵. ۳۱-عضو کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی منابع طبیعی و کشاورزی وزارت علوم، ۱۳۹۷-۱۳۹۴. ۳۲-عضو هیئت ممیزه دانشگاه زابل به مدت ۲ سال. ۱۳۹۵- (ادامه دارد).

جوایز علمی: ۱-پژوهشگر نمونه دانشگاه تهران ۱۳۸۵. محل خدمت: پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشکده منابع طبیعی. نشان درجه ۲ پژوهش. ویژه نامه جشنواره پژوهش دانشگاه تهران. ۲۶ آذر ۱۳۸۶. صفحه ۷۴. ۲-طرح پژوهشی کاربردی نمونه. عنوان طرح: تعیین اندازه واحد دامی و نیاز روزانه دام چرا کننده در مراتع ایران. دانشکده منابع طبیعی. نشان طرح پژوهشی کاربردی نمونه و قابل تقدیر. ویژه نامه هفدهمین جشنواره پژوهش و فناوری دانشگاه تهران. ۲۵ آذرماه ۱۳۸۷، صفحه ۴۳. ۳-کسب عنوان هیئت علمی برگزیده در اولین جشنواره‌ی آموزش دانشگاه تهران. ۱۳۸۸. ۴-عنوان نویسنده پر تألیف در حوزه علوم کشاورزی بر اساس اعلام پایگاه استنادی علوم جهانی اسلام ISC. شهریور ۱۳۸۸ و ۱۳۹۱ (تقدیر توسط رئیس دانشگاه تهران). ۵-استاد برتر آموزشی پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران. ۱۳۹۲. محل خدمت: پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشکده منابع طبیعی. جشنواره‌ی آموزش و پژوهش پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران. اردیبهشت ماه سال ۱۳۹۲. ۶-کسب عنوان پنجمین دانشمند برتر ایرانی در زمینه‌ی علوم کشاورزی در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC). ۱۳۹۲. کسب عنوان دارنده طرح کاربردی نمونه در بیست و پنجمین جشنواره پژوهش و فناوری دانشگاه تهران، ۱۳۹۵.

کتاب ها: تألیف: ۱-کیفیت علوفه و نیاز روزانه دام چرا کننده از مرتع، ۲-ارزیابی مرتع، ممیزی و پایش. جلد اول، ۳-ارزیابی مراتع، اندازه گیری پوشش گیاهی. جلد دوم. ترجمه: ۱-چرای دام در مراتع و چراگاه، ۲-پایش برای اکولوژی و حفاظت، ۳-مدیریت اکولوژیک چرای دام در مراتع، ۴-تفسیر شاخص‌های سلامت مرتع، ۵-پایش تغییرات بوم‌شناسی، ۶-چرای هدفمند، ۷-اندازه‌گیری نواحی بوم‌شناختی، ۸-چرای هدفمند دام نگرشی نوین به مدیریت پوشش گیاهی و ارتقای چشم‌انداز، ۹-رستنی‌ها و بیابان‌های خاورمیانه، ۱۰-بوم‌شناسی چرا و سرشاخه خوری، ۱۱-اصول ارزیابی سرزمین برای چرای گسترده.

مقالات: علمی پژوهشی؛ ۲۳۴ مقاله داخلی و ۴۳ مقاله خارجی، همایشی؛ ۱۱۵ مقاله داخلی و ۶۴ مقاله خارجی

پایان نامه ها: راهنمایی ۲۷ و مشاوره ۲۲ پایان نامه دکتری، راهنمایی ۱۰۸ و مشاوره ۶۰ پایان نامه کارشناسی ارشد.

سمینار/موضوع ویژه: دکتری؛ ۲۰، کارشناسی ارشد؛ ۴۰

پروژه کارشناسی/جلسه بحث: پروژه ۲۸، جلسه بحث ۱۸

گزارشات علمی: ۱۵

طرح های انجام شده: ۵۲ طرح پژوهشی