



به نام خدا

دانشگاه بیرجند- دانشکده کشاورزی

گروه گیاه پزشکی

مشخصات فردی

نام: عباس نام خانوادگی: محمدی
محل اقامت: بیرجند- دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند تاریخ تولد: ۱۳۵۵
محل تولد: نورآباد ممسنی آدرس پست الکترونیکی: Amohammadi@birjand.ac.ir
تلفن: ۹۱۰۵۳۶۱۱۹۷۶

دانشگاه محل تحصیل:

کارشناسی: دانشگاه شیراز، ۱۳۷۷

کارشناسی ارشد: بیماری شناسی گیاهی ، دانشگاه شهید چمران اهواز، ۱۳۸۰

دکتری: دانشگاه تربیت مدرس- قارچ شناسی ۱۳۸۶

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: تعیین تنوع ژنتیکی در قارچ *Fusarium moniliforme* در ذرت و نیشکر با گروههای سازگار رویشی

عنوان پایان نامه دکتری: بررسی نژادهای فیزیولوژیک جمعیت ایرانی *Phytophthora sojae* با روش‌های کلاسیک و مولکولی

تجربه و مکان تدریس :

سوابق کاری :

- مرکز تحقیقات نیشکر- امیرکبیر حدود یک سال

- تدریس در دانشگاه بیرجند از سال ۱۳۸۰ به صورت حق التدریس و از سال ۱۳۸۶ به صورت هیات علمی تمام وقت

دروس تدریس شده :

بیماریهای گیاهی، بیماریهای جالیز و سبزی، سم شناسی، ویروسها و پروکاریوت‌های بیماریزای گیاهی، بیوکلولوژی عوامل خاک زاد، اصل کنترل بیماری‌های گیاهی

عضویت در مجامع علمی بین المللی:

انجمن قارچ شناسی ایران، انجمن بیماری شناسی گیاهی

مقاطع و دروس تدریس شده (کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری)

کارشناسی و کارشناسی ارشد

عنوان مقاله - عنوان کارپژوهشی، عنوان سخنرانی - نام مجله علمی - سال چاپ - از صفحه تا صفحه

مقالات فارسی چاپ شده در مجلات

۱. جهانی حسین، حسینی واشان سید جواد، غیاثی سیداحسان، محمدی عباس، ۱۳۹۴. اثر انتروکوکوس فاسیوم مجرای گوارشی سبزقا و لاكتوفید بر عملکرد، فرستنجه های خونی و جمعیت میکروبی روده جوجه های گوشته. تحقیقات تولیدات دامی، سال ۴، شماره ۴، صفحه ۶۱_۴۷.
 ۲. خسروی هادی، جهانی مهدی، محمدی عباس، آزاد دیسفانی فاطمه، ۱۳۹۴. ارزیابی مقاومت نسبی ارقام پنه در برابر گونه *Alternaria alternata*. پژوهش های پنه ایران، سال ۳، شماره ۲، صفحه ۸۷_۹۷.
 ۳. الانی سمیه، مهدیخانی عصمت، روحانی حمید، محمدی عباس، ۱۳۹۵. گونه هایی از بالا خانواده Aphelenchoidea (Nematoda Rhabditida) مرتبط با گیاهان زرشک، زعفران و عناب در استان خراسان جنوبی. حفاظت گیاهان، سال ۳۰، شماره ۲، صفحه ۲۶۱_۲۶۹.
 ۴. افشن مجتبی، افضلی نظر، مجتبی محسن، محمدی عباس، ۱۳۹۶. تأثیر افزودن بذر، عصاره و گیاه خارمیریم بر عملکرد، صفات لاشه و برخی از فرستنجه های خونی جوجه های گوشته تغذیه شده با جیره آلوده به آفلاتوکسین. تولیدات دامی، سال ۱۹، شماره ۲، صفحه ۴۰۳_۴۱۴.
 ۵. محمدی عباس، نجار سیمین، سنگی کاظم آباد فهیم، ۱۳۹۶. مطالعه امکان تولید آفلاتوکسین B1 در زعفران و محصولات حاصل از آن. زراعت و فناوری زعفران، سال ۵، شماره ۲، صفحه ۱۸۵_۱۹۴.
 ۶. حسین نیا علی، محمدی عباس، ۱۳۹۷. بررسی بیماری زایی گونه *Alternaria alternata* روی برگ و کورم زعفران در آزمایشگاه و گلخانه. زراعت و فناوری زعفران، سال ۶، شماره ۱، صفحه ۶۱_۷۲.
 ۷. افشن مجتبی، افضلی نظر، مجتبی محسن، محمدی عباس، ۱۳۹۷. تأثیر افزودن بذر، عصاره و گیاه خارمیریم بر فرستنجه های خونی و پاسخ ایمنی جوجه های گوشته تغذیه شده با جیره آلوده به آفلاتوکسین. تحقیقات دامپزشکی. سال ۷۳، شماره ۴، صفحه ۴۱۹_۴۲۵.
- مقالات فارسی چاپ شده در همایش ها
۱. محمدی عباس، فرنخی نژاد رضا، میناسیان واه، ۱۳۸۱. تنوع ژنتیکی در جدایه های *Fusarium moniliforme* جداسازی شده از نیشکر و ذرت با استفاده از گروه های سازگار رویشی و تعیین ارتباط سویه ها با بیماری زایی. پانزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران.
 ۲. محمدی عباس، نورس مفرد نسرین، ۱۳۸۹. اثر عصاره گیاه اسپند بر گونه های قارچ فیتوفترا (*Phytophthora spp*) عامل گموز پسته. همایش ملی گیاهان دارویی، صفحه ۶۶۵.
 ۳. محمدی عباس، نورس مفرد نسرین، ۱۳۹۰. خاستگاه بیماری پوسیدگی سویا در ایران. جهاد اقتصادی با محوریت کشاورزی و منابع طبیعی.
 ۴. محمدی عباس، نورس مفرد نسرین، ۱۳۹۰. مدیریت مگس جالیز (*Dacus ciliatus*) در مزارع خربزه شهرستان بیرجند. جهاد اقتصادی با محوریت کشاورزی و منابع طبیعی.
 ۵. محمدی عباس، نورس مفرد نسرین، گندمی مسعود، ۱۳۹۰. کترول بیولوژیک پوسیدگی ریشه و طوفه درختان پسته در استان خراسان جنوبی. جهاد اقتصادی با محوریت کشاورزی و منابع طبیعی.
 ۶. امینی یادگار، محمدی عباس، ۱۳۹۲. بررسی اثر کنه کش و علفکش های مختلف روی جوانه زنی اسپور و سرعت رشد قارچ تریکودرما. اولین کنگره قارچ شناسی ایران.
 ۷. الانی سمیه، مهدیخانی عصمت، روحانی حمید، محمدی عباس، ۱۳۹۲. گزارش دو گونه جدید نماتدی برای فون نماتدهای ایران از گیاه زعفران. دومین همایش ملی آخرین دستاوردهای علمی و پژوهشی زعفران.
 ۸. محمدی عباس، امینی یادگار، ۱۳۹۳. تأثیر ترکیبات حشره کش روی رشد و جوانه زنی اسپور قارچ تریکودرما. همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی.
 ۹. محمدی عباس، نورس مفرد نسرین، ۱۳۹۳. ارزیابی کارآیی محیط کشت های مختلف در پژوهش های قارچ *Phytophthora sojae* همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی.
 ۱۰. محمدی عباس، نورس مفرد نسرین، ۱۳۹۳. بررسی بیمارگرهای گل جالیز در خراسان جنوبی. همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی.
 ۱۱. بشارتی فرد مریم، محمدی عباس، درویش نیا مصطفی، ۱۳۹۳. معرفی گونه های فوزاریوم همراه ریشه و طوفه ارزن در شهرستان بیرجند. هفتمین همایش ملی یافته های پژوهشی کشاورزی، صفحه ۷۵_۷۶.
 ۱۲. حسینی سیده معصومه، محمدی عباس، سیاری زهان محمد حسن، ۱۳۹۳. جداسازی و شناسایی ریزوپیوم های همزیست با گیاهان لگومینوز در شهرستان بیرجند. هفتمین همایش ملی یافته های پژوهشی کشاورزی، صفحه ۲۲۳_۲۲۵.
 ۱۳. مالکی نژاد پویان، افضلی نظر، محمدی عباس، سریر هادی، ۱۳۹۳. اثر ترکیبی بتونیت سدیم و خار مریم بر عملکرد جوجه های گوشته تغذیه شده با آفلاتوکین B1

- طی دوره آغازین و میانی رشد. هفتمنی همایش ملی یافته های پژوهشی کشاورزی، صفحه ۹۱۲_۹۱۴
۱۴. مالکی نژاد پویان، افضلی نظر، محمدی عباس، سریر هادی، ارزیابی عملکرد جوجه های گوشته تغذیه شده با آفلاتوکسین *B1* بتونیت و خار مریم طی دوره آغازین و میانی رشد. هفتمنی همایش ملی یافته های پژوهشی کشاورزی، صفحه ۹۰۹_۹۱۱
 ۱۵. حسینی سیده معصومه، محمدی عباس، سیاری زهان محمد حسن، بررسی مقاومت استرین های ریزوپیوم به چند گونه آنتی بیوتیک. سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم.
 ۱۶. حسینی سیده معصومه، محمدی عباس، سیاری زهان محمد حسن، جداسازی و شناسایی سوش های ریزوپیوم همیست با یونجه و شبیله در شهرستان بیرون. سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم.
 ۱۷. حسینی سیده معصومه، محمدی عباس، سیاری زهان محمد حسن، گره زایی سوش های ریزوپیوم همیست با افاقیا و کاتال پا روی گیاه خلر (*Sativus lathyrus*). سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم.
 ۱۸. الوانی سمیه، مهدیخانی عصمت، روحانی حمید، محمدی عباس، شناسایی نماتدهای انگل گیاهی ریزوسفر عناب در استان خراسان جنوبی. بیست و یکمین کنگره گیاهپرشنگی ایران، صفحه ۳۱۳
 ۱۹. الوانی سمیه، مهدیخانی عصمت، روحانی حمید، محمدی عباس، عبدالزاده آغله دوغاب جهان، آنالیزمولکولی *Helicotylenchus digonicus* بر اساس توالی ناحیه ۲۸SrDNA. بیست و یکمین کنگره گیاهپرشنگی ایران، صفحه ۳۰۱
 ۲۰. افضلی نظر، مالکی نژاد پویان، سریر هادی، محمدی عباس، بررسی اثرات ترکیب سطوح مختلف بتونیت و بذر خار مریم *Silybum marianum* بر صفات لاشه جوجه های گوشته شده با آفلاتوکسین *B1* در دوره آغازین و رشد. ششمین کنگره علوم دامی ایران.
 ۲۱. افضلی نظر، مالکی نژاد پویان، سریر هادی، محمدی عباس، بررسی ترکیب سطوح مختلف بتونیت سدیم و بذرخارمریم *Silybum marianum* بر برخی از فرآیندهای خونی جوجه های گوشته شده با آفلاتوکسین *B1* در دوره آغازین و رشد. ششمین کنگره علوم دامی ایران.
 ۲۲. مالکی نژاد پویان، افضلی نظر، سریر هادی، محمدی عباس، اثر ترکیب مقادیر مختلف بتونیت سدیم و بذر خار مریم *Silybum marianum* در حیره جوجه های گوشته آلوده شده با آفلاتوکسین *B1* بر فرآیندهای لیپیدی در دوره رشد. ششمین کنگره علوم دامی ایران.
 ۲۳. مالکی نژاد پویان، افضلی نظر، سریر هادی، محمدی عباس، ارزیابی عملکرد جوجه های گوشته تغذیه شده با آفلاتوکسین *B1* بتونیت سدیم و بذر خار مریم *Silybum marianum* طی دوره پایانی. ششمین کنگره علوم دامی ایران.
 ۲۴. سنگی کاظم آباد فهیمه، نجار سیمین، محمدی عباس، بررسی آلودگی بافتی‌ای زعفران به آفلاتوکسین. اولین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی.
 ۲۵. نجار سیمین، سنگی کاظم آباد فهیمه، محمدی عباس، ۱۳۹۳. بررسی گونه های آسپرژیلوس مولد آفلاتوکسین در دشت بیرون. اولین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی.
 ۲۶. جهانانی حسین، حسینی واشان سید جواد، غیاثی سیداحسان، محمدی عباس، ۱۳۹۴. بررسی اثر افزودن باکتری اسید دوست دستگاه گوارش گونه سبزقا و پروپیوتیک تجاری بر عملکرد و خصوصیات لاشه جوجه های گوشته. اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی.
 ۲۷. جهانانی حسین، حسینی واشان سید جواد، غیاثی سیداحسان، محمدی عباس، ۱۳۹۴. بررسی اثر افزودن باکتری اسید دوست دستگاه گوارش گونه سبزقا و پروپیوتیک تجاری بر فرآیندهای بیوشیمیایی خون جوجه های گوشته. اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی.
 ۲۸. خیری مریم، افضلی نظر، حسینی واشان سید جواد، محمدی عباس، ۱۳۹۴. بررسی اثر عصاره آبی اکالیپتوس بر غلظت فرآیندهای بیوشیمیایی خونی جوجه گوشته چالش یافته با اشرشیاکلی. اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، صفحه ۵۴۹_۵۵۲
 ۲۹. خیری مریم، افضلی نظر، حسینی واشان سید جواد، محمدی عباس، ۱۳۹۴. مطالعه فرآیندهای گوشته چالش یافته با اشرشیاکلی تغذیه شده با عصاره آبی اکالیپتوس. اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، صفحه ۳۷۴_۳۷۷
 ۳۰. مالکی نژاد پویان، افضلی نظر، محمدی عباس، سریر هادی، ارزیابی عملکرد جوجه های گوشته تغذیه شده با آفلاتوکسین ب ۱، بتونیت سدیم و خار مریم. اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، صفحه ۲۳۱_۲۲۴
 ۳۱. بزدان پناه پریسا، بهدانی محمد علی، محمدی عباس، سیاری زهان محمد حسن، ۱۳۹۴. بررسی اثر pH بر خصوصیات کورم در مزارع زعفران شهرستان بیرون. دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی.
 ۳۲. بزدان پناه پریسا، بهدانی محمد علی، محمدی عباس، سیاری زهان محمد حسن، ۱۳۹۴. بررسی کونه های غالب میکوریز همراه ریشه زعفران شهرستان های بیرون.

سرايان. دومين همايش يافته های نوين در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی.

۳۳. کلاه کج زلیخا، پارسا سهیل، جامی الاحمدی مجید، محمدی عباس، ۱۳۹۴. تاثیر باکتری های محرک رشد گیاه بر خصوصیات رشدی زعفران (*Crocus sativa L.*). در مزارع چندساله. سومین همايش ملی پژوهش های محیط زیست و کشاورزی ايران، صفحه ۱۰.
۳۴. کلاه کج زلیخا، پارسا سهیل، جامی الاحمدی مجید، محمدی عباس، ۱۳۹۴. تاثیر تلقیح خاک با باکتری های افزاینده رشد بر خصوصیات رشدی زعفران. سومین همايش ملی پژوهش های محیط زیست و کشاورزی اiran، صفحه ۸.
۳۵. فولادوند سمانه، محمدی عباس، مودی سعید، جهانی مهدی، ۱۳۹۴. جداسازی و شناسایی گونه های *Ulocladium* همراه درختان کاج در شهر بیرون. چهارمين کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم.
۳۶. فولادوند سمانه، محمدی عباس، مودی سعید، جهانی مهدی، ۱۳۹۴. جداسازی و شناسایی گونه های قارچی همراه درختان کاج در شهر بیرون. چهارمين کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم.
۳۷. نجار سیمین، محمدی عباس، عسگری خسروشاهی بیتا، محمدی امیرحسین، ۱۳۹۴. جداسازی *Aspergillus caespitosus* از میکوفلور عناب در خراسان جنوبي. چهارمين کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم.
۳۸. نجار سیمین، محمدی عباس، محمدی امیرحسین، عسگری خسروشاهی بیتا، ۱۳۹۴. جداسازی و شناسایی *Aspergillus ochraceus* از میکوفلور درختان زرشک بی دانه. چهارمين کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم.
۳۹. صالحی کوه ابادی اسماعیل، جامی الاحمدی مجید، محمدی عباس، ۱۳۹۴. بررسی توانایی تجزیه کربوهیدراتها در باسیلوسهاي جدا شده از خاک زعفران. چهارمين همايش ملی زعفران اiran، صفحه ۵۸.
۴۰. صالحی کوه ابادی اسماعیل، جامی الاحمدی مجید، محمدی عباس، ۱۳۹۴. مقاومت باسیلوس های خاک زعفران نسبت به آنتی بیوتیک ها. چهارمين همايش ملی زعفران اiran، صفحه ۵۱.
۴۱. خسروی هادي، جهانی مهدی، آزاد دیسفانی فاطمه، محمدی عباس، ۱۳۹۴. جداسازی و مطالعه تاکسونومیکی قارچ *Alternaria alternata* به عنوان عامل غالب لکه برگی پنبه در مرحله گیاهچه در استان گلستان. اولین همايش بین المللی و چهارمين همايش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار.
۴۲. افسرزاده لائین مریم، محمدی عباس، ۱۳۹۶. شناسایی ژن های کیتیناز در جدایه های *Clonostachys rosea* منطقه بیرون. سومین کنگره قارچ شناسی اiran، صفحه ۹.
۴۳. افسرزاده لائین مریم، محمدی عباس، ۱۳۹۶. شناسایی گونه های تریکودرماي تجزیه کننده کیتین در شهرستان بیرون. سومین کنگره قارچ شناسی اiran، صفحه ۱۰.
۴۴. حسین نیا علی، محمدی عباس، ۱۳۹۶. اثر متابولیت های گونه های آلترا ناریای منطقه بیرون گوجه فرنگی، فلفل و بادمجان. سومین کنگره قارچ شناسی اiran، صفحه ۱۱۴.
۴۵. محمدی عباس، حسین نیا علی، ۱۳۹۶. بررسی توانایی سولولیتیکی گونه های تریکودرما در منطقه بیرون. سومین کنگره قارچ شناسی اiran، صفحه ۱۸۲.
۴۶. وزیری دوزین عباسعلی، محمدی عباس، ۱۳۹۶. بررسی اثر متابولیتهای *Fusarium proliferatum* بر جوانه زنی بذر ارزن معمولی. چهارمين همايش ملی علوم و تکنولوژی بذر اiran.
۴۷. وزیری دوزین عباسعلی، محمدی عباس، مصطفی درویش نیا، ۱۳۹۶. بررسی اثر متابولیت های سمی دو گونه فوزاریوم بر جوانه زنی بذر ارزن معمولی. چهارمين همايش ملی علوم و تکنولوژی بذر اiran، صفحه ۴.
۴۸. رازقندی مینا، محمدی عباس، ۱۳۹۶. جداسازی دو گونه قارچی از گیاه علف شور در منطقه بیرون. اولین همايش فرصت های نوين تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور(در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی).
۴۹. صدیقی عاطفه، محمدی عباس، ۱۳۹۶. جداسازی فوزاریوم تجزیه کننده کیتین از عقرب. اولین همايش فرصت های نوين تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور(در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی).
۵۰. صدیقی عاطفه، محمدی عباس، ۱۳۹۶. جداسازی و شناسایی برخی از قارچ های کیتینولیتیک از بدن سوسک و زنبور. اولین همايش فرصت های نوين تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور(در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی).
۵۱. صدیقی عاطفه، محمدی عباس، ابراهیمی زاده برج قلعه زهراء، صید محمدخانی سمیراء، ۱۳۹۶. جداسازی آلترا ناریای مقاوم به شوری در منطقه بیرون. اولین همايش فرصت های نوين تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور(در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی).
۵۲. صدیقی عاطفه، محمدی عباس، ۱۳۹۷. تاثیر توکسین های جدایه های آلترا ناریای منطقه بیرون بر گیاه شمعدانی و گوجه فرنگی. بیست و سومین کنگره

گیاه‌پژوهشکی ایران.

۵۳. زهرایی سیده امنه، محمدی عباس، ۱۳۹۷ بررسی بیماری‌های فوزاریومی کلزا در استان خراسان جنوبی. نهمین همایش سراسری محیط زیست انرژی و منابع طبیعی پایدار.
۵۴. صدیقی عاطفه، محمدی عباس، ۱۳۹۷ جداسازی و شناسایی توکسینهای گونه *Alternaria tenuissima* در منطقه بیرجند. نهمین همایش سراسری محیط زیست انرژی و منابع طبیعی پایدار.
۵۵. محمد رضا میرزایی، رازقندی مینا، محمدی عباس، قربانی مرتضی، ۱۳۹۷ جداسازی و شناسایی یولوکلادیوم از ریشه علف شور در منطقه بیرجند. نهمین همایش سراسری محیط زیست انرژی و منابع طبیعی پایدار.

International Journal Papers

۱.Sangi F., Mohammadi, A., Afzali, N. and Mirabolfathy, M. ۲۰۱۸. Identification of New Aflatoxin B¹-Degrading Bacteria from Iran.

Iranian Journal of Toxicology ۱۲:۳۹-۴۴

۲.Afsarzadeh Laein M. and Mohammadi, A. ۲۰۱۸. Chitinolytic fungi from the Birjand plain of Southern Khorasan province in eastern Iran. *Acta Mycologica* ۵۳:۱۱۰۷

۳.Hosseinnia A. and Mohammadi, A. ۲۰۱۸. Investigating the pathogenicity of *Alternaria alternata* on *Lonicera japonica*. *Azarian Journal of Agriculture* ۵:۴۴-۴۸

۴.Najjar S., Mohammadi, A., Asgari, B. and Mohammadi, A.H. ۲۰۱۷. Aflatoxin-producing *Aspergillus* species from saffron field soils in the South Khorasan province of Iran. *Archives of Phytopathology and Plant Protection* ۵۰:۳۴۹-۳۶۰

۵.Alvani S., Mahdikhani-Moghadam, E., Rouhani, H. and Mohammadi, A. ۲۰۱۷. Morphological and molecular characterization and phylogenetic position of a new record, *Tylenchorhynchus zeae*, and some known species of Telotylenchidae Siddiqi, ۱۹۶۰ and Merliniidae Siddiqi, ۱۹۷۱ from Iran. *Turkish Journal of Zoology* ۴1:۲۲۷-۲۳۶

۶.Jami Al-Ahmadi M., Mohammadi, A. and Salehi Kohabadi, E. ۲۰۱۷. Characterization of bacteria isolated from the saffron (*Crocus sativus* L.) rhizosphere. *Journal of Horticultural Research* ۲۵:۵-۱۴

۷.Besharati Fard M., Mohammadi, A. and Darvishnia, M. ۲۰۱۷. *Fusarium* species associated with Wheat crown and root tissues in the Eastern Iran. *Archives of Phytopathology and Plant Protection* ۵۰:۱۲۳-۱۳۳

۸.Fouladvand S., Mohammadi, A., Moodi, S. and Jahani, M. ۲۰۱۶. Isolation and identification of fungal species from pine trees in the east of Iran. *International Journal of Agriculture and Biosciences* ۵:۱۰۵-۱۰۸

۹.Alvani S., Mahdikhani-Moghadam, E., Rouhani, H. and Mohammadi, A. ۲۰۱۶. Species of superfamily Aphelenchoidea (Nematoda: Rhabditida) associated with (*Crocus sativus*, *Berberis vulgaris*, *Ziziphus zizyphus*) from South Khorasan Province. *Journal of Plant Protection* ۳۰:۲۶۱-۲۶۹

۱۰. Alvani S., Mahdikhani-Moghadam, E., Rouhani, H. and Mohammadi, A. ۲۰۱۷. Four new records of plant parasitic nematodes from Iran. *Turkish Journal of Zoology* ۴۰:۶۰۱-۶۰۷
۱۱. Alvani S., Mahdikhani-Moghadam, E., Rouhani, H. and Mohammadi, A. ۲۰۱۷. A checklist of the family Pratylenchidae Thorne, ۱۹۴۹ from Iran. *Zootaxa* ۴۰۷۹:۱۷۹-۲۰۴
۱۲. Alvani S., Mahdikhani-Moghadam, E., Rouhani, H., Mohammadi, A. and Karssen, G. ۲۰۱۷. Description of *Basiria birjandiensis* n. sp (Nematoda: Tylenchidae) from South Khorasan province with a checklist of the family Tylenchidae Örley ۱۸۸۰ from Iran. *Zootaxa* ۴۰۸۰:۳۴۰-۳۷۲
۱۳. Alvani S., Mahdikhani-Moghadam, E., Rouhani, H. and Mohammadi, A. ۲۰۱۷. Two new records of the genus *Neopsilenchus* Thorne & Malek, ۱۹۶۸ and *Tylenchus* Bastian, ۱۸۶۵ (Nematoda: Tylenchidae) from Iran. *Journal of Entomology and Zoology Studies* ۵:۶۳۶-۶۳۹
۱۴. Alvani S., Mahdikhani-Moghadam, E., Rouhani, H. and Mohammadi, A. ۲۰۱۰. Morphological, molecular and phylogenetic study of *Filenchus aquilonius* as a new species for Iranian nematofauna and some other known nematodes from Iran based on D₂D₃ segments of ۱۸ srRNA gene. *Journal of Plant Pathology and Microbiology* ۷:
۱۵. Amini Y., Mohammadi, A. and Zafari, D. ۲۰۱۰. Identification of *Trichoderma* species in South Khorasan province, eastern desert region of Iran. *International Journal of Biosciences* ۶:۲۲۴-۲۲۹
۱۶. Malekinejad P., Afzali, N., Mohammadi, A. and Sarir, H. ۲۰۱۰. Protective effects of milk thistle (*Silybum marianum*) seeds and sodium bentonite in ameliorating the toxic effects of aflatoxin b₁ in broiler chicks. *Archives of Medical Laboratory Sciences* ۱:
۱۷. Malekinejad P., Afzali N., Mohammadi A. and Sarir, H. ۲۰۱۰. Effects of combination of different levels sodium bentonite and *Silybum marinum* seeds on performance and carcass traits of broiler chicks fed diet contaminated with aflatoxin B₁ in starter and grower period. *Journal of Applied Environmental and Biological Sciences* ۵:۲۶۹-۲۷۰
۱۸. Mohammadi A. and Amini, Y. ۲۰۱۰. The influence of pesticides and herbicides on the growth and spore germination of *Trichoderma harzianum*. *Agriculture Science Developments* ۵:۴۱-۴۴.
۱۹. Mohammadi A. and Amini, Y. ۲۰۱۰. Molecular characterization and identification of *Acrostalagmus luteoalbus* from Saffron in Iran. *Agriculture Science Developments* ۵:۱۱-۱۸
۲۰. Mohammadi A., Alizadeh, A., Mozafari, J., Mirabolfathi, M. and Noras Mofrad, N. ۲۰۱۴. Genetic diversity of *Phytophthora sojae* in Iran. *International journal of Advanced Biological and Biomedical Research* ۲:۲۷۰۶-۲۷۱۰.
۲۱. Mohammadi A. and Darvishnia, M. ۲۰۱۴. *Fusarium* species associated with foxtail millet (*Setaria Italica*) in Iran.

۲۲. Amini Y., Mohammadi, A. and Zafari, D. ۲۰۱۴. *Trichoderma* Species associated with medicinal plants. *International journal of Advanced Biological and Biomedical Research* ۲:۲۰۶۶-۲۰۶۸
۲۳. Mohammadi A. ۲۰۱۴. Biological control of *Orobanche ramosa* by *Fusarium solani*. *International journal of Advanced Biological and Biomedical Research* ۲:۲۷۰۱-۲۷۰۰
۲۴. Mohammadi A. ۲۰۱۲. A simple method for detection of *Phytophthora nicotianae* from soybean soil. *Journal of Agrobiology* ۲۹:۲۹-۳۲
۲۵. Mohammadi A., Farrokhi Nejad, R. and Noras Mofrad, N. ۲۰۱۲. *Fusarium verticillioides* from sugarcane, vegetative compatibility groups and pathogenicity. *Plant Protection Science* ۴۸:۸۰-۸۴
۲۶. Mohammadi A. and Noras Mofrad, N. ۲۰۱۱. Investigation on genetic diversity of *Fusarium verticillioides* isolated from corn using vegetative compatibility groups and relation of VCGs to the pathogenicity. *J Agric Technol* ۷:۱۴۳-۱۴۸
۲۷. Mohammadi A. and Noras Mofrad, N. ۲۰۱۱. Investigation on genetic diversity of *Fusarium verticillioides* isolated from corn using vegetative compatibility groups and relation of VCGs to the pathogenicity. *Journal of Agricultural Technology* ۷:۱۴۳-۱۴۸
۲۸. Mohammadi A. and Noras Mofrad, N. ۲۰۰۹. Genetic diversity in population of *Fusarium solani* from cumin in Iran. *Journal of Plant Protection Research* ۴۹:۲۸۳-۲۸۶.
۲۹. Mohammadi A., Alizadeh, A., Mirabolfathey, M. and Noras Mofrad, N. ۲۰۰۸. Races of *Phytophthora sojae* in Iran. *Pakistan journal of biological science* 11:۳۰۲-۳۰۰
۳۰. Mohammadi A., Alizadeh, A., Mirabolfathy, M. and Safaie, N. ۲۰۰۷. Changes in racial composition of *Phytophthora sojae* in Iran between ۱۹۹۸ and ۲۰۰۰. *Journal of Plant Protection Research* ۴۷:۲۹-۳۳.

International Conference Papers

۱. Alvani S., Mahdikhani, E., Rouhani, H. and Mohammadi, A. ۲۰۱۳. First preliminary study of plant parasitic nematodes of *Ziziphus zizyphus* in the world from Southern Khorasan provinces in Iran. In: The Second International Conference on Agriculture and Natural Resources, Razi University, Kermanshah, Iran, pp ۸۶۲-۸۶۴
۲. Malekinejad P., Afzali, N., Mohammadi, A. and Sarir, H. ۲۰۱۰. Different levels of sodium bentonite and *Silybum marianum* seeds in reducing the adverse effects of aflatoxin on blood lipid levels and the relative weight of digestive organs of broiler chickens. In: ۴-th European Symposium on Poultry Nutrition, Prague, Czech Republic
۳. Malekinejad P., Afzali, N., Mohammadi, A. and Sarir, H. ۲۰۱۰. Effect of sodium bentonite and seeds of *Silybum marianum* on liver

enzymes, lymph or-gans and immune system of broiler chickens fed with aflatoxin. In: ۲۰th European Symposium on Poultry Nutrition, Prague, Czech Republic

۴. Mohammadi A., Noras Mofrad, N. ۲۰۰۹. Analysis of genetic variation of Iranian isolates of *Phytophthora sojae*., Proceedings of XV

Congresol Latinoamericanoy XVII Congreso Chileno de Fitopatologia .

۵. Noras Mofrad N., Mohammadi A. ۲۰۰۹. Effect of three media on growth rate biomass production and virulence of *Phytophthora sojae*., Proceedings of ۱۰th Arab Congress of Plant Protection.

۶. Noras Mofrad N., Mohammadi A. ۲۰۰۹. First report of *Phytophthora citrophthora* on pistachio from southern Khorasan., Proceedings of ۱۰th Arab Congress of Plant Protection.

استاد راهنما / مشاور پایان نامه

۱۳۹۳	استاد راهنما	اثر ترکیبی بتونیت سدیم و خارمریم بر عملکرد، سامانه ایمنی و متابولیتهای خونی جوجه های گوشتی تغذیه شده با آفلاتوکسین ب ۱	۱. مالکی نژاد پویان
۱۳۹۳	استاد راهنما	شناسایی باکتری های هم زیست ریشه ای گیاهان لگومینوز در شهرستان بیرجند	۲. حسینی سیده معصومه
۱۳۹۳	استاد راهنما	مطالعه تاکسونومیکی گونه های تریکودرما در استان خراسان جنوبی	۳. امینی یادگار
۱۳۹۳	استاد راهنما	بررسی قارچ فوزاریوم همراه غلات در شهرستان بیرجند	۴. بشارتی فرد مریم
۱۳۹۴	استاد مشاور	بررسی نقش جدایه باکتری های اسید دوست گونه سبز قبا و پروپوتوک تجاری بر عملکرد، فراستجه های خونی و جمعیت میکروبی جوجه های گوشتی	۵. جهانبانی حسین
۱۳۹۴	استاد راهنما	بررسی باکتریهای ریزوسفر زعفران در روستای گل فریز	۶. صالحی کوه ابادی
۱۳۹۴	استاد راهنما	بررسی گونه های میکوریزا در مزارع زعفران استان خراسان جنوبی	اسماعیل
۱۳۹۴	استاد مشاور	تأثیر باکتری های محرك رشد بر خصوصیات رشدی زعفران در مزارع چند ساله	۷. یزدان پناه پریسا
۱۳۹۴	استاد راهنما	جداسازی و ارزیابی کارآیی باکتری های تجزیه کننده آفلاتوکسین از خاک دشت بیرجند	۸. کلاه کج زلیخا
۱۳۹۴	استاد راهنما	مطالعه تاکسونومیکی گونه های آسپرژیلوس مرطبه با خاک، گیاهان زراعی و باعی در دشت بیرجند	۹. سنتگی کاظم آباد فهیمه
۱۳۹۴	استاد راهنما	بررسی عوامل بیماری زای قارچی لکه برگی گیاهچه پنبه در پنبه کاری های استان گلستان	۱۰. نجار سیمین
۱۳۹۴	استاد راهنما	بررسی میکوفلور درختان کاج شهر بیرجند	۱۱. خسروی هادی
۱۳۹۴	استاد راهنما	بررسی گونه های آسپرژیلوس مولد اکراتوکسین A در دشت بیرجند	۱۲. فولادوند سمانه
۱۳۹۵	استاد مشاور	بررسی اثر سطوح مختلف خار مریم، خارپنبه و بتونیت سدیم بر عملکرد رشد، پاسخ ایمنی و برخی فراستجه های خونی جوجه های گوشتی تغذیه شده با جیره آلدود به آفلاتوکسین ب ۱	۱۳. اقبالی ابراهیم ابادی مجید
۱۳۹۵	استاد راهنما	عرب تیموری رزانی بهاره ردیابی ژن های DABT و BAPT در گونه های قارچی جدا شده از منطقه بیرجند	۱۴. افشنین مجتبی
۱۳۹۵	استاد راهنما	شناسایی و تعیین دامنه میزبانی گونه های آلتزناريا در شهرستان بیرجند	۱۵. حسین نیا علی
۱۳۹۵	استاد راهنما	بررسی تریکوتین ها در گونه های فوزاریوم همراه گندم منطقه بیرجند	۱۶. قاسم ابادی الهام
۱۳۹۶	استاد راهنما	شناسایی قارچ های کیتینولیتیک در منطقه بیرجند	۱۷. افسرزاده لائین مریم

۱۳۹۶	استاد راهنما	اثر میکوتوكسین های برخی گونه های فوزاریوم جدا شده از خاک و غلات مناطق بیرجند و طبس بر یولاف وحشی و ارزن معمولی	۱۹. وزیری دوزین عباسعلی
۱۳۹۷	استاد راهنما	بررسی بیماری های فوزاریومی کلزا در استان خراسان جنوبی	۲۰. زهراei سیده امنه
۱۳۹۷	استاد راهنما	جداسازی و شناسایی متابولیت فیتوکسیک جدا به <i>W19</i> گونه <i>Alternaria alternata</i>	۲۱. صدیقی عاطفه
۱۳۹۷	استاد راهنما	بررسی قارچهای همراه علفشور در منطقه بیرجند	۲۲. رازقندی مینا
۱۳۹۸	استاد راهنما	شناسایی قارچ های میکوریز آربوسکولار همزیست ریشه یونجه در استان خراسان شمالی	۲۳. مرادی مقدم زهرا
۱۳۹۸	استاد راهنما	شناسایی و بررسی متابولیت های ثانویه برخی گونه های قارچی جدا شده از علف شور	۲۴. فاطمه روانیخش
۱۳۹۸	استاد مشاور	پتانسیل برخی گونه های قارچی در تغییر زیست فراهمی روی و مس به عنوان مکمل عناصر معدنی کم مصرف در مدل حیوانی	۲۵. فیضی فاطمه

عنوان طرح پژوهشی ، نوع پروژه - محل اجرا - سال اجرا

- ۱- بررسی پراکنش گونه های *Phytophthora* عامل پوسیدگی ریشه و طوقه در باغات پسته در خراسان جنوبی - همکار طرح - خراسان جنوبی - ۱۳۸۷-
- ۲- جداسازی و شناسایی گونه های *Phytophthora* از مزارع شهرستان بیرجند- مجری طرح - بیرجند - ۱۳۸۸