



سوابق علمی (رزومه)

نام و نام خانوادگی: سید جواد حسینی فرد
سمت: عضو هیئت علمی، پژوهشکده پسته

نشانی محل کار: رفسنجان، پژوهشکده پسته، صندوق پستی ۷۷۱۷۵/۴۳۵
تلفن: ۰۳۴-۲۲۵۲۰۵ - ۰۳۴

آدرس الکترونیکی: hosseinifard@pri.ir

سوابق تحصیلی

مقطع	سال	دانشگاه	رشته تحصیلی
دکتری	۸۲-۸۸	صنعتی اصفهان	حاکشناسی
کارشناسی ارشد	۷۳-۷۶	صنعتی اصفهان	حاکشناسی
کارشناسی	۶۹-۷۳	شیراز	حاکشناسی

عضویت در انجمنهای علمی ملی و بین المللی

انجمن علوم خاک ایران

مسئولیت‌ها و فعالیت در کمیسیون‌ها و شوراهای وابسته به وزارت

مسئول آزمایشگاه آبیاری و تغذیه، موسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۷۶-۱۳۸۲)

رئیس بخش تحقیقات آبیاری و تغذیه موسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۸۵-۱۳۹۰)

دیر کانون هماهنگی دانش و صنعت پسته کشور (۱۳۹۰)

معاون پژوهشی موسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۹۰-۱۳۹۴)

عضویت کمیته علمی-فنی موسسه تحقیقات پسته کشور از بهمن ۱۳۸۷ تا تیرماه ۱۳۹۴

عضویت کارگروه تخصصی پسته، پژوهشکده پسته از مهرماه ۱۳۹۷ تا کنون

عضویت شورای انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور ۱۳۸۲-۱۳۸۱ و ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۷

عضویت شورای فناوری موسسه تحقیقات پسته کشور

عضویت شورای تحقیقات موسسه تحقیقات پسته کشور

عضویت کمیته تغذیه گیاهی سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان

تجربیات تحقیقاتی

- تغذیه درختان پسته
- شیمی و حاصلخیزی خاک در مناطق پسته کاری کشور
- شناسایی و نقشه برداری خاک در مناطق پسته کاری کشور
- خاکهای شور و سدیک
- کانی شناسی خاک و ارتباط آن با تغذیه گیاهان
- کیفیت آب در مناطق پسته کاری
- روابط آب، خاک و گیاه در مناطق پسته کاری کشور

انتشارات

کتاب

- جوانشاه، امان‌اله.، پناهی، بهمن.، تاج‌آبادی‌پور، علی.، امامی، یحیی.، مرادی، محمد.، صالحی، فرامرز.، حیدری‌نژاد، علی.، اسماعیل‌پور، علی.، میردامادی‌ها، فاطمه.، مهرنژاد، محمد رضا.، بصیرت، مهدی.، هاشمی‌راد، حمید.، محمدی، امیر‌حسین.، حسینی‌فرد، سید‌جواد.، صداقتی، ناصر و شاکر اردکانی، احمد. ۱۳۸۲. تقویم مدیریت باغ پسته. موسسه تحقیقات پسته کشور. ۱۱۲ صفحه.
- حسینی‌فرد، س.‌ج.، علیپور، ح. ۱۳۸۳. تشخیص و رفع کمبود عناصر غذایی در پسته. انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.
- حسینی‌فرد، س.‌ج. ۱۳۸۹. خاک و تغذیه در مهرنژاد، م.‌ر. و جوانشاه، ا. سند راهبردی تحقیقات پسته ایران. (تدوین کنندگان)، (فصل هشتم، صفحات ۴۹۴-۴۲۰). تهران، انتشارات جمهوری.
- حسینی‌فرد، س.‌ج. ۱۳۹۵. مدیریت خاک و تغذیه. درع. اسماعیل‌پور، س.‌ی. امامی، م. بصیرت، ب. پناهی، ع. تاج‌آبادی‌پور، ا. جوانشاه، س.‌ج. حسینی‌فرد، م. حقدل، ا. شاکر اردکانی، ن. صداقتی، م. عشقی، ح. عنقاوی. ع. محسنی، ا. ح. محمدی و ح. هاشمی‌راد (گروه نویسنده‌گان)، راهنمای پسته (کاشت، داشت، برداشت) (فصل چهارم، صفحات ۱۱۷-۱۴۶). تهران، نشر آموزش کشاورزی.
- اسماعیل‌پور، ع.، س.‌ی. امامی، م. بصیرت، ع. تاج‌آبادی‌پور، ا. جوانشاه، س.‌ج. حسینی‌فرد، ح. حکم‌آبادی، م. حقدل، ا. شاکر اردکانی، ر. صداقت، ن. صداقتی، ا. ح. محمدی، م. مهرنژاد و ح. هاشمی‌راد. ۱۳۹۶. پسته از تولید تا مصرف. تهران، نشر تحقیقات آموزش کشاورزی. ۱۸۰ صفحه.

- حسینی فرد، س. ج. بصیرت، م.، صداقتی، ن. و اخیانی، ا. ۱۳۹۶. دستورالعمل مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه درختان پسته. انتشارات موسسه تحقیقات خاک و آب. ۱۰۱ صفحه.
- حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۶. دستامه مدیریت خاک و تغذیه درختان پسته. سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، شماره ثبت ۵۲۱۲۱ مورخ ۹۶/۵/۱۴.
- حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۸. مدیریت خاک و تغذیه درختان پسته. در میرزاپور، ق.، روزبه، م. ر. و حکم آبادی، ح. کتاب پسته ایران (فصل پنجم، ۱۵۳-۱۸۶). تهران، انتشارات جامعه نو.

نشریات

- حسینی فرد، س. ج. ۱۳۸۶. استفاده از کودهای آلی در مناطق پسته کاری کشور. نشریه فنی شماره ۵۰، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور
- حسینی فرد، س. ج.، رضایی تاجآبادی، ح. ۱۳۸۶. اضافه کردن خاک به باغهای پسته، مشکل یا رفع مشکل؟ نشریه فنی شماره ۴۹، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور
- حیدری، م.، حسینی فرد، س. ج. ۱۳۸۸. مقایسه قسمتهای مطلوب و نامطلوب باغهای پسته از نظر خصوصیات خاک و عناصر غذایی برگ. نشریه فنی شماره ۶۴، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور
- عبدالهی عزتآبادی، م. حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۴. مدیریت زمان مصرف کود در باغهای پسته. نشریه فنی شماره ۷۶، موسسه تحقیقات پسته کشور
- حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۴. دستورالعمل کاربرد کودهای غنی شده در مناطق پسته کاری. شماره ثبت ۴۷۲۲۶ موسسه تحقیقات پسته کشور.
- عبدالهی عزتآبادی، م. حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۶. اقتصاد استفاده از کودهای فسفاته در باغهای پسته. شماره ثبت ۵۲۵۶۸، موسسه تحقیقات علوم باغبانی، پژوهشکده پسته
- عبدالهی عزتآبادی، م. حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۷. اقتصاد استفاده از کودهای پتاسه در باغهای پسته. شماره ثبت ۵۳۷۴۰، موسسه تحقیقات علوم باغبانی، پژوهشکده پسته
- عبدالهی عزتآبادی، م. حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۷. اقتصاد استفاده از کودهای ازته در باغهای پسته. شماره ثبت ۵۳۷۷۲، موسسه تحقیقات علوم باغبانی، پژوهشکده پسته
- عبدالهی عزتآبادی، م. حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۸. اقتصاد استفاده از کود گاوی در باغهای پسته. شماره ثبت ۵۵۸۷۸، موسسه تحقیقات علوم باغبانی، پژوهشکده پسته

مقالات علمی منتشرشده در مجلات داخلی

- محمدی محمدآبادی، ا.، س. ج. حسینی‌فرد، ن. صداقتی. ۱۳۸۷. اثرات تغییر سیستم آبیاری از روش سنتی (غرقابی) به زیر سطحی بر درختان بارور پسته در کرمان. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، سال ۱۲، شماره ۴۳ (الف)، ۴۶-۲۹.
- صداقتی، ن.، ا. محمدی محمدآبادی و س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۸۷. بررسی اثر رژیم‌های مختلف آبیاری بر روی زودخندانی پسته رقم اوحدی. مجله پژوهش و سازندگی در زراعت و باغبانی، شماره ۷۸، ۱۵۰-۱۵۸.
- حسینی‌فرد، س. ج.، ع. حیدری‌نژاد، ا. محمدی محمدآبادی و ن. صداقتی. ۱۳۸۷. بررسی وضعیت بور در آب، خاک و گیاه پسته در مناطق پسته‌کاری کشور. مجله پژوهش و سازندگی در زراعت و باغبانی، شماره ۸۱، ۱۹-۹.
- صالحی، م. ح.، م. حیدری، ع. محمدخانی و س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۸۸. تاثیر برخی از ویژگی‌های خاک بر رشد، عملکرد و خندانی پسته در منطقه انار رفسنجان. مجله پژوهش‌های خاک (علوم خاک و آب)، جلد ۲۳، شماره ۱، ۴۷-۳۵.
- حسینی‌فرد، س. ج.، ح. خادمی، م. کلباسی. ۱۳۸۸. اثر نوع عصاره‌گیر و دفعات عصاره‌گیری بر آزادسازی پتاویم از میکاها. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، سال ۱۳، شماره ۵۰، ۱۰۵-۱۱۸.
- بهرامی سیرمندی، س.، ع. احمدی مقدم، س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۸۸. اثر اکتومیکوریز روی میزان برخی عناصر معدنی موجود در گیاه پسته (احمدآقایی) تحت تیمار غلظت‌های متفاوت منیزیم. مجله زیست‌شناسی گیاهی ایران، سال اول، شماره اول و دوم، ۱۲-۱.
- صداقتی، ن.، س. ج. حسینی‌فرد و ا. محمدی محمدآبادی. ۱۳۸۷. بررسی امکان کاهش عرض نوارهای آبیاری در باغهای پسته. مجله پژوهش و سازندگی در زراعت و باغبانی، شماره ۸۵.
- صداقتی، ن.، س. ج. حسینی‌فرد و ا. محمدی محمدآبادی. ۱۳۹۱. مقایسه اثرات دو سیستم آبیاری قطره‌ای سطحی و زیرسطحی بر رشد و عملکرد درختان بارور پسته. نشریه آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی)، جلد ۲۶، شماره ۳، ۵۸۵-۵۷۵.
- علی‌پور، ح.، س. ج. حسینی‌فرد، ف. غفاری. ۱۳۹۱. تعیین مقاومت به شوری در ارقام پسته با کاربرد تلاقی‌های کنترل شده. مجله پژوهش‌های تولید گیاهی، جلد نوزدهم، شماره سوم، ۵۸-۳۹.
- بهرامی سیرمندی، س.، ع. احمدی مقدم، س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۹۲. تاثیر اکتومیکوریز و زیادی منیزیم بر غلظت چند عنصر غذایی (کلسیم، منیزیم، پتاویم، فسفر و آهن، سدیم، روی، مس، منگنز) پسته رقم فندقی. مجله زیست‌شناسی ایران. جلد (۱)، ۲۶.

نادرنژاد، ن.، ع. احمدی مقدم، س. ج. حسینی فرد، ش. پورسیدی. ۱۳۹۲. مطالعه اثر پایه و رقم در
فعالیت آنزیم PAL، تولید ترکیبات فنلی و فلاونوئیدی در گل، برگ و میوه گیاه پسته
(*Pistacia vera L.*). مجله زیست‌شناسی گیاهی، سال پنجم، شماره پانزدهم، ۱۱۰-۹۵.

زارع پور، ف.؛ م. حمیدپور؛ ح. شیرانی؛ م. حشمتی؛ س. ج. حسینی فرد. ۱۳۹۴. جذب سطحی بور
توسط کانی مسکوویت به عنوان تابعی از pH، قدرت یونی محلول و نوع کاتیون. نشریه آب و
خاک (علوم و صنایع کشاورزی)، جلد ۲۹، شماره ۱، فروردین-اردیبهشت، ۱۸۸-۱۹۷.

صداقتی، ن.، ا. علیزاده، ح. انصاری، س. ج. حسینی فرد. ۱۳۹۴. اثر استفاده از خاکپوش پلاستیکی در
آبیاری قطره ای بر رشد، عملکرد و بهره وری مصرف آب پسته. نشریه پژوهش آب در
کشاورزی، ب جلد ۲۹ شماره ۴: ۴۹۵-۴۸۳.

شرافتی، ع.، س. ج. حسینی فرد، پ. کشاورز. ۱۳۹۵. اثر محلولپاشی ترکیبات کلسیم بر تشکیل و
توسعه میوه پسته. نشریه بهزروعی نهال و بذر، جلد ۳۲-۲، شماره ۲، ۲۰۸-۱۹۳.

نادی، م.، گلچین، ا.، صداقتی، ا.، شفیعی، س.، س. ج. حسینی فرد و ج. فولکی. ۱۳۹۶. استفاده از روش
رزونانس مغناطیسی هسته H1 و C13 در مطالعه کربن آلی خاک تحت پوشش درختان
جنگلی. نشریه علوم آب و خاک (علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی)، سال ۲۱، شماره ۱:
.۸۳-۹۲.

صداقتی، ن.، حسینی فرد، س. ج. و نیکویی، م. ر. ۱۳۹۶. بررسی اثرات استفاده از آب شور مغناطیسی بر
خصوصیات شیمیایی و نفوذپذیری خاک و رشد و عملکرد درختان پسته. پژوهش آب در
کشاورزی، ب، جلد ۳۱، شماره ۴.

پورمحمدعلی، ب.، صالحی، م.، حسینی فرد، س. ج. شیرانی، ح.، اسفندیارپور، ع. ۱۳۹۶. پیش‌بینی
عملکرد پسته با استفاده از رگرسیون چند متغیره‌ی خطی و شبکه عصبی مصنوعی (مطالعه
موردی: شهرستانهای رفسنجان و انار استان کرمان). مهندسی زراعی (مجله علمی کشاورزی)،
جلد ۴۰، شماره ۲: ۷۱-۸۷.

حسینی فرد، س. ج.، شیرانی، ح.، صدر، س. و هاشمی پور، ح. ۱۳۹۸. مدل‌سازی ارتباط کادمیم با
برخی از ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی خاک در باغ‌های پسته با استفاده از رگرسیون و شبکه
عصبی مصنوعی. فصلنامه علوم محیطی، ۱۷ (۳): ۱۸۸-۱۷۷.

عبداللهی عزت آبادی، م. و حسینی فرد، س. ج. ۱۳۹۸. تاثیر دانش مدیریت تغذیه‌ای کشاورزان بر
عملکرد اقتصادی باغ‌های پسته در استان کرمان. نشریه مدیریت خاک و تولید پایدار، جلد نهم،
شماره سوم، ۱۱۱-۹۱.

حسینی فرد، س. ج. حیدری نژاد، ع. محمدی محمدآبادی، ا. صداقتی، ن. حیدری، م. نیکویی، م. ر. ۱۳۹۸. تعیین نُرم‌های دریس و تشخیص کمبود عناصر غذایی در درختان پسته (*Pistacia vera*) (L.) رقم اوحدی. مجله علوم و فناوری پسته، جلد ۴، شماره ۷، ۱۴۸-۱۶۳.

صداقتی، ناصر.، حسینی فرد، سیدجواد.، عبدالهی عزت‌آبادی، محمد و محمدی محمدآبادی، اکبر. ۱۳۹۹. اثر تغییر سیستم آبیاری از روش سطحی (غرقابی) به زیرسطحی با لوله‌های پی‌وی‌سی (PVC) بر شوری خاک، رشد و عملکرد درختان پسته. مجله علوم و فناوری پسته (در نوبت چاپ).

حسینی فرد، س. ج. صداقتی، ن.، محمدی محمدآبادی، ا. علی‌پور، ح. و نیکویی، م. ر. ۱۳۹۹. اثرات محلولپاشی آهن از منابع سولفاته و کلاته بر عملکرد و کیفیت میوه درختان پسته (*Pistacia vera* L.). رقم اوحدی در استان کرمان. مجله علوم و فناوری پسته (در نوبت چاپ).

مقالات علمی منتشرشده در مجلات بین‌المللی

- HosseiniFard, J., Salehi, M. H., Mohammadi, J. and M. Heydari.** 2006. Groundwater quality in pistachio growing areas of Rafsanjan, Iran. *Acta Hort.*, 726: 217-220.
- HosseiniFard, J., B. Panahi.** 2006. The effect of different mineral nutrients on early splitting in pistachio. *Acta Hort.*, 726: 325-328.
- HosseiniFard, J., M. H. Salehi, I. Esfandiarpour and J. Mohammadi.** 2008. Spatial variability of groundwater quality and its relationship with pistachio yield in Anar region, Iran. *J. Applied Sciences*, 8 (20): 3697-3702.
- HosseiniFard, S. J., H. Khademi and M. Kalbasi.** 2010. Different forms of soil potassium as affected by the age of pistachio (*Pistachio vera* L.) trees in Rafsanjan, Iran. *Geoderma* 155: 289-297.
- Salehi, M., and **J. HosseiniFard.** 2012. Soil and Groundwater Relationships with Pistachio Yield in the Rafsanjan Area, Iran. *Communications in Soil Science and Plant Analysis*. 43: 4, 660-671.
- Nadernejad, N., A. Ahmадimoghadam, **J. HosseiniFard**, Sh. Pourseyedi. 2012. Phenylalanin Ammonia-Lyase activity, total phenolic and flavonoid content in flowers, leaves, hulls and kernels of three pistachio (*Pistacia vera* L.) cultivars. *Bulletin of Botanical Research*, 32 (5): 519-525.
- Owji, A., I. Esfandiarpour Boroujeni, A. Kamali, **S. J. HosseiniFard**, M. Bagheri Bodaghbadi. 2014. The effects of hydrometer reading times on the spatial variability of soil textures in southeast Iran. *Arab J. Geosci.* 7 (4), 1491-1499.
- S. Adibfar, M. Mostafavi, **S. J. HosseiniFard.** 2012. Does foliar CaCl₂ application control pistachio endocarp lesion. *Thai J. of Agricultural Science*, 45 (4): 233-239.

- Nadernejad, N., A. Ahmadioghadam, **J. Hossyinifard**, Sh. Pourseyedi. 2013. Evaluation of PAL activity, phenolic and flavonoid contents in three pistachio (*Pistacia vera L.*) cultivars grafted onto three different rootstocks. *Journal of Physiology and Biochemistry*, Vol. 9, NO. 3, 84-97.
- Panahi, B., M. Basirat and **S. J. Hosseinifard**. 2013. The Effect of Liquid Detergent on Common Pistachio Psylla, *Agonoscena Pistaciae*, Soil and Plant. *International Journal of Agriculture and Crop Sciences*. 6-12/794-807.
- Nadernejad, N., A. Ahmadioghadam, **J. Hossyinifard**, Sh. Pourseyedi. 2013. Effect of different rootstocks on PAL activity and phenolic compounds in flowers, leaves, hulls and kernels of three pistachio (*Pistacia vera L.*) cultivars. *Trees*, 27 (6), 1681-1689.
- F. Sabermahani; R. Askari, **S.J. Hosseinifard** and M. Saeidi. 2014. Determination of cadmium in water and environmental samples by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry after solid phase extraction using thiosemicarbazide derivative on alumina. *Scientia Iranica C* 21(6), 2012-2020.
- Hosseinifard, S. J.**, M. M. Aminiyan. 2015. Hydrochemical Characterization of Groundwater Quality for Drinking and Agricultural Purposes: A Case Study in Rafsanjan Plain, Iran. *Water Qual Expo Health* 7: 531–544.
- Khormali, F., F. Rezaee, N. Rahimzadeh, **S. J. Hosseinifard** and E. Dordipour. 2015. Rhizosphere-induced weathering of minerals in loess-derived soils of Golestan Province, Iran. *Geoderma Regional*, 5: 34-43.
- Sedaghati, N., A. Alizadeh, H. Ansari, **S. J. Hosseinifard**. 2016. Study of Changes in Soil Moisture and Salinity under Plastic Mulch and Drip Irrigation in Pistachio Trees. *Journal of Nuts* 7(1): 21 -33.
- Shirani, H., **S. J. Hosseinifard**, H. Hashemipour. 2018. Factors affecting cadmium absorbed by pistachio kernel in calcareous soils, southeast of Iran. *Science of the Total Environment* 616-617C (2018) pp. 881-888.
- Isa Esfandiarpour-Borujeni, **Seyed Javad Hosseinifard**, Hossein Shirani, Maryam Zeinadini & Ali Asghar Besalatpour (2018): Identifying Soil and Plant Nutrition Factors Affecting Yield in Irrigated Mature Pistachio Orchards, *Communications in Soil Science and Plant Analysis*, 49(12), 1474-1490. DOI: 10.1080/00103624.2018.1464186.
- Sedaghati, N., **S. J. Hosseinifard**. 2018. Effect of deficit irrigation on early splitting of pistachio nuts and aflatoxin contamination. *Pistachio and Health Journal (PHJ)*. Vol. 1, No. 2, Spring 2018, 22-25
- Bagheri Bodaghbadi, M., A. Amini Faskhodi, M. H. Salehi, **S. J. Hosseinifard** and M. Heydari. 2019. Soil suitability analysis and evaluation of pistachio orchard farming, using canonical multivariate analysis. *Scientia Horticulturae* 246: 528–534.
- Pourmohammadali, Behrooz, **Seyed Javad Hosseinifard**, Mohammad Hasan Salehi, Hossein Shirani, Isa Esfandiarpour-Borujeni. 2019. Effects of soil properties, water quality and management practices on pistachio yield in Rafsanjan region, southeast of Iran. *Agricultural Water Management*, 213: 894-902.

- Pourmohammadali, B., Salehi, M. H., **Hosseinifard, S. J.**, Boroujeni, I. E., & Shirani, H. 2020. Studying the relationships between nutrients in pistachio leaves and its yield using hybrid GA-ANN model-based feature selection. Computers and Electronics in Agriculture, 172, 105352.
- Mohammadi Mohammadabadi, A., **S. J. Hosseinifard**, N. Sedaghati, M. R. Nikooei Dastjerdi. 2020. Pistachio (*Pistacia vera L.*) seedling growth response to irrigation method and volume in Iran. Agricultural Water Management, 240: 106287, <https://doi.org/10.1016/j.agwat.2020.106287>.

ارائه مقاله در کنگره‌ها و همایش‌های علمی داخل کشور

- حسینی‌فرد، س. ج.، م. ک. اقبال، ا. منشی و ا. جلالیان. ۱۳۷۸. کاربرد روش جدید نسبت شیبها در تحلیل کمی کانیهای رسی خاک. ششمین کنگره علوم خاک ایران، ۶ تا ۹ شهریور، دانشگاه فردوسی مشهد.
- حسینی‌فرد، س. ج. ۱۳۸۱. اثرات افروختن خاک به باغهای پسته. اولین همایش علمی-کاربردی پسته، سیرجان.
- حسینی‌فرد، س. ج. ۱۳۸۱. محلولپاشی درختان پسته با عناصر غذایی کم نیاز. اولین همایش علمی-کاربردی پسته، سیرجان.
- حسینی‌فرد، س. ج. انباست فسفر در سطح خاک باغهای پسته و لزوم استفاده صحیح از کودهای فسفره در مناطق پسته کاری کشور. ۱۳۸۲. سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیو لوزیک و استفاده بهینه از کود وسم در کشاورزی، کرج.
- حسینی‌فرد، س. ج. تاثیر کاربرد سولفات پتاسیم و عناصر ریز مغذی با کاربرد خاکی روی غلظت عناصر غذایی برگ پسته. ۱۳۸۲. سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیو لوزیک و استفاده بهینه از کود وسم در کشاورزی، کرج.
- حسینی‌فرد، س. ج.، ب. پناهی. ۱۳۸۴. اثرات استفاده از عناصر غذایی مختلف بر روی زود خندانی پسته. چهارمین کنگره علوم باگبانی ایران، ۱۷ لغایت ۱۹ آبانماه، مشهد.
- حیدری، م.، صالحی، م.ح.، حسینی‌فرد، س. ج. و محمدخانی، ع. ۱۳۸۶. بررسی خصوصیات خاک در قسمت‌هایی از باغات پسته با رشد ظاهری مطلوب و نامطلوب، دهمین کنگره علوم خاک ایران، کرج.
- صالحی، م.ح.، حیدری، م.، محمدخانی، ع. و حسینی‌فرد، س. ج. ۱۳۸۶. تاثیر خصوصیات خاک بر رشد، عملکرد و خندانی پسته در منطقه انار رفسنجان، نهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر، بهمن‌ماه ۸۶ کرمان.

- بصیرت، م.، م. ر. تاجبخش و س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۸۷. بررسی اثر کیفیت آب (سختی کل، pH و EC) بر پایداری امولسیون سموم مصرفی در باغهای پسته استان کرمان. هجدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، ۳ لغایت ۶ شهریور، دانشگاه بوعالی همدان.
- بهرامی، س.، ع. احمدی مقدم و س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۸۷. تولید اکتو میکوریز در سه رقم پسته بادامی، احمد آقایی و فندقی با قارچ *Agaricus bisporous* و مطالعه اثر آن بر رشد گیاهان. اولین همایش ملی فناوری‌های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۴ لغایت ۱۵ اسفندماه، دانشگاه آزاد اسلامی رشت.
- حیدری، م. صالحی، م.ح. و حسینی‌فرد، س. ج. ۱۳۸۸. تغییر غلظت عناصر غذایی برگ پسته در سه زمان نمونه‌برداری در منطقه انار رفسنجان، یازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۲۱ لغایت ۲۴ تیرماه، گرگان.
- صداقتی، ن.، ع. تاج‌آبادی، ا. محمدی محمدآبادی و حسینی‌فرد، س. ج. ۱۳۸۸. بررسی تغییرات شوری خاک در سیستم‌های آبیاری قطره‌ای سطحی و زیرسطحی بر روی درختان پسته. یازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۲۱ لغایت ۲۴ تیرماه، گرگان.
- حسینی‌فرد، س. ج.، ح. خادمی، م. کلباسی. ۱۳۸۸. تخلیه پتاسم خاک در باغهای پسته با سنین مختلف. یازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۲۱ لغایت ۲۴ تیرماه، گرگان.
- حسینی‌فرد، س. ج.، ح. خادمی، م. کلباسی. ۱۳۸۸. توانایی گندم در جذب پتاسیم از سه کانی میکایی و اثر آن بر تغییر و تبدیل کانیها. یازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۲۱ لغایت ۲۴ تیرماه، گرگان.
- حسینی‌فرد، س. ج.، ح. خادمی، م. افروشه. ۱۳۹۰. بررسی عارضه ریزبرگی (فرمزو) در درختان پسته. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.
- حسینی‌فرد، س. ج.، ح. خادمی، م. کلباسی. ۱۳۹۰. ارزیابی تغییرات خصوصیات فیزیکوشیمیایی و رده‌بندی خاک در باغهای پسته با سنین مختلف. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.
- میرحسینی، ف. س. ج. حسینی‌فرد، ح. شیرانی. ۱۳۹۰. تاثیر اسید هیومیک بر رشد و ترکیب شیمیایی نهال پسته. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.
- حیدری، م. س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۹۰. بررسی تاثیر مقادیر مختلف گچ بر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک و درختان پسته. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.

- رضوی زاده مشیری، ن. س. ج. حسینی فرد، ب، پناهی. ۱۳۹۰. بررسی اثرات محلولپاشی غلظت-های مختلف نیترات پتابیم در دوره پر شدن دانه بر خصوصیات کمی و کیفی پسته. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.
- ملکی، م. کلباسی، م.، س. ج. حسینی فرد، ا، جلالیان. ۱۳۹۰. بررسی اثرات تر و خشک شدن خاک و کاربرد پتابیم بر ثبیت و آزادسازی پتابیم در باغهای پسته با سنین مختلف. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.
- ملکی، م. کلباسی، م.، س. ج. حسینی فرد، ا، جلالیان. ۱۳۹۰. مقایسه ظرفیت ثبیت پتابیم خاک در باغهای پسته با سنین مختلف. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.
- صداقتی، ن. حکم آبادی، ح، س. ج. حسینی فرد. ۱۳۹۰. اثر دور آبیاری بر جذب عناصر غذایی از خاک و غلظت نهایی آن در برگ درختان پسته. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.
- قائم مقامی، ز.، تاج آبادی، ا.، مظفری، و.، س. ج. حسینی فرد. ۱۳۹۰. ارزیابی گلخانه‌ای تاثیر کاربرد آهن بر رشد نهال‌های پسته در خاک‌هایی با خصوصیات فیزیکوشیمیایی مختلف از مناطق پسته کاری شهرستان رفسنجان. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۲ لغایت ۱۴ شهریورماه، دانشگاه تبریز.
- صداقتی، ن.، س. ج. حسینی فرد و ا. محمدی محمدآبادی. ۱۳۹۰. مقایسه عملکرد سیستم‌های آبیاری قطره‌ای سطحی و زیرسطحی بر روی درختان پسته. یازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، ۲۰ بهمن‌ماه، دانشگاه شهید باهنر کرمان.
- صداقتی، ناصر.، حسینی فرد، سید جواد و محمدی محمدآبادی، اکبر. ۱۳۹۱. راهکارهای افزایش کارایی مصرف آب در باغهای پسته. اولین همایش ملی پسته (محور توسعه اقتصادی). دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد رفسنجان. ۱۷ اسفند ۱۳۹۱.
- حسینی فرد، سید جواد.، صداقتی، ناصر.، محمدی محمدآبادی، اکبر.، رضایی، حسین و علیپور، حمید. ۱۳۹۱. اثرات محلولپاشی کودهای عناصر ریز معدنی بر روی درختان پسته. اولین همایش ملی پسته (محور توسعه اقتصادی). دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد رفسنجان. ۱۷ اسفند ۱۳۹۱.
- محمدی محمدآبادی، اکبر.، حسینی فرد، سید جواد و صداقتی، ناصر. ۱۳۹۱. مطالعه سیستم‌های آبیاری (سطحی، تراوا، کوزه‌ای، تی‌تیپ، قطره‌ای و بابلر) از زمان کاشت بر روی درختان پسته. اولین همایش ملی پسته (محور توسعه اقتصادی). دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد رفسنجان. ۱۷ اسفند ۱۳۹۱.

نادرنژاد، نازی، علی احمدی مقدم، سیدجواد حسینی فرد و شهرام پورسیدی. ۱۳۹۱. بررسی تغییرات فعالیت آنریم فنیل آلانین آمونیالیاز PAL و ترکیبات فنلی پوست و مغز در ضم رسیدگی میوه در سه رقم پسته تجاری. هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. ۱۶-۱۴ شهریورماه، دانشگاه شهید باهنر کرمان.

نادرنژاد، نازی، علی احمدی مقدم، سیدجواد حسینی فرد و شهرام پورسیدی. ۱۳۹۱. اثر پایه‌های مختلف در تغییرات الگوی ترکیبات فنلی برگ و مغز سه رقم تجاری پسته. هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. ۱۶-۱۴ شهریورماه، دانشگاه شهید باهنر کرمان.

ادیب فر، شیرین، محمد شجاع الدینی و سید جواد حسینی فرد. ۱۳۹۲. مقایسه علائم خسارت حشرات آفت با عارضه لکه پوست استخوانی در خوش پسته. سومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات (IPMC). ۱-۲ بهمن ماه، دانشگاه شهید باهنر کرمان.

صادقی، ن.، ا. محمدی محمدآبادی و س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۹۲. بررسی اثر آب مغناطیسی شور بر عملکرد درختان پسته. دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، ۵-۶ شهریور ماه، دانشگاه شهید باهنر کرمان.

حسینی‌فرد، س. ج.، م. عبدالهی. ۱۳۹۴. بررسی دانش باگداران در مدیریت زمان مصرف کود در باغ‌های پسته. چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۶ لغایت ۱۸ شهریورماه، دانشگاه ولی‌عصر (عج) رفسنجان.

هاشمی، ح.، شیرانی، ح.، حسینی‌فرد، س. ج. ۱۳۹۴. ارزیابی خطرپذیری ناشی از ورود کادمیم به بدن در اثر مصرف پسته در مقایسه با استانداردهای جهانی در باغات پسته رفسنجان. چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۶ لغایت ۱۸ شهریورماه، دانشگاه ولی‌عصر (عج) رفسنجان.

عسکری حسن‌آبادی، ر.، حسینی‌فرد، س. ج. حیدری، م.، صابرماهانی، ف. نیکوبی دستجردی، م. ۱۳۹۴. مطالعه ارتباط کادمیم خاک، برگ، پوست نرم و میوه پسته در باغ‌های دارای غلظت فسفر قابل جذب بالا و شوری‌های متفاوت. چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۶ لغایت ۱۸ شهریورماه، دانشگاه ولی‌عصر (عج) رفسنجان.

صادقی، ن.، محمدی محمدآبادی، ا.، حسینی‌فرد، س. ج. ۱۳۹۴. بهینه‌سازی روش‌های آبیاری رایج درختان پسته در راستای افزایش بهره‌وری مصرف آب. چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۶ لغایت ۱۸ شهریورماه، دانشگاه ولی‌عصر (عج) رفسنجان.

صادقی، ن.، علیزاده، ا.، انصاری، ح.، حسینی‌فرد، س. ج. ۱۳۹۴. مطالعه تغییرات رطوبت و شوری خاک تحت تاثیر استفاده از مالچ پلاستیکی در آبیاری قطره‌ای درختان پسته. چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۶ لغایت ۱۸ شهریورماه، دانشگاه ولی‌عصر (عج) رفسنجان.

پور محمد علی، ب.؛ س. ج. حسینی‌فرد، م. ح. صالحی، ح. شیرانی. ۱۳۹۴. مدلسازی عملکرد پسته با استفاده از رگرسیون چندمتغیره‌ی خطی و شبکه عصبی مصنوعی، همایش ملی رهیافت‌های علمی در صنعت طلای سبز، پسته، ۲۶ آذرماه، دانشگاه آزاد اسلامی دامغان.

میرحسینی، م.، س. ج. حسینی‌فرد، س. ا. میرحسینی. ۱۳۹۵. بررسی آلودگی فلزات سنگین آرسنیک و سرب در آب آشامیدنی شهر رفسنجان. دومین کنگره ملی توسعه و ترویج مهندسی کشاورزی و علوم خاک ایران، ۲۸ آذرماه، تهران.

علیزاده عصار، ح.؛ ا. تقی‌زاده علی‌سرایی؛ س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۹۵. بکارگیری روش پردازش تصویر جهت تشخیص کمبود و مسمویت عناصر غذایی از روی برگ درخت پسته. دومین کنگره سراسری در مسیر توسعه علوم کشاورزی و منابع طبیعی.

علیزاده عصار، ح.؛ ا. تقی‌زاده علی‌سرایی؛ س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۹۵. تشخیص کمبود و مسمویت عناصر غذایی برگ درخت پسته با استفاده شبکه عصبی. دومین کنگره سراسری در مسیر توسعه علوم کشاورزی و منابع طبیعی.

حسینی‌فرد، س. ج.، م. عبدالهی. ۱۳۹۶. ارزیابی اقتصادی کاربرد کودهای آلی در باغ‌های پسته. پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۶ لغایت ۸ شهریورماه، دانشگاه صنعتی اصفهان.

محمدی محمدآبادی، ا.، ن. صداقتی، س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۹۶. تاثیر تغییر سیستم آبیاری از سطحی به زیرسطحی با لوله سیمانی بر بازده مصرف آب درختان پسته. پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۶ لغایت ۸ شهریورماه، دانشگاه صنعتی اصفهان.

صادقی، ن.، ا. علیزاده، س. ج. حسینی‌فرد. ۱۳۹۶. اثر استفاده از خاکپوش پلاستیکی در سیستم آبیاری قطره‌ای بر درجه حرارت خاک در باغ‌های پسته. پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۶ لغایت ۸ شهریورماه، دانشگاه صنعتی اصفهان.

پور‌محمدعلی، ب.، م. ح. صالحی، س. ج. حسینی‌فرد، ح. شیرانی، ع. اسفندیارپور. ۱۳۹۶. پیش‌بینی عملکرد پسته با استفاده از الگوریتم هیبرید ژتیک-شبکه عصبی مصنوعی (مطالعه موردی: شهرستان‌های رفسنجان و انار استان کرمان). پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۶ لغایت ۸ شهریورماه، دانشگاه صنعتی اصفهان.

پور‌محمدعلی، ب.، م. ح. صالحی، س. ج. حسینی‌فرد، ح. شیرانی، ع. اسفندیارپور. ۱۳۹۷. ارزیابی سطح مدیریت باغ‌های پسته در شهرستان‌های رفسنجان و انار. اولین همایش بین‌المللی و سومین

همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست، ۱۳ و ۱۴ شهریور، دانشگاه شهید باهنر کرمان.

صادقی، ن.، محمدی، ا.م. محمدی محمدآبادی، ا.، حسینی فرد، س. ج. و حقدل، م. اثر روش های مختلف آبیاری بر جمعیت قارچ های شاخه Aspergillus flavus در خاک با غ های پسته. شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۵ لغایت ۷ شهریورماه، دانشگاه زنجان.

محمدی، ا.م. صداقتی، ن.، حقدل، م. و حسینی فرد، س. ج. اثر زمان آخرین آبیاری قبل از برداشت بر نوسانات جمعیت Aspergillus flavus در خاک و میوه پسته. شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۵ لغایت ۷ شهریورماه، دانشگاه زنجان.

محمدی محمدآبادی، ا.، صداقتی، ن. و حسینی فرد، س. ج. افزایش نگهداری آب در خاک با کاربرد پرلیت و کود حیوانی در با غ پسته. شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۵ لغایت ۷ شهریورماه، دانشگاه زنجان.

نژاد اسدی، ر.، اسفندیارپور بروجنی، ع.، حمیدپور، م. حسینی فرد، س. ج. و عباس زاده دهجی، پ. ۱۳۹۸. تاثیر نوع محیط کشت و زمان بر حلالیت کانی سپیولیت در حضور سویه های مختلف باکتری. شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۵ لغایت ۷ شهریورماه، دانشگاه زنجان. حسینی فرد، س. ج. بصیرت، م.، صداقتی، ن. محمدی محمدآبادی، ا.، و نیکویی دستجردی، م. ر. ۱۳۹۸. تعیین حدود بهینه غلظت عناصر غذایی برگ در پسته رقم احمدآقایی با استفاده از روش DOP. شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۵ لغایت ۷ شهریورماه، دانشگاه زنجان.

ارائه مقاله در کنگره ها و همایش های علمی بین المللی

- Hosseiniard, J.** Mineralogy of some soils in pistachio orchards in Rafsanjan, Iran. 1999. XI G.R.E.M.P.A. meeting Pistachio & Almond, Turkey.
- Hosseiniard, J., M. H. Salehi, F. Salehi and A. Heydarinejad.** 2005. Status of Soil and Leaf Boron in Pistachio Orchards, Iran. IV international symposium on pistachios and almonds, p. 96, Tehran, Iran
- Hosseiniard. J., M. H. Salehi and M. Heydari,** 2005. Virtual influence of translocated soils on pistachio orchards, central Iran. Proceeding of International Conference on Human Impacts on Soil Quality Attributes, Isfahan, Iran.
- Salehi, M. H., **J. Hosseiniard** and M. Rafiolhossaini. 2005. The effect of different land uses on some soil quality indices in Zagros region, Iran. Proceeding of International Conference on Human Impacts on Soil Quality Attributes, Isfahan, Iran.
- Hosseiniard, J., M. H. Salehi, J. Mohammadi and M. Heydari.** 2005. Groundwater quality in pistachio growing area of Rafsanjan, Iran. IV international symposium on pistachios and almonds, p. 94., Tehran, Iran.
- Hosseiniard, J., A. Tajabadipour, B. Panahi and A. Zeyaeeyan.** 2005. Effects of K, Fe and Zn Sulfate Application on Leaf Nutrients and Nut Quality of Mature Pistachio Trees. IV International Pistachio & Almond Symposium, Tehran, Iran.

- Hosseinifard, J.**, H. Naghavi, M. K. Eghbal and A. Jalalian. 2005. Physicochemical and Mineralogical Properties of Selected Soils in the Rafsanjan Pistachio Area, Iran. IV International Pistachio & Almond Symposium, Tehran, Iran.
- Salehi, M. H., **Hosseinifard, J.** and M. Heydari. 2008. The Effect of Soil and Leaf Nutrients on Pistachio Yield in the Rafsanjan Area, Iran. XIV GREMPA Meeting on Pistachio and Almonds, Athens Acropol Hotel, Athens, Greece, 30 March-4 April.
- Hosseinifard, S. J.**, H. Khademi and M. Kalbasi. 2008. Different forms of soil potassium as affected by the age of pistachio trees in Rafsanjan area, Iran. XIV GREMPA Meeting on Pistachio and Almonds, Athens Acropol Hotel, Athens, Greece, 30 March-4 April.
- Hosseinifard, S. J.**, H. Khademi and M. Kalbasi. 2008. Capability of wheat (*Triticum aestivum* L.) to uptake potassium from three K-bearing minerals and its effect on mineral transformation. Eurosoil Meeting, Vienna, Austria.
- Hosseinifard, S. J.**, H. Khademi and M. Kalbasi. 2008. Comparison of non-exchangeable K release from micaceous minerals using different extractants. European Geosciences Union (EGU), Vienna, Austria, 13-18 April.
- Hosseinifard, S. J.**, A. Heidarnejad, N. Sedaghati and A. Mohammadi. 2008. Priority determining of pistachio nutritional requirement by DRIS method. International Meeting on Soil Fertility, Land management and Agroclimatology, 29 October- 1 November, Turkey.
- Hosseinifard, S. J.**, H. Khademi and M. Kalbasi. 2009. Capability of pistachio (*Pistachio vera* L.) to uptake potassium from three K-bearing minerals and circumstance of minerals alteration. 5th International Symposium on Pistachios & Almonds, October, 6-10. Sanliurfa, Turkey.
- Hosseinifard, S. J.**, B. Panahi, A. Tajabadipour, N. Sedaghati and A. Mohamadi. 2009. Study of Soil Characteristics, Leaf and Fruit Nutrients Status and Their Relationships With Early Splitting in Mature Pistachio Trees, Iran. 5th International Symposium on Pistachios & Almonds, October, 6-10. Sanliurfa, Turkey.
- Alipour, H., F. G. Movafagh and **S. J. Hosseinifard**. 2009. Comparison of Pistachio Cultivars, Male and Female Genotypes from the View Point of Resistance to Salinity by Using Produced Seedlings under Controlled Pollination. 5th International Symposium on Pistachios & Almonds, October, 6-10. Sanliurfa, Turkey.
- Movafagh, F. G., H. Alipour and **S. J. Hosseinifard**. 2009. Land Suitability Assessment in Iran for Almond Using GIS. 5th International Symposium on Pistachios & Almonds, October, 6-10. Sanliurfa, Turkey.
- Sedaghati, N., **S. J. Hosseinifard** and A. Mohammadi Mohammadabadi. 2009. Comparing of Surface and Subsurface Drip Irrigation Systems on Mature Pistachio Trees. 5th International Symposium on Pistachios & Almonds, October, 6-10. Sanliurfa, Turkey.
- Mohammadi Mohammad Abadi, A., **S. J. Hosseinifard** and N. Sedaghati. 2009. Study of Irrigation System (Surface, Subsurface, Kuzehee, T-Tape, Drip and Bubbler) on Pistachio Seedling. 5th International Symposium on Pistachios & Almonds, October, 6-10. Sanliurfa, Turkey.
- Hosseinifard, S. J.**, B. Panahi, A. Tajabadipour, N. Sedaghati . 2011. Study of Soil Characteristics and Their Relationships with Early Splitting in Mature Pistachio Trees. 1st International Symposium on Mycotoxins in Nuts and Dried Fruits. 10-12 september, Islamic Azad University, Damghan, Iran.
- Hosseinifard, S. J.**, B. Panahi, A. Tajabadipour, N. Sedaghati . 2011. Leaf and Fruit Nutrients Status and Their Relationships with Early Splitting in Mature Pistachio

- Trees. 1st International Symposium on Mycotoxins in Nuts and Dried Fruits. 10-12 september, Islamic Azad University, Damghan, Iran.
- Tajabadipour, A., A. Safari, **S. J. HosseiniFard**, V. Mozafari, A. Akhgar. 2012. Determination of suitable chemical extraction methods for the available Iron content of calcareous soils in Iran (Rafsanjan Region). International Soil Science Congress on "Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management", 15-17 May, Izmir, Turkey.
- Owji, A., I. Esfandiarpour, A. Kamali, **S. J. HosseiniFard**. 2012. Landscape Analysis Using Kriging Estimator in Southeast Iran. International Soil Science Congress on "Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management", 15-17 May, Izmir, Turkey.

پروژه ها و طرح های تحقیقاتی پایان یافته

- بررسی وضعیت بور در آب، خاک و گیاه پسته در مناطق پسته کاری (طرح ملی- مجری مسئول و هماهنگ کننده)
- تشخیص نیاز غذایی پسته به روش دریس (مجری)
- بررسی اثرات یک ماده شوینده با غلظتها متفاوت بر روی جمعیت آفت پسیل معمولی پسته، خاک و گیاه (مجری)
- اثرات استفاده از عناصر غذایی مختلف بر روی زود ختدانی پسته (مجری)
- مقایسه ژنتیکی نر و ماده پسته از نظر مقاومت به شوری با استفاده از نهالهای حاصل از گرده افشاری کنترل شده و کشت بافت (مجری)
- اثرات استفاده از کودهای آهن و چهارکود مرکب بر غلظت عناصر و خصوصیات کمی و کیفی پسته (مجری)
- بررسی خصوصیات خاک، غلظت عناصر غذایی برگ و قسمتهای مختلف پوست پسته بر روی زود ختدانی پسته (مجری)
- بررسی اثر کیفیت آب (سختی کل، EC، pH) برپایداری امولسیون سوموم مصرفی در باغات پسته استان کرمان (مجری)
- معرفی تاثیر بیو فسفات طلایی بانضمام کود آلی در بهبود کمیت و کیفیت پسته (تحقیقی- ترویجی- مجری)
- مطالعه عارضه زردی برگ درختان پسته در کشتخوان اردکان و ارائه راهکار مناسب (پروژه مشترک- مجری)
- تولید هیرید پسته مقاوم به شوری و بررسی مارکرهای مورفولوژیکی مقاومت به شوری (مجری)

- بررسی خصوصیات خاک و عناصر غذایی برگ در باغهای پسته دارای عارضه ریزبرگی (قرمزو) (مجری)
- بررسی اثر مالچهای پلاستیکی در سیستم آبیاری قطره‌ای سطحی بر فراهمی عناصر قابل جذب خاک و غلظت آنها در برگ درختان پسته (مجری)
- مطالعه اثرات محلولپاشی غلظت‌های مختلف نیترات پتاسیم در دوره پرشدن مغز میوه درختان پسته (مجری)
- تعیین حدود بهینه عناصر غذایی در برگ دو رقم تجاری پسته با استفاده از روش DOP به منظور کوددهی متعادل (مجری)
- اثرات کاربرد مقادیر مختلف پرلیت بر جذب عناصر غذایی به وسیله درختان پسته (مجری)
- بررسی اقتصادی مدیریت تغذیه باغات پسته در شهرستان های اนา و رفسنجان (مجری)
- شناخت تحقیقات، فناوری ها و نوآوری های مرتبط با محصول پسته در زمینه علوم خاک (مجری)
- بررسی اثرات استفاده از مالچهای پلاستیکی در سیستم آبیاری قطره‌ای سطحی در باغ های پسته (طرح مستقل - مجری)
- ممیزی علم، فناوری و نوآوری پسته در ایران (طرح - مجری)
- تعیین نیازهای رویشی برای پسته در استان های کرمان، اصفهان، آذربایجان شرقی و خراسان رضوی (مجری)
- بررسی وضعیت روی در مناطق پسته کاری ایران(طرح ملی - همکار)
- جداسازی و تعیین پراکندگی *dahliae* *verticillium* عامل بیماری پژمردگی ورتیسیلیومی پسته و بیماریزایی جدایه ها روی پایه های متداول در پسته کاریهای کشور(همکار)
- اثر کود آلی بر آلدگی پسته به افلاتوکسین (همکار)
- بررسی اقتصادی و اجتماعی امکان استفاده از دستگاههای آب شیرین کن در باغات پسته شهرستان رفسنجان (همکار)
- تاثیر سطوح مختلف ازت و دور آبیاری بر صفات کمی و کیفی پسته (همکار)
- مطالعه سیستم های آبیاری (سطحی ، تراوا، تی تیپ، قطره‌ای و بابلر) از زمان کاشت برروی پسته (همکار)
- بررسی اثرات کاربرد کود سوسپانسیون جنوبگان به روش کود - آبیاری بر صفات فیزیولوژیک، عملکرد و کیفیت میوه پسته (همکار)

- بررسی اقتصادی نقش مدیریت باغ بر عملکرد کمی، کیفی و سود ناخالص محصول پسته (همکار)
- بررسی سطح زیان اقتصادی آفت پسیل معمولی پسته برای سه رقم پسته تجاری (همکار)
- بررسی امکان آبیاری یک در میان نوارهای آبیاری جهت کاهش دور آبیاری در باغهای پسته (همکار)
- بررسی اثر آب مغناطیسی بر برخی از خصوصیات فیزیکی و شیمیایی آب و خاک و عملکرد درختان پسته (همکار)
- بررسی امکان تبدیل پوست نرم پسته به کمپوست و ورمی کمپوست (همکار-ناظر)
- بررسی تاثیر مقادیر مختلف گچ و خصوصیات فیزیکوشیمیایی خاک و درختان پسته (همکار)
- بررسی اثر نگهدارندهای رطوبتی استاکوزرب و تراکتم بر امکان افزایش دور آبیاری نهال پسته (همکار)
- مقایسه عملکرد سیستم‌های مختلف آبیاری از سنین ۶ تا ۱۰ سالگی روی گیاه پسته (مرحله دوم) (همکار)
- مدیریت جمعیت استرین های توکسین زای قارچ *Aspergillus flavus* در مناطق مهم پسته کاری کشور (همکار)
- بررسی تغییرات فیزیکی و شیمیایی میوه سه رقم پسته تجاری به منظور تعیین بهترین زمان برداشت محصول (همکار)
- بررسی امکان تغییر سیستم آبیاری از روش سطحی به زیر سطحی با لوله سیمانی بر روی باغهای پسته (همکار)
- بررسی امکان تغییر سیستم آبیاری از روش سطحی به زیر سطحی با لوله پیویسی (PVC) در باغهای پسته (همکار)
- بررسی، شناسایی و جمع آوری ارقام و فنوتیپهای جدید پسته بومی منطقه اردکان (همکار)
- بررسی نقش مدیریت زمان مصرف نهادهها در ارتقاء بهرهوری تولید پسته در شهرستان‌های انار و رفسنجان (همکار)
- شناخت تحقیقات، فناوری‌ها و نوآوری‌های مرتبط با محصول پسته در زمینه علوم آب (همکار)
- اثر زمان آخرین آبیاری قبل از برداشت بر نوسانات جمعیت قارچ *Aspergillus Flavi* گروه در خاک و میوه پسته (همکار)

- بررسی اثر کائولین فرآوری شده (سپیدان wp) در کنترل آفت پسیل معمولی پسته و گیاه میزان و تعیین اثرات جنبی آن روی زبور پسیلافاگوس و کفشدوزک Oenopia onglobate contaminate
- بررسی اثر کمیا (گوگرد وتابل ۸۰٪) و السوپر-اس (گوگرد محلول در آب ۶۶٪) بر روی پسیل معمولی پسته و گیاه میزان و تعیین اثرات جنبی آن کفشدوزک Oenopia conglobata contaminate (همکار)
- مقایسه صفات رویشی پایه‌های پسته UCB-1 و بادامی زرند تحت تنش خشکی (همکار)
- بررسی اثر آبیاری مراحل اولیه رشد و توسعه میوه، بر عارضه لکه پوست پوست استخوانی در میوه پسته (همکار)

پروژه ها و طرح های تحقیقاتی در دست اجرا

- بررسی اثرات غلظت های مختلف منیزیم آب آبیاری بر پایه های غیربومی بذری و کشت بافتی UCB1 و بومی بادامی زرند (مجری)
- اثر مواد محرك رشد گیاهی بر کاهش خسارت ناشی از تنش خشکی در پسته (مجری)
- اصلاح و بهبود تحمل به تنش های غیر زیستی پایه های پسته: با تأکید بر جمع آوری، حفظ و نگهداری مواد ژنتیکی شناسایی شده (فاز اول: شناسایی و انتخاب، ایجاد تنوع مصنوعی و ارزیابی های مقدماتی) (مجری)
- دور گگیری برخی گونه های جنس پسته با پایه های بومی برتر گونه اهلی و ارزیابی تحمل به شوری هیبریدهای به دست آمده (مجری)
- ارزیابی اقتصادی و بررسی خصوصیات کمی و کیفی محصول تحت تاثیر کاربرد مواد آلی، منابع کودهای فسفره، شیوه استفاده از کود و تغییرات عناصر غذایی در طول فصل رشد در درختان پسته (طرح تحقیقاتی - مجری مسئول)
- بررسی تغییرات غلظت عناصر غذایی برگ در فصل رشد تحت تاثیر مقادیر مختلف و عمق کاربرد کودهای فسفردار در باغ های پسته رقم اوحدی (پروژه مشترک - مجری مسئول)
- بررسی اقتصادی مدیریت برخی از عارضه ها در باغ های پسته در شهرستان های انار و رفسنجان (پروژه مشترک - مجری)
- تعیین مقدار، منبع و عمق مناسب کاربرد کودهای فسفردار در باغ های پسته و ارزیابی اقتصادی آن ها (پروژه مشترک - مجری مسئول)

- ارزیابی اثرات کاربرد اسید سولفوریک تولیدی مجتمع مس سرچشمه در آب آبیاری بر خصوصیات بیوشیمیایی خاک، رشد و عملکرد کمی و کیفی درختان پسته (طرح تحقیقاتی- مجری مسئول)
- بررسی اثرات مقادیر مختلف اسید سولفوریک بر غلظت عناصر غذایی برگ و عناصر آلاینده در میوه‌ی درختان پسته (پروژه مشترک- مجری مسئول)
- بررسی امکان حذف آبیاری‌های پاییزه درختان پسته تحت شرایط آب و خاک شور (همکار)
- تعیین بهترین پارامترهای طراحی سیستم آبیاری زیرسطحی با استفاده از لوله‌های پی‌وی‌سی در باغ‌های پسته (همکار)
- تاثیر کاربرد اسید هیومیک (فرتی پلاس) بر خصوصیات کمی و کیفی پسته (همکار)
- بررسی فاکتورهای رشد و ترکیب شیمیایی سه گیاه مختلف باغی، صیفی و زینتی کاشته شده در بستر کشت حاصل از ضایعات پسته (همکار)
- بررسی استفاده از کود آلی و عمق کاربرد آن بر کارایی کودهای شیمیایی فسفردار، خصوصیات کمی و کیفی محصول در باغ‌های پسته رقم اوحدی و ارزیابی اقتصادی آنها (همکار)
- بررسی استقرار دو پایه مایکوریزی بومی و غیر بومی پسته در باغ (همکار)
- مطالعه اثر اسیدیته آب آبیاری بر رشد و عملکرد درختان پسته در خاک‌های مختلف و ارزیابی اقتصادی آن (همکار)
- بررسی اثرات کاربرد اسید سولفوریک بر خصوصیات بیوشیمیایی خاک‌های مختلف در باغ های پسته (همکار)

راهنمایی و مشاوره پایان نامه‌های فوق لیسانس و دکتری راهنمایی پایان نامه‌های دانشجویی

- تولید اکتومیکوریز در سه رقم پسته با قارچ Agaricus bisporous و مطالعه اثر آن بر رشد گیاهان- پایان نامه کارشناسی ارشد زیست‌شناسی، دانشگاه شهید باهنر کرمان (سکینه بهرامی ۱۳۸۶-۱۳۸۸).
- بررسی اثرات کاربرد دو نوع اسید هیومیک روی دانه‌الهای پسته- پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت (فرخ میرحسینی، ۱۳۹۰-۱۳۸۸).
- ارزیابی ارتباط بین غلظت برخی عناصر کم مصرف عصاره گیری شده در خاک توسط عصاره گیرهای شیمیایی مختلف و غلظت این عناصر در درختان پسته در منطقه‌ی

رفسنجان، پایان نامه کارشناسی ارشد خاک شناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (عاطفه صفری، ۱۳۹۰-۱۳۸۸).

- تعیین غلظت کادمیم در چرخه تولید پسته با استفاده از پلاسمای جفت شده القایی بعد از استخراج توسط آلومینای اصلاح شده با تیومی کاربازید و مقایسه دو روش آماده سازی در نمونه میوه پسته - پایان نامه کارشناسی ارشد شیمی، دانشگاه پیام نور کرمان (رضاعسکری، ۱۳۸۹-۱۳۹۱)

- مدل سازی رابطه‌ی کادمیم در گیاه پسته با غلظت این عنصر در خاک - پایان نامه کارشناسی ارشد خاک شناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (حکیمه هاشمی، ۱۳۹۱-۱۳۸۹).

- استفاده از تکنیک زمین‌آمار جهت پهنه‌بندی برخی از خصوصیات حاصلخیزی خاک در باغ‌های پسته محمد آباد ساقی رفسنجان - پایان نامه کارشناسی ارشد خاک شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (هما غلامی، ۱۳۹۱-۱۳۸۹).

- پهنه‌بندی مکانی برخی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک در باغ‌های پسته محمد آباد ساقی رفسنجان - پایان نامه کارشناسی ارشد خاک شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (بنت‌الهدی‌یوشوقی، ۱۳۹۱-۱۳۸۹).

- بررسی فعالیت آنزیم فنیل آلانین آمونیا لیاز (PAL) و تولید ترکیبات فنلی در گیاه پسته و اثر اکتو میکوریز در کاهش تنش اکسیداتیو UV-B - پایان نامه دکتری زیست‌شناسی گیاهی، دانشگاه شهید بهمن کرمان (نازی نادر نژاد، ۱۳۹۲-۱۳۸۸).

- اثر محلول‌پاشی غلظت‌های مختلف روی و بر در هنگام تورم جوانه‌ها بر کیفیت و کمیت میوه پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت (مصطفی علیزاده فلاخ، ۱۳۹۲-۱۳۹۱).

- اثرات محلول‌پاشی کلسیم در هنگام تورم جوانه‌ها بر روی صفات کمی و کیفی پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت (الهام ابراهیم‌پور، ۱۳۹۳-۱۳۹۲).

- ارزیابی گلخانه‌ای و آزمایشگاهی چند عصاره گیر شیمیایی به منظور تعیین مس قابل استفاده‌ی پسته در برخی از خاک‌های آهکی رفسنجان پایان نامه کارشناسی ارشد خاک شناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (احسان میرجلیلی، ۱۳۹۳-۱۳۹۱).

- بررسی غلظت برخی از فلزات سنگین در آب آشامیدنی شهرستان رفسنجان (آرسنیک، کادمیم، سرب، سلنیم). پایان نامه کارشناسی ارشد محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد (مریم میرحسینی، ۱۳۹۵-۱۳۹۴).

- تأثیر شاخص‌های کیفیت خاک و نوع مدیریت بر عملکرد پسته در منطقه رفسنجان. پایان‌نامه دکتری، دانشگاه شهر کرد (بهروز پور‌محمد‌علی، ۱۳۹۶-۱۳۹۱).

مشاوره پایان‌نامه‌های دانشجویی

- شناسایی خاک‌های غالب و تاثیر خصوصیات آنها بر غلظت عناصر برگ، کمیت و کیفیت پسته در منطقه انار رفسنجان- پایان‌نامه کارشناسی ارشد خاک‌شناسی، دانشگاه شهر کرد (مژده حیدری، ۱۳۸۶-۱۳۸۴).
- مطالعه اثر ریزوسفر دو گیاه گندم و یولاف بر تغییر و تبدیل کانی پالیگورسکایت و جذب منیزیم، پایان‌نامه کارشناسی ارشد خاک‌شناسی، دانشگاه شهر کرد (لیلا تهمتنی، ۱۳۸۹-۱۳۸۷)
- هوادیدگی و تغییر و تحول کانی‌ها در محیط ریشه گیاهان کشت شده در خاک‌هایی با کانی شناسی متفاوت در استان گلستان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد خاک‌شناسی، دانشگاه گرگان (فریده رضایی، ۱۳۸۷-۱۳۸۹)
- اثر تر و خشک شدن خاک و کاربرد پتابیم بر تثییت یا آزادسازی پتابیم در باغ‌های پسته با سینی مختلف، پایان‌نامه کارشناسی ارشد خاک‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوارسکان (مریم ملکی، ۱۳۸۸-۱۳۹۰)
- تعیین تناسب اراضی مناطق پسته کاری منطقه هرم‌آباد رفسنجان- پایان‌نامه کارشناسی ارشد خاک‌شناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (علی‌رضا اوچی، ۱۳۸۸-۱۳۹۰).
- استفاده از تخمین‌گرهای مختلف در پهنه‌بندی وضعیت شوری و سدیمی خاک‌های منطقه‌ی اسلامیه رفسنجان- پایان‌نامه کارشناسی ارشد خاک‌شناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (فریده افريدون، ۱۳۸۸-۱۳۹۰).
- Characterization of the humus content of Hungarian and Iranian soils.
Szent Istvan University (Marieh Nadi, 2008-2012)
- ارزیابی آزمایشگاهی و گلخانه‌ای چندین عصاره گیر شیمیایی به منظور تعیین آهن قابل استفاده پسته در خاک‌های آهکی رفسنجان- پایان‌نامه کارشناسی ارشد خاک‌شناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (زهرا قائم‌مقامی، ۱۳۸۸-۱۳۹۰).
- مقایسه اثر دو ترکیب کلسیم‌دار بر عارضه لکه‌پوست استخوانی پسته- پایان‌نامه کارشناسی ارشد باطنی، دانشگاه آزاد اسلامی کرج (شیرین ادیب‌فر، ۱۳۸۹-۱۳۹۱).
- عوامل موثر بر جذب سطحی بور به وسیله کانی‌های بیوتیت و مسکوویت. پایان‌نامه کارشناسی ارشد خاک‌شناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (فریده زارع پور، ۱۳۹۱-۱۳۹۳).

- تعیین عوامل موثر بر عملکرد پسته با استفاده از روش کرامر و الگوریتم هیبرید ژنتیک-شبکه عصبی مصنوعی. پایان نامه کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (مریم زین الدینی، ۱۳۹۳-۱۳۹۱).
- تاثیر محلولپاشی روی و کلسیم بر تشکیل میوه پسته رقم احمدآقایی. پایان نامه کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (امین حیدریان، ۱۳۹۳-۱۳۹۱).
- مطالعه اثرات استفاده از پوشش های پلاستیکی در سیستم های آبیاری قطره ای سطحی در باغ های پسته (مطالعه موردی: رفسنجان) (ناصر صداقتی، ۱۳۹۵-۱۳۹۱).
- تاثیر محلولپاشی آمینوکلات بر عملکرد کمی و کیفی درختان پسته رقم اوحدی. پایان نامه کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (سعیده علیزاده، ۱۳۹۵-۱۳۹۳).
- تاثیر پارامترهای طراحی سیستم آبیاری زیرسطحی کم فشار با لوله های PVC بر توزیع رطوبت خاک و تعیین دور بهترین آبیاری درختان پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (سعید کلانتری، شروع ۱۳۹۷).
- تاثیر پارامترهای طراحی سیستم آبیاری زیرسطحی کم فشار با لوله های PVC بر توزیع شوری خاک. پایان نامه کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (قاسم رنجبر، ۱۳۹۶-۱۳۹۸).
- تاثیر قارچ تریکودرمای مقاوم به خشکی بر رشد و تغذیه گیاهان ذرت و سورگوم. پایان نامه کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (هاجره تب، شروع ۱۳۹۷).
- تاثیر قارچ تریکودرمای محرک رشد گیاه بر رشد و تغذیه درختان پسته در شرایط بااغی. پایان نامه کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (عاطفه حسین زینلی، شروع ۱۳۹۷).
- بررسی حلالیت کانی سپیولیت در محیط ریشه پسته در حضور سویه های مختلف باکتری تحت تنفس شوری و خشکی. پایان نامه دکتری خاکشناسی، دانشگاه ولی عصر رفسنجان (ریحانه نژاد اسدی، شروع ۱۳۹۸).

شرکت در دوره های آموزشی و تحقیقاتی

ردیف	عنوان دوره	تاریخ برگزاری	برگزارکننده
۱	سنچش از دور	۱۳۷۸ ۲۷ شهریور لغایت ۸ مهر	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
۲	مبانی اطلاع رسانی از طریق شبکه های ملی و بین المللی و خدمات اینترنت	۱۳۷۸ ۱۰-۶ آذر	وزارت کشاورزی
۳	آشنایی با تفسیر رقومی داده های ماهواره ای	۱۳۷۹ ۱۱۲-۲ بهمن	وزارت جهاد کشاورزی
۴	سیستمهای اطلاعاتی مدیریت (پوダメانی مدیریت کشاورزی)	۱۳۸۱ ۲۹ مهر لغایت ۲ آبان	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
۵	طرحی آموزشی در آموزش الکترونیکی	۱۳۸۳ ۸-۷ بهمن	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
۶	مدیریت فناوری	۱۳۸۹/۱۲/۲۲	مجتمع آموزش کشاورزی استان کرمان
۷	ساز و کارهای عملیاتی تدوین برنامه ششم توسعه بخش کشاورزی	۱۳۹۳/۹/۱۰	مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)
۸	اصلاح باغات انار (هرس، تغذیه، پیوند)	۱۳۹۳/۱۲/۲۸	مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)
۹	اخلاق علمی و حرفه ای سطح ۲	۱۳۹۴ ۱۵ شهریور	دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان
۱۰	کشت دیم گیاهان دارویی و گل محمدی	۱۳۹۴ ۱۰-۸ اسفند	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۱۱	تفسیر قرآن کریم (جلد سوم تفسیر نمونه)	۱۳۹۴ ۳ آذر تا ۱۵ اسفند	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۱۲	تفسیر قرآن کریم (جلد سوم تفسیر نمونه)	۱۳۹۵-۱۳۹۴ ۱۰ بهمن ۹۴ تا ۲۰ اردیبهشت ۹۵	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۱۳	آسیب شناسی اجتماعی	۱۳۹۵ ۷ مرداد	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۱۴	فن آوری اطلاعات- شبکه و امنیت اطلاعات در سازمان ها	۱۳۹۵ ۲۸ آذر تا ۱۱ دی	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۱۵	مدیریت ابزار و اطلاعات سازمانی	۱۳۹۵	مرکز تحقیقات کشاورزی

ردیف	عنوان دوره	تاریخ برگزاری	برگزارکننده
		۲۸ آذر تا ۱۱ دی	استان کرمان
۱۶	آشنایی با مبانی نظری آمار کاربردی و طرح های آزمایشی در علوم کشاورزی و نحوه آنالیز آنها با کمک نرم افزارهای SPSS SAS Excel	۱۳۹۶ ۲۸-۳۰ آذر	پژوهشکده پسته
۱۷	منتخبی از نکات فنی و مهندسی گلخانه	۱۳۹۶ ۱۱-۳ بهمن	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۱۸	کاهش ضایعات کشاورزی و راهبرد اصلی در ارتقاء امنیت غذایی	۱۳۹۶ ۱۱-۳ بهمن	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۱۹	آشنایی با آیین نامه ترفیع و ارتقاء مرتبه اعضای هیات علمی سازمان باطنی	۱۳۹۶ ۱۶ اسفند	موسسه تحقیقات علوم باطنی
۲۰	مبانی علم سنجی و چشم اندازهای تولید علم	۱۳۹۷ ۵ اسفند	موسسه تحقیقات علوم باطنی
۲۱	آشنایی با معارف اسلامی ۳ (اندیشه سیاسی اسلام و مبانی انقلاب اسلامی)	۱۳۹۸ ۳-۱ مهر	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۲۲	آشنایی با معارف اسلامی ۲ (اخلاق علمی و حرفة ای)	۱۳۹۸ ۲۹-۲۸ دی	مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمان
۲۳	مفاهیم پایه فن آوری اطلاعات IT	۱۳۹۸ ۲-۱ دی	موسسه تحقیقات علوم باطنی
۲۴	مقدمه ای بر روشهای آماری چند متغیره و کاربرد آنها در تحقیق علمی	۱۳۹۸ ۱۰-۸ دی	موسسه تحقیقات علوم باطنی

ویراستاری علمی کتاب و نشریات

- صالحی، ف. ۱۳۸۵. شناخت خاک و تغذیه درختان پسته. انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.
- صداقتی، ن. و همکاران. ۱۳۸۸. راهنمای تولید پسته. انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.
- محمودی میمند، س. ۱۳۸۶. کاربرد گچ در کشاورزی. نشریه فنی شماره ۳۶، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.
- محمودی میمند، س. ۱۳۸۶. نحوه عمل آوری و استفاده از کودهای حیوانی در باغهای پسته. نشریه فنی شماره ۵۲، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.
- شاکر، ا. و ا. امینیان. ۱۳۸۷. ضایعات پسته و کاربردهای آن. نشریه فنی شماره ۵۷، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.

- صداقتی، ن.، ا. محمدی محمدآبادی. ۱۳۸۸. شوری و علائم شناسایی آن در باغهای پسته. نشریه فنی شماره ۵۸، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.
- افروشه، م.، ح. حکم آبادی. ۱۳۸۷. علائم کمبود برخی از عناصر غذایی در نهالهای پسته. نشریه فنی شماره ۶۲، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.
- کریمی زارچی، م. ۱۳۸۸. ظرفیت جذب، توزیع و ذخیره‌سازی عناصر غذایی در درختان پسته. نشریه فنی شماره ۶۳، انتشارات موسسه تحقیقات پسته کشور.

دروس تدریس شده

کارشناسی

خاکشناسی عمومی، فرسایش و حفاظت خاک، پیدایش و ردهبندی خاکها، ارزیابی محیط زیست
کارشناسی ارشد

فرسایش و حفاظت خاک تکمیلی، پیدایش و ردهبندی خاک تکمیلی

فعالیت‌های آموزشی- ترویجی (تدریس در کارگاه‌های آموزشی و ترویجی)

عنوان کارگاه / فعالیت	برگزارکننده / محل برگزاری
آشنایی با مبانی سنجش از دور - ۷۸/۷/۲۷	موسسه تحقیقات پسته کشور / رفسنجان
آشنایی با شبکه اطلاع‌رسانی جهانی، اینترنت - ۷۸/۱۰/۱۵	موسسه تحقیقات پسته کشور / رفسنجان
مسائل فنی کاشت، داشت و برداشت پسته - ۷۸/۱۲/۱۷	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان نی‌ریز / شهرستان نی‌ریز
همکاری در تدوین بسته‌های آموزشی (۱۲ صفحه)، همکاری در تدوین سرفصل‌های کارداری پسته (۱۰ ساعت)، شرکت در گردهمایی طرح‌های تحقیقی- ترویجی (۴ روز)، همکاری در تدوین طرح‌های مشترک تحقیقی- ترویجی و تطبیقی (۲ طرح)، همکاری در اجرای بازدیدهای آموزشی (۲ بازدید) - (در طول سال ۷۸)	مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی استان کرمان / استان کرمان
برنامه روز مزرعه و هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی ۲۱ تا ۷۹/۳/۲۶	موسسه تحقیقات پسته کشور / رفسنجان
اولین دوره آموزشی بیمه باغات پسته کشور ۷۹/۱۰/۹ تا ۷۹/۱۰/۲۰	بانک کشاورزی / کرمان
برنامه روز مزرعه و هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی ۲۳ تا ۸۰/۱۱/۲۶	سازمان جهاد کشاورزی استان سیستان و بلوچستان / زاهدان و خاش
کارگاه آموزشی پسته ویژه کارشناسان و باغداران ۲۷ و ۸۶/۹/۲۸	ایستگاه تحقیقات پسته اردکان / اردکان
هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی، مدیریت حاصلخیزی خاک و تغذیه درختان پسته ۱۰ تا ۸۶/۱۰/۱۳	موسسه تحقیقات پسته کشور / رفسنجان

عنوان کارگاه / فعالیت	برگزارکننده / محل برگزاری
سازمان جهادکشاورزی استان سیستان و بلوچستان / زاهدان، خاکش	کلاس آموزشی مهارتی ویژه کشاورزان و بهرهبرداران ۲۴ تا ۸۷/۱۱/۲۸
موسسه تحقیقات پسته کشور و دفتر امور ترویج و بهبود نظامهای ترویجی / باغین	برنامه ملی هفته انتقال یافته‌های تحقیقاتی پسته، ارائه نتایج کاربرد برخی از طرح‌های تحقیقاتی در رابطه با تغذیه پسته ۱۲ تا ۸۷/۱۲/۱۴
سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان / سیرجان	تغذیه درختان پسته ۸۸/۶/۲۵
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان اردکان	تغذیه درختان پسته (۶ ساعت)
سازمان جهادکشاورزی استان سیستان و بلوچستان / زاهدان، خاکش	آموزشی مهارتی ویژه کشاورزان و بهرهبرداران استان سیستان و بلوچستان (تغذیه درختان پسته) (۳۵ ساعت)
سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی شهرستان سیرجان/سیرجان	محدودیت‌های خاک در مناطق پسته‌کاری و راههای تعديل آن‌ها (یکروز)
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان کرمان / استان کرمان	ارائه نظرات مشاوره‌ای و اطلاعات علمی- فنی در طرح ناظرین گیاهپزشکی (به مدت ۱۵ ساعت) ۸۹/۱۱/۳۰ تا ۸۹/۴/۱
سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان/کرمان	تغذیه درختان پسته و تفسیر نتایج تجزیه خاک، آب و برگ ۱ تا ۸۹/۸/۳
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان زرند/زرند	تغذیه درختان پسته ۹۰/۳/۲
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان اردکان /اردکان	روش‌های مبارزه با زردی درختان پسته ۲۰ و ۹۰/۴/۲۱
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان مهریز/دهستان بهادران شهرستان مهریز استان یزد	آموزش بغدادان پسته در دهستان بهادران – تغذیه درختان پسته ۹۱/۳/۱۶
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان مهریز/دهستان ارنان شهرستان مهریز استان یزد	آموزش بغدادان پسته در دهستان ارنان – تغذیه درختان پسته ۹۱/۳/۱۶
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان زرند/زرند	تغذیه درختان پسته (۸ ساعت)- اردیبهشت ماه ۹۱
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان زرند/زرند	تغذیه درختان پسته (۸ ساعت)- خرداد ماه ۹۱

عنوان کارگاه / فعالیت	برگزارکننده / محل برگزاری
اثرات محلولپاشی کودهای مرکب بر رشد و عملکرد درختان پسته- ۹۱/۲/۷	کارگاه آموزشی در محل موسسه تحقیقات پسته کشور ارفسنجان
تغذیه درختان پسته (۸ ساعت) - خرداد ماه ۹۰	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سیرجان/ سیرجان
تغذیه درختان پسته (هفته انتقال یافته های تحقیقاتی ویژه کارشناسان شبکه مراقبت و پیش آگاهی پسته استان یزد)	مدیریت حفظ نباتات سازمان جهاد کشاورزی استان یزد / یزد
مدیریت تغذیه باغات ۹۱/۸/۱۵	موسسه تحقیقات خاک و آب کشور / کرج
ارائه نتایج طرح تحقیقاتی تعیین وضعیت تغذیه باغات پسته به روش دریس ۹۱/۸/۱۵	موسسه تحقیقات خاک و آب کشور / کرج
همکاری در برگزاری و تدریس در ۴ مورد کارگاه های آموزشی و ترویجی در شهرستان های کرمان، زرند، راور و سیرجان با موضوع تغذیه باغات پسته و اصول علمی اصلاح خاک های سور مجموعاً ۲۴ ساعت از مردادماه تا اسفندماه ۱۳۹۱	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / استان کرمان
برگزاری ۳ مورد برنامه انتقال یافته های تحقیقاتی در بخش خاک و آب مجموعاً ۳۰ ساعت از مردادماه تا اسفندماه ۱۳۹۱	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / استان کرمان
ویراستاری متون فنی مرتبط با تغذیه گیاهی و حاصلخیزی خاک جهت تهیه انواع رسانه های دیداری، شنیداری و نوشتاری جمماً ۱۵ ساعت از مردادماه تا اسفندماه ۱۳۹۱	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / استان کرمان
ارائه مشاوره فنی و تخصصی در خصوص آب و خاک و تغذیه گیاهی در سایت های الگویی جمماً ۲۰ ساعت از مردادماه تا اسفندماه ۱۳۹۱	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / استان کرمان
دوره آموزشی ویژه کارشناسان کشاورزی و کارشناسان فنی فروشنده های کود و سم ۱۳ تا ۹۲/۶/۲۰	سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی شهرستان رفسنجان / رفسنجان
دوره آموزشی جامع پسته کشور (اصلاح خاک و تغذیه درختان پسته)- آبان- آذرماه ۹۲	انجمن پسته ایران / شیراز
همکاری در برگزاری و تدریس در کارگاه های آموزشی و ترویجی و هفته انتقال یافته ها	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / استان کرمان
مدیریت باغ های پسته ۲۱ و ۹۲/۱۰/۲۲	مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سروستان / سروستان
همکاری در برگزاری و تدریس در ۶ مورد کلاس و کارگاه های آموزشی و ترویجی در شهرستان های کرمان، زرند، سیرجان، شهر بابک و رفسنجان با موضوع اصول علمی تغذیه و روش های کوددهی باغات پسته مجموعاً ۴۸ ساعت از مردادماه تا اسفندماه ۱۳۹۲	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / استان کرمان
همکاری در برگزاری و تدریس در ۳ مورد برنامه انتقال یافته های تحقیقاتی مجموعاً ۳۰ ساعت از مردادماه تا اسفندماه ۱۳۹۲	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / استان کرمان

عنوان کارگاه / فعالیت	برگزارکننده / محل برگزاری
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان کرمان / استان کرمان	ارائه مشاوره فنی و تخصصی در سایتهای الگویی در زمینه تغذیه گیاهی جمعاً ۱۵ ساعت از مردادماه تا اسفندماه ۱۳۹۲
موسسه تحقیقات پسته کشور/رفسنجان	همکاری در طراحی و برگزاری کارگاه هواشناسی کشاورزی ۴ تا ۹/۶ ۹۲/۹
مدیر جهاد کشاورزی شهرستان دامغان	کارگاه آموزشی مدیریت باغات پسته ۱۶ و ۹۳/۲/۱۷
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان خراسان جنوبی/بیرجند و سرایان	کارگاه آموزشی پسته ۳ تا ۹۳/۳/۵
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان رفسنجان/احمدآباد دئفه	عملیات زمستانه مرتبط با خاک و تغذیه درختان پسته ۹۴/۱۰/۱۳
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان کرمان/شهرستان سیرجان	عملیات زمستانه مرتبط با خاک و تغذیه درختان پسته ۹۴/۱۰/۱۵
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان کرمان/شهرستان زرند	چگونگی تعیین محدودیتهای خاک و راههای برطرف نمودن آنها در باغات پسته ۹۴/۱۰/۲۲
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان رفسنجان/کشكويه	حاصلخیزی خاک در مناطق پسته کاری و ارتباط آن با تغذیه ۹۴/۱۰/۲۸
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان کرمان/شهرستان کرمان	حاصلخیزی خاک و عناصر غذایی در پسته ۹۴/۱۲/۱۹
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان کرمان/شهرستان زرند	مدیریت خاک و تقویم باغی تغذیه درختان پسته در فصل رشد ۹۵/۵/۱۱
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان انار/ بیاض	اصلاح خاک- حاصلخیزی خاک و تغذیه درختان پسته ۹۵/۹/۱۷
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان رفسنجان/ رفسنجان	مفاهیم کاربردی علوم خاک در مناطق پسته کاری ۹۵/۱۰/۸
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان انار/ انار	عملیات زمستانه مرتبط با خاک و تغذیه درختان پسته ۹۵/۱۰/۱۲
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان کرمان/ شهرستان سیرجان	رفع محدودیتهای خاک و عملیات کوددهی در باغات پسته ۹۵/۱۱/۱۹

برگزارکننده / محل برگزاری	عنوان کارگاه / فعالیت
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان قم/ شهرستان قم	اصلاح خاک در مناطق پسته کاری- تغذیه درختان پسته ۹۵/۱۱/۲۴
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان رفسنجان/ رفسنجان	نقش عناصر غذایی در تغذیه و شناسایی علائم کمبود آنها در درختان پسته ۹۵/۱۲/۱۱
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان خراسان جنوبی/ سرایان/ پژوهشکده پسته	اصلاح خاک- حاصلخیزی خاک و تغذیه درختان پسته ۹۶/۱/۲۶
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان رفسنجان/ کشکوئیه	تغذیه و محلولپاشی درختان پسته ۹۶/۲/۱۰
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان رفسنجان/ حومه	عارضه لکه پوست استخوانی پسته ۹۶/۲/۱۴
سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان یزد/ یزد	تغذیه درختان پسته ۹۶/۳/۳
سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان/ کرمان	تغذیه درختان پسته در روش آبیاری زیرسطحی ۹۶/۵/۲۴
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهادکشاورزی استان کرمان/ شهرستان شهربابک	استفاده از مواد آلی و کودهای عناصر پرمصرف در باغهای بارور پسته ۹۶/۶/۶
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان انار/ انار	اصلاح خاکهای شور و قلیا ۹۶/۱۱/۲
مدیریت جهادکشاورزی شهرستان انار/ انار	تغذیه درختان پسته ۹۶/۱۱/۱۱
مرکز تحقیقات کشاورزی تهران/ کارشناسان در سراسر کشور	تغذیه فسفر در پسته ۹۷/۲/۱۰ به صورت وبینار
معاونت باگبانی وزارت جهادکشاورزی/ یزد	مباحث نوین در پسته- مدیریت شوری و اصلاح خاک در باغ های پسته ۹۷/۷/۳
پژوهشکده پسته/ رفسنجان	خاک های شور و قلیا و اصلاح آنها در باغ های پسته ۹۷/۸/۲۱
مدیریت جهادکشاورزی/ کرمان	خاک های شور و قلیا و اصلاح آنها در باغ های پسته ۹۷/۸/۲۸
انجمان صنفی کشاورزی رفسنجان/ هتل هیلان	کاربرد اسید سولفوریک جهت اصلاح خاک در باغ های پسته ۹۷/۱۰/۲
مدیریت تغذیه باغ های پسته در زمستان عناصر پرمصرف و کم مصرف ۹۷/۱۰/۳	مدیریت تغذیه باغ های پسته در زمستان عناصر پرمصرف و کم مصرف ۹۷/۱۰/۱۰
مدیریت تغذیه باغ های پسته در زمستان عناصر پرمصرف و کم مصرف ۹۷/۱۰/۱۰	مدیریت تغذیه باغ های پسته در زمستان عناصر پرمصرف و کم مصرف ۹۷/۱۰/۱۰
اتاق بازارگانی فارس/ شیراز	تغذیه درختان پسته ۹۷/۱۰/۱۷
اتاق بازارگانی فارس/ شیراز	خاک های شور و قلیا و اصلاح آنها در باغ های پسته ۹۷/۱۰/۱۷
مدیریت تغذیه باغ های پسته در زمستان عناصر پرمصرف و کم مصرف ۹۷/۱۰/۲۳	مدیریت تغذیه باغ های پسته در زمستان عناصر پرمصرف و کم مصرف ۹۷/۱۰/۲۳

برگزارکننده / محل برگزاری	عنوان کارگاه / فعالیت
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / مدیریت جهاد کشاورزی شهر بابک	اصلاح خاک و تعذیه درختان پسته ۹۷/۱۱/۷
مرکز خدمات کشاورزی بیاض / بیاض معین	تعذیه در فصل رشد در باغ های پسته ۹۷/۱۲/۱۹
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / مرکز خدمات جهاد کشاورزی باگین	تعذیه در فصل رشد در باغ های پسته ۹۸/۳/۵
معاونت باغبانی وزارت جهاد کشاورزی / مرکز آموزش کرمان	اصول علمی تعذیه باغ پسته ۹۸/۳/۲۵
سازمان زندانها / ساوه	تعذیه در فصل رشد در باغ های پسته ۹۸/۳/۲۶
معاونت باغبانی وزارت جهاد کشاورزی / مرکز آموزش استان فارس	اصول علمی تعذیه باغ پسته ۹۸/۳/۲۷
معاونت باغبانی وزارت جهاد کشاورزی / مرکز آموزش استان بیزد	اصول علمی تعذیه باغ پسته ۹۸/۴/۱۰
همایش فلزات غیر آهنی ایران، صنایع ملی مس / مرکز همایش های بین المللی صدا و سیما	بررسی جوانب و فرصت های مصرف اسید سولفوریک در کشاورزی ۹۸/۷/۱۰
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان انار	کاربرد اسید سولفوریک جهت اصلاح خاک در باغ های پسته ۹۸/۹/۱۷
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان انار	تعذیه درختان پسته و تفسیر نتایج تجزیه خاک ۹۸/۹/۲۴
پژوهشکده پسته / پژوهشکده پسته	خاک های شور و قلیا و نحوه اصلاح آنها با اسید سولفوریک ۹۸/۱۰/۲
پژوهشکده پسته / پژوهشکده پسته	تعذیه نیم فصل دوم سال در باغ های بارور پسته ۹۸/۱۰/۳
پژوهشکده پسته	تعذیه نیم فصل دوم سال در باغ های پسته ۹۸/۱۰/۱۶
مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان سیرجان	تعذیه زمستانه در باغ های بارور پسته ۹۸/۱۰/۲۹
شورای تحقیقات پژوهشکده پسته / پژوهشکده پسته	تعذیه درختان پسته در زمستان ۹۸/۱۱/۱

عنوان کارگاه / فعالیت	برگزارکننده / محل برگزاری
تغذیه زمستانه در باغ های بارور پسته ۹۸/۱۱/۶	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / مرکز خدمات جهاد کشاورزی باگین
تغذیه درختان پسته ۹۸/۱۱/۲۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس / به صورت ویدئو کنفرانس
تغذیه زمستانه در باغ های بارور پسته ۹۸/۱۱/۲۱	مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان / مرکز خدمات جهاد کشاورزی بیاض
خاکهای شور و قلیایی و نحوه اصلاح آنها با اسید سولفوریک ۹۸/۱۲/۵	پژوهشکده پسته

تکنگاشت‌های ترویجی

- اثرات اضافه کردن خاک به باغهای پسته. ۱۳۸۶. فصلنامه پسته ایران، سال اول، شماره سوم، صفحات ۴۴-۴۹.
- تغذیه پسته. ۱۳۸۸. فصلنامه دنیای پسته، نشریه انجمن پسته ایران، سال اول، شماره اول، صفحات ۳۴-۴۷.
- مدیریت خاک و تغذیه در باغهای پسته. ۱۳۸۸. فصلنامه دنیای پسته، نشریه انجمن پسته ایران، سال اول، شماره دوم، صفحات ۴۳-۴۳.
- محدودیت‌های خاک و تغذیه پسته (۱). ۱۳۹۱. هفته‌نامه رفسنجان، ۹۱/۹/۱.
- محدودیت‌های خاک و تغذیه پسته (۲). ۱۳۹۱. هفته‌نامه رفسنجان، ۹۱/۹/۸.
- محدودیت‌های خاک و تغذیه پسته (۳): علائم کمبود ازت در باغات پسته. ۱۳۹۱. هفته‌نامه رفسنجان، ۹۱/۹/۲۲.
- محدودیت‌های خاک و تغذیه پسته (۴): علائم کمبود فسفر و پتاسیم در باغات پسته. ۱۳۹۱. هفته‌نامه رفسنجان، ۹۱/۹/۲۹.
- محدودیت‌های خاک و تغذیه پسته (۵): علائم کمبود روی و آهن در باغات پسته. ۱۳۹۱. هفته‌نامه رفسنجان، ۹۱/۱۰/۲۰.
- محدودیت‌های خاک و تغذیه پسته (۶): علائم کمبود منگنز و مس در باغات پسته. ۱۳۹۱. هفته‌نامه رفسنجان، ۹۱/۱۱/۴.
- نکاتی در مورد محلولپاشی کودها در باغهای پسته. ۱۳۹۲. هفته‌نامه رفسنجان، ۹۲/۲/۱۸.
- کوددهی درختان پسته در مرحله رشد و تکامل دانه (مغز رفتن). هفته‌نامه رفسنجان، ۹۲/۳/۲۹.
- تجزیه برگ، روش مناسب برای تعیین نیاز کودی درختان پسته. هفته‌نامه رفسنجان، ۹۲/۴/۱۹.

- کودهای غنی شده. هفتهنامه رفسنجان، ۹۲/۱۰/۱۸.
- محلولپاشی ویژه تشکیل میوه (Fruit Set) بر روی درختان پسته. هفتهنامه رفسنجان، ۹۲/۱۲/۱۴.
- نکاتی در مورد محلولپاشی کودها در باغهای پسته. هفتهنامه رفسنجان، ۹۳/۲/۱۷.