

شرح سوابق علمی (رزومه):

اطلاعات شخصی:

نام و نام خانوادگی: بهمن پناهی

سمت: عضو هیأت علمی گروه ژنتیک و به نژادی، پژوهشکده پسته، مؤسسه تحقیقات علوم باغبانی و رئیس بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان

مرتبه علمی: دانشیار پژوهش

نشانی محل کار: رفسنجان، میدان شهیدان حسینی، پژوهشکده پسته، صندوق پستی ۴۳۵-۷۷۱۷۵

تلفن تماس:

محل کار: ۲-۱-۳۴۲۲۵۲۰ (۰۳۴)

پست الکترونیکی: bahman_۲@yahoo.com

تحصیلات و مدارج علمی:

کاردانی: امور زراعی، از مجتمع آموزش عالی ابوریحان / دانشگاه تهران در سال ۱۳۶۶
کارشناسی: مهندسی باغبانی، از دانشگاه شهید چمران (اهواز) در سال ۱۳۶۸
کارشناسی ارشد: مهندسی باغبانی، از دانشگاه تهران در سال ۱۳۷۲
دکترای تخصصی (Ph.D.): فیزیولوژی و اصلاح درختان میوه، از دانشگاه لندن در سال ۱۳۷۸

پایان نامه کارشناسی ارشد

پناهی، بهمن (۱۳۷۲). بررسی اثرات دانه گرده پنج رقم پایه نر شماره ۱ تا ۵ شهداد (سلکسیون شده در منطقه شهداد) بر روی خواص کمی و کیفی خرماي مضافتی جیرفت. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تهران، ۲۵۲ صفحه.

رساله دکتری:

- Panahi, B. (۱۹۹۹). Screening for salt tolerance in pistachio seedlings. Doctor of Philosophy Thesis, University of London. ۲۰۰ pp.

عضویت در انجمن های علمی:

- انجمن علوم باغبانی ایران (۱۳۷۳ - ادامه دارد).
- انجمن بین المللی علوم باغبانی (ISHS) (۲۰۰۵ - ادامه دارد).

انتصاب‌ها و مشاغل مورد تصدی:

- عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات علوم باغبانی (پژوهشکده پسته) (۱۳۷۳- ادامه دارد).
- معاون مؤسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۷۸-۱۳۸۴).
- رئیس بخش تحقیقات به زراعی مؤسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۷۴-۱۳۷۳).
- رئیس بخش تحقیقات به نژادی، مؤسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۸۲-۱۳۸۱).
- سرپرست بخش تحقیقات گیاهپزشکی، مؤسسه تحقیقات پسته کشور (از ۸۳/۱/۲۱ لغایت ۸۳/۴/۲۱).
- عضو کمیته علمی- فنی مؤسسه تحقیقات پسته کشور (خرداد ۱۳۷۸- اردیبهشت ۱۳۸۴).
- عضو شورای انتشارات، مؤسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۸۲-۱۳۷۸).
- عضو شورای انتشارات، مؤسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۸۴-۱۳۸۳).
- عضو ستاد آفلاتوکسین، مؤسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۷۸-۱۳۸۱).
- عضو شورای آموزشی، مؤسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۸۴-۱۳۸۱).
- عضو کمیته فنی پسته معاونت امور باغبانی وزارت جهاد کشاورزی (۱۳۸۴-۱۳۷۹).
- عضو کمیته هماهنگی امور پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (۱۳۸۴-۱۳۸۰).
- عضو کمیته فنی پسته در سازمان بورس کالای کشاورزی ایران (۱۳۸۴-۱۳۸۲).
- رئیس کمیته علمی- فنی مؤسسه تحقیقات پسته کشور (۱۳۸۴-۱۳۸۲).
- عضو کمیته تدوین وظایف و آئین نامه اجرایی و ساختار تشکیلاتی مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال کشور بر اساس قانون ابلاغ شده (۱۳۸۲).
- عضو کمیته های علمی و اجرایی برگزار کننده چهارمین سمپوزیوم بین المللی پسته و بادام ۲۰۰۵ (۱۳۸۴-۱۳۸۲).
- عضو هیأت تحریریه فصلنامه پسته ایران (۱۳۹۴-۱۳۸۶).
- عضو کمیته بهداشت و آفلاتوکسین انجمن پسته ایران (۱۳۸۸-۱۳۸۶).
- عضو کمیته طراحی برنامه درسی دوره های کاردانی علمی - کاربردی و کارشناسی تولید و فرآوری پسته در مؤسسه آموزش عالی علمی - کاربردی وزارت جهاد کشاورزی (۱۳۹۴-۱۳۸۶).
- عضو کار گروه تخصصی پسته کمیته فنی ثبت ارقام گیاهی مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال وزارت جهاد کشاورزی (۱۳۸۸-۱۳۸۶).
- کارشناس خبره باغبانی سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان (از ۱۳۸۳ تاکنون).
- کارشناس رسمی کشاورزی سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان (از ۱۳۸۵ تاکنون).
- مدرس حق التدریس درس تخصصی باغبانی دوره های کارشناسی و کارشناسی ارشد باغبانی دانشکده کشاورزی دانشگاه شهید باهنر کرمان (از ۱۳۸۴ تاکنون).
- مدرس حق التدریس درس تخصصی باغبانی دوره های کاردانی و کارشناسی تولیدات باغی دانشگاه جامع علمی کاربردی کرمان (از ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۸).
- رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان (بهمن ماه ۱۳۸۷ تا تیرماه ۱۳۹۴).
- رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان (تیرماه ۱۳۹۴ تا تیرماه ۱۳۹۵).
- عضو کانون هماهنگی دانش و صنعت پسته (۱۳۹۴-۱۳۹۰).
- عضو کمیته تخصصی تهیه و تدوین پودمان‌های آموزشی مشاغل مرتبط با تولید و فرآوری پسته ویژه بهره‌برداران کشاورزی در دفتر آموزش‌های رسمی و حرف کشاورزی (۱۳۹۵ - ۱۳۹۱).
- عضو کارگروه تخصصی پسته پژوهشکده پسته / مؤسسه تحقیقات علوم باغبانی (۱۳۹۴ تاکنون).

- عضو هیأت تحریریه مجله علوم و فناوری پسته ایران (۱۳۹۴ تاکنون).
- عضو شورای انتشارات، مؤسسه تحقیقات علوم باغبانی (۱۳۹۴ تاکنون).
- محقق معین شهرستان کرمان (۱۳۹۵ تاکنون).
- محقق یاور تولید شهرستان رفسنجان (۱۳۹۹ تاکنون).
- رئیس بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان (۱۳۹۸ تاکنون).

تألیفات و پژوهش‌ها:

الف- انتشارات:

فهرست کتب و نشریات علمی، فنی و ترویجی:

- قربانی، علی محمد، **بهمن پناهی**، علی اسماعیل پور و علی تاج آبادی پور (۱۳۷۹) بررسی علل ریزش خوشه گل پسته رقم اکبری در استان کرمان، انتشارات مدیریت آموزش و ترویج کرمان، ۳۵ صفحه.
- **پناهی**، **بهمن**، علی اسماعیل پور، فرزاد فریود، منصور مؤذن پور کرمانی و حسین فریور مهین (۱۳۸۰) راهنمای پسته (کاشت، داشت و برداشت)، نشر آموزش کشاورزی، ۱۴۹ صفحه.
- **پناهی**، **بهمن**، علی اسماعیل پور، فرزاد فریود، منصور مؤذن پور کرمانی و حسین فریور مهین (۱۳۸۰) پسته (۱) (اصول آماده سازی زمین و کاشت)، نشر آموزش کشاورزی، ۵۷ صفحه.
- **پناهی**، **بهمن**، علی اسماعیل پور، فرزاد فریود، منصور مؤذن پور کرمانی و حسین فریور مهین (۱۳۸۰) پسته (۲) (داشت و برداشت)، نشر آموزش کشاورزی، ۵۳ صفحه.
- **پناهی**، **بهمن** (۱۳۸۱) بسته آموزشی پسته، نشر آموزش کشاورزی.
- جوانشاه، امان اله، **پناهی**، **بهمن**، تاج آبادی پور، علی، امامی، سید یحیی، مرادی، محمد، صالحی، فرامرزی، حیدری نژاد، علی، اسماعیل پور، علی، میردامادیه‌ها، فاطمه، مهرنژاد، محمدرضا، بصیرت، مهدی، هاشمی راد، حمید، محمدی، امیرحسین، حسینی فرد، سید جواد، صداقتی، ناصر و احمد شاکر اردکانی (۱۳۸۲). تقویم مدیریت باغ پسته، انتشارات مؤسسه تحقیقات پسته کشور، ۱۱۲ صفحه.
- تاج آبادی پور، علی و **بهمن پناهی** (۱۳۸۴) رده بندی پسته (ترجمه)، انتشارات مؤسسه تحقیقات پسته کشور.
- دهقانی شورکی، یحیی، رضوی اهری، وحیده، **بهمن پناهی** و علی تاج آبادی پور (۱۳۸۶) دستورالعمل ملی آزمون‌های تمایز، یکنواختی و پایداری در پسته. انتشارات مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال.
- اسماعیل پور، علی، جوانشاه، امان اله، حکم آبادی، حسین، **پناهی**، **بهمن** و حمید علیپور (۱۳۸۹) به زراعی در سند راهبردی تحقیقات پسته ایران: تدوین کنندگان: مهرنژاد و جوانشاه، (فصل پنجم: ۳۰-۲۳۹)، انتشارات جمهوری.
- دامن‌کشان، بهاره، **پناهی**، **بهمن** و محمد اسعدی (۱۳۹۱) معرفی انواع ناهنجاری‌ها در درختان خرماي تکثیر یافته به روش کشت بافت، انتشارات واحد رسانه های ترویجی، ۲۴ صفحه.
- اسعدی، محمد، **پناهی**، **بهمن** و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۱) حنا، انتشارات واحد رسانه های ترویجی، ۱۶ صفحه.
- آبکار، علی جان، **پناهی**، **بهمن**، حاج سید علی خانی، نجمه و پیمان معدنچی (۱۳۹۳) خشکسالی، چالش‌ها و راهکارهای سازگاری و تعدیل خسارات آن. نشر سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، پژوهشکده تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری، تهران، ۹۷ صفحه.

- پناهی، بهمن و نجمه سلیمانی (۱۳۹۴) روش‌های نوین بسته بندی خرما و محصولات خرما، انتشارات واحد رسانه های ترویجی، ۱۶ صفحه.
- اسماعیل پور، علی، امامی، سید یحیی، بصیرت، مهدی، پناهی، بهمن، تاج آبادی پور، علی، جوانشاه، امان اله، حسینی فرد، سید جواد، حکم آبادی، حسین، حقدل، معصومه، شاکر اردکانی، احمد، صداقت، رضا، صداقتی، ناصر، محمدی، امیرحسین، مهرنژاد، محمدرضا و حمید هاشمی راد (۱۳۹۵) راهنمای پسته (کاشت، داشت و برداشت)، نشر آموزش کشاورزی، ۳۰۴ صفحه.
- پناهی، بهمن، دامن‌کشان، بهاره و محمد اسعدی (۱۳۹۶) توصیه‌های کاربردی به منظور کاهش خسارت عارضه پژمردگی و خشکیدگی خوشه خرما، نشر آموزش کشاورزی، ۲۴ صفحه.
- پناهی، بهمن، سلیمانی، نجمه و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۷) راهکارهای کاهش عارضه‌های فیزیولوژیکی و پاتولوژیکی برداشت رطب مضافتی بم، نشر آموزش کشاورزی، ۲۴ صفحه.
- شاکر اردکانی، احمد، پناهی، بهمن و نجمه صابری (۱۳۹۸) استفاده از پوشش‌های نانو نقره جهت افزایش ماندگاری محصولات تازه (مطالعه موردی پسته)، انتشارات مؤسسه تحقیقات علوم باغبانی، ۲۴ صفحه.
- هاشمی نسب، حجت، جوانشاه، امان اله، پناهی، بهمن، اسماعیل پور، علی و مصطفی قاسمی (۱۳۹۸) تغییرات آب و هوایی، گرمایش جهانی و تأمین نیاز سرمایی درختان پسته: چالش‌ها و راهکارها، انتشارات مؤسسه تحقیقات علوم باغبانی، ۵۱ صفحه.

فهرست مقالات داخلی:

- پناهی، بهمن (۱۳۷۳) خرما و بررسی فرآیندهای تشکیل و نمو گل و میوه در آن. زیتون، ماهنامه علمی-تخصصی وزارت کشاورزی شماره های ۱۲۴، ۱۲۵ و ۱۲۶.
- طلائی، علیرضا و بهمن پناهی (۱۳۷۴) بررسی اثرات دانه گرده پنج رقم پایه نر خرما بر روی خصوصیات شیمیایی خرمای مضافتی جیرفت. مجله علوم کشاورزی ایران، نشریه علمی و فنی دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران، جلد ۲۶، شماره ۴، صفحات ۱۱-۱۵.
- طلائی، علیرضا و بهمن پناهی (۱۳۷۶) اثر دانه گرده در خصوصیات فیزیکی خرمای مضافتی جیرفت. مجله علوم کشاورزی ایران، نشریه علمی و فنی دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران، جلد ۲۸، شماره ۱، صفحات ۴۵-۵۳.
- پناهی، بهمن و علیرضا طلائی (۱۳۷۶) اثر قدرت رویشی دانه های گرده پایه های مختلف خرما بر روی تشکیل میوه و وزن خوشه در خرمای مضافتی. مجله نهال و بذر، نشریه علمی و پژوهشی مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، جلد ۱۳، شماره ۲، صفحات ۵۳-۶۰.
- حکم آبادی، حسین، کاظم ارزانی، یحیی دهقانی شورکی و بهمن پناهی (۱۳۸۲) پاسخ پایه های درختان پسته بادامی زرنده، سرخس و قزوینی به زیادی بر و سدیم کلراید در آب آبیاری. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، نشریه علمی و پژوهشی دانشگاه صنعتی اصفهان، سال هفتم، شماره چهارم، صفحات ۱۱-۲۴.
- مرادی، محمد، جعفر ارشاد، منصوره میرابوالفتحی و بهمن پناهی (۱۳۸۳) نقش بقایای گیاهی، خاک و کودهای حیوانی روی تراکم جمعیت قارچ‌های گروه *Aspergillus flavus* و *Aspergillus niger* در باغ‌های پسته استان کرمان. مجله بیماری‌های گیاهی، نشریه علمی - پژوهشی مؤسسه تحقیقات آفات و بیماری‌های گیاهی وزارت جهاد کشاورزی، جلد ۴۰، شماره ۴-۳، صفحات ۲۲۱-۲۳۴.
- مهرنژاد، محمدرضا و بهمن پناهی (۱۳۸۴) تأثیر ترکیب پودر نرم میوه در آلودگی پسته به آفات توکسین و حشرات. مجله آفات و بیماری‌های گیاهی، نشریه علمی - پژوهشی مؤسسه تحقیقات آفات و بیماری‌های گیاهی وزارت جهاد کشاورزی، جلد ۷۳، شماره ۲، صفحات ۱۰۵-۱۲۳.

افشاری، حسین، علیرضا طلائی و بهمن پناهی (۱۳۸۶) بررسی برخی ویژگی‌های ظاهری و کیفی ۴ فنوتیپ پسته و تأثیر دماهای مختلف بر درصد جوانه زنی آنها (*Pistacia vera* L.). مجله علمی - پژوهشی علوم و صنایع کشاورزی (ویژه علوم باغبانی)، جلد ۲۱، شماره ۱، صفحات ۳۳-۲۵.

کامیاب، فرشته، وزوایی، علی، عبادی، علی و بهمن پناهی (۱۳۸۶) زمان گل دهی، کمیت و کیفیت دانه گرده برخی از ژنوتیپ های پسته (*Pistacia vera* L.) در رفسنجان. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، نشریه علمی و پژوهشی دانشگاه صنعتی اصفهان، سال یازدهم، شماره چهل و یکم (الف)، صفحات ۱۳۹-۱۳۱.

افشاری، حسین، علیرضا طلائی و بهمن پناهی (۱۳۸۶) بررسی تأثیر نوع گرده و زمان های متفاوت گرده افشانی بر جوانه زنی، رشد لوله گرده و تشکیل میوه در دو رقم پسته کله قوچی و احمد آقایی با استفاده از چهار نوع دانه گرده مختلف. مجله علمی - پژوهشی علوم و صنایع کشاورزی (ویژه علوم باغبانی)، جلد ۲۱، شماره ۲، صفحات ۶۲-۵۳.

کامیاب، فرشته، وزوایی، علی، عبادی، علی و بهمن پناهی (۱۳۸۷) تعیین مناسب ترین ژنوتیپ گرده زا برای چهار رقم ماده تجاری پسته (کله قوچی، اکبری، اوحدی و احمدآقایی). مجله علوم کشاورزی ایران، نشریه علمی و فنی پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، دوره ۳۹، شماره ۱، صفحات ۸۵-۷۷.

افشاری، حسین، علیرضا طلائی، مهدی محمدی مقدم و بهمن پناهی (۱۳۸۸) تفاوت عناصر غذایی در پوست سبز پسته‌های زودخندان و سالم و اثرات میزان مواد فنولیک و گالیک اسید در پوست سبز بر روی زهرا به آفلاتوکسین. مجله علمی - پژوهشی علوم باغبانی (علوم و صنایع کشاورزی)، جلد ۲۳، شماره ۱، صفحات ۱۷-۱۰.

یزدان پناه گوهرریزی، لاله، محمد مهدی امینایی، بهمن پناهی، محسن امامی فر و منصوره مهدیان (۱۳۸۹) نقش ضد قارچی اسانس گیاه مرزه بر *Alternaria citri*. دو فصل نامه علمی پژوهشی دانشگاه‌های منطقه غرب کشور (فن‌آوری تولیدات گیاهی - پژوهش کشاورزی)، جلد ۱۰، شماره ۲، صفحات ۹۰-۸۳.

راهداری، پروانه، اکرم مظفری و بهمن پناهی (۱۳۹۱) بررسی اثر محلول پاشی اسید آمینه‌های آزاد بر برخی ویژگی‌های کیفی و کمی پسته (*Pistacia vera* L.) رقم فندق. مجله زیست شناسی ایران، جلد ۲۵، شماره ۴، صفحات ۶۱۷-۶۰۶.

رجب‌زاده، محمد، علی وزوایی، علی عبادی و بهمن پناهی (۱۳۹۲) الگوی تشکیل میوه در ارتباط با رشد تخمدان در چهار رقم پسته تجاری. نشریه علوم باغبانی ایران، دوره ۴۴، شماره ۴، صفحات ۴۶۸-۴۶۱.

شفیعی، لادن و بهمن پناهی (۱۳۹۵) بررسی مزیت نسبی محصولات پسته، گردو و بادام در استان کرمان. نشریه علوم و فناوری پسته ایران، جلد ۲، شماره ۳، صفحات ۷۵-۵۶.

مددی زاده، محمد، کامبوزیا، جعفر، صوفی زاده، سعید و بهمن پناهی (۱۳۹۶) بررسی پاسخ فیزیولوژیک هیبریدهای ذرت دانه‌ای (*Zea mays* L.) نسبت به سطوح مختلف نیتروژن در استان کرمان. نشریه پژوهش‌های زراعی ایران، جلد ۱۵، شماره ۲، صفحات ۴۷۶-۴۶۳.

بنی اسدی، محسن و بهمن پناهی (۱۳۹۷) بررسی تأثیر به کارگیری سامانه های سطوح آبیگر مدیریت شده در افزایش تولیدات گیاهی. فصلنامه علمی پژوهشی مهندسی آبیاری و آب، سال نهم، شماره ۳۴، صفحات ۲۲۴-۲۰۸.

رستمی، محمدعلی، پناهی، بهمن، برادران، غلامرضا و محمدجواد عصار (۱۳۹۸) تهیه نقشه پراکنش و شدت عارضه خشکیدگی خوشه خرما در منطقه بم با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی، مجله تحقیقات سامانه ها و مکانیزاسیون کشاورزی، doi: ۱۰.۲۲۰۹۲/ERAMS.۲۰۱۹.۱۲۳۸۱۸.۱۲۸۱

فهرست مقالات خارجی:

- Panahi, B.; and A. Talaie (۲۰۰۲). Survey and characterization of pistachio germplasm in Iran. Acta Horticulturae, ۵۹۱: PP. ۲۶۳-۲۶۴.
- Talaie, A.; and Panahi, B. (۲۰۰۲). Pistachio growing in Iran. Acta Horticulturae, ۵۹۱: PP. ۱۳۳-۱۳۷.

- **Panahi, B.**; A. Talaie and F. Mirdamadiha (۲۰۰۶). Determination of the best time of harvest in different commercial Iranian pistachio nuts. *Options Méditerranéennes*, Numéro ۶۳: PP. ۲۱۵-۲۱۹.
- Talaie, A.; M. Seyyedi and **Panahi, B.** (۲۰۰۶). Study of the role of soluble carbohydrates on floral bud abscission of pistachio trees. *Options Méditerranéennes*, Numéro ۶۳: PP. ۲۹۱-۲۹۴.
- Kamiab, F.; Vesvaei, A. and **B. Panahi** (۲۰۰۶). Male performance in pistachio (*Pistacia vera* L.). *Acta Horticulturae*, ۷۲۶: PP. ۱۳۳-۱۳۸.
- Tajabadipour, A.; **Panahi, B.** and R. Zadehparizi (۲۰۰۶). The effect of rootstock and scion on early splitting and cracked hull of pistachio. *Acta Horticulturae*, ۷۲۶: PP. ۱۹۳-۱۹۸.
- Hosseini-fard, J. and **B. Panahi** (۲۰۰۶). The effect of different mineral nutrients on early splitting in pistachio. *Acta Horticulturae*, ۷۲۶: PP. ۳۲۵-۳۲۸.
- Mohammadi, A. and **B. Panahi** (۲۰۰۶). The possibility of irrigation system replacement from surface to sub-surface for mature pistachio trees. *Acta Horticulturae*, ۷۲۶: PP. ۴۸۵-۴۸۸.
- Talaie, A.; Seyyedi, M.; **Panahi, B.** and M. Khezri (۲۰۰۶). Effects of Shoot Girdling and Urea combined with ۶-Benzyl Adenine on Abscission of Inflorescence Buds in "Ohadi" Pistachio Cultivar (*Pistacia vera* L.). *International Journal of Agriculture & Biology*, Volume: ۸, No. ۴, PP. ۴۷۴-۴۷۶.
- Afshari, H.; Talaei, A.; **Panahi, B.** and H. Hokmabadi (۲۰۰۸). Morphological and qualitative study of pistachio (*Pistacia vera* L.) pollen grains and effect of different temperatures on pomological traits. *Australian Journal of Crop Science*, Volume: ۱, No. ۳, PP. ۱۰۸-۱۱۴.
- Tavallali, V.; Rahemi, M. and **B. Panahi** (۲۰۰۸). Calcium induces salinity tolerance in pistachio rootstock. *Fruits*, ۶۳: PP. ۲۰۱-۲۰۸.
- Tavallali, V.; Rahemi, M.; Maftoun, M.; **Panahi, B.**; Karimi, S.; Ramezani, A. and M. Vaezpour (۲۰۰۹). Zinc influence and salt stress on photosynthesis, water relations, and carbonic anhydrase activity in pistachio rootstock. *Scientia Horticulturae*, Volume: ۱۲۳, Issue: ۲, PP. ۲۷۲-۲۷۹.
- **Panahi, B.** (۲۰۰۹). Effect of osmotic and salt stresses on water relation parameters of pistachio seedlings. *Plant Ecophysiology*, Volume: ۱, Number: ۱, PP. ۱-۸.
- **Panahi, B.** and M. Khezri (۲۰۱۱). Effect of harvesting time on nut quality of pistachio (*Pistacia vera* L.) cultivars. *Scientia Horticulturae*, Volume: ۱۲۹, PP. ۷۳۰-۷۳۴.
- Amiri Mijani, G. A.; Heidari Sharifabad, H. and **B. Panahi** (۲۰۱۱). Determination of optimum N and P fertilization levels for dry flower yield and essential oil percentage in autumn-grown German chamomile (*Matricaria chamomilla*) in Jiroft, Iran. *Plant Ecophysiology*, Volume: ۳, Number: ۱, PP. ۴۷-۵۲.
- Pakkish, Z.; Rahemi, M. and **B. Panahi** (۲۰۱۱). Low temperature resistance of developing flower buds of pistachio (*Pistacia vera* L.) cultivars. *J. BIOL. ENVIRON. SCI.*, Volume: ۵, Issue: ۱۵, PP. ۱۵۳-۱۵۷.
- Koorepaz Mahmoodabadi, S.; **Panahi, B.**; Agharahimi, J. and F. Salajegheh (۲۰۱۲). Determination of compounds existing in fruits of three pistachio (*Pistacia vera* L.) cultivars in Kerman Province. *J. BIOL. ENVIRON. SCI.*, Volume: ۶, Issue: ۱۶, PP. ۸۱-۸۶.
- Rahdari, P.; **Panahi, B.** and A. Mozaphari (۲۰۱۲). Effect of free amino acids spray on the some nutrient elements accumulation in pistachios (*Pistacia vera* L.), Ohadi (Fandoghi) cultivar. *Advances in Environmental Biology*, Volume: ۶, Issue: ۵, PP. ۱۷۸۰-۱۷۸۵.
- Koorepaz Mahmoodabadi, S.; **Panahi, B.**; Agharahimi, J. and A. R. Talaie (۲۰۱۲). Determination of fatty acids, protein and amino acids in fruits of three pistachio (*Pistacia vera* L.) cultivars in Kerman Province, Iran. *Plant Ecophysiology*, Volume: ۴, Number: ۳, PP. ۱۲۵-۱۲۸.

- Karimi, H. R.; Sarmadi-Far, S. and **Panahi, B.** (۲۰۱۲). The effect of salicylic acid and zinc on inflorescence bud abscission, leaf chlorophyll fluorescence and characteristic of pistachio nut cv. owhadi. *Journal of Nuts*, Volume: ۳, Number: ۲, PP. ۳۱-۳۶.
- Damankeshan, B. and **B. Panahi** (۲۰۱۳). Evaluation of the percentage of pollen germination of superior pollinizers of date palm in Kerman province in different storage conditions. *Technical Journal of Engineering and Applied Sciences*, Volume: ۳-۴, PP. ۳۶۱-۳۶۴.
- Asaadi, M.; Damankeshan, B. and **B. Panahi** (۲۰۱۳). Effect study of distance between planting rows and harvest time on Henna yield. *Technical Journal of Engineering and Applied Sciences*, Volume: ۳-۱۰, PP. ۸۹۱-۸۹۴.
- Damankeshan, B. and **B. Panahi** (۲۰۱۳). Evaluation of the effects of bunch thinning methods on drying blossom of date palm disorder in two stages of pollination and kimri. *International Research Journal of Applied and Basic Sciences*, Volume: ۴(۶): ۱۴۱۴-۱۴۱۶.
- Damankeshan, B. and **B. Panahi** (۲۰۱۳). A comparative study on the growth characteristics of offshoot and tissue culture propagated palm trees in orchards. *International Journal of Agriculture and Crop Sciences*, Volume: ۵(۱۹): ۲۲۲۱-۲۲۲۸.
- Molaie, H.; **B. Panahi** and A. Tajabadipour (۲۰۱۳). The effect of foliar application of some amino acid compounds on photosynthesis and yield of two commercial cultivars in pistachio orchards of Kerman province in Iran. *International Journal of Agriculture and Crop Sciences*, Volume: ۵(۲۳): ۲۸۲۷-۲۸۳۰.
- Asaadi, M.; Damankeshan, B. and **B. Panahi** (۲۰۱۳). Determining the effect of amount and supplying method of zinc sulfate on wheat protein. *International Research Journal of Applied and Basic Sciences*, Volume: ۵(۸): ۱۰۳۹-۱۰۴۲.
- Aletaha Makki, S. N. and **B. Panahi** (۲۰۱۳). Effect of applying vegetal oils, heat treatment and polyethylene coating after harvest on the storage life of Valencia orange. *International Journal of Agriculture and Crop Sciences*, Volume: ۵(۲۴): ۳۰۲۸-۳۰۳۰.
- **Panahi, B.**; M. Basirat and S. J. Hosseinifard (۲۰۱۳). The effect of liquid detergent on common pistachio psylla, *Agonoscena pistaciae*, soil and plant. *International Journal of Agriculture and Crop Sciences*, Volume: ۶(۱۲): ۷۹۴-۸۰۷.
- **Panahi, B.** and B. Damankeshan (۲۰۱۴). Effect of salicylic acid on date bunch fading disorder. *International Journal of Biosciences*, Volume: ۵(۴): ۱۴۱-۱۴۸.
- Abazarpour, M.; **B. Panahi** and B. Damankeshan (۲۰۱۴). Studying the effect of freezing on artificial ripening of 'Mazafati' date fruits in Khalal stage. *Journal of Middle East Applied Science and Technology*. Issue: ۱۴(۴): ۴۴۹-۴۵۵.
- Asaadi, M.; B. Damankeshan and **B. Panahi** (۲۰۱۴). Determination the best time to harvest and seed rates in order to increase the yield production of alfalfa (*Medicago sativa* L.) seed. *International Journal of Biosciences*, Volume: ۵(۵): ۱۰۰-۱۰۶.
- Kamiab, F.; A. Ebadi; **B. Panahi** and A. Tajabadipour (۲۰۱۴). RAPD analysis for sex determination in *Pistacia vera* L. *Journal of Nuts*. Volume: ۵(۱): ۵۱-۵۵.
- Tavakoli, R. A.; **B. Panahi** and B. Damankeshan (۲۰۱۴). Studying the effect of different pollen grains on growth stages of "Mordasang" Date fruits. *International Journal of Scientific Research in Knowledge*. (Special Issue): ۵۶۶-۵۶۹.
- **Panahi, B.** and B. Damankeshan (۲۰۱۵). The effect of putrescine date bunch fading disorder. *Biological Forum – An International Journal*: ۷(۲): ۱۰۳۵-۱۰۴۰.
- Abbassi, M. and **B. Panahi** (۲۰۱۶). The effect of Agrizim® on seedlings of apple cultivars. *Biological Forum – An International Journal*: ۸(۱): ۵۵۵-۵۵۸.

- Khodashenas, M.; Yusef Naanaie, S. and **B. Panahi** (۲۰۱۶). Nannorrhops Baluchestanica (Arecaceae), a new species from south eastern Iran, Baluchestan province. The Iranian Journal of Botany: ۲۲(۲): ۱۰۱-۱۰۳.
- Soleimani Dehdivan, N. and **B. Panahi** (۲۰۱۷). Physicochemical properties of seeds and seeds oil extracted from Iranian date palm cultivars. Biological Forum – An International Journal: ۹(۱): ۱۳۹-۱۴۴.
- **Panahi, B.** and N. Soleimani Dehdivan (۲۰۱۷). Evaluation of Ascorbic acid and thyme treatments on physicochemical changes in quince fruit. Biological Forum – An International Journal: ۹(۲): ۱۲۲-۱۲۵.
- Mohseni, F.; Pakkish, Z. and **B. Panahi** (۲۰۱۷). Arginine impact on yield and fruit qualitative characteristics of strawberry. Agriculture Conspectus Scientificus: ۸۲(۱): ۱۹-۲۶.
- Jalali, Z.; **Panahi, B.** and A. Mirhajian (۲۰۱۸). Evaluation of soil application amendment effect of anti-salt materials (Gypsum, Humic acid fertilizer and antisalt® fertilizer) on the yield of pistachio. Biological Forum – An International Journal: ۱۰(۱): ۱۱۱-۱۱۷.
- Sadeghi, A.; Tavassolian, I. and **B. Panahi** (۲۰۱۸). Effect of ۲-epibrassinolide on UCB^۱ pistachio rootstock under salinity stress. Acta Horticulturae, ۱۲۱۹: PP. ۱۷۷-۱۸۴.
- Mohammadi, M.; **Panahi, B.** and N. Soleimani Dehdivan (۲۰۱۹). A study on the effects of using the essential oil of medicinal plants (Cinnamon, Fennel, Clove) and storage temperature on physicochemical characteristics and marketability of date fruit of Halilehei cultivar. Biological Forum – An International Journal: ۱۱(۱): ۱۲-۱۷.
- Golshan Tafti, A. and **B. Panahi** (۲۰۱۹). Chemical composition of seed and seed oil from Iranian commercial date cultivars. Journal of Food and Bioprocess Engineering: ۳(۴): ۱-۸.

ارائه مقاله در کنگره ها و همایش های علمی داخل کشور:

- طلائی، علیرضا و **بهمن پناهی** (۱۳۷۲). بررسی اثرات دانه گرده پنجه رقم پایه نر خرما بر روی خصوصیات ظاهری و فیزیکی خرماي مضافتی جیرفت. خلاصه مقالات اولین سمینار خرما، بهمن ماه، بوشهر.
- تاج آبادی پور، علی و **بهمن پناهی** (۱۳۷۹). تعیین درصد پسته های زودخندان و شکاف خورده نامنظم در ارقام مختلف پسته ایران به منظور یافتن ارقام دارای پسته های زودخندان کمتر به منظور کاهش آلودگی به آفلاتوکسین. خلاصه مقالات چهاردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ۱۷-۱۴ شهریور، اصفهان.
- **بهمن پناهی** و ویلیام پیت (۱۳۷۹). ارزیابی یک روش غربالگری برای تعیین مقاومت به شوری در دانهال های پسته. خلاصه مقالات دومین کنگره باغبانی ایران، شهریور، کرج.
- تاج آبادی پور، علی و **بهمن پناهی** (۱۳۸۰). اثر پایه های اهلی، سرخس، بنه و آتلانتیکا بر روی درصد زودخندانی در پسته های تجاری ایران. خلاصه مقالات دومین همایش ملی بنه یا مروارید سبز ۷-۹ شهریور، شیراز.
- رضایی تاج آبادی، حسین، **بهمن پناهی** و سید محمد جواد آروین (۱۳۸۰). اثر غلظت های مختلف اسید ایندول بوتریک بر شاخص های ریشه زایی در سنن مختلف دانهال های پسته. خلاصه مقالات دهمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران شهریور، شیراز.
- **بهمن پناهی** و حمید علیپور (۱۳۸۱). اثر کود آلی بر کیفیت پسته و میزان آلودگی محصول به زهرا به آفلاتوکسین. خلاصه مقالات سومین همایش علمی کاربردی مسائل، مشکلات و تعیین راهبردهای مبارزه با آفات و بیماری های پسته کشور، تهران، سازمان حفظ نباتات.
- **بهمن پناهی**، علی تاج آبادی پور و علیرضا طلائی (۱۳۸۲). بررسی اثرات تغییر دما و رطوبت بر روی ترک خوردگی پوست سبز پسته. خلاصه مقالات سومین کنگره علوم باغبانی ایران، کرج.

- علی تاج آبادی پور و **بهمن پناهی** (۱۳۸۲). اثرات متقابل پایه های پسته اهلی، سرخس، بنه و آتالانتیکا و پیوندک‌های اوحدی، کله قوچی و احمدآقائی بر خصوصیات برگ و میوه پسته. خلاصه مقالات سومین کنگره علوم باغبانی ایران، کرج.
- علی تاج آبادی پور و **بهمن پناهی** (۱۳۸۲). اثرات متقابل چهار پایه و سه پیوندک پسته بر روی منابع ایجاد آلودگی به آفلاتوکسین در باغ. خلاصه مقالات سومین کنگره علوم باغبانی ایران، کرج.
- حسین حکم آبادی، کاظم ارزانی، پائولین گریسون، یحیی دهقانی شورکی و **بهمن پناهی** (۱۳۸۲). تبعیض ایزوتوپ پایدار کربنی بعنوان ابزاری جهت مطالعات تنش شوری در پسته. خلاصه مقالات سومین کنگره علوم باغبانی ایران، کرج.
- حمید علیپور و **بهمن پناهی** (۱۳۸۲). اثر کود آلی بر کیفیت پسته و میزان آلودگی محصول به زهرا به آفلاتوکسین. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم خاک ایران، دانشگاه گیلان و مؤسسه تحقیقات برنج کشور، رشت.
- **بهمن پناهی** و حمید علیپور (۱۳۸۴). اثر محلول پاشی روغن های معدنی بر عملکرد و کیفیت میوه پسته. خلاصه مقالات چهارمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد.
- مهدی بصیرت، **بهمن پناهی** و سید جواد حسینی فرد (۱۳۸۵). بررسی اثرات یک ماده شوینده با غلظت های مختلف بر روی جمعیت آفت پسیل معمولی پسته، خاک و گیاه. خلاصه مقالات هفدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، کرج.
- رضا قمی نژاد رحمانی، پرویز شیشه بر، علی اصغر سراج، مهدی بصیرت و **بهمن پناهی** (۱۳۸۵). بیولوژی پروانه میوه خوار پسته و مقایسه آن با مراحل رشدی میزبان در منطقه رفسنجان. خلاصه مقالات هفدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، کرج.
- **بهمن پناهی** (۱۳۸۶). بررسی استفاده از تکنیک های مطالعه میکروسکوپی برای غربالگری دانهال های پسته به شوری. خلاصه مقالات پنجمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه شیراز، شیراز.
- **بهمن پناهی**، محمد مرادی قهدریجانی و علیرضا طلائی (۱۳۸۶). بررسی تراکم قارچ‌های مولد آفلاتوکسین در ترمینال های فرآوری میوه پسته. خلاصه مقالات اولین همایش ملی فرآوری و بسته بندی پسته، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد.
- **بهمن پناهی** و علیرضا طلائی (۱۳۸۸). معرفی عوامل موثر بر آلودگی پسته به آفلاتوکسین در باغ. خلاصه مقالات ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
- حمیده محمدی، **بهمن پناهی** و علیرضا طلائی (۱۳۸۸). بررسی تأثیر محلول پاشی اوره، کلات روی و اسید بربک در زمان تورم جوانه ها بر خصوصیات کمی و کیفی میوه پسته. خلاصه مقالات ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
- مهرانگیز حیدریان، **بهمن پناهی** و علیرضا طلائی (۱۳۸۸). بررسی تأثیر محلول پاشی عناصر معدنی مختلف در زمان تورم جوانه گل بر صفات کمی و کیفی میوه پسته. خلاصه مقالات ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
- بهاره دامنکشان، **بهمن پناهی** و محمد اسعدی (۱۳۸۸). گزارشی از مشاهدات ناهنجاری‌های موجود در درختان خرماي رقم "برحي" بدست آمده از روش تکثیر کشت بافت در استان کرمان. خلاصه مقالات ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
- احسان جهان تیغ و **بهمن پناهی** (۱۳۸۸). بررسی اثرات دانه گرده ۵ رقم پایه نر خرما بر روی خصوصیات شیمیایی خرماي مضافتی سوران. خلاصه مقالات ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
- خلیل محمودی و **بهمن پناهی** (۱۳۸۸). مقایسه کشت ارقام موز در استان سیستان و بلوچستان. خلاصه مقالات ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
- علی بنی اسدی، افشین سلاجقه، محسن بنی اسدی و **بهمن پناهی** (۱۳۸۸). بررسی هیدروشیمی منابع آبی موجود در محدوده سد زیرزمینی توتک - راین به منظور تعیین کیفیت آب سد. خلاصه مقالات چهارمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- علی بنی اسدی، ابراهیم گوهری، محسن بنی اسدی و **بهمن پناهی** (۱۳۸۸). نقش و اهمیت بررسی ویژگی‌های ژئولوژیکی و ژئوفیزیکی پی سنگ‌ها در مکانیابی سدهای زیرزمینی. خلاصه مقالات چهارمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.

- محسن بنی اسدی، علی بنی اسدی، سلیمه نودهی، بهمن پناهی و محمدرضا کدوری (۱۳۸۸). مقایسه و ارزیابی اثرات زیست محیطی سدهای بزرگ سطحی با سدهای زیرزمینی در جهت نیل به توسعه پایدار. خلاصه مقالات چهارمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- بهمن پناهی، مظفر پوردیگویی بهرامجردی و سید محمدعلی وکیلی (۱۳۸۸). اثر کود نیتروژن و زمان برداشت بر میزان عملکرد و اسانس گیاه دارویی ریحان. خلاصه مقالات همایش علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران، مرکز آموزش عالی امام خمینی وزارت جهاد کشاورزی، ۱۰-۹ اسفند ۱۳۸۸، تهران.
- علیرضا سلیمانی، غلامرضا زهتابیان، علی بنی اسدی و بهمن پناهی (۱۳۸۹). تأثیر و نقش کشاورزی بر روند شور شدن منابع آب و خاک در دشت کرمان به عنوان چالشی جدی در جهت افزایش بیابان‌زایی. خلاصه مقالات ششمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری (تعادل اکوسیستمی) و چهارمین همایش ملی فرسایش و رسوب، دانشگاه تربیت مدرس، نور، مازندران.
- هدیه الهیان و بهمن پناهی (۱۳۸۹). بررسی اثر هیدروکسی کینولین سیترات و تیوسولفات نقره بر طول عمر و میزان کلروفیل گل بریده رز رقم درویتزر. خلاصه مقالات پنجمین همایش ملی ایده‌های نو در کشاورزی، ۲۸-۲۷ بهمن ماه ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، اصفهان.
- هدیه الهیان و بهمن پناهی (۱۳۸۹). بررسی اثر دما بر طول عمر و میزان کلروفیل گل بریده رز رقم درویتزر. خلاصه مقالات پنجمین همایش ملی ایده‌های نو در کشاورزی، ۲۸-۲۷ بهمن ماه ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، اصفهان.
- محمدعلی ضرغامی، بهمن پناهی و رامین بابادائی سامانی (۱۳۸۹). بررسی اثر تیمار برون زاد پوترسین جهت کاهش تأثیرات سرمازدگی بر روی کیفیت و کمیت میوه‌های پرتقال والنسیا رقم فراست در منطقه جیرفت. خلاصه مقالات پنجمین همایش ملی ایده‌های نو در کشاورزی، ۲۸-۲۷ بهمن ماه ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، اصفهان.
- بهمن پناهی، منصوره خدانشناس و ربابشیمیا قاسم نژاد فرسنگی (۱۳۸۹). آت اکولوژی گونه (*Dorema aucheri*) (بیلهر) در استان کرمان. خلاصه مقالات دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور، باشگاه پژوهشگران جوان، ۱۴-۱۷ اسفند ۱۳۸۹، تهران.
- بهمن پناهی، منصوره خدانشناس و ربابشیمیا قاسم نژاد فرسنگی (۱۳۸۹). بررسی خصوصیات رویشگاه‌های *Dorema aucheri* (بیلهر) در استان کرمان. خلاصه مقالات دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور، باشگاه پژوهشگران جوان، ۱۴-۱۷ اسفند ۱۳۸۹، تهران.
- ندا رضوی زاده مشیزی، سید جواد حسینی فرد و بهمن پناهی (۱۳۹۰). بررسی اثرات محلول‌پاشی غلظت‌های مختلف نیترات پتاسیم در دوره پر شدن دانه بر خصوصیات کمی و کیفی پسته. خلاصه مقالات دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۴-۱۲ شهریور ماه ۱۳۹۰، دانشگاه تبریز، تبریز.
- بهمن پناهی، بهاره دامنکشان و محمد اسعدی (۱۳۹۰). بررسی اثر پوترسین بر روی عارضه خشکیدگی خوشه خرما در منطقه بم. خلاصه مقالات هفتمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۱۷-۱۴ شهریور ماه ۱۳۹۰، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان.
- بهمن پناهی، بهاره دامنکشان و محمد اسعدی (۱۳۹۰). بررسی اثر اسید سالیسیلیک بر روی عارضه خشکیدگی خوشه خرما در منطقه بم. خلاصه مقالات هفتمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۱۷-۱۴ شهریور ماه ۱۳۹۰، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان.
- سید محمدرضا مظفری، داراب حسینی و بهمن پناهی (۱۳۹۰). ارزیابی نهایی ژنوتیپ‌های گردوی انتخابی استان کرمان. خلاصه مقالات هفتمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۱۷-۱۴ شهریور ماه ۱۳۹۰، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان.
- پرویز رستگاری، بهمن پناهی و همایون فرهمند (۱۳۹۰). اثر غلظت‌های هورمون ایندول بوتیریک اسید و نفتالین استیک اسید بر ریشه‌زایی قلمه‌های زرشک زینتی. خلاصه مقالات هفتمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۱۷-۱۴ شهریور ماه ۱۳۹۰، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان.

- فرشته سلاجقه و بهمن پناهی (۱۳۹۰). بررسی اثر نیترات کلسیم و قارچ کش روال تی اس بر خصوصیات کیفی و عمر انباری ارقام হলو. خلاصه مقالات اولین همایش ملی اصلاح الگوی تولید و مصرف، ۱۷-۱۶ مهرماه ۱۳۹۰، مرکز بین‌المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، ماهان.
- وفا شهیدی، بهمن پناهی و محمدرضا کدوری (۱۳۹۰). بررسی اثر تاریخ کاشت و تراکم عملکرد و اجزاء عملکرد گیاه ترخون (*Artemisia dracunculus* L.) در شهرستان کرمان. خلاصه مقالات اولین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، آبان ماه ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه، ساوه.
- سمیه رشیدی، بهمن پناهی، سیدجواد حسینی فرد و فاطمه ابراهیمی (۱۳۹۰). تأثیر ورمی کمپوست و کود دامی بر رشد و گلدهی گل جعفری. خلاصه مقالات اولین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، آبان ماه ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه، ساوه.
- سید جلال ابراهیمی، بهمن پناهی، بیژن پور صفری و ارسلان شکرچیان (۱۳۹۰). معرفی گونه‌های سازگار اکالیپتوس در حوزه آبخیز آب باریک بم. خلاصه مقالات پنجمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک، ۱۰-۹ اسفند ماه ۱۳۹۰، مرکز بین‌المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، ماهان.
- وفا شهیدی، بهمن پناهی و محمدرضا کدوری (۱۳۹۱). STUDY THE EFFECT OF PLANTING DATE AND PLANT DENSITY ON TARRAGON YIELD AND YIELD COMPONENTS IN KERMAN-IRAN (*Artemisia dracunculus* L.). خلاصه مقالات کنگره ملی گیاهان دارویی، ۲۸-۲۷ اردیبهشت ماه ۱۳۹۱، شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی، جزیره کیش.
- بهاره دامن‌کشان، بهمن پناهی، محمد اسعدی و سعید حاجیان (۱۳۹۱). گزارشی از مشاهدات ناهنجاری‌های موجود در درختان خرماي رقم "برجی" بدست آمده از روش تکثیر کشت بافت در استان کرمان. خلاصه مقالات همایش ملی خرماي ایران، ۱۳-۱۲ شهریور ماه ۱۳۹۱، پژوهشکده باغبانی دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- بهاره دامن‌کشان، بهمن پناهی، محمد اسعدی و محمود ایزدی (۱۳۹۱). ارزیابی درصد جوانه‌زنی گرده پایه‌های نر برتر خرما در استان کرمان در شرایط مختلف انبارداری. خلاصه مقالات همایش ملی خرماي ایران، ۱۳-۱۲ شهریور ماه ۱۳۹۱، پژوهشکده باغبانی دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- بهمن پناهی، بهاره دامن‌کشان، محمد اسعدی و عبدالحمید محبی (۱۳۹۱). بررسی اثر پوتریسین بر روی عارضه خشکیدگی خوشه خرما در منطقه بم. خلاصه مقالات همایش ملی خرماي ایران، ۱۳-۱۲ شهریور ماه ۱۳۹۱، پژوهشکده باغبانی دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- بهمن پناهی، بهاره دامن‌کشان، محمد اسعدی و سید سمیع مرعشی (۱۳۹۱). بررسی اثر اسید سالیسیلیک بر روی عارضه خشکیدگی خوشه خرما. خلاصه مقالات همایش ملی خرماي ایران، ۱۳-۱۲ شهریور ماه ۱۳۹۱، پژوهشکده باغبانی دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- مهدی ابادرپور، بهمن پناهی، سید علی وکیلی، علی اصغر رجبعلی پور چشمه گز و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۱). بررسی رساندن مصنوعی میوه خرماي مضافتی در مرحله خارک با استفاده از روش انجماد. خلاصه مقالات همایش ملی خرماي ایران، ۱۳-۱۲ شهریور ماه ۱۳۹۱، پژوهشکده باغبانی دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- وفا شهیدی، بهمن پناهی، محمدرضا کدوری و رزیتا کبیری (۱۳۹۱). بررسی زمان کاشت و تراکم بوته بر میزان اسانس گیاه ترخون (*Artemisia dracunculus* L.). خلاصه مقالات همایش ملی فرآورده‌های طبیعی و گیاهان دارویی، ۶-۵ مهر ماه ۱۳۹۱، دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، بجنورد.
- بهمن پناهی، بهاره دامن‌کشان و محمد اسعدی (۱۳۹۱). بررسی اثر شیمیایی اسید سالیسیلیک بر میوه خرما. خلاصه مقالات اولین همایش ملی خرما و امنیت غذایی، ۲۷-۲۵ مهر ماه ۱۳۹۱، دانشگاه علوم پزشکی اهواز، اهواز.

- مهدی اباذریپور، بهمن پناهی، سیدعلی وکیلی، علی اصغر رجبعلی پور چشمه‌گز و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۱). بررسی رساندن مصنوعی میوه خرما، لایه‌ای در مرحله خارک با استفاده از روش انجماد. خلاصه مقالات اولین همایش ملی خرما و امنیت غذایی، ۲۷-۲۵ مهر ماه ۱۳۹۱، دانشگاه علوم پزشکی اهواز، اهواز.
- مهدی اباذریپور، بهمن پناهی و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۱). گرده‌افشانی مکانیکی خرما. بررسی رساندن مصنوعی میوه خرما، مضافتی در مرحله خارک با استفاده از روش انجماد. برگزیده مقالات جشنواره علمی خرما، ۲۰ مهرماه ۱۳۹۱، ارگ جدید بم، ۳۰.
- بهمن پناهی، بهاره دامن‌کشان و محمد اسعدی (۱۳۹۱). توصیه‌های فنی به منظور کاهش خسارت عارضه پژمردگی و خشکیدگی خوشه خرما. برگزیده مقالات جشنواره علمی خرما، ۲۰ مهرماه ۱۳۹۱، بم، کرمان.
- صدیقه بدویی، بهمن پناهی، جواد سرحدی، سونیا بهره‌مند و دانیال آبادی‌خواه ده‌علی (۱۳۹۱). اثر کودهای آهن، روی و ماده آلی بر عملکرد کمی و کیفی پرتقال محلی دلفار. خلاصه مقالات سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی، ۱۶ آذر ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا، فسا.
- عادل حیدری، بهمن پناهی، جواد سرحدی، سونیا بهره‌مند و دانیال آبادی‌خواه ده‌علی (۱۳۹۱). اثر کودهای روی، منیزیم و منگنز بر عملکرد کمی و کیفی پرتقال محلی دلفار. خلاصه مقالات سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی، ۱۶ آذر ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا، فسا.
- اکرم مقتنی، بهمن پناهی و محمدرضا کدوری (۱۳۹۱). تأثیر کودهای دامی بر عملکرد و درصد اسانس گیاه دارویی مرزه (*Saturjea hortensis L.*) در شهرستان کرمان. خلاصه مقالات سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی، ۱۶ آذر ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا، فسا.
- وفا شهیدی، بهمن پناهی، محمدرضا کدوری و رزیتا کبیری (۱۳۹۱). بررسی اثر کاشت بهاره و پاییزه و تراکم مناسب بر صفات زراعی آویشن باغی در شهرستان کرمان. خلاصه مقالات سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی، ۱۶ آذر ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا، فسا.
- وفا شهیدی، بهمن پناهی، احمد پورمیرزایی و رزیتا کبیری (۱۳۹۱). بررسی تأثیر غلظت‌های مختلف هورمون IBA (ایندول بوتیریک اسید) در تسریع ریشه‌زایی قلمه‌های رزماری. خلاصه مقالات سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی، ۱۶ آذر ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا، فسا.
- ملیحه صادقی، سعید ریزی، بهمن پناهی، مرتضی یوسف‌زادی، مصطفی صالحی و زینب آقاخانی (۱۳۹۱). بررسی تأثیر عصاره آویشن شیرازی و کلرید کلسیم بر ویژگی‌های کمی و کیفی و عمر انبارمانی میوه چیکو رقم اول. چکیده مقالات اولین همایش ملی فیزیولوژی پس از برداشت، ۱۱ و ۱۲ بهمن ماه ۱۳۹۱، دانشگاه شیراز، شیراز.
- فریبا نوزائی و بهمن پناهی (۱۳۹۱). تأثیر سالیسیلیک اسید و مدت انبارداری بر خصوصیات کمی و عمر انباری میوه لیموترش. چکیده مقالات اولین همایش ملی فیزیولوژی پس از برداشت، ۱۱ و ۱۲ بهمن ماه ۱۳۹۱، دانشگاه شیراز، شیراز.
- فریبا نوزائی و بهمن پناهی (۱۳۹۱). بررسی اثر سالیسیلیک اسید و مدت انبارداری بر خصوصیات کیفی و عمر انباری میوه لیموترش. چکیده مقالات اولین همایش ملی فیزیولوژی پس از برداشت، ۱۱ و ۱۲ بهمن ماه ۱۳۹۱، دانشگاه شیراز، شیراز.
- مریم یکتن‌خدایی، بهمن پناهی و اردشیر رحیمی میدانی (۱۳۹۱). اثر غلظت‌های مختلف جیبرالیک اسید و حذف پوسته بذر بر صفات رویش بذر در دانه‌های انبه (*Mangifera indica L.*). چکیده مقالات دومین همایش ملی مدیریت کشاورزی، ۲۳ اسفند ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم، جهرم.
- مهتاج وحدتی، بهمن پناهی، سهیلا کوره‌پز و فرشته سلاجقه (۱۳۹۱). اثر تیمارهای غیر شیمیایی بر عمر ماندگاری پس از برداشت لیمو لیسبون. چکیده مقالات دومین همایش ملی مدیریت کشاورزی، ۲۳ اسفند ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم، جهرم.

- ملیحه صادقی، سعید ریزی، **بهمن پناهی**، مرتضی یوسفزادی، مصطفی صالحی، مریم یکتا خدایی و فریبا نجاتی (۱۳۹۱). بررسی تأثیر اسانس آویشن شیرازی و کلرید کلسیم در زمانهای مختلف انبارداری بر میزان قابلیت پذیرش میوه چیکو. چکیده مقالات دومین همایش ملی مدیریت کشاورزی، ۲۳ اسفند ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم، جهرم.
- سمیه تانوردی نسب، عنایت‌اله تفضلی، **بهمن پناهی** و عباس صبوروح منفرد (۱۳۹۱). بررسی تأثیر کاربرد کینتین و خم کردن ساقه بر صفات رویشی جوانه پیوندک نارنگی میاگاوا با پایه سیتروملو. چکیده مقالات دومین همایش ملی مدیریت کشاورزی، ۲۳ اسفند ماه ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم، جهرم.
- بهاره دامن‌کشان، **بهمن پناهی**، محمد اسعدی و حامد حسن زاده خانکهدانی‌زاده (۱۳۹۲). مقایسه و معرفی نتایج مطالعات حاصل از ازدیاد درختان خرما به روش‌های رویشی و ریزازدیادی. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۴ تا ۷ شهریور ماه ۱۳۹۲، دانشگاه بوعلی سینا، همدان.
- سمیه تانوردی نسب، عنایت‌اله تفضلی، **بهمن پناهی** و خیام سمیعی (۱۳۹۲). بررسی تأثیر کاربرد غلظت‌های مختلف کینتین و خم کردن ساقه بر روی تحریک رشد جوانه پیوندک نارنگی میاگاوا. خلاصه مقالات ششمین کنفرانس ملی آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک، ۲۹ تا ۳۰ بهمن ماه ۱۳۹۲، انجمن مهندسی آبیاری و آب ایران، کرمان.
- وفا شهیدی، ناصر عربزاده و **بهمن پناهی** (۱۳۹۳). Effect of different treatments of N-P-K fertilizers on tarragon (*Artemisia dracunculus* L.) plant characteristics. مجموعه مقالات سومین کنگره ملی گیاهان دارویی، ۲۴ تا ۲۵ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳، دانشگاه فردوسی، مشهد.
- وفا شهیدی، ناصر عربزاده، **بهمن پناهی** و مهشید کشاورزی (۱۳۹۳). تأثیر کودهای دامی و دور آبیاری بر عملکرد آویشن باغی (*Thymus vulgaris* L.) در شهرستان کرمان. مجموعه مقالات دومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، ۱ شهریور ماه ۱۳۹۳، دانشکده شهید مفتاح، همدان.
- **بهمن پناهی**، جابر عسکر پور، هادی زهدی و شهرام صداقت حور (۱۳۹۳). بررسی اثر کائولین فرآوری شده بر روی خصوصیات رویشی و زایشی درختان پسته رقم اوحدی. مجموعه مقالات اولین همایش ملی پسته ایران، ۹ تا ۱۰ شهریور ماه ۱۳۹۳، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- **بهمن پناهی** و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۳). بررسی اثرات محلول‌پاشی مواد غذایی بر جوانه‌های متورم زایشی و صفات کمی و کیفی میوه در درختان پسته رقم اوحدی. مجموعه مقالات اولین همایش ملی پسته ایران، ۹ تا ۱۰ شهریور ماه ۱۳۹۳، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- سید جواد حسینی فرد، مصطفی علی زاده فلاح و **بهمن پناهی** (۱۳۹۳). اثر محلول‌پاشی غلظت‌های مختلف روی و بر در هنگام تورم جوانه‌ها بر عملکرد و کیفیت میوه پسته. مجموعه مقالات اولین همایش ملی پسته ایران، ۹ تا ۱۰ شهریور ماه ۱۳۹۳، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- **بهمن پناهی**، بهاره دامن‌کشان و محمد اسعدی (۱۳۹۳). بررسی اثر تزریق محلول اسید سالیسیلیک به منظور کاهش عارضه پژمردگی و خشکیدگی خوشه در درختان خرما رقم مضافتی بم. مجموعه مقالات همایش الکترونیکی پژوهش‌های نوین در علوم و فناوری، ۲۵ اسفند ماه ۱۳۹۳، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان، کرمان.
- آرمین آقاعباسی، **بهمن پناهی** و هادی زهدی (۱۳۹۴). بررسی اثر محلول‌پاشی‌های قبل از برداشت سیلیکات آلومینیم بر روی آفتاب سوختگی میوه پسته رقم اوحدی. مجموعه مقالات دومین همایش ملی تنش‌های محیطی در گیاهان، ۱۷ تا ۱۸ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- غزال یزدانپناه، وفا شهیدی و **بهمن پناهی** (۱۳۹۴). بررسی اثر تنش کم آبیاری بر برخی خصوصیات فیزیولوژیکی گیاه انیسون. مجموعه مقالات دومین همایش ملی تنش‌های محیطی در گیاهان، ۱۷ تا ۱۸ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.

- غزال یزدانپناه، وفا شهیدی و بهمن پناهی (۱۳۹۴). بررسی اثر اسپرمیدین در شرایط تنش شوری بر خصوصیات فیزیولوژیکی گیاه بادرنجبویه. مجموعه مقالات دومین همایش ملی تنش های محیطی در گیاهان، ۱۷ تا ۱۸ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- لی لی حسینی، محمدعلی وکیلی، بهمن پناهی و وفا شهیدی (۱۳۹۴). Study effect of low irrigation and polyamine (spermidin) on yield of *Satureja hortensis* L. in Kerman ۲۳ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴، مرکز همایش های بین المللی رازی تهران، تهران.
- وفا شهیدی، ناصر عربزاده، بهمن پناهی و غزال یزدانپناه (۱۳۹۴). The effect of silicon on water content and photosynthetic pigments and lipid peroxidation in (*Borago officinalis* L.) گیاهان دارویی، ۲۲ تا ۲۳ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴، مرکز همایش های بین المللی رازی تهران، تهران.
- وفا شهیدی و بهمن پناهی (۱۳۹۴). بررسی اثر دور آبیاری و کود ارگانیک بر عملکرد بومادران در شهرستان کرمان. مجموعه مقالات اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران، ۳۱ تیر ماه ۱۳۹۴، موسسه عالی علوم و فناوری خوارزمی، شیراز.
- بهمن پناهی و بهاره دامن کشان (۱۳۹۴). بررسی اثرات کاربرد کمپوست و برخی عناصر پر مصرف و کم مصرف بر خصوصیات کمی و کیفی پسته رقم فندقی در کرمان. مجموعه مقالات چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۶ تا ۱۸ شهریور ماه ۱۳۹۴، دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان، رفسنجان.
- سید جواد حسینی فرد، الهام ابراهیم پور و بهمن پناهی (۱۳۹۴). اثرات محلول پاشی کلسیم در هنگام تورم جوانه ها بر روی صفات کمی و کیفی پسته. مجموعه مقالات چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران، ۱۶ تا ۱۸ شهریور ماه ۱۳۹۴، دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان، رفسنجان.
- بهاره دامن کشان، بهمن پناهی و محمد اسعدی (۱۳۹۴). بررسی سازگاری و تعیین خواص کمی و کیفی میوه هشت رقم خرماي تجارتي خارجی. مجموعه مقالات دومین همایش ملی و جشنواره علمی خرماي ایران، ۲۵ تا ۲۶ شهریور ماه ۱۳۹۴، مجتمع آموزش عالی بم، کرمان.
- محمد جواد عساری و بهمن پناهی (۱۳۹۴). بررسی تأثیر برخی روش های زراعی بر روی کاهش میزان عارضه خشکیدگی خوشه خرما. مجموعه مقالات دومین همایش ملی و جشنواره علمی خرماي ایران، ۲۵ تا ۲۶ شهریور ماه ۱۳۹۴، مجتمع آموزش عالی بم، کرمان.
- محبوبه خدادادی و بهمن پناهی (۱۳۹۴). بررسی تأثیر محلول پاشی سالیسیلیک اسید و سولفات پتاسیم بر کمیت و کیفیت میوه و کنترل عارضه پژمردگی و خشکیدگی خوشه خرماي مضافتی. مجموعه مقالات دومین همایش ملی و جشنواره علمی خرماي ایران، ۲۵ تا ۲۶ شهریور ماه ۱۳۹۴، مجتمع آموزش عالی بم، کرمان.
- بهمن پناهی و بهاره دامن کشان (۱۳۹۴). بررسی کاربرد کمپوست و برخی عناصر غذایی بر خصوصیات کمی و کیفی پسته رقم اوحدی. مجموعه مقالات همایش ملی رهیافت های علمی در صنعت طلای سبز، پسته، ۲۵ تا ۲۶ آذر ماه ۱۳۹۴، دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان، دامغان.
- محمدرضا نیکویی دستجردی، بهمن پناهی و علی تاج آبادی پور (۱۳۹۴). اثر تنش شوری بر روی صفات رویشی و بیوشیمیایی دانهال های پسته رقم بادامی زرنند. مجموعه مقالات همایش ملی رهیافت های علمی در صنعت طلای سبز، پسته، ۲۵ تا ۲۶ آذر ماه ۱۳۹۴، دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان، دامغان.
- بهمن پناهی و بهاره دامن کشان (۱۳۹۴). بررسی اثر آگریزیم بر روی دو رقم نهال سیب پیوند شده بر روی پایه های بذری. مجموعه مقالات نهمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۵ تا ۸ بهمن ماه ۱۳۹۴، دانشگاه شهید چمران اهواز، اهواز.
- بهمن پناهی و بهاره دامن کشان (۱۳۹۴). بررسی اثر هیومیک اسید در سطوح متفاوت کودی بر نهال های ارقام مختلف سیب پیوندی. مجموعه مقالات نهمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۵ تا ۸ بهمن ماه ۱۳۹۴، دانشگاه شهید چمران اهواز، اهواز.

- سهیلا افشاری زاده، **بهمن پناهی** و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۴). بررسی و مقایسه صفات شیمیایی میوه نه رقم خرمای خشک و نیمه خشک برتر کشور در منطقه بم. مجموعه مقالات نهمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۵ تا ۸ بهمن ماه ۱۳۹۴، دانشگاه شهید چمران اهواز، اهواز.
- سهیلا افشاری زاده، **بهمن پناهی** و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۴). بررسی و مقایسه برخی صفات مورفولوژیکی نه رقم خرمای خشک و نیمه خشک. مجموعه مقالات نهمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۵ تا ۸ بهمن ماه ۱۳۹۴، دانشگاه شهید چمران اهواز، اهواز.
- هانیه‌السادات جعفری، وحیدرضا صفاری و **بهمن پناهی** (۱۳۹۴). کاربرد هورمون براسینواسترئوئید و اسید آسکوربیک در جهت کاهش اثرات ناشی از آب شور بر خصوصیات مورفولوژیک گل‌گازانیا. مجموعه مقالات هفتمین همایش ملی آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک، ۲۷ تا ۲۸ بهمن ماه ۱۳۹۴، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- هانیه‌السادات جعفری، وحیدرضا صفاری و **بهمن پناهی** (۱۳۹۵). بررسی اثرات براسینواسترئوئید و اسید آسکوربیک بر برخی خصوصیات مورفولوژیک و شاخص کلروفیل گیاه‌گازانیا. مجموعه مقالات اولین کنگره بین‌المللی و دومین کنگره ملی گیاهان زینتی، ۲ تا ۴ شهریور ماه ۱۳۹۵، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد.
- هانیه‌السادات جعفری، وحیدرضا صفاری و **بهمن پناهی** (۱۳۹۵). اثر پلی‌آمین پوترسین بر برخی فاکتورهای جوانه‌زنی بذر گازانیا تحت تنش شوری. مجموعه مقالات اولین کنگره بین‌المللی و دومین کنگره ملی گیاهان زینتی، ۲ تا ۴ شهریور ماه ۱۳۹۵، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد.
- بهزاد صفاری، حمیدرضا اخوان و **بهمن پناهی** (۱۳۹۵). اثرات نورگیری، سایه و جهت جغرافیایی بر برخی ویژگی‌های کیفی و ضایعات پسته رقم کله قوچی. مجموعه مقالات هفتمین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی، ۱۹ آبان ماه ۱۳۹۵، دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
- **بهمن پناهی** و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۶). بررسی اثر غلظت‌های مختلف براسینواسترئوئید در مراحل مختلف تکامل، رشد و نمو میوه پسته. مجموعه مقالات نخستین کنفرانس بین‌المللی و دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، ۱۳ تا ۱۶ شهریور ماه ۱۳۹۶، دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
- **بهمن پناهی** و نجمه سلیمانی (۱۳۹۶). بررسی استفاده از آسکوربیک اسید و آویشن شیرازی بر تغییرات فیزیکوشیمیایی میوه به. مجموعه مقالات نخستین کنفرانس بین‌المللی و دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، ۱۳ تا ۱۶ شهریور ماه ۱۳۹۶، دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
- نجمه سلیمانی، ابوالفضل گلشن تفتی و **بهمن پناهی** (۱۳۹۶). بررسی کیفیت خرمای مضافتی رسانده شده به طریق مصنوعی در سردخانه. مجموعه مقالات اولین همایش ملی صنایع فرآوری محصولات کشاورزی، ۱۱ بهمن ماه ۱۳۹۶، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان.
- حمید نجفی نژاد، **بهمن پناهی**، سید ذبیح‌اله راوری و نادر کوهی (۱۳۹۷). بررسی عملکرد کمی و کیفی کینوا تحت تأثیر تاریخ کاشت و تراکم بوته در منطقه معتدل کرمان. مجموعه مقالات پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ۱۳-۱۵ شهریور ماه ۱۳۹۷، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرمان.
- **بهمن پناهی** و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۷). بررسی برهمکنش کاربرد ۲۴-آپی براسینولید با اعمال تنش شوری در مرحله دانه‌الی پایه پسته "بادامی ریز". مجموعه مقالات دومین همایش ملی پسته ایران، ۲۲-۲۱ شهریور ماه ۱۳۹۷، دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان، رفسنجان.
- **بهمن پناهی**، هادی زهدی و بهاره دامن‌کشان (۱۳۹۷). اثر محلول پاشی کائولین و پالیزین بر آفتاب سوختگی گیاه و جمعیت پسیل پسته. مجموعه مقالات دومین همایش ملی پسته ایران، ۲۲-۲۱ شهریور ماه ۱۳۹۷، دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان، رفسنجان.

- بهمن پناهی، بهاره دامنکشان و محمد اسعدی (۱۳۹۸). اثر محلول پاشی برخی مواد تنظیم کننده رشد گیاهی، ژل آلوتیه ورا، سیلیکات آلومینیم فرآوری شده بر خصوصیات فیزیکیوشیمیایی میوه خرماي رقم مضافتی در منطقه بم استان کرمان. مجموعه مقالات یازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۴-۷ شهریور ماه ۱۳۹۸، دانشگاه ارومیه، ارومیه.

- بهمن پناهی، بهاره دامنکشان و مریم محمدی (۱۳۹۸). بررسی اثرات اسانس گیاهان دارویی بر روی خصوصیات کیفی و بازارپسندی میوه خرما. مجموعه مقالات یازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران، ۴-۷ شهریور ماه ۱۳۹۸، دانشگاه ارومیه، ارومیه.

ارائه مقاله در کنگره ها و همایش های علمی خارج کشور:

- Talaie, A. and **B. Panahi*** (۱۹۹۵). The effects of pollens of five different male-palm trees on the physical characteristics of Jiroft Mazafati date c.v., HortScience ۳۰(۴). Submitted to ۹۲nd Annual Meeting of the American Society for Horticultural Science, Montreal, Quebec, Canada.

- Talaie, A. and **B. Panahi*** (۱۹۹۵). Effect of Pollen of five different male-palm trees on the chemical characteristics of Jiroft Mazafati date c.v., HortScience ۳۰(۴). Submitted to ۹۲nd Annual Meeting of the American Society for Horticultural Science, Montreal, Quebec, Canada.

- **Panahi***, **B.** and A. Sheibani and W.E. Peat (۱۹۹۶). The effects of combinations of three scions and three rootstocks on yield and quality of Iranian Pistachio nuts. HortScience ۳۱(۴). Submitted to ۹۳rd Annual Meeting of the American Society for Horticultural Science, Lexington, Kentucky, USA.

- Talaie*, A. and **B. Panahi** (۲۰۰۱). Pistachio growing in Iran. Submitted to ۳rd international Symposium on pistachios and Almond, Zaragoza, Spain.

- **Panahi***, **B.** and A. Talaie (۲۰۰۱). Survey and characterization of Pistachio Germplasm in Iran. Submitted to ۳rd international symposium on Pistachios and Almond, Zaragoza, Spain.

- **Panahi***, **B.** and W.E. Peat (۲۰۰۱). An Evaluation of a Screening Technique for Salt Tolerance in Pistachio Seedlings. Submitted to ۳rd international Symposium on pistachios and Almond, Zaragoza, Spain.

- Tajabadipour*, A.; **B. Panahi**; A. Vatanpour_Azghandi; A. Ghorbani and A. Rafiee (۲۰۰۱). Early splitting in Iranian pistachio cultivars. Submitted to ۳rd international Symposium on pistachios and Almond, Zaragoza, Spain.

- **Panahi***, **B.**, A. Tajabadipour, A. Talaie and A. Alavi (۲۰۰۲). The effects of combinations of three scions and four rootstocks on early hull splitting and quality of Iranian Pistachio nuts. Submitted to the ۱st International Symposium on Rootstocks for Deciduous Fruit Tree Species, Zaragoza, Spain.

- Tajabadipour* A., and **B. Panahi** (۲۰۰۲). Early splitting in Iranian pistachio cultivars. Submitted to the XXVIth International Horticultural Congress & Exhibition (IHC۲۰۰۲), Toronto, Canada.

- **Panahi***, **B.** and A. Talaie (۲۰۰۲). Quality of the commercial Iranian pistachio nuts as affected by time of harvest. Submitted to the XXVIth International Horticultural Congress & Exhibition (IHC۲۰۰۲), Toronto, Canada.

- **Panahi***, **B.**; Talaie, A. and F. Mirdamadiha (۲۰۰۳). Determination of the best time of harvest in different commercial Iranian pistachio nuts. Submitted to the XIIIth GREMPA Meeting on pistachios and Almonds, Mirandela, Portugal.

- **Panahi***, **B.** and A. Talaie (۲۰۰۳). The effects of temperature and humidity on early hull splitting in pistachio fruit. Submitted to the XIIIth GREMPA Meeting on pistachios and Almonds, Mirandela, Portugal.

- **Panahi***, **B.** and W.E. Peat (۲۰۰۳). Effects of osmotic and salt stresses on water relation parameters, stomatal conductance, and abscisic acid concentration in xylem sap of pistachio seedlings. Submitted to ۷th International Conference on Development of Dry Lands, Tehran, Iran.

- Alipour*, H. and **B. Panahi** (۲۰۰۳). Determination of the best method of fertilizer application on increase of quantitative and qualitative characteristics of pistachio fruit. Submitted to ۷th international symposium on temperate zone fruit in the tropics and subtropics, Solan, India.
- **Panahi***, **B.** (۲۰۰۵). Leakage of UV-absorbing substances as a measure of salt tolerance in pistachio seedlings. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Kamiab*, F.; Vesvaei, A. and **B. Panahi** (۲۰۰۵). Male performance in pistachio (*Pistacia vera* L.). Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Tavallali*, V.; Rahemi, M. and **B. Panahi** (۲۰۰۵). Effects of rootstock on mineral nutrient and quality of pistachio kernel. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Tajabadipour*, A.; **Panahi, B.** and R. Zadehparizi (۲۰۰۵). The effect of rootstock and scion on early splitting and cracked hull of pistachio. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Rezaei Tajabadi*, H.; **Panahi, B.** ; Arvin, M. J. and A. Esmailpour (۲۰۰۵). Effect of different concentrations of IBA on rooting parameters of pistachio (*Pistacia vera* L.) cv. Badami seedlings. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Hosseinfard*, J.; Rezaei Tajabadi, H.; **Panahi, B.** and A. Ziaeeayan (۲۰۰۵). Effects of K, Fe and Zn sulfate application on leaf nutrients and nut quality of mature pistachio trees. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Hosseinfard*, J. and **B. Panahi** (۲۰۰۵). The effects of different mineral nutrients on early splitting in pistachio. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Rajabzadeh*, M.; Vezvaei, A.; Ebadi, A. and **B. Panahi** (۲۰۰۵). Fruit set pattern in relation with ovary development in four commercial cultivars of pistachio. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Ramezani*, A.; Rahemi, M. and **B. Panahi** (۲۰۰۵). Effects of chemical thinning and urea on alternate bearing of pistachio. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Mohammadi*, A. and **B. Panahi** (۲۰۰۵). The possibility of irrigation system replacement from surface to sub-surface for mature pistachio trees. Submitted to ۴th international Symposium on Pistachios and Almonds, Tehran, Iran.
- Damankeshan*, B. and **B. Panahi** (۲۰۰۵). Evaluation of the percentage of pollen germination of superior pollinizers of date palm in Kerman province in different storing conditions. Submitted to ۱st international festival & symposium on date palm, Bandar Abbass, Iran.
- Damankeshan*, B. and **B. Panahi** (۲۰۰۶). Evaluation of the percentage of pollen germination of superior pollinizers of date palm in Kerman province in different storage conditions. Submitted to ۳rd international date palm conference, Abu Dhabi, UAE.
- Afshari*, H., A. Talaie, **B. Panahi** and H. Hokmabadi (۲۰۰۸). The study of pollen tube growth and fruit set at different pollination times in the flowers of two varieties of commercial pistachio by using four different pollen genotypes (*Pistacia vera* L.). Submitted to the XIVth Meeting of the Mediterranean Research Group for Almond and Pistachio, Athens, Greece.
- **Panahi***, **B.** (۲۰۰۹). Introduction of the effective factors on contamination of pistachio yield to aflatoxin in orchard. Submitted to ۵th international Symposium on Pistachios and Almonds, Sanliurfa, Turkey.
- Hosseinfard*, J.; **B. Panahi**; A. Tajabadipour; N. Sedaghati and A. Mohamadi (۲۰۰۹). Study of soil characteristics, leaf and fruit nutrients status and their relationships with early splitting in mature pistachio trees. Submitted Submitted to ۵th international Symposium on Pistachios and Almonds, Sanliurfa, Turkey.

- Tavallali*, V.; M. Rahemi; M. Maftoun and **B. Panahi** (۲۰۰۹). Zinc influence and salt stress on photosynthesis, water relations and carbonic anhydrase activity in pistachio. Submitted Submitted to ۵th international Symposium on Pistachios and Almonds, Sanliurfa, Turkey.
- Tavallali*, V.; M. Rahemi; M. Maftoun and **B. Panahi** (۲۰۰۹). Zinc influence and salt stress on photosynthesis, water relations and carbonic anhydrase activity in pistachio. Submitted Submitted to ۵th international Symposium on Pistachios and Almonds, Sanliurfa, Turkey.
- Damankeshan*, B., **B. Panahi** and H. M. Asaadi (۲۰۱۰). Abnormalities observed on “Barhee” date palm trees propagated by tissue culture. Submitted to XXVIII International Horticultural Congress - IHC۲۰۱۰, Lisbon, Portugal.
- **Panahi***, **B.** (۲۰۱۱). Introduction of the effective factors on aflatoxin production in orchards pistachio yield. Submitted to ۱st international Symposium on Mycotoxins in nuts and dried fruits, Damghan, Iran.
- Khezri*, M. and **B. Panahi** (۲۰۱۲). The specific role of alternate bearing cycle on physiological disorders of pistachio (*Pistacia vera* L.). Submitted to ۲nd Symposium on Horticulture in Europe., ۵ July ۲۰۱۲, Angers, France.
- Tavassolian*, I.; E. Mirzaei, **B. Panahi** and M. R. Abolhasani (۲۰۱۷). ۲۴-Epibrassinolide improves quantity and quality traits of pistachio (*Pistacia vera* “Akbari”). Submitted Submitted to ۷th International Symposium on Almonds and Pistachios, ۵-۹ November ۲۰۱۷, Adelaide, South Australia.
- Tavassolian*, I.; A. Sadeghi and **B. Panahi** (۲۰۱۷). Effect of ۲۴-Epibrassinolide on UCB^۱ pistachio rootstock under salinity stress. Submitted Submitted to ۷th International Symposium on Almonds and Pistachios, ۵-۹ November ۲۰۱۷, Adelaide, South Australia.

شرکت و سخنرانی در کنگره های علمی بین المللی:

- نود و دومین کنگره بین المللی باغبانی انجمن علوم باغبانی آمریکا. مرداد ۱۳۷۴، مونترال، کانادا.
- سومین سمپوزیوم بین المللی پسته و بادام. خرداد ۱۳۸۰، اسپانیا.
- اولین سمپوزیوم بین المللی پایه ها در گونه های درختان میوه خزان دار، خرداد ۱۳۸۱، اسپانیا.
- سیزدهمین سمینار گرمپا بر روی پسته و بادام، خردادماه ۱۳۸۲، پرتغال.
- هفتمین کنفرانس بین المللی توسعه مناطق خشک، توسعه پایدار و مدیریت مناطق خشک در قرن بیست و یکم، شهریورماه ۱۳۸۲، ایران.
- چهارمین سمپوزیوم بین المللی پسته و بادام. خرداد ۱۳۸۴، ایران.
- پنجمین سمپوزیوم بین المللی پسته و بادام. مهر ۱۳۸۸، ترکیه.
- اولین سمپوزیوم بین المللی مایکوتوکسین ها در میوه های خشک و آجیلی. شهریور ۱۳۹۰، ایران.

ب- پژوهش ها:

پروژه ها و طرح های تحقیقاتی پایان یافته:

- بررسی اثرات پایه و پیوندک (مرحله دوم) - (مجری مسئول) - دارای شماره فروست.
- تعیین مناسب ترین زمان برداشت ارقام پسته تجاری کشور به منظور بهینه کردن کیفیت محصول (مجری مسئول) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثرات یک ماده شوینده با غلظت های مختلف بر روی جمعیت آفت پسیل معمولی پسته، خاک و گیاه (مجری مسئول و هماهنگ کننده) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثرات پایه و پیوندک بر روی درصد زودخندانی پسته و ارتباط آن با آفلاتوکسین (همکار) - دارای شماره فروست.

- ارتباط بین تاریخ تشکیل پسته های زودخندان و خصوصیات ظاهری و آلودگی آن‌ها به آفلاتوکسین در سه رقم پسته تجاری ایران (مشاور و هماهنگ کننده) - دارای شماره فروست.
- مطالعه اثرات تغییر دما و رطوبت بر روی ترک خوردگی پوست سبز پسته (مجری مسئول) - دارای شماره فروست.
- تعیین راهکارهای علمی جهت کاهش و حذف آفلاتوکسین در پسته‌های صادراتی ایران (مجری مسئول و هماهنگ کننده) - دارای شماره فروست.
- استفاده از روش RAPD برای شناسایی جنس نر و ماده در پسته اهلی (مجری مسئول و هماهنگ کننده) - دارای شماره فروست.
- مطالعه بر روی رابطه سن درخت با تشکیل پسته های زودخندان (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثرات تراکم کاشت درختان پسته بر روی میزان آفلاتوکسین (مشاور) - دارای شماره فروست.
- بررسی و مقایسه آلودگی آفلاتوکسین در باغات پسته با درختان تک تنه و سنتی (درختچه‌ای) (مشاور) - دارای شماره فروست.
- اثر میزان محصول بر روی تشکیل پسته‌های زودخندان (مجری مسئول) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثر غلظت روغن‌های معدنی و زمان محلول‌پاشی بر روی درصد زودخندانی پسته (مجری مسئول) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثر زمان‌های مختلف آبیاری بر روی زودخندانی پسته (مشاور و هماهنگ کننده) - دارای شماره فروست.
- اصلاح پایه های پسته (مشاور و هماهنگ کننده) - دارای شماره فروست.
- تأثیر سطوح مختلف خشکی بر بیماری پژمردگی ورتیسیلیومی نهال‌های پسته (مشاور و هماهنگ کننده) - دارای شماره فروست.
- بررسی عوامل مؤثر بر آلودگی پسته به آفلاتوکسین در باغ (مجری مسئول) - دارای شماره فروست.
- برهمکنش خشکی و بیماری گموز بر روی پایه‌های متداول پسته در شرایط گلخانه (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی ساختار انحصار در بازار داخلی پسته ایران و تأثیر آن بر گروه‌های مختلف (همکار) - دارای شماره فروست.
- مطالعه زمان مناسب و روش های مختلف پیوند شاخه و جوانه‌های نهال‌های پسته و بررسی سازگاری آن‌ها در شرایط مزرعه (مشاور) - دارای شماره فروست.
- بررسی سطح زیان اقتصادی آفت پسیل معمولی پسته برای سه رقم پسته تجاری (همکار) - دارای شماره فروست.
- ارزیابی و گزینش ژنوتیپ‌های گردوی برتر کشور (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی تغییرات فیزیکی و شیمیایی میوه سه رقم پسته تجاری به منظور تعیین بهترین زمان برداشت محصول (مجری مسئول) - دارای شماره فروست.
- بررسی خصوصیات خاک و غلظت عناصر غذایی برگ در باغ‌های پسته دارای عارضه ریزبرگی (قرمز) - (ناظر) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثر پلی‌آمین‌های آزاد بر روی عارضه خشکیدگی خوشه خرما در منطقه بم (مجری) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثر اسید سالیسیلیک بر روی عارضه خشکیدگی خوشه خرما در منطقه بم (مجری) - دارای شماره فروست.
- بررسی امکان تولید پایه‌های با رشد رویشی و یکنواختی بهتر به وسیله تلاقی‌های کنترل شده و مقایسه آن‌ها با پایه‌های موجود (ناظر) - دارای شماره فروست.
- اثرات پوشش‌های خوراکی زئین و کیتوزان حاوی روغن بادیان رومی بر ویژگی‌های کیفی و میکروبی خرما (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی تأثیر دو روش آبیاری قطره‌ای سطحی و زیرسطحی بر کارایی مصرف آب در تولید گل محمدی در استان کرمان (همکار) - دارای شماره فروست.
- تهیه نقشه پراکنش و تعیین میزان انبوهی پروانه فری در گردوکاری‌های استان کرمان (همکار) - دارای شماره فروست.
- شناسایی و تهیه نقشه پراکنش ارقام مختلف خرماي ایران (استان کرمان) (همکار) - دارای شماره فروست.

- بررسی نوع و میزان ناهنجاری‌های احتمالی در نخل‌های بارده کشت بافتی خرما (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثرات عارضه خشکیدگی خوشه خرما بر شرایط اقتصادی - اجتماعی کشاورزان (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی بیواکولوژی پروانه فری در استان کرمان (همکار) - دارای شماره فروست.
- احداث و نگهداری کلکسیون ارقام محلی خرما در استان کرمان (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی سازگاری و تعیین خواص کمی و کیفی میوه هشت رقم خرما (تجارتی خارجی) (همکار) - دارای شماره فروست.
- ارزیابی سامانه‌های اجرا شده آبیاری قطره ای زیر سطحی در باغات پسته استان کرمان و تعیین مناسب ترین سطح اتوماسیون و آرایش محل قرارگیری قطره چکان در خاک (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی ویژگی‌های روغن و اسیدهای چرب هسته دو ژنوتیپ خرما (مجرری) - دارای شماره فروست.
- بررسی امکان ریزازدیادی پایه‌های پسته مقاوم به سرما و ارزیابی مقاومت آن‌ها در شرایط درون (ناظر) - دارای شماره فروست.
- بررسی و مقایسه عملکرد لاین امید بخش گندم دروم DW-۹۱-۶ با ارقام شاهد شیرنگ و یاواریس در شرایط زارعیین شهرستان ارزوئیه استان کرمان (همکار) - دارای شماره فروست.
- ارزیابی ماندگاری و اثرات زیست محیطی سم ترفلان در آبیاری قطره‌ای زیر سطحی پسته (همکار) - دارای شماره فروست.
- مقایسه کمی و کیفی ارقام و کلون‌های گردوی ایرانی و خارجی (فاز دوم) - (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی وضعیت موجود، امکان فرآوری و استفاده مناسب از محصول فرعی پسته در پایانه‌های فرآوری پسته در استان کرمان (همکار) - دارای شماره فروست.
- تدوین و توسعه سامانه اطلاعات جغرافیایی عارضه خشکیدگی خوشه خرما در منطقه بم، به منظور پایش و مدیریت موضعی عارضه (همکار) - دارای شماره فروست.
- معرفی مدیریت صحیح به منظور کاهش خسارت عارضه خشکیدگی خوشه خرما (همکار اصلی) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثر کاربرد برخی آمینوکلرات‌ها و میزان جذب آن‌ها بر کاهش عارضه خشکیدگی خوشه خرما (مجرری) - دارای شماره فروست.
- بررسی اثرات تنظیم کننده‌های رشد، کاتولین و عصاره گیاهی بر کاهش عارضه خشکیدگی خوشه خرما (مجرری) - دارای شماره فروست.
- مقایسه مقاومت به شوری دانه‌های پایه بادامی زرد و سه ژنوتیپ پسته انتخابی از مناطق شور استان کرمان (مشاور) - دارای شماره فروست.
- اثر عصاره‌های گیاهی در کنترل فساد در رطب مضافتی (همکار اصلی) - دارای شماره فروست.
- بررسی تأثیر کاربرد کاتولین فرآوری شده در کاهش خسارت آفتابسوختگی برگ و میوه پسته (مجرری) - دارای شماره فروست.
- تعیین شرایط بهینه جداسازی پسته‌های مشکوک به آلودگی به آفلاتوکسین با روش شناورسازی در آب (مجرری) - دارای شماره فروست.
- تعیین برنامه نمونه برداری کنه تارتن خرما (*Oligonychus afrasiaticus*) روی میوه ۶ رقم تجاری نخل خرما در نخلستان‌های ایران (همکار) - دارای شماره فروست.
- بررسی استفاده از نانو نقره روی افزایش ماندگاری پسته تازه رقم اوحدی و اکبری (مجرری) - دارای شماره فروست.
- ارزیابی تحمل به خشکی ژنوتیپ‌های پسته مژده طلای ۱ و مژده طلای ۲ در مقایسه با پایه‌های متداول بومی ایران (همکار اصلی) - دارای شماره فروست.
- بررسی فنی و اقتصادی عوامل ژنتیکی، مدیریتی و مخاطرات طبیعی مؤثر بر نوسانات زمانی عملکرد پسته در شهرستان‌های انار و رفسنجان (همکار اصلی) - دارای شماره فروست.

پروژه‌ها و طرح‌های تحقیقاتی در دست اجراء:

- تأثیر محلول پاشی برگی اسیدهای آمینه بر خصوصیات کمی و کیفی درختان پسته (همکار اصلی).
- تعیین زمان اوج پرواز پروانه پوستخوار پسته در مناطق کرمان و راور (پروژه تحقیقی - ترویجی) (همکار اصلی).
- بررسی سازگاری و مقایسه کمی و کیفی ارقام خرما در ایستگاه‌های تحقیقاتی (مرحله اول) - (همکار اصلی).
- غربالگری ژنوتیپ‌های پسته به منظور ارزیابی تحمل به شوری (مجری).
- غربالگری ژنوتیپ‌های پسته به منظور ارزیابی تحمل به خشکی (مجری).
- بررسی اثر کاربرد خاکی گوگرد معدن زرکوه بر کنترل بیماری پوسیدگی آرمیلاریایی نهال‌های پسته در شرایط گلخانه (مجری).
- بررسی اثر کاربرد خاکی گوگرد معدن زرکوه بر کنترل بیماری پژمردگی ورتیسیلیومی نهال‌های پسته در شرایط گلخانه (مجری).
- بررسی دینامیک فسفر در خاک تحت تأثیر مقادیر مختلف و عمق کاربرد کودهای فسفردار در باغ‌های پسته رقم اوحدی (مجری).
- شناسایی ارقام و ژنوتیپ‌های پسته سازگار با تغییرات اقلیمی اخیر (گرمایش و نوسانات دمایی) در استان کرمان (همکار اصلی).

راهنمائی و مشاوره پایان نامه‌های مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه:

- حسین رضائی تاج آبادی (۱۳۷۹). اثر غلظت‌های مختلف IBA بر شاخص‌های ریشه‌زائی سنبلین مختلف نهال‌های بذری پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم. (استاد مشاور).
- محمد رجب زاده (۱۳۸۲). الگوی تشکیل میوه در ارتباط با رشد تخمدان در چهار رقم پسته تجاری. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تهران. (استاد مشاور).
- اصغر رمضانیان (۱۳۸۳). تأثیر تنک کردن شیمیائی و دستی میوه بر سال آوری و کیفیت خشک میوه پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شیراز. (استاد مشاور).
- وحید توللی (۱۳۸۳). بررسی اثرات پایه بر خصوصیات رشد رویشی و صفات کمی و کیفی محصول پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شیراز. (استاد مشاور).
- بهاره دامن‌کشان (۱۳۸۳). ارزیابی گرده دهنده‌های برتر خرما در استان کرمان. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم. (استاد راهنما).
- فرشته کامیاب (۱۳۸۴). تعیین و بررسی مناسب‌ترین رقم گرده‌زا برای چهار رقم ماده تجاری پسته (کله قوچی، اکبری، اوحدی و احمد آقائی) و تعیین جنسیت در پسته به روش ملکولی RAPD. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تهران. (استاد مشاور).
- رضا قمی نژاد رحمانی (۱۳۸۵). بیواکولوژی پروانه میوه خوار پسته: *Recurvaria pistaciicola* Danil (Lep.: Gelechiidae) در منطقه رفسنجان. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شهید چمران اهواز. (استاد مشاور).
- جواد ایرانمنش (۱۳۸۶). بررسی تأثیر کاربرد بهاره روغن ولک و ترکیب آن با عناصر غذایی بر صفات فیزیولوژیک، عملکرد و کیفیت میوه پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد مشاور).
- مهرانگیز حیدریان (۱۳۸۶). بررسی تأثیر محلول پاشی عناصر معدنی مختلف در زمان‌های تورم جوانه گل و بعد از برداشت بر صفات کمی و کیفی میوه پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران. (استاد راهنما).

- حمیده محمدی (۱۳۸۷). بررسی تأثیر محلول پاشی اوره، کلات روی و اسید بریک در زمان تورم جوانه‌ها بر خصوصیات کمی و کیفی میوه پسته. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران. (استاد راهنما).
- احسان جهان تیغ (۱۳۸۸). اثرات گرده پنج رقم خرما بر روی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی میوه ارقام مضافتی و ربی منطقه سوران شهرستان سراوان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- اکرم مظفری (۱۳۸۹). بررسی اثر محلول پاشی اسید آمینه‌های آزاد بر خصوصیات کمی و کیفی گیاه پسته (*Pistacia vera* L.) رقم اوحدی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن. (استاد مشاور).
- کوروش هاشم‌زائی (۱۳۸۹). بررسی اثر محلول پاشی روی و منگنز بر خصوصیات کمی و کیفی گیاه پسته. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد مشاور).
- حسن زیدآبادی نژاد (۱۳۸۹). اثرات به‌کارگیری کودهای پتاسی (سولفات و سولوپتاس) در عملکرد کمی و کیفی پسته و کاهش میزان آفتاب سوختگی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد مشاور).
- سمیه سرمدی‌فر (۱۳۸۹). تأثیر تیمارهای اسید سالیسیلیک و سولفات روی بر عملکرد و خصوصیات خشک میوه پسته. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد مشاور).
- علی شهبایی (۱۳۸۹). بررسی صفات فیزیکی و شیمیایی سه رقم خرما در منطقه جیرفت. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- ندا رضوی‌زاده مشیزی (۱۳۹۰). بررسی اثر محلول پاشی غلظت‌های مختلف نیترات پتاسیم بر صفات کمی و کیفی میوه پسته در دوره پر شدن دانه. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد مشاور).
- مهدی ابادی‌پور (۱۳۹۰). بررسی رساندن مصنوعی میوه خرما مضافتی و هلیله‌ای در مرحله خارک با استفاده از روش انجماد. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- رحمدل‌الله توکلی (۱۳۹۰). بررسی اثر دانه‌های گرده مختلف و مراحل رشد بر روی میوه خرما مرداسنگ در منطقه جیرفت. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- شاهین بهرامی سعادت آبادی (۱۳۹۱). بررسی اثرات محلول پاشی غلظت‌های مختلف روی و منگنز از منابع سولفات‌ها و کلاته بر روی عارضه ریزبرگی (قرمز) در درختان پسته رقم اوحدی در شهرستان کرمان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- میثم نیک‌نفس (۱۳۹۱). بررسی و تعیین مناسب‌ترین میزان اختلاط دانه گرده بر خواص کمی و کیفی خرما زاهدی در جیرفت. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- رضا زاده پاریزی (۱۳۹۲). مقایسه مقاومت به شوری دانه‌های دو رقم تجاری پسته (کله‌قوچی و بادامی‌زرند) و سه ژنوتیپ پسته انتخابی از مناطق شور استان کرمان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- محمدرضا نیکویی دستجردی (۱۳۹۲). بررسی اثرات شوری و خشکی بر روی صفات رویشی دانه‌های پسته رقم بادامی‌زرند. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- علی اسمعیلی‌رنجبر (۱۳۹۲). ارزیابی مقاومت برخی از پایه‌های گزینش شده و متداول پسته به خشکی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- حسن مولایی زرنندی (۱۳۹۲). بررسی اثر محلول پاشی برخی از ترکیبات اسیدهای آمینه بر فتوسنتز و عملکرد پسته رقم ممتاز و اوحدی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- ناهید رحمی‌زاده (۱۳۹۲). تأثیر کاربرد کودهای سولفات آمونیم و سولفات پتاسیم به صورت چالکود بر غلظت عناصر غذایی و کیفیت میوه خرما مضافتی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد مشاور).
- مصطفی علی‌زاده‌فلاح (۱۳۹۲). اثر محلول پاشی غلظت‌های مختلف روی و بر در هنگام تورم جوانه‌ها بر کیفیت و کمیت میوه پسته. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد مشاور).

- محمود سام‌نژاد (۱۳۹۳). اثر بررسی کاربرد محلول اسید سالیسیلیک با استفاده از روش تزریق تنه‌ای نخل خرما به منظور کاهش عارضه خشکیدگی خوشه خرما. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- الهام ابراهیم‌پور (۱۳۹۳). اثرات محلول پاشی کلسیم در هنگام تورم جوانه‌ها بر روی صفات کمی و کیفی پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد مشاور).
- آرمین آقا عباسی (۱۳۹۳). بررسی اثر محلول پاشی قبل از برداشت سیلیکات آلومینیم بر روی خصوصیات کمی و کیفی مرتبط با انبارداری میوه پسته رقم اوحدی. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- رضا جهانگیری (۱۳۹۴). بررسی اثر غلظت‌های مختلف براسینواستروئید در مراحل مختلف تکامل، رشد و نمو میوه پسته رقم اکبری. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- عباس مهران (۱۳۹۴). بررسی اثر غلظت‌های مختلف و زمان کاربرد براسینواستروئید بر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی پسته رقم اوحدی. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- علی اکبر مهدیزاده (۱۳۹۴). بررسی اثر محلول پاشی هورمون براسینواستروئید بر روی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی میوه پسته رقم کله قوچی. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- محمدعلی صالحی سربیشن (۱۳۹۴). بررسی و مقایسه خصوصیات هشت رقم خرما مناطق جیرفت، کهنوج و رودان. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- صابر صیغوری (۱۳۹۴). اثر محلول پاشی کائولین و پالیزین در زمان‌های مختلف بر آفتاب سوختگی و جمعیت پسپیل و برخی خصوصیات فیزیولوژیکی رقم کله قوچی پسته. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شاهد. (استاد راهنما).
- حجت رضائی (۱۳۹۵). نقش ترکیبات آنتی اکسیدانی بر افزایش عمر انبارمانی میوه های هسته دار. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شهید باهنر کرمان. (استاد مشاور).
- هانیه السادات جعفری (۱۳۹۵). بررسی اثرات براسینواستروئید و اسید آسکوربیک بر برخی پارامترهای مورفولوژیکی و بیوشیمیایی گیاه گازانیا (*Gazania sp.*). پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شهید باهنر کرمان. (استاد مشاور).
- صادقی اسما (۱۳۹۵). بررسی تأثیر تنش شوری و هورمون براسینواستروئید بر خصوصیات مورفولوژیکی، فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی دانه‌های پسته (پایه UCB^۱). پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شهید باهنر کرمان. (استاد راهنما).
- میرزایی باغکلی عفت (۱۳۹۶). تأثیر هورمون ۲۴-پی براسینوئید بر برخی از خصوصیات کمی و کیفی پسته رقم اکبری. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شهید باهنر کرمان. (استاد مشاور).
- طاهری اعظم (۱۳۹۶). تعیین شرایط بهینه جداسازی پسته های مشکوک به آلودگی به آفلاتوکسین در باغ با روش شناورسازی در آب. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- صابری نجمه (۱۳۹۶). بررسی اثر استفاده از نانو نقره روی افزایش ماندگاری پسته تازه رقم اوحدی و کله قوچی. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- فیضی دهمیری شهناز (۱۳۹۷). تحلیل عوامل مؤثر بر کاربست اصول علمی باغبانی در بین نخل کاران دهستان ریگان. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه رازی. (استاد مشاور).
- محمدی مریم (۱۳۹۷). بررسی اثر اسانس برخی گیاهان دارویی (دارچین، رازیانه و میخک) بر روی خصوصیات فیزیکیوشیمیایی میوه خرما ارقام مضافتی و هلیله‌ای. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت. (استاد راهنما).
- رمضان زاده بی‌غم خدیجه (۱۳۹۷). بررسی نایکنواختی ژنتیکی حاصل از تنوعات سوماکلونال در نهال‌های خرما تکثیر یافته از طریق کشت بافت. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شهید باهنر کرمان. (استاد راهنما).

راهنمائی و مشاوره رساله‌های تحصیلی دفاع شده در مقطع دکتری در دانشگاه:

- محمود سیدی (۱۳۸۲). بررسی برخی از عوامل مؤثر در کنترل پدیده سال آوری و مقایسه بعضی از صفات کمی و کیفی درختان پسته سال آور. رساله دکتری دانشگاه تهران. (استاد مشاور).
- حسین حکم آبادی (۱۳۸۲). عکس العمل برخی پایه‌های درختان پسته به زیادی بر و کلرید سدیم در آب آبیاری. رساله دکتری دانشگاه تربیت مدرس. (استاد مشاور).
- حسین افشاری (۱۳۸۵). بررسی و مطالعه گرده افشانی مصنوعی درختان پسته (*Pistacia vera* L.) بر روی خصوصیات کمی، کیفی و زود خندانی میوه در سه رقم مهم تجاری ایران. رساله دکتری دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران. (استاد مشاور).
- وحید توللی (۱۳۸۸). بررسی پاسخ‌های فیزیولوژیکی و زیست شیمیایی پایه پسته بادامی زرنده به برهمکنش کلرید سدیم، روی و بر. رساله دکتری دانشگاه شیراز. (استاد مشاور).
- مددی زاده محمد (۱۳۹۶). شبیه سازی پاسخ رشد و نمو ارقام رایج ذرت دانه ای (*Zea mays* L.) به مقادیر مختلف نیتروژن در استان کرمان. رساله دکتری دانشگاه شهید بهشتی. (استاد مشاور).
- گروهی فاطمه (۱۳۹۶). مدیریت مبارزه تلفیقی سفید بالک پنبه *Bemisia Genn tabaci* روی گوجه فرنگی با استفاده از حشره کش اسپروتترامات، چند عصاره گیاهی و سن شکارگر *Nesidiocoris tenuis* (Reuter). رساله دکتری دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران. (استاد مشاور).