



شرح زندگی و فعالیت‌های علمی

دکتر نصراله سفیدبخت

عضو پیوسته فرهنگستان علوم و استاد علوم دامی دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز

شرح حال

- محل و تاریخ تولد: شیراز - ۱۳۱۱
- تحصیلات ابتدایی و متوسطه:
 - دبستان حدایق شیراز - ۱۳۲۵
 - دبیرستان سلطانی شیراز (دوره اول متوسطه) - ۱۳۲۸
 - دانشسرای کشاورزی شیراز (دوره دوم متوسطه، دیپلم کشاورزی) - ۱۳۳۱
 - دبیرستان سلطانی شیراز (دیپلم طبیعی) - ۱۳۳۲
- تحصیلات دانشگاهی:
 - کارشناسی مهندسی کشاورزی، دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز، ۱۳۳۷
 - کارشناسی ارشد علوم دامی، دانشکده کشاورزی دانشگاه ایالتی یوتا آمریکا، ۱۳۴۳
 - دکترای تخصصی علوم دامی، دانشکده کشاورزی دانشگاه ایالتی یوتا آمریکا، ۱۳۴۶
 - **عنوان پایان‌نامه دکتری تخصصی:** بررسی رویداد فحلی و تخم‌ریزی بلوغ در شرایط عادی (طبیعی) و القاء این پدیده‌ها به وسیله هورمون در میش پیش از بلوغ
- **استاد راهنما:** دکتر میلتون مدیسون و دکتر وارن سی فوت
- **مراتب علمی:**
 - استاد ۱۳۵۷ دانشگاه شیراز
 - دانشیار ۱۳۵۰ دانشگاه شیراز
 - استادیار ۱۳۴۶ دانشگاه شیراز

فعالیت‌های آموزشی:

تدریس ۵ عنوان درس در سطح کارشناسی و کارشنای ارشد، سرپرستی تعدادی پایان‌نامه کارشناسی ارشد به عنوان استاد راهنما و مشاور تعداد زیادی پایان‌نامه کارشناسی ارشد و دکتری

زمینه فعالیت‌های علمی:

در بخش آموزش؛ تلاش برای به روز رساندن مطالب درسی رشته خود و در بخش پژوهش؛ بیشتر روی فیزیولوژی تولید مثل گوسفند، پژوهش گروهی در رابطه با پرورش گوسفند با همکاری اعضاء بخش علوم دامی دانشگاه شیراز، پژوهش گروهی در ارتباط با مشکلات آموزشی، پژوهشی و تولید در کشاورزی و منابع طبیعی با همکاری اعضاء گروه کشاورزی فرهنگستان علوم

• آثار علمی:

الف. مقالات علمی چاپ شده در مجلات معتبر داخلی و خارجی

- Sefidbakht, N., M.S. Mostafavi and A. Farid. 1977. Effect of season of lambing on postpartum ovulation, conception and follicular development of four fat-tailed Iranian breeds of sheep. *J. Anim. Sci.* 45: 305-310.
- Sefidbakht, N. and A. Farid. 1977. Effect of early weaning and hormone treatment on induction of estrus, conception and lambing of fall-lambing karkul ewes. *J. Anim. Sci.* 45: 311-319.
- Sefidbakht, N., M.S. Mostafavi and A. Farid. 1978. Annual reproductive rhythm and ovulation rate in four fat-tailed sheep breeds. *Anim. Prod.* 26: 177-184.
- Sefidbakht, N., M. Makarechian and K. Ghorban, 1971. Response of lactating ewes to two levels of exogenous estradiol 17-B along with progesterone and pregnant mareserum. (PMS) for induction of fertile estrus at early postpartum. *Iran. J. Agric. Res.* 1:21.
- Sefidbakht, N. and K. Ghorban. 1972. Changes arising from docking of fat-tailed sheep in feedlot performance. *Iran. J. Agric. Res.* 2: 72-77.
- Sefidbakht, N. and H. Movassgh. 1973. Effect of season of lambing and suckling on ovarian activity and postpartum conception, *Iran. J. Agric. Res.* 2:31-38.
- Sefidbakht, N., Y. Assadi, M. Shelton and P. Thompson. 1977. Protein level and monenism effects on ovulation and conception in sheep *Tex. Exp. Sta. Pr-3447:* 9-14.
- Sefidbakht, N., A. Farid and M. Makarechian, 1978. Lamb production of fall VS spring mating of four fat-tailed Iranian breeds of sheep under farm conditions. *Iran. J. Agric. Res.* 6: 33-39.
- Sefidbakht, N., M. Makarechian and K. Ghorban. 1971. Hormonal control of reproductive activity in Karakul ewes. *J. Animal Sci.* 33: 623-628.
- Sefidbakht, N., M. Makarechian and K. Ghorban, 1970. A note on the effect of early weaning of lambs on reproductive rate of autumn lambed karakul ewes. *Animal prod.* 13: 565.
- Ghorban, K., A. Mozafar, N. Sefidbakht and E. Simhaee. 1970. A note on feed-lot performance of Grey Shirazi sheep. *Animal prod.* 12:677.
- Farid, A., M. Makarechian and N. sefidbakht. 1977. Crossbreeding of Iranian fat-tailed sheep: lamb performance of Karakul, Mehraban and Naeine breeds. *J. Anim. Sci.* 44:542-548.
- Makarechian, M., A. Farid and N. Sefidbakht. 1971. Lamb growth performance of Iranian fat-tailed Karakul, Mchran and Targhee rams. *Animal prod.* 25: 331-341.
- Makarechian, M., A. Farid and N. Sefidbakht. 1977. Wool production in some fat-tailed Iranian sheep breeds I- some quantitative characteristics of Karakul Mehraban, Naeini, Ghezel and Bakhtiari breeds, *Iran. J. Agric. Res.* 5:79-98.
- Makarechian, M., A. Farid and N. Sefidpakht, and M. S. Mostafavi 1973. The influence of breed and weaning age on feedlot performance of Iranian fat-tailed sheep. *Iran. J. Agric. Res.* 2:21-29.
- Farid, A., M. Makarechian, N. Sefidbakht and M. S. Mostafavi. 1975. Dried beet pulp as a barley replacement for fattening lambs of two Iranian breeds of sheep. *Iran. J. Agric. Res.* 3:31-40.
- Farid, A., M. Makarechian and N. Sefidbakht. 1977. Crossbreeding of Iranian fat-tailed sheep. 1-Prewesning growth performance of Karakul, Mehraban, Naeini and their reciprocal crosses. *Iran. J. Agric. Res.* 4:69-79.
- Mostafavi, M. S., K. Ghorban and N. Sefidbakht. 1974. Effect of two levels of urea on milk production and composition of milk, blood and rumen fluid in lactating ewes. *Iran. J. Agric. Res.* 2: 109-120.
- Pasdar. M., M. Makarechian and M. Sefidbakht. 1977. Relationship between serum transferin type and fertility in three breeds of Iranian sheep. *Iran. J. Agric. Res.* 5: 139-144.
- Sefidbakht, N. 1977. Sheep and goat feeding systems in the Middle East. Middle East Feed Composition and feeding systems Workshop, November 6-9, 1977, University of Jordan pp 36-38.

- Makarechian, M., A. Farid-Naeni and N. Sefidbakht 1982. Crossbreeding of Iranian fat-tailed sheep. VI- Reproductive performance and lamb production in Karakul, Mehraban and Naeni breeds. Iran. J. Agric. Res. 1:1-15.
- Makarchian, M., A. Farid, N. Sefidbakht and M. S. Mostafavi. 1977. Crossbreeding of Iranian fat-tailed sheep. II- Feedlot performance of Karakul, Mehraban, Naeni and their reciprocal crosses, Iran. J. Agric. Res. 5:129-138.
- Foot, W. C., N. Sefidbakht and M. A. Madsen, 1970. Puberal estrus and ovulation and subsequent estrus cycle patterns in the ewe. J. Animal Sci. 30:86-90.
- Sefidbakht, N., N. Shahbi and A. Farid. 1994. Influence of PMS stimulation on progesterone synchronization and lamb production for fall-lambing Mehraban ewes and the effect of lactation on resumption of reproductive activity at two nutritional levels. Proceeding of the workshop. Strategies for the development of fat-tail sheep in Near East. EAAP Publication No. 68:42-48.
- Farid, A., M. Makarechian and N. Sefidbakht. 1989. Reproductive performance of three fat-tailed breeds of sheep mated to native, Corriedale and Targhee rams. Trop. Anim. Health Prod. 21:25-31.
- Safari, E., N. Sefidbakht and A. Farid. 1988. Effect of castration and cryptorchidism on fatty acid content of ovine adipose tissue. Meat Science. 23: 65-69.
- سفیدبخت، نصراله و فرید نائینی، عبدالحسین. ۱۳۶۵. بررسی اثر زود از شیر گرفتن و بکار بردن هورمون روی بروز فحلی بعد از زایش، آبستنی و بره‌زایی گوسفندان قره‌گل در زایش پاییزه. پژوهنده. شماره ۱۷، صفحه ۱۰۵ تا ۱۲۴.
- سفیدبخت، نصراله و موثق، حسین. ۱۳۵۵. بررسی اثر فصل زایش و شیردهی بر روی فعالیت تخمدان‌ها و آبستنی متعاقب زایش گوسفند قره‌گل. گزارش فعالیت‌های مرکز تحقیقات دانشکده کشاورزی. شماره ۳، صفحه ۳۳۱ تا ۳۴۰.
- سفیدبخت، نصراله و قربان، کامبیز. ۱۳۵۳. مطالعه تغییرات ناشی از قطع دنبه در پرواربندی و راندمان غذایی گوسفندان بومی. گزارش فعالیت‌های مرکز تحقیقات کشاورزی. شماره ۱، صفحه ۸۰ تا ۸۶.
- فرید، عبدالحسین. مکاره‌چیان، محمود. سفیدبخت، نصراله و مصطفوی، محمدصادق. ۱۳۵۴. بررسی امکان جانشین کردن تفاله خشک چغندقدن با جو در جیره‌های پرواری دو نژاد گوسفند ایرانی. گزارش فعالیت‌های مرکز تحقیقات کشاورزی. شماره ۲، صفحه ۱۸۱ تا ۱۸۹.
- فرید، عبدالحسین. مکاره‌چیان، محمود و سفیدبخت، نصراله. ۱۳۵۵. آزمایش آمیخته‌گری گوسفندان دنبه‌دار ایرانی، بررسی پاره‌ای از عوامل محیطی و ژنتیکی روی وزن بره‌ها در نژادهای قره‌گل، مهربان و نائینی. گزارش فعالیت‌های مرکز تحقیقات کشاورزی. شماره ۳، صفحه ۲۵۱ تا ۲۶۱.
- مکاره‌چیان، محمود. فرید، عبدالحسین. سفیدبخت، نصراله و مصطفوی، محمدصادق. ۱۳۵۵. آزمایش آمیخته‌گری گوسفندان دنبه‌دار ایرانی، بررسی اثر پاره‌ای از عوامل محیطی و ژنتیکی روی خصوصیات پرواربندی بره‌های قره‌گل، مهربان و نائینی. گزارش فعالیت‌های مرکز تحقیقات کشاورزی. شماره ۳، صفحه ۲۶۹ تا ۲۸۵.
- پاسدار، منیژه. مکاره‌چیان، محمود و سفیدبخت، نصراله. ۱۳۵۴. مطالعه رابطه بین تیپ‌های مختلف ترانسفرین و قدرت باروری در سه نژاد گوسفند ایرانی. گزارش فعالیت‌های مرکز تحقیقات دانشکده کشاورزی. شماره ۳، صفحه ۱۷۷ تا ۱۸۰.
- سفیدبخت، نصراله. ۱۳۷۲. بهبود راندامان تولیدمثل در گوسفند و بز، گامی در جهت برنامه استراتژی توسعه این دام‌ها، امور دام و آبزیان. ویژه نامه سمینار پرورش اصلاح نژاد گوسفند و بز. صفحه ۳۸-۵۰.
- سفیدبخت، نصراله. ۱۳۷۲. اهمیت پرورش گوسفند و بز در برنامه توسعه به منظور تولید گوشت. مجموعه مقالات دومین سمپوزیوم سیاست کشاورزی ایران. صفحه ۴۱۱ تا ۴۲۶.
- سفیدبخت، نصراله. نیکخواه، علی. واعظ ترشیزی، رسول. ضمیری، محمدجواد. زاغری، مجتبی و مرادی شهربابک، محمد. ۱۳۹۸. ارزیابی کیفی مجله‌های علمی ایران در رشته علوم دامی. مجله پژوهش‌های راهبردی در علوم کشاورزی و منابع طبیعی ۴۷-۴۱: (۱) ۴

کوچکی، علی رضا و سفیدبخت، نصراله. ۱۳۹۸. بوم نظام های زراعی ودامی در ایران: ستیزه یا همزیستی. مجله پژوهش های راهبردی در علوم کشاورزی و منابع طبیعی ۴۰- ۲۵: (۱) ۴

کریمی، عبدالحمید. سفیدبخت، نصراله و عبداللهی، عباس. ۱۳۷۵. بررسی توسعه دامپروری عشایر ایل قشقایی در برنامه اسکان در دشت بکان فارس. مجموعه مقالات اولین سمینار پژوهشی گوسفند و بز کشور، مؤسسه تحقیقات دامپروری کشور. صفحه ۲۶۰.

ب. مقالات ارائه شده در همایش های داخلی و خارجی

۱. بررسی فحلی و تخمکریزی در موقع بلوغ گوسفند، ۱۳۴۴- کنفرانس جامعه علوم دام آمریکا- نو- آمریکا.
۲. ازدیاد تواتر زایش در گوسفند ایرانی، ۱۳۵۶- سمینار تولید گوشت در ایران مرکز تحقیقات دامپروری، حیدرآباد- کرج.
۳. سیستم های تغذیه گوسفند و بز خاورمیانه، ۱۳۵۶- سمینار ترکیب مواد علوفه ای و سیستم های تغذیه در خاورمیانه- امان- اردن.
۴. پرورش گوسفند در ایران، ۱۳۵۵. سمینار مرکز تحقیقات دانشگاه تکزاس (A & M) سن انجلو- آمریکا.
۵. بهبود راندمان تولیدمثل گوسفند و بز گامی در جهت برنامه استراتژی این دام ها، ۱۳۷۲- سمینار پرورش و اصلاح نژاد گوسفند- جهاد سازندگی- تهران.
۶. اثر محرکه PMS روی پروژسترون- همزمانی فحلی و تولید بره میش های نژاد مهربان پائیزه‌زا و اثر شیردهی روی فعالیت مجدد تولیدمثلی در دو سطح تغذیه- کارگاه استراتژی گوسفند دنبه دار در خاور نزدیک، ۱۳۷۱- آدانا- ترکیه.
۷. اهمیت پرورش گوسفند و بز در تأمین نیاز مصرفی گوشت کشور، ۱۳۷۲- دومین سمپوزیوم سیاست کشاورزی ایران- دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز
۸. جایگاه پرورش گوسفند و بز در برنامه توسعه به منظور تولید گوشت. ۱۳۷۳- سخنران مدعو- دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران- کرج.
۹. نقش آموزش علوم دامی در برنامه توسعه، ۱۳۷۴ سخنران مدعو- نخستین کنگره علوم دامی کشور، جهاد سازندگی- تهران.
۱۰. هماهنگ سازی نهادهای آموزشی، پژوهشی و ترویجی به عنوان یکی از مهمترین عوامل مؤثر بر توسعه کشاورزی. ۱۳۷۹- سمینار زمینه سازی برای پیشرفت علم و فناوری و آثار آن در توسعه اجتماعی- اقتصادی کشور. فرهنگستان علوم- تهران.
۱۱. وضعیت موجود پرورش گوسفند و بز از دیدگاه کشاورزی پایدار، ۱۳۹۱. همایش مدیریت پرورش گوسفند و بز از دیدگاه کشاورزی پایدار، فرهنگستان علوم، تهران.
۱۲. آینده نگری وضعیت دامپروری کشور بر پایه توسعه پایدار با تأکید بر پرورش گوسفند و بز، ۱۳۹۰. نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، دانشگاه شهید باهنر کرمان.

ج. کتاب های تألیف شده و ترجمه شده

- سفیدبخت، ن.، ع. نیکخواه، م. ع. زهری و ف. افتخار شاهرودی. ۱۳۷۹. فرهنگ کشاورزی و منابع طبیعی- جلد پنجم علوم دامی. تهران: گروه کشاورزی فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران.
- سفیدبخت، ن.، ع. نیکخواه، م. ع. زهری، م. ج. ضمیری و ف. افتخار شاهرودی. ۱۳۸۹. فرهنگ نوین کشاورزی و منابع طبیعی- جلد پنجم علوم دامی. تهران: گروه علوم کشاورزی فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران.

• فعالیت های تحقیقاتی:

- بررسی اثر زود از شیر گرفتن و بکار بردن هورمون روی بروز فحلی بعد از زایش، آبستنی و بره‌زایی گوسفندان قره‌گل در زایش پائیزه (با همکاری مالی شورای تحقیقات دانشگاه شیراز و شورای توسعه و تشویق پژوهش‌های علمی کشور)
- بررسی سالیانه تواتر بروز فحلی فعالیت تخمدان‌ها در گوسفندان قره‌گل، مهربان، بختیاری و نائینی (با همکاری مالی شورای تحقیقات دانشگاه شیراز ۵۲-۵۶-ARC و شورای توسعه و تشویق پژوهش‌های علمی کشور ۷۳۰-۱۰۲-۷۳۲)
- مقایسه چند نژاد گوسفند ایرانی و نتایج حاصل از تلاقی نژادهای ایرانی با قوچ‌های خالص ایرانی و خارجی از لحاظ اضافه وزن روزانه و راندمان تبدیل غذا در زمان پروری (۵۴-۰۹۰-ARC)
- خواص کیفی و کمی پشم در چند نژاد گوسفند ایرانی و نتایج حاصل از تلاقی گوسفندان ایرانی با قوچ‌های خالص ایرانی و خارجی (۵۴-۰۹۳-ARC)
- بررسی قدره بره‌زایی و وزن تولد و شیرگیری بره در چند نژاد گوسفند ایرانی و نتایج حاصل از تلاقی گوسفندان ایرانی با قوچ‌های خارجی (۵۳-۰۵۴-ARC)
- مقایسه تولید بره در زایش بهاره و پائیزه پنج نژاد گوسفند ایرانی در شرایط گوسفندداری مزرعه‌ای (۵۷-۱۵۰-ARC)
- تعداد متنابهی پروژه تیمی با همکاری اعضاء شاخه علوم دامی و اعضای گروه علوم کشاورزی فرهنگستان علوم در زمینه‌های ارتقاء سطح آموزشی و پژوهشی علوم کشاورزی و منابع طبیعی
- **خدمات ارزشمند و برجسته:**

-

پرورش شاگردان برجسته:

- تعدادی دانشجویان برجسته در سطوح مختلف آموزشی، پژوهشی و اجرایی که منشاء خدمات قابل ملاحظه‌ای شده‌اند

• افتخارات، جوایز و نشان‌های علمی:

- شاگرد اول دانشسرای کشاورزی شیراز و دریافت بورس تحصیلی از وزارت آموزش و پرورش
- لوح‌های تقدیر و جوایز متعددی در سطح دانشکده، دانشگاه، وزارتخانه متبوع، وزارت جهاد کشاورزی
- اخذ نشان درجه یک دانش از ریاست جمهور در سال ۱۳۸۶

• عضویت در شوراها، سازمان‌ها، مؤسسات و مراکز علمی داخلی و بین‌المللی:

- عضو هیئت ممیزه مرکزی وزارت فرهنگ و آموزش عالی
- عضو کمیته تخصصی گروه کشاورزی وابسته به دفتر گسترش آموزش عالی
- عضو گروه برنامه‌ریزی کشاورزی شورای عالی برنامه‌ریزی
- سرپرست کمیته برنامه‌ریزی امور و علوم دامی
- عضو کمیته تخصصی هیئت ممیزه دانشکده کشاورزی
- عضو کمیته تخصصی علوم دامی شورای پژوهش‌های علمی کشور
- عضو شورای دانشگاه شیراز
- عضو انجمن علوم دامی آمریکا
- عضو پیوسته فرهنگستان علوم

- عضو هیئت مؤسس جامعه متخصصین علوم دامی کشور
- **فعالیت‌ها و مسئولیت‌های علمی، اجرایی و فرهنگی:**
 - رئیس بخش دامپروری دانشکده کشاورزی شیراز ۵۹-۱۳۴۹
 - رئیس دانشکده کشاورزی - دانشگاه شیراز ۶۰-۱۳۵۹
 - رئیس دانشکده تحصیلات تکمیلی ۶۹-۱۳۶۰
 - معاون پژوهشی دانشکده کشاورزی ۷۶-۱۳۷۰
 - رئیس بخش علوم دامی دانشکده کشاورزی ۱۳۷۷ تا ۱۳۸۰
- از استاد ارجمند استدعا می‌شود خلاصه‌ای از زندگی‌نامه علمی‌شان را در این قسمت بنویسند:

شرح حال علمی دکتر نصرالله سفیدبخت

عضو پیوسته گروه علوم کشاورزی فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران

نصرالله سفیدبخت به سال ۱۳۱۱ در شیراز متولد شد. پس از گذراندن دوره ابتدایی در دبستان حدایق شیراز، دوره اول متوسطه را در دبیرستان سلطانی شیراز به پایان رساند. وی در سال ۱۳۳۱ به اخذ دیپلم دانش‌سرای کشاورزی نایل شد. از آنجا که رتبه اول را دارا بود از تعهد خدمت آموزشی موقتاً معاف و نسبت به اخذ دیپلم طبیعی اقدام نمود تا برای ادامه تحصیل به دانش‌سرای عالی برود، ولی به علل جریانات سیاسی آن زمان بخت ورود به دانش‌سرای عالی را از دست داد و ناگزیر برای انجام تعهد خدمت آموزشی، برای مدت دو سال در دبیرستان سعادت بوشهر به عنوان دبیر تدریس نمود؛ از سال ۱۳۳۲ تا ۱۳۳۴. در سال ۱۳۳۴ در اولین دوره آموزشی دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز پذیرفته شد. با استفاده از بورس شاگرد اولی، در دانشکده کشاورزی مشغول به تحصیل گردید. در سال ۱۳۳۷ پس از پایان دوره دانشکده کشاورزی، برای مدت سه سال در مرکز آموزش کشاورزی استان فارس، به عنوان دبیر و مدیر فنی آن مرکز خدمت نمود.

در سال ۱۳۴۰ با هزینه شخصی که از پس انداز دوره خدمت دبیری حاصل شده بود، و به سختی کفاف ۶ ماه هزینه تحصیل دانشجویی را می‌داد، برای ادامه تحصیل به امریکا اعزام شد و پس از اخذ مدرک کارشناسی ارشد از دانشگاه ایالتی یوتا در سال ۱۳۴۳، مدرک دکترای رشته علوم دامی را نیز از همان دانشگاه در سال ۱۳۴۶ اخذ نمود.

پس از اخذ مدرک دکترای بلافاصله به وطن بازگشته و به عنوان استادیار فعالیت آموزشی را در دانشگاه شیراز آغاز نمود، در سال ۱۳۵۰ رتبه دانشیاری و در سال ۱۳۵۸ رتبه استادی را کسب کرد.

در طی خدمات دانشگاهی افزون بر انجام خدمات آموزشی، پژوهشی و اجرایی مقالات متعددی در زمینه‌های مختلف علوم دامی منتشر نموده است؛ (۲۷ مقاله به زبان انگلیسی و ۲۴ مقاله به زبان فارسی). از تألیفات او، بخشی از کتابهای «فرهنگ کشاورزی و منابع طبیعی» منتشر شده از طرف فرهنگستان علوم و دانشگاه تهران که به عنوان بهترین کتاب ممتاز سال

۱۳۸۲ شناخته شد. ضمناً به مناسبت فعالیت‌های علمی و پژوهشی، لوح‌های تقدیر و جوایز متعددی در سطوح مختلف: دانشکده، دانشگاه، وزارتخانه متبوع، وزارت جهاد و وزارت جهاد کشاورزی دریافت نموده است. در سال ۱۳۸۶ مفتخر به دریافت نشان درجه یک دانش از طرف ریاست محترم جمهوری گردیده است..

دکتر سفیدبخت در سال ۱۳۸۰ با گذشت ۳۹ سال تلاش به افتخار بازنشستگی از خدمات دانشگاهی نایل آمده است. در سی سال اخیر عضویت پیوسته در فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران را داشته است. طی این مدت بیست و شش سال مسئول شاخه علوم دامی بوده و بیش از یکسال مسؤلیت گروه علوم کشاورزی فرهنگستان علوم را بر عهده داشته است. در این مدت در طرح‌های پژوهشی و فعالیت‌های گروه علوم کشاورزی شرکت فعال داشته است و سمت‌های اجرایی او در دوران دانشگاه به قرار زیر است:

- رئیس بخش علوم دامی دانشگاه شیراز به مدت ۱۳ سال (۱۳۵۹-۱۳۴۹) و (۱۳۸۰-۱۳۷۷)
- رئیس دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز به مدت ۱ سال (۱۳۶۰-۱۳۵۹)
- رئیس دانشکده تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز به مدت ۹ سال (۱۳۶۹-۱۳۶۰)
- معاون پژوهشی دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز به مدت ۶ سال (۱۳۷۶-۱۳۷۰)
- رئیس گروه علوم کشاورزی فرهنگستان علوم به مدت ۴ سال (۱۳۸۴-۱۳۸۸)
- رئیس شاخه علوم دامی فرهنگستان علوم به مدت ۲۶ سال (۱۳۸۴-۱۳۷۰ ، ۱۳۹۸-۱۳۸۶)

فعالیت‌های اجتماعی

- عضو هیئت مؤسس انجمن علوم دامی ایران
- عضو پیوسته فرهنگستان علوم
- عضو انجمن علوم دامی امریکا
- عضو شورای دانشگاه شیراز
- عضو هیئت ممیزه مرکزی
- سرپرست کمیته علوم دامی گروه کشاورزی شورای عالی برنامه‌ریزی وزارت فرهنگ و آموزش عالی
- عضو کمیته تخصصی دفتر گسترش و توسعه دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی
- عضو هیئت مؤسس جامعه متخصصین علوم دامی کشور