

اطلاعات شخصی



نام: محسن
تاریخ تولد: ۱۳۵۴
محل تولد: نجف آباد
نام خانوادگی: حیدری سلطان آبادی
آدرس محل کار: اصفهان-شهرک امیر حمزه- مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی- بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی
تلفن:
آدرس پست الکترونیکی: mheisol@gmail.com
۰۲۱۱۷۷۶۰۶۱
دورنگار: ۰۲۱۱۷۷۵۷۷۰۲۲
m_heisol@yahoo.com

سوابق تحصیلی:

رشته تحصیلی	مقطع	دانشگاه	تاریخ اخذ مدرک
ماشین‌های کشاورزی	کارشناسی	صنعتی اصفهان	۱۳۷۶
مکانیک ماشین‌های کشاورزی	کارشناسی ارشد	تربیت مدرس تهران	۱۳۷۸
مکانیزاسیون کشاورزی	دکترای	دانشگاه تبریز	۱۳۹۱

سوابق حرفه‌ای و شغلی

- کارشناس ماشین‌های کشاورزی از ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۳.
- عضو هیات علمی از ۱۳۸۳ تاکنون.

زمینه‌های مورد علاقه تحقیقاتی:

- بررسی و تعیین روش‌های کاهش ضایعات تولید برنج
- طراحی و اصلاح ماشین‌های تبدیل برنج
- بررسی روش استفاده بهینه از ماشین‌های جدید کشاورزی، مطابق شرایط منطقه

مقالات منتشر شده:

- 1- محمد هادی خوش تقاضا، محسن حیدری سلطان آبادی، تیمور توکلی. ۱۳۸۰. بررسی کیفی اثر تیغه و مقدار ورودی برنج در سفیدکن اصطکاکی. مجله علمی کشاورزی دانشگاه شهید چمران اهواز. جلد بیست و چهارم شماره ۲.
- 2- محسن حیدری سلطان آبادی، عباس همت. ۱۳۸۵. اثر فاصله تیغه از همزن و دبی خروجی بر کیفیت برنج در سفیدکن تیغه‌ای رایج بهینه شده. مجله علوم و فنون کشاورزی. جلد ۱۱. شماره اول.

- 3- محسن حیدری سلطان آبادی، مختار میران زاده. ۱۳۸۵. تاثیر زیر شکنی بر برخی از خصوصیات فیزیکی خاک و عملکرد آفتابگردان در دشت مهاباد اصفهان. پژوهش در علوم کشاورزی. جلد دوم شماره ۱.
- 4- محسن حیدری سلطان آبادی. ۱۳۸۶. تاثیر دور توپی و موقعیت تیغه بر کیفیت برنج در سفیدکن تیغه ای بهینه شده. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی. جلد ۸-شماره ۱.
- 5- مهدی قاسمی ورنامخواستی، حسین مبلی، علی جعفری، محسن حیدری سلطان آبادی و شاهین رفیعی. ۱۳۸۷. بررسی درصد شکستگی و سفیدشدگی برنج رقم سرخه با استفاده از توپی دارای ماریج انتقال در سفیدکن تیغه ای. مجله علوم و فنون کشاورزی. جلد ۱۲.
- 6- مهدی قاسمی ورنامخواستی، حسین مبلی، علی جعفری، محسن حیدری سلطان آبادی و شاهین رفیعی. ۱۳۸۷. اثر دور توپی و دبی خروجی سفیدکن تیغه ای بهینه شده بر درصد شکستگی و سفیدشدگی برنج رقم سازندگی. دانش کشاورزی. مجله علمی-پژوهشی دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز. جلد ۱۷. شماره ۴.
- 7- سعید ملک، محسن حیدری سلطان آبادی، مرتضی خان احمدی، حمیدرضا قزوینی، محمد شاهدی و اصغر کرمانی. ۱۳۸۷. تاثیر روش های تسریع در خشک شدن بر شاخص های کیفی آلوچه در خشک کن آفتابی. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی. جلد -شماره.
- 8- غلامحسین شیر اسماعیلی و محسن حیدری سلطان آبادی. ۱۳۸۸. تاثیر نظام های خاک ورزی و میزان بذر مصرفی بر پارامترهای ماشینی و عملکرد کلزا. مجله علوم زراعی ایران. جلد ۱۱. شماره ۳.
- 9- محسن حیدری سلطان آبادی، سعید ملک، حمید رضا قزوینی، محمد شاکر و مهدی هدایتی زاده. ۱۳۸۹. بررسی میزان شکست ارقام برنج اصفهان در سفیدکن های سایشی و مالشی و تعیین رطوبت مناسب تبدیل آنها. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی. جلد ۱۱. شماره ۱.
- 10- محسن حیدری سلطان آبادی، اورنگ تاکی، شمس اله عبدالله پور و محمد مقدم واحد. ۱۳۹۱. ساخت و ارزیابی دستگاه سرزن غلتکی پیاز. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی. جلد ۱۳. شماره ۴.
- 11- محسن حیدری سلطان آبادی، اورنگ تاکی، شمس اله عبدالله پور. ۱۳۹۲. تاثیر شاخص سینماتیکی و شکل میله بر عملکرد پیازکن میله ای. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی. جلد ۱۴. شماره ۳.
- 12- محمدعلی رستمی، ارژنگ جوادی، محسن حیدری سلطان آبادی، عباس مهدی نیا، محمد شاکر. ۱۳۹۲. بررسی ارگونومیک برخی تراکتورهای متداول در ایران. نشریه علمی-پژوهشی ماشین های کشاورزی. دانشگاه فردوسی مشهد.
- 13- محسن حیدری سلطان آبادی، اورنگ تاکی، شمس اله عبدالله پور. ۱۳۹۲. تعیین توان مورد نیاز برداشت پیاز توسط پیازکن میله ای. نشریه مکانیزاسیون کشاورزی. جلد ۱. شماره ۱.
- 14- محسن حیدری سلطان آبادی، حمیدرضا سالمی، مختار میران زاده. ۱۳۹۳. تاثیر زیرشکنی و روش های خاک ورزی بر برخی از خصوصیات فیزیکی خاک و عملکرد آفتابگردان. مجله پژوهش های خاک.
- 15- محسن حیدری سلطان آبادی. ۱۳۹۳. بررسی و تعیین انرژی مصرفی در دو روش تولید پیاز خوراکی. نشریه انرژی ایران (علمی-ترویجی). جلد . شماره .

16- M. Ghasemi Varnamkhastia, H. Moblia, A. Jafaria, A.R. Keyhania, M. Heidari Soltanabadi, S. Rafieea, K. Kheiralipoura. 2007. Some engineering property of paddy (var. sazandegi). International journal of agriculture & biology. Vol. 9, No. 5- 200.

17- M. Ghasemi Varnamkhastia, H. Moblia, A. Jafaria, A.R. Keyhania, M. Heidari Soltanabadi, S. Rafieea, K. Kheiralipoura. 2008. Some physical properties of rough rice (Oryza Sativa L.) grain. Journal of Cereal Science.

18- M. G. Varnamkhasti, H. Mobli, A. Jafari A. Keyhani and M. H. Soltanabadi. 2007. Performance assessment of a modified blade-type whitener (frictional milling machine) considering rice output flow rate. An International Journal of Agricultural Technology. Vol. 3. No 2.

19- M. Ghasemi Varnamkhasti, H. Mobli, A. Jafari, M. Heidari Soltanabadi, A. Keyhani, S. Rafieea, 2007. Processing quality of milled rice in modified blade type milling machine considering variety type, rotor speed and out put flow rate. American-Eurasian J. Agric.

& Environ. Sci. Vol. 2(6).

- 20- M. HeidariSoltanabadi , M. Miranzadeh, M. Karimi, M.GhasemiVarnamkhasti and A.Hemmat. 2008. Effect of subsoiling on soil physical properties and sunflower yield under conditionsof conventional tillage. Int. Agrophysics.2008, 22.
- 21- M. HeidariSoltanabadi , M. Miranzadeh, M. Karimi, M.GhasemiVarnamkhasti and A.Hemmat. 2008. Effect of subsoiling in condition of strip tillage on soil physical properties and sunflower yield. International Journal of Agricultural Technology. Vol. 4 No. 2 Rajamangala University of Technology.
- 22- H. Aghayeghazvini¹, A. Afzal¹, M. Heidarisoltanabadi¹, S. Malek¹, L. Mollabashi. 2009. Determining Percentage of Broken Rice by Using Image. Computer and Computing Technologies in Agriculture II, Volume 2, IFIP Advances in Information and Communication Technology, Volume 294. ISBN 978-1-4419-0210-8. Springer Science+Business Media, LLC, 2009, p. 1019.
- 23- **Heidari SOLTANABADI, M., ABDOLAHPUR, S. and TAKI, O. 2012. The Effects of Loading Conditions on Strength and Energy Requirement for Onion Leaf Removing. International Journal of Natural and Engineering Sciences 6 (3) : 43-46.**
- 24- Saeed Malek and Mohsen Heidarisoltanabadi .2015. Effects of Size, Storage Duration and Storage Treatments on Qualitative Characteristics of Onion. ISESCO JOURNAL of Science and Technology Volume 11 - Number 19 .

- ۱- خوش تقاضا، م. و حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۰. طراحی، ساخت و ارزیابی سفیدکن اصطکاکی برنج. نهمین کنفرانس سالانه و پنجمین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک. دانشگاه گیلان.
- ۲- حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۲. بررسی اثر تیغه و مدت زمان سفیدکردن بر کیفیت برنج در سفیدکن تیغه ای. نخستین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. دانشگاه تربیت مدرس. مهرماه. تهران.
- ۳- حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۳. بررسی تأثیر مقدار برنج خروجی و فاصله تیغه بر کیفیت برنج سفید شده در سفیدکن متداول برنج. سومین کنگره ملی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون ایران. شهریورماه. دانشگاه باهنر کرمان.
- ۴- حیدری سلطان آبادی، م. و میران زاده، م. ۱۳۸۳. بررسی اثر عمق شخم بر عملکرد آفتابگردان روغنی. سومین کنگره ملی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون ایران. شهریورماه. دانشگاه باهنر کرمان.
- ۵- حیدری سلطان آبادی، م. و میران زاده، م. ۱۳۸۴. تأثیر روشهای متفاوت خاک ورزی بر عملکرد و درصد روغن آفتابگردان در اصفهان. اولین سمینار علمی - کاربردی صنعت روغن نباتی. تیرماه. تهران.
- ۶- شیراسماعیلی، غ. و حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۴. بررسی تأثیر روشهای مختلف تهیه بستر و میزان بذر مصرفی بر عملکرد و اجزای عملکرد کلزای پاییزه. اولین سمینار علمی - کاربردی صنعت روغن نباتی. تیرماه. تهران.
- ۷- حیدری سلطان آبادی، م. و میران زاده، م. ۱۳۸۴. بررسی اثر زیر شکنی بر برخی از خصوصیات فیزیکی خاک و عملکرد آفتابگردان در دشت مهبیار اصفهان. کشاورزی در مناطق خشک و بیابانی. فروردین. دانشگاه آزاد اردستان.
- ۸- حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۴. بررسی تأثیر استفاده از ماریچ انتقال در سفیدکن متداول برنج بر خصوصیات برنج سفید شده. دومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. آبانماه. دانشگاه تربیت مدرس تهران.
- ۹- حیدری سلطان آبادی، م. و میران زاده، م. ۱۳۸۵. تأثیر عمق شخم در خاک ورزی نوار و مرسوم بر برخی از خصوصیات فیزیکی خاک و عملکرد آفتابگردان روغنی. چهارمین کنگره ملی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون ایران. شهریورماه. دانشگاه تبریز.
- ۱۰- حیدری سلطان آبادی، م. و شیراسماعیلی، غ. ۱۳۸۵. تأثیر روشهای متفاوت تهیه بستر و میزان بذر مصرفی بر اندازه خاک دانه ها و عملکرد کلزای پاییزه. چهارمین کنگره ملی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون ایران. شهریورماه. دانشگاه تبریز.
- ۱۱- حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۶. تعیین رطوبت مناسب تبدیل ارقام برنج اصفهان در سیستم تیغه ای بهینه شده. سومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. سومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. آبان. دانشگاه تربیت مدرس تهران.
- ۱۲- حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۶. تأثیر رقم و رطوبت تبدیل بر کیفیت برنج سفید شده در سیستم سایشی مدرن. سومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. سومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. آبان. دانشگاه تربیت مدرس تهران.
- ۱۳- حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۶. بررسی عملکرد توپی مجهز به ماریچ انتقال بر ضایعات برنج. سومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. آبان. دانشگاه تربیت مدرس تهران.
- ۱۴- حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۶. تأثیر دبی خروجی برنج بر کیفیت برنج رقم سرخه در سفیدکن تیغه ای بهینه شده. سومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. سومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. آبان. دانشگاه تربیت مدرس تهران.
- ۱۵- حیدری سلطان آبادی، م.، میران زاده، م. و فتحی، م. ۱۳۸۶. اثر زیرشکنی بر بعضی ویژگی های خاک در کبوتر آباد اصفهان. دهمین کنگره علوم خاک ایران. شهریورماه. کرج - پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران.
- ۱۶- حیدری سلطان آبادی، م. و شیراسماعیلی، غ. ۱۳۸۶. تأثیر شخم ثانویه و تراکم بوته بر خصوصیات گیاهی کلزا. اولین سمپوزیم کلزا و روغن کانولا. آبانماه. دانشگاه آزاد شهرکرد.
- ۱۷- حیدری سلطان آبادی، م.، کاکایی، م. و خرمی، ن. ۱۳۸۶. برآورد میزان ضایعات برداشت برنج در استان اصفهان. سومین کنفرانس دانشجویی مهندسی ماشینهای کشاورزی. آبانماه. دانشگاه شیراز.
- ۱۸- ملک، س. و حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۶. تعیین روش مناسب خشک کردن آلوچه در خشک کن آفتابی. هفدهمین کنگره ملی صنایع غذایی کشور. آبان. دانشگاه ارومیه.

Processing quality of milled rice in modified blade type milling machine considering variety type, rotor speed, and output flow rate. Proceedings of the International Agricultural Engineering Conference, Bangkok, Thailand, 3-6 December 2007.

- ۲۰- حیدری سلطان آبادی، م.، ملک، س. و قزوینی، ح. ۱۳۸۷. تعیین رطوبت مناسب تبدیل ارقام برنج اصفهان در سفیدکن های سایشی و تیغه ای. پنجمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون. شهرپور. دانشگاه فردوسی مشهد.
- ۲۱- مهدیان سلطان آبادی، ع. و حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۷. طراحی، ساخت و ارزیابی نشاءکار نیمه اتوماتیک کلم. پنجمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون. شهرپور. دانشگاه فردوسی مشهد.
- ۲۲- رستمی، م.، جوادی، ا.، شاکر، م.، مهدی نیا، ع و حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۸۹. بررسی ارگونومیکی برخی از اجزای تراکتورهای متداول و جدید در ایران. ششمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون. شهرپورماه. پردیس کشاورزی کرج. دانشگاه تهران.
- ۲۳- حیدری سلطان آبادی، م.، عبدالله پور، ش. و تاکی، ا. ۱۳۹۱. تعیین خواص فیزیکی و مکانیکی برگ پیاز. هفتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون. شهرپورماه. دانشگاه شیراز.
- ۲۴- حیدری سلطان آبادی، م.، تاکی، ا. و عبدالله پور، ش. ۱۳۹۱. ارزیابی دستگاه سرزن غلته کی پیاز و تعیین عملکرد آن. هفتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون. شهرپورماه. دانشگاه شیراز.
- 25- Heidarisoltanabadi. M. and Taki, O. 2013. Determination of Design Factors of a Rod Digger for Onion Harvesting. The 1st International Conference on New Ideas in Agriculture. Islamic Azad University Khorasgan Branch.
- ۲۶- حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۹۳. تعیین شاخص های انرژی مصرفی در تولید پیاز خوراکی. دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی. دانشگاه اصفهان.
- ۲۷- حیدری سلطان آبادی، م. و صادقی، ر. ۱۳۹۳. تعیین تابع تولید انرژی در گندم. اولین همایش ملی مدیریت خاک و آب در تولید گندم. موسسه تحقیقات خاک و آب. کرج.
- ۲۸- حیدری سلطان آبادی، م. و رضائی، ا. ۱۳۹۳. بررسی میزان انرژی مصرفی در سیستم های تبدیل شلتوک. شانزدهمین همایش ملی برنج کشور. ساری.
- ۲۹- رضائی، ا. و حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۹۳. مطالعه تاثیر محلول پاشی کود روی بر عملکرد برنج رقم سازندگی در اصفهان. شانزدهمین همایش ملی برنج کشور. ساری.
- ۳۰- حیدری سلطان آبادی، م. اسدی، ا. و تاکی، ا. ۱۳۹۴. تعیین مناسب ترین روش درجه بندی پیاز. نهمین کنگره ملی مکانیک بیوسیستم و مکانیزاسیون ایران. پردیس کشاورزی دانشگاه تهران.
- ۳۱- حیدری سلطان آبادی، م.، تاکی، ا. و اسدی، ا. ۱۳۹۴. تعیین عملکرد سیستم های تبدیل برنج در استان اصفهان. نهمین کنگره ملی مکانیک بیوسیستم و مکانیزاسیون ایران. پردیس کشاورزی دانشگاه تهران.
- ۳۲- اسدی، ا.، تاکی، ا. و حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۹۴. افزایش ظرفیت مزرعه ایی نشاءکار نیمه خودکار پیاز با تغییر الگوی کاشت از تک نشایی به چند نشایی. نهمین کنگره ملی مکانیک بیوسیستم و مکانیزاسیون ایران. پردیس کشاورزی دانشگاه تهران.
- ۳۳- تاکی، ا.، حیدری سلطان آبادی، م. و اسدی، ا. ۱۳۹۴. ساخت و ارزیابی یک گودالکن هیدرولیکی جهت کوددهی درختان در فضای سبز شهری و باغات. نهمین کنگره ملی مکانیک بیوسیستم و مکانیزاسیون ایران. پردیس کشاورزی دانشگاه تهران.
- ۳۴- تاکی، ا.، اسدی، ا. و حیدری سلطان آبادی، م. ۱۳۹۴. بهینه سازی ماشین هواده چمن به منظور به کارگیری در خاک های سنگین ایران. نهمین کنگره ملی مکانیک بیوسیستم و مکانیزاسیون ایران. پردیس کشاورزی دانشگاه تهران.

عنوان درس	مقطع	تعداد واحد	محل برگزاری	دوره
کاربرد ماشین های منابع طبیعی	کاردانی	۴	مجتمع آموزش کشاورزی	
ماشینهای کاشت و داشت ۲	کاردانی	۲	مجتمع آموزش کشاورزی	
مکانیزم ها در ماشین های کشاورزی	کاردانی	۲	مجتمع آموزش کشاورزی	
ماشین های ثابت زراعی و باغی	کاردانی	۲	مجتمع آموزش کشاورزی	

عناوین پایان نامه های مشاوره شده

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	مقطع	سال دفاع	سمت در پایان نامه
۱	اثر استفاده از ساب سویلربر مراحل رشد و عملکرد آفتابگردان روغنی	مرتضی مبلعی	فوق لیسانس	۱۳۸۱	مشاور
۲	اثر دور توپی و مقدار خروجی برنج بر کیفیت رقم سرخه و سازندگی در سفید کن تیغه ای بهینه شده	مهدي قاسمی	فوق لیسانس	۱۳۸۵	مشاور
۳	بررسی میزان شکست ارقام غالب برنج اصفهان در سفیدکن های نوع سایشی و تیغه ای در مقیاس آزمایشگاهی	سید حسن حسینیان	فوق لیسانس	۱۳۸۶	مشاور

طرح های تحقیقاتی انجام شده

ردیف	عنوان طرح	سمت در اجرای طرح	تاریخ شروع	مدت اجرا
۱	بهینه سازی سیستم سفیدکن تیغه ای برنج با استفاده از ماریپج انتقال	محرری مسئول	۱۳۸۰	دو سال
۲	اثر استفاده از ساب سویلر در کشت نواری و مرسوم بر مقدار آب مورد استفاده و عملکرد در گیاه آفتابگردان روغنی	محرری مسئول	۱۳۸۰	دو سال
۳	بررسی تأثیر روشهای مختلف تهیه بستر و میزان بذر و مصرفی بر عملکرد و اجزاء عملکرد کلزای پاییزه	محرری	۱۳۸۲	یک سال
۴	تأثیر دور توپی ونحوه قرارگیری تیغه برکیفیت برنج در سفیدکن تیغه ای بهینه شده	محرری مسئول	۱۳۸۴	دو سال
۵	بررسی میزان شکست ارقام برنج اصفهان در سفیدکنهای سایشی و تیغه ای و تعیین رطوبت مناسب تبدیل آنها	محرری مسئول	۱۳۸۴	دو و نیم سال
۶	بررسی ارگونومیکی برخی اجزاء تراکتورهای متداول و جدید در ایران	مجری	۱۳۸۶	یک و نیم سال
۷	تعیین میزان شکستگی دانه برنج و درجه بندی آن با استفاده از روش تحلیل تصویر دیجیتال	همکار	۱۳۸۷	دو و نیم سال
۸	بررسی و مقایسه میزان ضایعات و انرژی مصرفی در سامانه های تبدیل شلتوک متداول و جدید	مجری	۱۳۹۱	یک سال و ۹ ماه
۹	تلفیق ادوات خاک ورز جلو سوار و عقب سوار برای برداشت پیاز در کشت متراکم	همکار	۱۳۹۱	دو سال و نیم
۱۰	ساخت و ارزیابی سرزن غلتکی پیاز	مجری	۱۳۹۱	دو سال و نیم
۱۱	بهینه سازی دستگاه هوادهی چمن به منظور به کار گیری در خاکهای سنگین ایران	ناظر	۱۳۹۱	دو سال و نیم
۱۲	بررسی امکان افزایش ظرفیت مزرعه ایی نشاءکار نیمه خودکار با تغییر الگوی کاشت به روش کیه کاری	ناظر	۱۳۹۱	دو سال و نیم
۱۳	تعیین میزان آلودگی توده بذر یونجه به سس با استفاده از روش تحلیل تصویر دیجیتال	همکار	۱۳۹۲	دو سال
۱۴	تعیین تکنولوژی مناسب درجه بندی پیاز	مجری	۱۳۹۳	دو سال

گزارش علمی

Blank area for scientific report.

دوره های آموزشی و مدارک بین المللی

ردیف	عنوان	محل تدریس	از تاریخ	تا تاریخ	تعداد ساعات
۱	کالیبراسیون سمپاشهای جدید	آموزشکده کشاورزی کرج	۸۰/۱۲/۱۸	۸۰/۱۲/۲۱	۲۴
۲	هیدرولیک کاربردی و پنوماتیک مقدماتی	مرکز آموزش کشاورزی مشهد	۸۱/۲/۸	۸۱/۲/۱۲	۳۰
۳	ادوات باغبانی ساعت	بنگاه توسعه ماشینهای کشاورزی-اصفهان	۸۰/۵/۲۱	۸۰/۵/۲۳	۱۶

سایر فعالیتها و عضویت ها

--

جوایز و مدالها

--

ثبت اختراع

ردیف	عنوان	محل ثبت	تاریخ
۱	سفیدکن برنج اصطکاکي دو تیغه ای	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌ها-تهران	۱۳۸۲/۷/۲۴

۴	مکانیزاسیون کشاورزي با تاکید بر ارزیابی اقتصادی طرحها	مجمع آموزشی وزارت جهاد کشاورزي-کرج	۸۲/۱۰/۳۰	۸۲/۱۰/۲۷	۳۶
۵	آموزش زبان انگلیسی	مجمع آموزش جهاد کشاورزي-اصفهان	۸۱/۱۱/۱۶	۸۱/۸/۲۷	۴۴
۶	آموزش زبان انگلیسی	دانشگاه اصفهان	۸۰/۵/۱۵	۷۹/۱۰/۵	۶۴
۷	آموزش زبان انگلیسی	مجمع آموزش جهاد کشاورزي-اصفهان	۸۲/۱۲/۲۶	۸۲/۱۰/۲	۴۴
۸	مکاتبات اداری	مرکز تحقیقات کشاورزي و منابع طبیعی اصفهان	-	۸۲/۴/۲	۳۴
۹	IT مبانی کامپیوتر	مرکز تحقیقات کشاورزي و منابع طبیعی اصفهان			
۱۰	آموزش عقیدتی	مرکز تحقیقات کشاورزي و منابع طبیعی اصفهان	۸۲	۸۱	۱۲۶