

عباس محمدی

دانشیار

دانشکده: کشاورزی

گروه: گیاهپزشکی



### سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۷۷	گیاه پزشکی	شیراز
کارشناسی ارشد	۱۳۸۰	بیماری شناسی گیاهی	شهید چمران اهواز
دکترای تخصصی	۱۳۸۶	قارچ شناسی	تربیت مدرس

### اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
	هئیت علمی گروه گیاه پزشکی	رسمی قطعی	تمام وقت	۱۵

### سوابق اجرایی

معاونت گروه زراعت و اصلاح نباتات

مسئول آزمایشگاه بیماری شناسی گیاهی

معاون مدیر آموزش

### موضوعات تدریس تخصصی

قارچ شناسی

بیماری شناسی گیاهی

پروکاریوت های بیماری زای گیاهی

بیماری های گیاهان جالیزی، سبزی و زینتی

اصول کنترل بیماری شناسی گیاهی

عضویت در انجمن های علمی

انجمن قارچ شناسی ایران

انجمن بیماری شناسی گیاهی ایران

انجمن بیماری شناسی آمریکا

مقالات در همایش ها

۱. عباس محمدی، امین اکسیر، حسین حمامی، ارزیابی اثر قارچ میکوریز آربوسکولار بر خصوصیات عملکردی گیاه ارزن در شهرستان بیرجند، سومین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۳، ۰۳
- ۱۱.
۲. عباس محمدی، امین اکسیر، حسین حمامی، ارزیابی کاربرد تریکودرما هارزیانوم بر خصوصیات عملکردی گیاه ارزن در شهرستان سرایان، سومین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۳، ۰۳، ۱۱.
۳. عباس محمدی، نقیب الرحمن حلیمی، حسین حمامی، ارزیابی اثر متابولیت های قارچ آلترناریا آلترناتا ایزوله W19 بر جوانه زنی بذر گیاه خرفه، کنفرانس بین المللی زیست شناسی گیاهان دارویی، شماره صفحات ۰-۰، قم، ۲۰۲۳، ۰۲، ۲۸.
۴. عباس محمدی، نقیب الرحمن حلیمی، حسین حمامی، ارزیابی اثر متابولیت های قارچ آلترناریا آلترناتا بر علف هرز خرفه در منطقه بیرجند، کنفرانس بین المللی زیست شناسی گیاهان دارویی، شماره صفحات ۰-۰، قم، ۲۰۲۳، ۰۲، ۲۸.
۵. عباس محمدی، محمد اشرف نورزی، حسین حمامی، جداسازی و شناسایی متابولیت های باسیلوسهای موثر بر *Fusarium solani* در منطقه بیرجند، بیست و چهارمین کنگره گیاهپزشکی ایران و دومین کنگره بیماری شناسی گیاهی محصول سالم با کشاورزی دانش بن، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۲، ۰۹، ۰۳.
۶. عباس محمدی، محمد اشرف نورزی، حسین حمامی، جداسازی و شناسایی برخی ترکیبات سودوموناسهای مؤثر بر *Fusarium solani* در منطقه بیرجند، بیست و چهارمین کنگره گیاهپزشکی ایران و دومین کنگره بیماری شناسی گیاهی محصول سالم با کشاورزی دانش بن، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۲، ۰۹، ۰۳.
۷. عباس محمدی، زهرا محمدی بید، سیما زنگنه، مروری بر وضعیت همزیستی قارچ های مایکوریز آربوسکولار با گیاهان مرتعی در مناطق مختلف ایران، اولین همایش بین المللی بوم شناسی و حفاظت از تنوع زیستی، شماره صفحات ۰-۰، دامغان، ۲۰۲۲، ۰۱، ۱۲.
۸. عباس محمدی، زهرا محمدی بید، سیما، شناسایی قارچ های آربوسکولار مایکوریز همزیست با درمنه دشتی در منطقه خوسف، اولین همایش بین المللی و هشتمین همایش ملی مرتعداری ایران، شماره صفحات ۰-۰، مشهد، ۲۰۲۱، ۰۷، ۱۴.
۹. سید همایون فرهنگ فر، پویان مالکی نژاد، نظر افضلی، آرش امیدی، عباس محمدی، ارزیابی سطوح مختلف عصاره کور بر صفات عملکردی جوجه های گوشتی چالش یافته با آفلاتوکسین و اکراتوکسین، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۲۱، ۰۶، ۰۹.
۱۰. عباس محمدی، عاطفه صدیقی، بررسی تاثیر توکسین های جدایه های آلترناریای منطقه بیرجند بر گیاه شمعدانی و جوجه فرنگی، بیست و سومین کنگره گیاهپزشکی ایران، شماره صفحات ۰-۰، گرگان، ۲۰۱۸، ۰۸، ۲۷.
۱۱. عباس محمدی، مینا رازقندی، جداسازی دو گونه قارچی از گیاه علف شور در منطقه بیرجند، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۱۸، ۰۲، ۱۴.
۱۲. عباس محمدی، عاطفه صدیقی، زهرا ابراهیمی زاده برج قلعه، سمیرا صیدمحمدخانی، جداسازی آلترناریای مقاوم به شوری در منطقه بیرجند، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۱۸، ۰۲، ۱۴.
۱۳. عباس محمدی، عاطفه صدیقی، جداسازی فوزاریوم تجزیه کننده کیتین از عقرب، اولین همایش فرصت های

- نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴).
۱۴. عباس محمدی، عاطفه صدیقی، جداسازی و شناسایی برخی از قارچ های کیتینولیتیک از بدن سوسک و زنبور، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴).
۱۵. عباس محمدی، عباسعلی وزیری دوزین، بررسی اثر متابولیت های *Fusarium proliferatum* بر جوانه زنی بذر ارزن معمولی، چهارمین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران، شماره صفحات - کرج، ۲۰۱۸، ۱۳.
۱۶. عباس محمدی، عباسعلی وزیری دوزین، مصطفی درویش نیا، بررسی اثر متابولیت های سمی دو گونه فوزاریوم بر جوانه زنی بذر ارزن معمولی، چهارمین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران، شماره صفحات ۱-۴، کرج، ۲۰۱۸، ۱۳.
۱۷. عباس محمدی، مریم افسرزاده لائین، شناسایی گونه های تریکودرمای تجزیه کننده کیتین در شهرستان بیرجند، سومین کنگره قارچ شناسی ایران، شماره صفحات ۱۰-۱۰، سنندج، ۲۰۱۷، ۲۶.
۱۸. عباس محمدی، مریم افسرزاده لائین، شناسایی ژن های کیتیناز در جدایه های *Clonostachys rosea* منطقه بیرجند، سومین کنگره قارچ شناسی ایران، شماره صفحات ۹-۹، سنندج، ۲۰۱۷، ۲۶.
۱۹. عباس محمدی، علی حسین نیا، اثر متابولیت های گونه های آلترناریای منطقه بیرجند بر جوانه زنی بذور گوجه فرنگی، فلفل و بادمجان، سومین کنگره قارچ شناسی ایران، شماره صفحات ۱۱۴-۱۱۴، سنندج، ۲۰۱۷، ۲۶.
۲۰. عباس محمدی، علی حسین نیا، بررسی توانایی سلولیتیکی گونه های تریکودرما در منطقه بیرجند، سومین کنگره قارچ شناسی ایران، شماره صفحات ۱۸۲-۱۸۲، سنندج، ۲۰۱۷، ۲۶.
۲۱. هادی خسروی، مهدی جهانی، آزاد دیسفانی فاطمه، عباس محمدی، جداسازی و مطالعه تاکسونومیک قارچ *Alternaria alternata* به عنوان عامل غالب لکه برگ پنبه در مرحله گیاهچه در استان گلستان، اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، شماره صفحات - همدان، ۲۰۱۵، ۱۷.
۲۲. مجید جامی الاحمدی، اسماعیل صالحی کوه ابادی، عباس محمدی، مقاومت باسیلوس های خاک زعفران نسبت به آنتی بیوتیک ها، چهارمین همایش ملی زعفران ایران، شماره صفحات ۵۱-۵۱، قائنات، ۲۰۱۵، ۱۱.
۲۳. مجید جامی الاحمدی، اسماعیل صالحی کوه ابادی، عباس محمدی، بررسی توانایی تجزیه کربوهیدراتها در باسیلوسهای جدا شده از خاک زعفران، چهارمین همایش ملی زعفران ایران، شماره صفحات ۵۸-۵۸، قائنات، ۲۰۱۵، ۱۱.
۲۴. سمانه فولادوند، عباس محمدی، سعید مودی، مهدی جهانی، جداسازی و شناسایی گونه های *Ulocladium* همراه درختان کاج در شهر بیرجند، چهارمین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات - اردبیل، ۲۰۱۵، ۱۹.
۲۵. عباس محمدی، سیمین نجار، عسگری خسروشاهی بیتا، محمدی امیرحسین، جداسازی *Aspergillus caespitosus* از میکوفلور عنباب در خراسان جنوبی، چهارمین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات - اردبیل، ۲۰۱۵، ۱۹.
۲۶. عباس محمدی، سیمین نجار، عسگری خسروشاهی بیتا، محمدی امیرحسین، جداسازی و شناسایی *Aspergillus ochraceus* از میکوفلور درختان زرشک بی دانه، چهارمین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات - اردبیل، ۲۰۱۵، ۱۹.
۲۷. سمانه فولادوند، عباس محمدی، سعید مودی، مهدی جهانی، جداسازی و شناسایی گونه های قارچی همراه درختان کاج در شهر بیرجند، چهارمین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات - اردبیل، ۲۰۱۵، ۱۹.
۲۸. مجید جامی الاحمدی، زلیخا کلاه کج، سهیل پارسا، عباس محمدی، تاثیر باکتری های محرک رشد گیاه بر خصوصیات رشدی زعفران (*Crocus sativa* L). در مزارع چندساله، سومین همایش ملی پژوهش های محیط زیست و کشاورزی ایران، شماره صفحات ۱-۱۰، همدان، ۲۰۱۵، ۱۳.
۲۹. مجید جامی الاحمدی، زلیخا کلاه کج، سهیل پارسا، عباس محمدی، تاثیر تلقیح خاک با باکتری های افزایش دهنده رشد بر خصوصیات رشدی زعفران، سومین همایش ملی پژوهش های محیط زیست و کشاورزی ایران، شماره صفحات ۸-۸، همدان، ۲۰۱۵، ۱۳.
۳۰. پریسا یزدان پناه، محمدعلی بهدانی، محمدحسن سیاری زهان، عباس محمدی، بررسی گونه های غالب میکوریز همراه ریشه زعفران شهرستان های بیرجند و سراوان، دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۵، ۲۲.
۳۱. پریسا یزدان پناه، محمدعلی بهدانی، عباس محمدی، محمدحسن سیاری زهان، بررسی اثر PH بر خصوصیات کورم در مزارع زعفران شهرستان بیرجند، دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۵، ۲۲.
۳۲. نظر افصلی، مریم خیری، سید جواد حسینی و اشان، عباس محمدی، بررسی اثر عصاره آبی اکالیپتوس بر غلظت فراسنجه های بیوشیمیایی خونی جوجه گوشتی چالش یافته با اشرشیاکلی، اولین همایش ملی پژوهش های

- نوبن در علوم دامی، شماره صفحات ۵۴۹-۵۵۲، بیرجند، ۲۰۱۵، ۲۷.
۳۳. نظر افصلی، مریم خیری، سید جواد حسینی و اشان، عباس محمدی، مطالعه فراسنجه های عملکردی و لاشه جوجه گوشتی چالش یافته با اشرشیاکلی تغذیه شده با عصاره آبی اکالیپتوس، اولین همایش ملی پژوهش های نوبن در علوم دامی، شماره صفحات ۳۷۴-۳۷۷، بیرجند، ۲۰۱۵، ۲۷.
۳۴. نظر افصلی، پویان مالکی نژاد، عباس محمدی، هادی سریر، ارزیابی عملکرد جوجه های گوشتی تغذیه شده با آفلاتوکسین ب ۱، بنتونیت سدیم و خار مریم، اولین همایش ملی پژوهش های نوبن در علوم دامی، شماره صفحات ۲۳۱-۲۳۴، بیرجند، ۲۰۱۵، ۲۷.
۳۵. سیداحسان غیاثی، سید جواد حسینی و اشان، حسین جهانبانی، عباس محمدی، بررسی اثر افزودن باکتری اسید دوست دستگاه گوارش گونه سبزقبا و پروبیوتیک تجاری بر فراسنجه های بیوشیمیایی خون جوجه های گوشتی، اولین همایش ملی پژوهش های نوبن در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۵، ۲۷.
۳۶. سیداحسان غیاثی، سید جواد حسینی و اشان، حسین جهانبانی، عباس محمدی، بررسی اثر افزودن باکتری اسید دوست دستگاه گوارش گونه سبزقبا و پروبیوتیک تجاری بر عملکرد و خصوصیات لاشه جوجه های گوشتی، اولین همایش ملی پژوهش های نوبن در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۵، ۲۷.
۳۷. عباس محمدی، فهیمه سنگی کاظم آباد، سیمین نجار، بررسی آلودگی بافتهای زعفران به آفلاتوکسین، اولین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی، شماره صفحات -، جیرفت، ۲۰۱۵، ۰۳ ۰۳.
۳۸. عباس محمدی، سیمین نجار، فهیمه سنگی کاظم آباد، بررسی گونه های اسپرژیلوس مولد آفلاتوکسین در دشت بیرجند، اولین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی، شماره صفحات -، جیرفت، ۲۰۱۵، ۰۳ ۰۳.
۳۹. نظر افصلی، پویان مالکی نژاد، هادی سریر، عباس محمدی، بررسی اثرات ترکیب سطوح مختلف بنتونیت و بذر خار مریم *Silybummarinum* بر صفات لاشه جوجه های گوشتی تغذیه شده با آفلاتوکسین B1 در دوره آغازین و رشد، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷ ۰۸.
۴۰. نظر افصلی، پویان مالکی نژاد، هادی سریر، عباس محمدی، بررسی ترکیب سطوح مختلف بنتونیت سدیم و بذرخارمریم *silybummarinum* بر برخی از فراسنجه های خونی جوجه های گوشتی تغذیه شده با آفلاتوکسین B1 در دوره آغازین و رشد، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷ ۰۸.
۴۱. نظر افصلی، پویان مالکی نژاد، هادی سریر، عباس محمدی، اثر ترکیب مقادیر مختلف بنتونیت سدیم و بذر خار مریم *silybummarinum* در حیره جوجه های گوشتی آلوده شده با آفلاتوکسین B1 بر فراسنجه های لیپیدی در دوره رشد، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷ ۰۸.
۴۲. نظر افصلی، پویان مالکی نژاد، هادی سریر، عباس محمدی، ارزیابی عملکرد جوجه های گوشتی تغذیه شده با آفلاتوکسین B1، بنتونیت سدیم و بذر خارمریم *Silybummarinum* طی دوره پایانی، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷ ۰۸.
۴۳. عباس محمدی، الوانی سمیه، مهدیخانی عصمت، روحانی حمید، عبدزاده آغله دوغاب جهان، آنالیزمولکولی *Helicotylenchus digonicus* بر اساس توالی ناحیه ۲۸SrDNA، بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران، شماره صفحات ۳۰۱-۳۰۸، ارومیه، ۲۰۱۴، ۲۳.
۴۴. عباس محمدی، مهدیخانی عصمت، الوانی سمیه، روحانی حمید، شناسایی نماتدهای انگل گیاهی ریزوسفر عناب در استان خراسان جنوبی، بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران، شماره صفحات ۳۱۳-۳۱۳، ارومیه، ۲۰۱۴، ۲۳.
۴۵. عباس محمدی، سیده معصومه حسینی، محمدحسن سیاری زهان، گره زایی سوش های ریزوبیوم همزیست با افاقیا و کاتال پا روی گیاه خلر (*L. sativus Lathyrus*)، سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات -، اردبیل، ۲۰۱۴، ۲۰ ۰۸.
۴۶. عباس محمدی، محمدحسن سیاری زهان، سیده معصومه حسینی، جداسازی و شناسایی سوش های ریزوبیوم همزیست با یونجه و شنبلیله در شهرستان بیرجند، سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات -، اردبیل، ۲۰۱۴، ۲۰ ۰۸.
۴۷. عباس محمدی، محمدحسن سیاری زهان، سیده معصومه حسینی، بررسی مقاومت استرین های ریزوبیوم به چند گونه آنتی بیوتیک، سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات -، اردبیل، ۲۰۱۴، ۲۰ ۰۸.
۴۸. عباس محمدی، سیده معصومه حسینی، محمدحسن سیاری زهان، جداسازی و شناسایی ریزوبیوم های همزیست با گیاهان لگومینوز در شهرستان بیرجند، هفتمین همایش ملی یافته های پژوهشی کشاورزی، شماره صفحات ۲۲۳-۲۲۵، سنندج، ۲۰۱۴، ۱۴ ۰۵.
۴۹. نظر افصلی، پویان مالکی نژاد، عباس محمدی، هادی سریر، ارزیابی عملکرد جوجه های گوشتی تغذیه شده با آفلاتوکسین B1 بنتونیت و خار مریم طی دوره آغازین و میانی رشد، هفتمین همایش ملی یافته های پژوهشی کشاورزی، شماره صفحات ۹۰۹-۹۱۱، سنندج، ۲۰۱۴، ۱۴ ۰۵.
۵۰. نظر افصلی، پویان مالکی نژاد، عباس محمدی، هادی سریر، اثر ترکیبی بنتونیت سدیم و خار مریم بر عملکرد جوجه های گوشتی تغذیه شده با آفلاتوکسین B1 طی دوره آغازین و میانی رشد، هفتمین همایش ملی یافته های



۳. عباس محمدی، علی حسین نیا، بررسی بیماری زایی گونه *Alternaria alternata* روی برگ و کورم زعفران در آزمایشگاه و گلخانه، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۶، شماره ۱، شماره صفحات ۶۱-۷۲، ۲۰۱۸، ISC.
۴. عباس محمدی، مجتبی افشین، نظر افضلی، محسن مجتهدی، تاثیر افزودن بذر، عصاره و گیاه خارمریم بر عملکرد، صفات لاشه و برخی از فراسنجه های خونی جوجه های گوشتی تغذیه شده با جیره آلوده به آفلاتوکسین، تولیدات دامی، مجلد ۱۹، شماره ۲، شماره صفحات ۴۰۳-۴۱۴، ۲۰۱۷، ISC.
۵. عباس محمدی، سیمین نجار، فهیمه سنگی کاظم آباد، مطالعه امکان تولید آفلاتوکسین B1 در زعفران و محصولات حاصل از آن، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۵، شماره ۲، شماره صفحات ۱۸۵-۱۹۴، ۲۰۱۷، ISC.
۶. آزاد دیسفانی فاطمه، هادی خسروی، مهدی جهانی، عباس محمدی، ارزیابی مقاومت نسبی ارقام پنبه در برابر گونه *Aiternaria alternata*، پژوهش های پنبه ایران، مجلد ۳، شماره ۲، شماره صفحات ۸۷-۹۷، ۲۰۱۶، ISC.
۷. سید جواد حسینی و اشان، سید احسان غیائی، حسین جهانی، عباس محمدی، اثر انتروکوکوس فاسیوم مجرای گوارشی سبزقبا و لاکتوفید بر عملکرد، فراسنجه های خونی و جمعیت میکروبی روده جوجه های گوشتی، تحقیقات تولیدات دامی، مجلد ۴، شماره ۴، شماره صفحات ۴۷-۶۱، ۲۰۱۶، ISC.
۸. عباس محمدی، الوانی سمیه، مهدیخانی عصمت، روحانی حمید، گونه هایی از بالا خانواده Aphelenchoidea (Nematoda Rhabditida) مرتبط با گیاهان زرشک، زعفران و عناب در استان خراسان جنوبی، حفاظت گیاهان، مجلد ۳۰، شماره ۲، شماره صفحات ۲۶۱-۲۶۹، ۲۰۱۶، ISC.
9. Seyyed Homayoun Farhangfar, Nazar Afzali, Abbas Mohammadi, Berberine improves meat quality and carcass traits in broilers challenged with mycotoxins, Archives of Medical Laboratory Sciences, Vol. 1, No. 6, pp. 1-9, 2021.
10. Seyyed Homayoun Farhangfar, Nazar Afzali, Abbas Mohammadi, Evaluation of berberine efficacy in reducing the effects of aflatoxin B1 and ochratoxin A added to male broiler rations, Poultry Science, Vol. 2, No. 100, pp. 797-809, 2021, ISI, JCR, Scopus.
11. Abbas Mohammadi, Morteza Ghorbany, Mohammad Reza Mirzaee, New fungal pathogens and endophytes associated with *Salsola*, Journal of Plant Protection Research, Vol. 4, No. 60, pp. 362-368, 2020, Scopus.
12. Abbas Mohammadi, Chitinolytic fungi from the Birjand plain of Southern Khorasan Province in Eastern Iran, ACTA MYCOLOGICA, Vol. 53, No. 1, pp. 1-12, 2018, Scopus.
13. Abbas Mohammadi, Afzali Nazar, Mirabolfathy Mansoureh, Identification of New Aflatoxin B1 - Degrading Bacteria from Iran, Iranian Journal of Toxicology, Vol. 12, No. 3, pp. 39-44, 2018, ISC.
14. Majid Jami Al, & Ahmadi, Abbas Mohammadi, Characterization of bacteria isolated from the saffron (*Crocus sativus* L.) rhizosphere, Journal of Horticultural Research, Vol. 25, No. 2, pp. 5-14, 2017, ISI, Scopus.
15. Abbas Mohammadi, ALVANI Somaye, MAHDIKHANI, & MOGHADAM Esmat, ROUHANI Hamid, Morphological and molecular characterization and phylogenetic position of a new record *Tylenchorhynchus zeae* and some known species of Telotylenchidae Siddiqi 1960 and Merliniidae Siddiqi 1971 from Iran, Turkish Journal of Zoology, Vol. 41, pp. 227-236, 2017, JCR, Scopus.
16. Abbas Mohammadi, Asgari Bita, Mohammadi Amir Hossein, Aflatoxin-producing *Aspergillus* species from saffron field soils in the South Khorasan province of Iran, Archives of Phytopathology and Plant Protection, Vol. 50, pp. 349-360, 2017, ISI, Scopus.
17. Abbas Mohammadi, Darvishnia Mostafa, Fusarium Species Associated with Wheat Crown and Root Tissues in the Eastern Iran, Archives of Phytopathology and Plant Protection, Vol. 50, pp. 123-133, 2017, ISI, Scopus.
18. Abbas Mohammadi, Alvani Somaye, Mahdikhani, & Moghadam Esmat, Rouhani Hamid, Two new records of the Genus *Neopsilenchus* Thorne Malek 1968 and *Tylenchus Bastian* 1865 (Nematoda Tylenchidae) from Iran, Journal of Entomology and Zoology Studies, Vol. 1, No. 4, pp. 636-639, 2016, ISI.
19. Abbas Mohammadi, ALVANI SOMAYE, MAHDIKHANI, & MOGHADAM ESMAT, ROUHANI HAMID, strong A checklist of the family Pratylenchidae Thorne 1949 from Iran, Zootaxa, Vol. 4079, pp. 179-204, 2016, JCR, Scopus.
20. Abbas Mohammadi, ALVANI Somaye, MAHDIKHANI, & MOGHADAM Esmat, ROUHANI

- Hamid, Four new records of plant parasitic nematodes from Iran, *Turkish Journal of Zoology*, Vol. 40, pp. 601-607, 2016, JCR.Scopus
- Abbas Mohammadi, ALVANI SOMAYE, MAHDIKHANI, & MOGHADAM ESMAT, ROUHANI .21  
HAMID, KARSEN GERRIT, p strong Description of em *Basiria birjandiensis* /em n. sp (Nematoda Tylenchidae) from South Khorasan province with a checklist of the family Tylenchidae rley 1880 .from Iran /strong /p, *Zootaxa*, Vol. 4085, pp. 345-373, 2016, JCR.Scopus
- Abbas Mohammadi, Saeed Moodi, Mehdi Jahani, Isolation and Identification of Fungal Species .22  
from Pin Trees in the East of Iran, *International Journal Of Agriculture And Biosciences*, Vol. 5, No. 3, pp. 105-108, 2016
- Abbas Mohammadi, Nazar Afzali, Effects of combination of different levels sodium bentonite .23  
and silybummarinum 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*, Vol. 12, No. 5, pp. 269-275, 2015, ISI
- Abbas Mohammadi, Nazar Afzali, Protective effects of milk thistle (*silybum marianum*) seeds .24  
and sodium bentonite in ameliorating the toxic effects of aflatoxin b1 in broiler chicks, *Archives  
.of Medical Laboratory Sciences*, Vol. 2, No. 1, pp. 67-73, 2015
- Abbas Mohammadi, Alvani Somaye, Mahdikhani Moghaddam Esmat, Rouhani .25  
Hamid, 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 28 srRNA Gene, *Journal of Plant Pathology and Microbiology*, No. 6, pp. 1-7, 2015
- Abbas Mohammadi, Zafari Dostmorad, Identification of *Trichoderma* species in south .26  
khorasan province eastern desert region of Iran, *International Journal of Biosciences*, Vol. 6, No. 3, pp. 224-229, 2015, ISI
- Abbas Mohammadi, Molecular Characterization and Identification of *Acrostalagmus* .27  
*luteoalbus* from Saffron in Iran, *Agriculture Science Developments*, Vol. 4, No. 2, pp. 16-18, 2015
- Abbas Mohammadi, The Influence of Pesticides and Herbicides on the Growth and Spore .28  
Germination of *Trichoderma Harzianum*, *Agriculture Science Developments*, Vol. 4, No. 3, pp. 41-44, 2015
- Abbas Mohammadi, Zafari Dost Morad, *Trichoderma* Species Associated with Medicinal .29  
Plants, *International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research*, Vol. 2, No. 9, pp. 2566-2568, 2014
- Abbas Mohammadi, Mostafa Darvishnia, *Fusarium* Species Associated with Foxtail Millet .30  
(*Setaria Italica*) in Iran, *International Journal of Advanced Biological and Biomedical  
.Research*, Vol. 2, No. 9, pp. 2549-2552, 2014
- Abbas Mohammadi, Biological Control of *Orobanche Ramosa* by *Fusarium* .31  
*Solani*, *International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research*, Vol. 2, No. 11, pp. 2751-2755, 2014
- Abbas Mohammadi, Alizadeh Azizollah, Mozafari Javad, Mirabolfathi Mansoreh, Noras Mofrad .32  
Noras Mofrad, Genetic Diversity of *Phytophthora Sojae* in Iran, *International Journal of Advanced  
.Biological and Biomedical Research*, Vol. 2, No. 11, pp. 2756-2760, 2014
- Abbas Mohammadi, A simple method for detection of *Phytophthora nicotianae* from soybean .33  
.soil, *JOURNAL OF AGROBIOLOGY*, Vol. 1, No. 29, pp. 29-32, 2013, ISI
- Farrokhi Nejad Reza, NorasMofrad Nasrin, Abbas Mohammadi, *Fusarium verticillioides* From .34  
Sugarcane Vegetative Compatibility Groups and Pathogenicity, *Plant Protection Science*, Vol. 48, No. 2, pp. 80-84, 2012, JCR.Scopus
- NorasMofrad Nasrin, Abbas Mohammadi, Investigation on genetic diversity of *Fusarium* .35  
*verticillioides* isolated from corn using vegetative compatibility groups and relation of VCGs to  
.the pathogenecity, *Journal of Agricultural Technology*, Vol. 7, No. 1, pp. 143-148, 2011
- NorasMofrad Nasrin, Abbas Mohammadi, Genetic Diversity in Population of *Fusarium Solani* .36  
.From Cumin in Iran, *Journal of Plant Protection Research*, Vol. 3, No. 49, pp. 283-286, 2009, Scopus

Alizadeh Azizollah, Mirabolfathi Mansore, Noras Mofrad Nasrin, Abbas Mohammadi, Races of *Phytophthora sojae* in Iran, *Pakistan Journal of Biological Sciences (PJBS)*, Vol. 11, No. 2, pp. 302-305, 2008, ISI, Scopus

Alizadeh Azizollah, Mirabolfathi Mansore, Safaie Naser, Abbas Mohammadi, Changes in racial composition of *Phytophthora sojae* in Iran between 1998 and 2005, *Journal of Plant Protection Research*, Vol. 47, No. 1, pp. 29-33, 2007, Scopus

## پایان نامه‌ها

۱. بررسی امکان کنترل شیمیایی زنگ زرشک در منطقه درمیان
۲. بررسی کارایی قارچ-های تریکودرما هارزینوم، مایکوریزا و سالیسیلیک اسید بر خصوصیات رشدی و عملکردی گیاه ارزن در حضور علف‌های هرز در منطقه بیرجند و سرایان
۳. ارزیابی تاثیر توکسین‌های قارچ آلترناریا آلترناتا جدایه W19 بر برخی علف‌های هرز در منطقه بیرجند
۴. شناسایی قارچ‌های مایکوریزا آربوسکولار مرتبط با برخی گیاهان مرتعی منطقه خوسف
۵. جداسازی و شناسایی برخی ترکیبات باکتریایی موثر بر *Fusarium solani* در منطقه بیرجند
۶. جداسازی و شناسایی برخی ترکیبات باکتریایی موثر بر *Fusarium solani* در منطقه بیرجند
۷. بررسی تاثیر قارچ *Trichoderma harzianum* بر عملکرد و خصوصیات فیزیولوژیکی گندم رقم نارین در کشاورزی حفاظتی
۸. شناسایی قارچ‌های مایکوریزای آربوسکولار همزیست ریشه یونجه در استان خراسان شمالی
۹. بررسی گسترش زمانی زنگ زرشک بی دانه در منطقه سرپیشه
۱۰. بررسی قارچ‌های همراه علف‌شور در منطقه بیرجند
۱۱. جداسازی و شناسایی متابولیت فیتوتوکسیک جدایه W19 گونه *Alternaria alternata*
۱۲. بررسی بیماری‌های فوزاریومی کلزا در استان خراسان جنوبی
۱۳. اثر میکوتوکسین‌های برخی گونه‌های فوزاریوم جدا شده از خاک و غلات مناطق بیرجند و طبس بر یولاف وحشی و ارزن معمولی
۱۴. شناسایی قارچ‌های کیتینولیتیک در منطقه بیرجند
۱۵. بررسی تریکوتسن‌ها در گونه‌های فوزاریوم همراه گندم منطقه بیرجند
۱۶. شناسایی و تعیین دامنه میزبانی گونه‌های آلترناریا در شهرستان بیرجند
۱۷. ردیابی ژن‌های BAPT و DABT در گونه‌های قارچی جدا شده از منطقه بیرجند
۱۸. بررسی اثر سطوح مختلف خار مریم، خارپنبه و بنتونیت سدیم بر عملکرد رشد، پاسخ ایمنی و برخی فراسنجه‌های خونی جوجه‌های گوشتی تغذیه شده با جیره آلوده به آفلاتوکسین ب 1
۱۹. بررسی گونه‌های اسپرژیلوس مولد اکراتوکسین A در دشت بیرجند
۲۰. بررسی میکوفلور درختان کاج شهر بیرجند
۲۱. بررسی عوامل بیماری‌زای قارچی لکه برگ‌گی گیاهچه پنبه در پنبه کاری‌های استان گلستان
۲۲. مطالعه تاکسونومیک گونه‌های اسپرژیلوس مرتبط با خاک، گیاهان زراعی و باغی در دشت بیرجند
۲۳. جداسازی و ارزیابی کارایی باکتری‌های تجزیه‌کننده آفلاتوکسین از خاک دشت بیرجند
۲۴. تأثیر باکتری‌های محرک رشد بر خصوصیات رشدی زعفران در مزارع چند ساله
۲۵. بررسی گونه‌های مایکوریزا در مزارع زعفران استان خراسان جنوبی
۲۶. بررسی باکتری‌های ریزوسفر زعفران در روستای گل فریز
۲۷. بررسی نقش جدایه باکتری‌های اسید دوست گونه سبز قبا و پروبیوتیک تجاری بر عملکرد، فراسنجه‌های خونی و جمعیت میکروبی جوجه‌های گوشتی
۲۸. اثر ترکیبی بنتونیت سدیم و خارمریم بر عملکرد، سامانه ایمنی و متابولیت‌های خونی جوجه‌های گوشتی تغذیه شده با آفلاتوکسین ب 1