

## شرح سوابق علمی (رزومه علمی)



مشخصات فردی	
نام و نام خانوادگی: محمدرضا نیکوئی دستجردی	محل تولد: رفسنجان
سمت: محقق پژوهشکده پسته	گروه پژوهشی: فناوری و مدیریت تولید
<p>آدرس: صندوق پستی: ۴۳۵ - ۷۷۱۷۵، پژوهشکده پسته، موسسه تحقیقات علوم باغبانی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، رفسنجان، ایران</p> <p>تلفن: ۰۳۴-۳۴۲۲۵۲۰۴-۷</p> <p>فکس: ۰۳۴-۳۴۲۲۵۲۰۸</p>	
<p>E-mail: nikooei@pri.ir</p> <p>Researchrid: R-8093-2020</p>	

تحصیلات دانشگاهی			
مقطع تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک	زمینه تخصصی
لیسانس (B.Sc.)	مرکز آموزش کشاورزی کرمان	۱۳۸۹	تولید و فرآوری پسته
فوق لیسانس (M.Sc.)	دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت	۱۳۹۲	باغبانی - فیزیولوژی و اصلاح درختان میوه
دکتری (Ph.D.)			

سوابق شغلی				
محل خدمت	عنوان فعالیت (مسئولیت)	گروه	تاریخ شروع	تاریخ پایان
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	محقق	فناوری و مدیریت تولید	۷۵/۱۲/۰۵	ادامه دارد

مقالات علمی منتشر شده در مجلات داخلی:

۱. نیکوئی دستجردی، محمدرضا و تاج آبادی پور، علی. ۱۳۸۹. تاثیر سطوح مختلف شوری روی جوانه زنی بذر پسته رقم بادامی زرنده، نشریه کشاورزی و دامپروری بزرگر، شماره ۱۰۶۸ اسفند ماه، (۱۳۹۰).
۲. نیکوئی دستجردی، محمدرضا و عرب، حسن. ۱۳۸۹. تاثیر رطوبت خاک در کاهش یا افزایش دمای سطح خاک، نشریه کشاورزی و دامپروری بزرگر، شماره ۱۰۶۹ فروردین ماه، (۱۳۹۱).
۳. حسینی فرد، سید جواد؛ صداقتی، ناصر؛ محمدی محمدآبادی، اکبر؛ علیپور، حمید و نیکوئی دستجردی، محمدرضا. ۱۳۹۸. اثرات محلولپاشی آهن از منابع سولفات و کلاته بر عملکرد و کیفیت میوه درختان پسته رقم اوحدی در استان کرمان، مجله علوم و فناوری پسته، جلد ۴، شماره ۸، (۱۳۹۸).
۴. صداقتی، ناصر؛ حسینی فرد، سید جواد؛ عبدالهی عزت آبادی، محمد؛ محمدی محمدآبادی، اکبر و نیکوئی دستجردی، محمدرضا. ۱۳۹۸. اثر تغییر سیستم آبیاری از روش سطحی (غرقابی) به زیرسطحی با لوله های پی وی سی (PVC) بر شوری خاک، رشد و عملکرد درختان پسته، مجله علوم و فناوری پسته، جلد ۴، شماره ۸، (۱۳۹۸).

مقالات علمی منتشر شده در مجلات بین المللی:

Mohammadi Mohammadabadi, Akbar. Hoseini Fard, Sayad Javad. Sedaghati, Nasser. **Nikooei Dastjerdi, Mohammad Reza.** Pistachio (pistachio Vera L.) Seedling growth response to irrigation method and volume in Iran. 2020. Agricultural Water Management.

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

۱. نیکوئی دستجردی، محمدرضا؛ پناهی، بهمن و تاج آبادی پور، علی. ۱۳۹۳. اثر تنش خشکی بر روی خصوصیات رویشی دانه های پسته رقم بادامی زرنده، اولین همایش ملی پسته ایران، کرمان، پژوهشکده باغبانی دانشگاه شهید باهنر، موسسه تحقیقات پسته کشور.
۲. نیکوئی دستجردی، محمدرضا؛ پناهی، بهمن و تاج آبادی پور، علی. ۱۳۹۴. اثر تنش شوری بر روی صفات رویشی و بیوشیمیایی دانه های پسته رقم بادامی زرنده، همایش ملی رهیافت های علمی در صنعت طلای سبز، پسته، دامغان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان.
۳. نیکوئی دستجردی، محمدرضا؛ تاج آبادی پور، علی و عرب، حسن. ۱۳۹۷. بررسی اثرات شوری بر روی صفات رویشی و فیزیولوژیکی دانه های پسته رقم بادامی زرنده، دومین همایش ملی پسته ایران، رفسنجان، دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان.
۴. حسینی فرد، سید جواد؛ بصیرت، مجید؛ صداقتی، ناصر؛ محمدی محمدآبادی، اکبر و نیکوئی دستجردی، محمدرضا. ۱۳۹۸. تعیین حدود بهینه غلظت عناصر غذایی برگ در پسته رقم احمدآقایی با استفاده از روش DOP. مجموعه مقالات شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران. دانشگاه زنجان. ۵ تا ۷ شهریور ۱۳۹۸.

پروژه های تحقیقاتی

وضعیت پروژه	سازمان مربوطه	سمت	عنوان پروژه	
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	مجری پروژه	بررسی تغییرات رشد رویشی و زایشی ۴ رقم تجاری پسته و اثرات آن بر عملکرد و سود ناخالص	۱
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار اصلی	ارزیابی تنوع ژنتیکی، تعیین فواصل ژنتیکی و گروه بندی ژنوتیپ‌های موجود در کلکسیون بذری سرخس پژوهشکده پسته	۲
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار اصلی	مقایسه شاخص های رویشی پایه های پسته UCB1 و بادامی در شرایط تنش شوری	۳
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار اصلی	بررسی اثرات وجود یا عدم وجود میان پایه فندقی بر روی رشد و خواص کمی و کیفی محصول پسته احمد آقایی	۴
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار اصلی	بررسی فاکتورهای رشد و ترکیب شیمیایی سه گیاه مختلف باغی، صیفی و زینتی کاشته شده در بستر کشت حاصل از ضایعات پسته	۵
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار	مطالعه اثر پرلیت، اسید هیومیک و دور آبیاری بر پارامترهای رشدی نهال‌های پسته	۶
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار	اثر روشهای مختلف آبیاری بر جمعیت قارچ های <i>Aspergillus</i> گروه <i>Flavi</i> در خاک باغ های پسته	۷
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار	تاثیر کاربرد پتاسیم هیومات و زمان مصرف آن بر پارامترهای رویشی و زایشی درختان پسته رقم کله قوچی	۸
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه	همکار	بررسی میانگین و نوسانات عملکردی و درآمدی ۴ رقم تجاری پسته	۹

	تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته			
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	اثر زمان آخرین آبیاری قبل از برداشت بر نوسانات جمعیت قارچ <i>Aspergillus Flavi</i> در خاک و میوه پسته	۱۰
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	شناخت تحقیقات، فناوری‌ها و نوآوری‌های مرتبط با محصول پسته در زمینه علوم آب	۱۱
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	اثرات کاربرد مقادیر مختلف پرلیت (شرکت عمران مومان چابهار) بر جذب عناصر غذایی به وسیله درختان پسته	۱۲
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	بررسی اثر کاربرد سطوح مختلف پرلیت (شرکت عمران مومان چابهار) بر روی کاهش میزان تنش خشکی در باغهای پسته	۱۳
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	بررسی اثر مالچ های پلاستیکی و سیستم آبیاری قطره ای سطحی بر راندمان مصرف آب، رشد و عملکرد درختان پسته	۱۴
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	مطالعه اثرات محلول پاشی غلظت های مختلف نیترات پتاسیم در دوره پرشدن مغز میوه درختان پسته	۱۵
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	بررسی اثر مالچ های پلاستیکی بر گرفتگی قطره چکانها و یکنواختی پخش آب در سیستم آبیاری قطره ای سطحی در باغ های پسته	۱۶
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	تعیین حدود بهینه عناصر غذایی در برگ پسته دو رقم تجاری پسته با استفاده از روش DOP به منظور کوددهی متعادل	۱۷
پروژه پایان یافته	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه تحقیقات علوم باغبانی - پژوهشکده پسته	همکار	بررسی امکان تغییر سیستم آبیاری از روش سطحی به زیر سطحی با لوله پی وی سی (PVC) در باغهای پسته	۱۸

۱۹	بررسی خصوصیات خاک و غلظت عناصر غذایی برگ در باغ های پسته دارای عارضه ریزبرگی (قرمزو)	همکار	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	پروژه پایان یافته
۲۰	مطالعه اثر اسیدیته آب آبیاری بر رشد و عملکرد درختان پسته در خاک‌های مختلف و ارزیابی اقتصادی آن	مجری	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	در دست اجرا
۲۱	بررسی اثرات مقادیر مختلف اسید سولفوریک بر غلظت عناصر غذایی برگ و عناصر آلاینده در میوه ی درختان پسته	مجری	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	در دست اجرا
۲۲	بررسی اثرات غلظت های مختلف منیزیم آب آبیاری بر پایه های غیربومی بذری و کشت بافتی UCB1 و بومی بادامی زرنند	مجری	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	در دست اجرا
۲۳	بررسی اثرات کاربرد اسید سولفوریک بر خصوصیات بیوشیمیایی خاک های مختلف در باغ های پسته	همکار اصلی	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	در دست اجرا
۲۴	بررسی فاکتورهای رشد و ترکیب شیمیایی سه گیاه مختلف باغی، صیفی و زینتی کاشته شده در بستر کشت حاصل از ضایعات پسته	همکار اصلی	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	در دست اجرا
۲۵	بررسی و مقایسه دو روش سر شاخه کاری ( جوانسازی و تغییر رقم) در درختان بالغ پسته	همکار اصلی	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	در دست اجرا
۲۶	بررسی تغییرات غلظت عناصر غذایی برگ در فصل رشد تحت تاثیر مقادیر مختلف و عمق کاربرد کودهای فسفردار در باغ های پسته رقم اوحدی	همکار	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	در دست اجرا
۲۷	تعیین مقدار، منبع و عمق مناسب کاربرد کودهای فسفردار در باغ های پسته و ارزیابی اقتصادی آن ها	همکار	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	در دست اجرا

در دست اجرا	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار	تعیین بهترین پارامترهای طراحی سیستم آبیاری زیرسطحی با استفاده از لوله‌های پی‌وی‌سی در باغ‌های پسته	۲۸
در دست اجرا	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار	بررسی اثر کود کمپوست تهیه شده از پوست نرم پسته بر رشد و عملکرد درختان بارور پسته	۲۹
در دست اجرا	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار	بررسی امکان حذف آبیاری‌های پاییزه درختان پسته تحت شرایط آب و خاک شور	۳۰
در دست اجرا	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار	مقایسه مقاومت پایه‌های پسته-UCB 1 (کشت بافتی و بذری) و پایه بادامی زرد به تنش شوری بر اساس شاخص‌های رشدی و پارامترهای اکوفیزیولوژیکی تحت شرایط گلخانه	۳۱
در دست اجرا	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار	بررسی و مقایسه دو روش سر شاخه کاری ( جوانسازی و تغییر رقم) در درختان بالغ پسته	۳۲
در دست اجرا	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم باغبانی- پژوهشکده پسته	همکار اصلی	بررسی کاربرد زمستانی اسید سولفوریک مجتمع مس سرچشمه جهت اصلاح خاک های شور سدیمی در باغ های پسته	۳۳

دوره های آموزشی و تحقیقاتی	
۱	آشنایی با روش های مختلف آبیاری در باغ های پسته
۲	مقدمه ای بر روشهای آماری چند متغیره و کاربرد آنها در تحقیق علمی
۳	مدیریت تلفیقی آفات ، بیماری ها و علف های هرز انار ( IPM )
۴	نحوه نگارش مقالات انگلیسی بر اساس استاندارد بین المللی ( ISI )
۵	آشنایی با سامانه آزمایشگاه های سازمان تات
۶	مبانی علم سنجی و چشم اندازهای تولید علم
۷	آشنایی با بیماریهای پوسیدگی آرمیلاریایی ریشه درختان پسته
۸	شناخت خاک و اصلاح آن در مناطق پسته کاری
۹	اصول نمونه برداری آب ، خاک و برگ در باغ های پسته

یادگیری مستمر (چندرسانه ای)	۱۰
آشنایی بار روشهای صحیح مدیریت تغذیه باغات	۱۱
تحلیل های فنی در حوزه مدیریت و مهندسی ماشینهای کشاورزی	۱۲
مدیریت منابع آب کشاورزی	۱۳
شبکه های آبیاری و زهکشی ایران	۱۴
کاهش ضایعات محصولات کشاورزی راهبرد اصلی در ارتقاء امنیت غذایی	۱۵
آشنایی با مبانی نظری آمار کاربردی و طرح های آزمایشی در علوم کشاورزی و نحوه آنالیز آنها با کمک نرم افزارهای Excel . SPSS. SAS	۱۶
پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	۱۷
مهارتهای حرفه ای و اداری کار با رایانه	۱۸
فن آوری اطلاعات - مفاهیم و کلیات دولت الکترونیک	۱۹
فن آوری اطلاعات - شبکه و امنیت اطلاعات در سازمان ها	۲۰
استفاده از داده های هواشناسی در کشاورزی	۲۱
آموزش زبان انگلیسی سطح ۱۱	۲۲
مهارتهای هفتگانه IT	۲۳
مقدماتی ( spss )	۲۴
آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۲۵
منشور حقوق شهروندی	۲۶
کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی	۲۷
آشنایی با تدوین استاندارد	۲۸
آشنایی با دوره آموزش XRD	۲۹
آشنایی با دوره بازارهای تهاتری	۳۰

<b>سوابق اجرایی</b>	
مسئول سالن فرآوری پسته	۱
عضو کمیته برداشت محصول پسته	۲
کارشناس منتخب اموال	۳
امین اموال	۴
عضو کار گروه ارتقای رتبه اعضای غیر هیات علمی	۵
مسئول انجام امور مربوط به نمایشگاهها	
مسئول هماهنگی آزمایشگاه آبیاری و تغذیه	
عضو شورای تحقیقات پژوهشکده	۶
نماینده پژوهشکده در امور منابع آب رفسنجان	۷
نماینده پژوهشکده در مدیریت جهاد کشاورزی رفسنجان	۸
نماینده پژوهشکده در شرکت نفت رفسنجان	۹
ناظر بین ایستگاههای تحقیقاتی پژوهشکده با بخشهای تحقیقاتی و پیمانکاران	۱۰

نماینده پژوهشکده در مدیریت توزیع نیروی برق رفسنجان	۱۱
نماینده پژوهشکده در اداره منابع طبیعی رفسنجان	۱۲
محقق معین پژوهشکده پسته	۱۳
عضو کار گروه فناوری و مدیریت تولید	۱۴