

سوابق

سوابق تحصیلی

- لیسانس، مهندسی ماشین‌های کشاورزی، دانشگاه تبریز، ۱۳۷۳
- فوق لیسانس، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی، دانشگاه تبریز، ۱۳۷۶
- دکتری، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی (مهندسی پس از برداشت)، دانشگاه تبریز، ۱۳۹۶

سوابق شغلی

- کارشناس پژوهشی، بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی، از سال ۱۳۷۷ تا ۱۳۸۰.
- عضو هیأت علمی، بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی، از سال ۱۳۸۱ تا کنون.

سوابق اجرایی

- همکاری و مشارکت در تدوین، چاپ و انتشار نشریه داخلی مرکز تحقیقات کشاورزی آذربایجان شرقی با عنوان: پیام پژوهش. ۱۳۸۰.
- مسئول بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی از سال ۱۳۸۱ تا سال ۱۳۸۹.
- عضو گروه مشاوران جوان ریاست جمهوری در طرح ملی ساماندهی ایده‌های جوان در سال ۱۳۸۵.
- عضو کمیته تخصصی خاک‌ورزی حفاظتی در تولید پایدار محصولات کشاورزی استان آذربایجان شرقی از سال ۱۳۸۷ تا سال ۱۳۸۹.
- عضو کمیته اجرایی و مجری طرح توسعه روش‌های خاک‌ورزی حفاظتی در مناطق مختلف استان آذربایجان شرقی از سال ۱۳۸۷ تا سال ۱۳۸۹.
- عضو کمیته فرعی تدوین برنامه تحقیقات راهبردی درختان میوه هسته‌دار (زردآلو) به پیشنهاد مجری برنامه آقای دکتر ناصر بوذری و نامه انتصاب آقای دکتر مصطفی آقای رئیس موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر به شماره ۱۹۰۷۹/۳۴۴/۴ و مورخه ۸۶/۱۰/۱ از سال ۱۳۸۶ تا سال ۱۳۸۸.
- عضو شورای تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی استان آذربایجان شرقی از سال ۱۳۸۱ تا سال ۱۳۸۹.
- عضو کمیته‌های تخصصی و عمومی سازمان جهاد کشاورزی استان آذربایجان شرقی از سال ۱۳۸۱ تا سال ۱۳۸۸.
- همکاری با مدیریت مهندسی و آزمون ماشین‌های کشاورزی و موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی در سمت کارشناس آزمون فرائت لودر و تانکرهای حمل آب شرکت اوجان صنعت در شهرک صنعتی شهرستان بستان آباد. از سال ۱۳۸۷ تا سال ۱۳۸۸.

سوابق تدریس

مقالات

مقالات چاپ شده در مجلات انگلیسی

- Yousefzadeh Taheri, M. R., Ghassemzadeh, H. R., Ranjbar, S. F., Moghaddam Vahed. M. and Gazor. H. R. 2017. Design, Construction, and Performance Evaluation of an Innovative Hybrid Fluidized Bed-Infrared Chickpea Roaster. Biological Forum – An International Journal. 9(2): 92-101.
- Zaki Dizaji, H., Minaei, S. and Yousefzadeh Taheri, M. R. 2010. Air-jet Seed Knockout Device for Pneumatic Precision Planters. Agricultural Mechanization in Asia, Africa & Latin America. 41(1): 45-50.

مقالات چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی

- رشادصدقی، ع.، یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۸. طراحی، ساخت و ارزیابی ماشین قابل حمل برای جمع‌آوری نیوماتیکی سوسک کلرادو در مزارع سیب‌زمینی. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی، جلد ۱۰، شماره ۲، صفحات ۸۲-۶۹.
- ذکی دیزجی، ح.، مینایی، س. و یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۷. تکمیل دقیق کارهای خلایی صفحه‌ای با کاربرد و توسعه بذرانداز دمشی. مجله دانش کشاورزی. جلد ۱۸، شماره ۲، صفحات ۲۳۰-۲۱۹.

مقالات چاپ شده در مجلات علمی-ترویجی

- یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۷۹. عوامل اقتصادی و مدیریت فنی در مکانیزاسیون (عوامل اقتصادی مربوط به هزینه‌های ثابت ماشین‌های کشاورزی). مجموعه مقالات هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی مرکز تحقیقات کشاورزی آذربایجان شرقی. نشریه شماره ۶۷۲. انتشارات سازمان کشاورزی آذربایجان شرقی (مدیریت آموزش و ترویج). صفحات ۲۸-۲۱.
- یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۷۹. عوامل اقتصادی و مدیریت فنی در مکانیزاسیون (عوامل اقتصادی مربوط به هزینه‌های متغیر ماشین‌های کشاورزی). مجموعه مقالات هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی مرکز تحقیقات کشاورزی آذربایجان شرقی. نشریه شماره ۶۷۲. انتشارات سازمان کشاورزی آذربایجان شرقی (مدیریت آموزش و ترویج). صفحات ۳۶-۲۸.
- یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۲. مقایسه روش‌های مختلف کشت پیاز در منطقه آذربایجان شرقی. مجموعه مقالات هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان شرقی. نشریه شماره ۷۳۸. انتشارات سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی (مدیریت آموزش و ترویج). صفحات ۶۲-۴۸.

مقاله‌های ارائه شده در کنفرانس‌های داخلی و خارجی

کنفرانس‌های داخلی

- یوسفزاده طاهری، م. ر.، رشادصدقی، ع.، زابلسنانی، م. و مظفری، م. ۱۳۸۷. جایگاه و نقش فناوریهای نوین در تأمین نیازهای غذایی کشور و توسعه پایدار کشاورزی. اولین همایش ملی مدیریت و توسعه کشاورزی پایدار در ایران. ۵-۳ دی ماه. اهواز.
- یوسفزاده طاهری، م. ر. و جوادی، ا. ۱۳۸۷. ارزیابی عملکرد بزرکارها و ماشین‌های مرکب متداول در کاشت گندم آبی در استان آذربایجان شرقی. پنجمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون ایران. ۶-۷ شهریور ماه. دانشگاه فردوسی مشهد.

- یوسفزاده طاهری، م. ر. و جوادی، ا. ۱۳۸۷. تاثیر خطی کارها و ماشین‌های مرکب متداول بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم. دهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۲۸-۳۰ مرداد ماه. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج.
- یوسفزاده طاهری، م. ر.، رشادصدقی، ع.، بایوردی، ا. و زابلستانی، م. ۱۳۸۷. نقش فناوری‌های جدید در تولید سیب زمینی و تامین امنیت غذایی کشور. اولین هم‌اندیشی ملی سیب زمینی. ۲۱-۲۲ خرداد ماه. سازمان جهاد کشاورزی استان اردبیل.
- مظفری، م.، یوسفزاده طاهری، م. ر. و پورحاجی، ع. ۱۳۸۷. بررسی و مقایسه سمپاشی‌های مختلف با هدف کاهش پایدار مصرف سموم کشاورزی در زراعت پیاز. اولین هم‌ایش ملی مدیریت و توسعه کشاورزی پایدار در ایران. ۳-۵ دی ماه. اهواز.
- رشادصدقی، ع.، یوسفزاده طاهری، م. ر. و مشهدی جعفرلو، م. ۱۳۸۷. طراحی، ساخت و ارزیابی ماشین قابل حمل جهت جمع آوری نیوماتیک سوسک کلرادو در مزارع سیب زمینی. پنجمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۶-۷ شهریور ماه. دانشگاه فردوسی مشهد.
- رشادصدقی، ع.، یوسفزاده طاهری، م. ر. و مشهدی جعفرلو، م. ۱۳۸۷. روش کنترل مکانیکی آفت سوسک کلرادو سیب-زمینی. اولین هم‌اندیشی ملی سیب زمینی. ۲۱-۲۲ خرداد ماه. سازمان جهاد کشاورزی استان اردبیل.
- بایوردی، ا. و یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۷. تاثیر منابع و مقادیر مختلف کودهای پتاسیمی در عملکرد و کیفیت محصول سیب زمینی در منطقه سراب. اولین هم‌اندیشی ملی سیب زمینی. ۲۱-۲۲ خرداد ماه. سازمان جهاد کشاورزی استان اردبیل.
- بایوردی، ا. و یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۷. بررسی اثر سطوح مختلف گوگرد و آهن بر خصوصیات کمی و کیفی دو رقم کلزای پانیزه. دهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۲۸-۳۰ مرداد ماه. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج.
- خسروانی، ع. و یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۴. ارزیابی بزرگ‌کارهای متداول در کشت مکانیزه کلزا. دومین کنفرانس دانشجویی مهندسی ماشین‌های کشاورزی. ۲-۴ خرداد ماه. دانشگاه تهران.
- یوسفزاده طاهری، م. ر. و کاظمین‌خواه، ک. ۱۳۸۳. مقایسه عملکردی و اقتصادی روش‌های کاشت مکانیزه مستقیم و نشایی پیاز با روش مرسوم و انتخاب بهترین روش آن. سومین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۱۰-۱۲ شهریور ماه. دانشگاه شهید باهنر کرمان.
- یوسفزاده طاهری، م. ر. و رنجبر، ا. ۱۳۸۳. تعیین مدل ریاضی و ضرایب تعمیراتی مناسب برای پیش‌بینی هزینه‌های تعمیر و نگهداری تراکتورهای متداول در کشت و صنعت‌های منطقه پارس‌آباد مغان. سومین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۱۰-۱۲ شهریور ماه. دانشگاه شهید باهنر کرمان.
- ذکی دیزجی، ح.، مینایی، س. و یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۳. طراحی، ساخت و آزمایش بذر انداز دمشی. سومین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۱۰-۱۲ شهریور ماه. دانشگاه شهید باهنر کرمان.
- ذکی دیزجی، ح.، یوسفزاده طاهری، م. ر. و مینایی، س. ۱۳۸۳. تکمیل کارنده‌های خلایمی موجود به منظور کاهش ضایعات در کاشت ریزدانه‌ها. کنفرانس روش‌های پیشگیری از اتلاف منابع ملی. ۱۹-۲۱ خرداد ماه. فرهنگستان علوم ایران.
- غفاری، ح.، امیر شقاقی، ف. و یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۲. بررسی موردی نقش دولت، بخش خصوصی و شرکت‌های تعاونی در مکانیزاسیون. چهارمین کنفرانس ملی دو سالانه انجمن اقتصاد کشاورزی ایران. ۴-۶ شهریور ماه. دانشگاه تهران.
- غفاری، ح.، یوسفزاده طاهری، م. ر. و امیر شقاقی، ف. ۱۳۸۱. بررسی موردی نقش دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی کشور در توسعه کشاورزی ایران. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. ۱۲ اسفند ماه ۱۳۸۱. دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ورامین- ایران.
- یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۱. سیستم‌های مختلف مکانیزه خاک‌ورزی، کاشت و برداشت کلزا. همایش روز مزرعه سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی. ۲۲ اردیبهشت ماه. تبریز.
- یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۱. مقایسه روش‌های مختلف کشت پیاز در منطقه آذربایجان شرقی. همایش هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی. سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی. ۱۴-۱۲ آبان ماه.

- یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۸۸. تاثیر کاربرد ماشین‌های مختلف کاشت (متداول و مرکب) بر عملکرد و اجزاء عملکرد گندم. ۹ آذرماه. مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی.
- یوسفزاده طاهری، م. ر. ۱۳۹۱. ارزیابی عملکرد کارنده‌های مختلف و معرفی نوع مناسب آن در کاشت گندم آبی. ۱۱ اردیبهشت ماه. مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی.

کنفرانس‌های خارجی

- Yousefzadeh Taheri, M. R. and Reshad-Sedghi, A. 2004. Performance Evaluation of Three Planters and Selecting the Best One in Rapeseed Sowing. The 1st Joint Agriculture and Natural Resources Symposium (Tabriz-Ganja). 14-16 May, Azerbaijan Agricultural Academy- Ganja, Azerbaijan.
- Reshad Sedghi, A. and Yousefzadeh Taheri, M. R. 2004. Effects of tillage methods on the establishment and yield of winter rapeseed. The 1st Joint Agriculture and Natural Resources Symposium (Tabriz-Ganja). 14-16 May, Azerbaijan Agricultural Academy- Ganja, Azerbaijan.
- Yousefzadeh Taheri, M. R., Zaki Dizaji, H. and Minaei, S. Investigation and Determination of Some Biomechanical Properties of Chickpea Kernel. The 1st Joint Agriculture and Natural Resources Symposium (Tabriz-Ganja). 14-16 May, Azerbaijan Agricultural Academy- Ganja, Azerbaijan.

پروژه‌های تحقیقاتی

پروژه‌های تحقیقاتی اجرا شده

- ۱- بررسی اثر کاربرد زیرشکن بر عملکرد محصول (طرح تحقیقی- ترویجی به شماره ۷۸/۲۲، مجری در سال زراعی ۱۳۷۹-۱۳۷۷). گزارش نهایی ثبت شده در نشریه شماره ۶۶۵ سازمان کشاورزی آذربایجان شرقی.
- ۲- مقایسه دو روش مکانیزه مستقیم و نشایی با روش سنتی در کشت پیاز و انتخاب بهترین روش آن (مجری). ۱۳۷۷ تا ۱۳۸۰. شماره ثبت گزارش نهایی: ۸۳/۲۱۵.
- ۳- تعیین ضرایب و شاخص‌های مکانیزاسیون در عملیات خاک‌ورزی با بکارگیری تراکتور و گاواهن متداول (تراکتور MF-285 و گاواهن برگرداندار ۳ خیش).
- ۴- اثرات روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر استقرار و عملکرد کلزای پاییزه (همکار). ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۳. به شماره ثبت گزارش نهایی: ۸۴/۱۴۰۳.
- ۵- ارزیابی عملکرد ماشین‌های مرکب (چند منظوره) در کاشت گندم آبی (مجری). ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷. به شماره ثبت گزارش نهایی: ۸۸/۷۴۹.
- ۶- ارزیابی عملکرد ماشین‌های مرکب (چند منظوره) در کاشت گندم آبی (مجری). ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷. به شماره ثبت گزارش نهایی منطقه‌ای در استان آذربایجان شرقی: ۸۸/۷۴۹/۳۵.
- ۷- بررسی و ارزیابی پارامترهای عملکردی کارنده‌های مختلف با میزان متغیر تراکم بذر گندم (مجری). ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷. به شماره ثبت گزارش نهایی: ۸۸/۷۵۰.
- ۸- بررسی و ارزیابی پارامترهای عملکردی کارنده‌های مختلف با میزان متغیر تراکم بذر گندم (مجری). ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷. به شماره ثبت گزارش نهایی منطقه‌ای در استان آذربایجان شرقی: ۸۸/۷۵۰/۳۵.
- ۹- ارزیابی ریزدانه کارهای متداول و معرفی مناسب‌ترین آنها در کشت مکانیزه کلزا (مجری مسئول و هماهنگ‌کننده). ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۴. به شماره ثبت گزارش نهایی: ۸۸/۶۲۷.

- ۱۰- طراحی، ساخت و ارزیابی ماشین قابل حمل جهت جمع آوری نیوماتیک سوسک کلرادو در مزارع سیب زمینی (همکار). ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۶. به شماره ثبت گزارش نهایی: ۸۶/۱۳۶۵.
- ۱۱- بررسی و مقایسه فنی و اقتصادی عملکرد سمپاش‌ها با مکانیزم‌های مختلف و تاثیر آنها در کنترل تریپس پیاز (همکار). ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷. به شماره ثبت گزارش نهایی: ۸۸/۱۶۱۷.

پروژه‌های تحقیقاتی در حال اجرا

تالیف و ترجمه کتاب

کتاب

- ۱- قربان‌یف، خ. و مهدی‌یف، ع. مکانیزاسیون دامپروری، ترجمه، کریم کاظمین خواه، تبریز، احرار. ۱۳۸۰. ۲۱۶ صفحه. (بازخوانی و ویرایش توسط محمدرضا یوسف‌زاده طاهری).

نشریات فنی و ترویجی

- ویرایش نشریه فنی- ترویجی تحت عنوان " طرح بررسی مکانیزاسیون در کشاورزی حفاظت شده مدرن" . شورای انتشارات سازمان کشاورزی آذربایجان شرقی (مدیریت آموزش و ترویج). واحد تولید برنامه‌های ترویجی و انتشارات فنی. ۷۸ صفحه.
- ویرایش نشریه فنی- ترویجی شماره ۶۴۵ تحت عنوان " پرورش و برداشت مکانیزه گوجه‌فرنگی" . شورای انتشارات سازمان کشاورزی آذربایجان شرقی (مدیریت آموزش و ترویج). واحد تولید برنامه‌های ترویجی و انتشارات فنی. ۵۱ صفحه. خرداد ماه ۱۳۷۹.
- ویرایش نشریه فنی- ترویجی شماره ۶۵۷ تحت عنوان " مبانی مکانیزاسیون کشاورزی" . شورای انتشارات سازمان کشاورزی آذربایجان شرقی (مدیریت آموزش و ترویج). واحد تولید برنامه‌های ترویجی و انتشارات فنی. ۱۱۱ صفحه. شهریور ماه ۱۳۷۹.

راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه

- ۱- ذکی دیزجی، حسن. ۱۳۸۲. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی مکانیک ماشین‌های کشاورزی. طراحی نیوماتیکی بذرکار دو منظوره برای کاشت ریزدانه‌ها و ساخت و آزمایش بذرانداز آن (مشاور پایان‌نامه). دانشگاه تربیت مدرس. دانشکده کشاورزی.
- ۲- قاسم‌پور، ابوالفضل. ۱۳۸۵. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی. بررسی وضعیت موجود و ارائه راه‌کارهای مناسب برای مکانیزاسیون کشاورزی شهرستان تبریز (مشاور پایان‌نامه). دانشگاه تبریز. دانشکده کشاورزی. گروه مهندسی ماشین‌های کشاورزی.

عضویت در مجامع علمی

- عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی جمهوری اسلامی ایران
- عضو انجمن مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون ایران
- عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی استان آذربایجان شرقی

تشویقات

- ابلاغ تشکر کتبی معاونت محترم وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از انتشار نشریه داخلی مرکز تحت عنوان " پیام پژوهش " در سال ۱۳۸۰.
- تقدیر و تشکر کتبی رئیس محترم موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی از همکاری، مساعدت و تلاش اینجانب و تمامی همکاران بخش فنی و مهندسی کشاورزی در مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان شرقی در اسفند ماه سال ۱۳۸۲.
- تقدیر توسط استاندار محترم آذربایجان شرقی و دعوت کتبی طی نامه شماره ۶۰۹۶۸۵۱۰۰ مورخه ۸۲/۹/۲۵ در مراسم تجلیل از پژوهشگران نمونه استان در سالن فرمانداری تبریز در سال ۱۳۸۲.
- دریافت لوح تقدیر از رئیس محترم مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان شرقی به عنوان محقق برتر مرکز در سال ۱۳۸۸.