



محمد حسین امینی فرد

دانشیار

دانشکده: کشاورزی

گروه: باغبانی

سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۷۸	علوم باغبانی	ولیعصر (عج) رفسنجان
کارشناسی ارشد	۱۳۸۴	علوم باغبانی	فردوسی مشهد
دکترای تخصصی	۱۳۹۲	علوم باغبانی	فردوسی مشهد

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
گروه علوم باغبانی دانشکده کشاورزی	عضو هیئت علمی	رسمی قطعی	تمام وقت	۱۲

سوابق اجرایی

معاون گروه گیاهپزشکی و باغبانی

مدیر گروه گیاهپزشکی و باغبانی

مقالات در همایش ها

- حسن بیات، احمد اکرمی، سعید دقیقی، محمد حسین امینی فرد، تأثیر تاریخ کاشت، شرایط آبیاری و کود زیستی EM بر برخی صفات رشدی گل نرگس شیراز (*Narcissus tazetta*)، سیزدهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، شماره صفحات ۵-۱۸، گرگان، ۲۰۲۳، ۱۸ ۰۹.
- حسن بیات، احمد اکرمی، سعید دقیقی، محمد حسین امینی فرد، بررسی پاسخ‌های بیوشیمیایی گل نرگس شیراز (*Narcissus tazetta*) به زمان کاشت و شرایط متفاوت آبیاری، سیزدهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، شماره صفحات ۵-۱۸، گرگان، ۲۰۲۳، ۱۸ ۰۹.
- محمد حسین امینی فرد، معصومه عبدالهی، معصومه شاکری، مطالعه تأثیر دگرآسیبی و آللوپاتی گل نرگس بر شاخص‌های جوانه‌زنی و رشد گیاهچه علف هرز آگروپایرون (علف گندمی)، سیزدهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، شماره صفحات ۵-۱۸، گرگان، ۲۰۲۳، ۱۸ ۰۹.

۴. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، تأثیر فلزهای سنگین سرب و نیکل بر خصوصیات رشد گیاهچه‌های شاهی، سیزدهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، شماره صفحات ۰-۰، گرگان، ۲۰۲۳، ۰۹ ۱۸.
۵. حسن بیات، بصیره شهرکی، محمد حسین امینی فرد، فرهاد آذرمی آتاجان، تأثیر محلول پاشی برگ‌ی سلنیوم و نانو سلنیوم بر گلدهی گیاه همیشه بهار (*Calendula officinalis* L.) تحت تنش شوری، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۲۳، ۰۲ ۲۱.
۶. مهدی جهانی، الهام عدل، محمد حسین امینی فرد، بررسی اثر ضدقارچی اسانس گیاهان دارویی ترخون و دارچین در کنترل قارچ *Aspergillus* sp. در میوه توت قرنگی، نخستین همایش ملی فناوری تولید و پس از برداشت گیاهان باغی (مجازی)، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۲۲، ۰۵ ۲۵.
۷. الهام عدل، مهدی جهانی، محمد حسین امینی فرد، تأثیر اسانس گیاهان دارویی کندر و زنجبیل بر قارچ *Aspergillus* sp. در میوه توت قرنگی، نخستین همایش ملی فناوری تولید و پس از برداشت گیاهان باغی (مجازی)، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۲۲، ۰۵ ۲۵.
۸. حسن بیات، سمیه اشرفیان، محمد حسین امینی فرد، فرید مرادی نژاد، اثر کود مرغی و عصاره جلبک بر برخی از ویژگی های زایشی جمعیت های گل نرگس (*Narcissus tazetta* L.)، نخستین همایش ملی فناوری تولید و پس از برداشت گیاهان باغی (مجازی)، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۲۲، ۰۵ ۲۵.
۹. سیده عاطفه حسینی، دنیا رحمانی، محمد حسین امینی فرد، بررسی بر هم کنش CMV و ZN روی شاخص های رشدی فلفل در گلخانه، پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، کاشمر، ۲۰۲۲، ۰۳ ۱۴.
۱۰. سیده عاطفه حسینی، نیلوفر حارث آبادی، محمد حسین امینی فرد، بررسی اثر مشترک ویروس پژمردگی لکه ای و عنصر آهن روی فنل و آنتی اکسیدان، پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، کاشمر، ۲۰۲۲، ۰۳ ۱۴.
۱۱. نیلوفر حارث آبادی، سیده عاطفه حسینی، محمد حسین امینی فرد، بررسی اثر مشترک ویروس پژمردگی لکه ای و عنصر آهن روی قند و فلاونوئید، پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، کاشمر، ۲۰۲۲، ۰۳ ۱۴.
۱۲. سیده عاطفه حسینی، دنیا رحمانی، محمد حسین امینی فرد، بررسی برهمکنش عنصر روی و ویروس موزایک خیار روی خصوصیات فیزیولوژیکی فلفل، پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، کاشمر، ۲۰۲۲، ۰۳ ۱۴.
۱۳. محمد حسین امینی فرد، محمد بهزاد امیری، تأثیر کمپوست زباله شهری بر روند تغییرات سرب و کادمیوم در گیاه و خصوصیات رشدی زعفران، ششمین همایش ملی زعفران، شماره صفحات ۰-۰، گناباد، ۲۰۲۱، ۱۱ ۱۷.
۱۴. محمد حسین امینی فرد، محمد بهزاد امیری، اثر محلول پاشی اسیدقوئولیک و کاربرد سطوح مختلف کود گاوی بر خصوصیات زایشی و عملکرد گل و کلاله زعفران، ششمین همایش ملی زعفران، شماره صفحات ۰-۰، گناباد، ۲۰۲۱، ۱۱ ۱۷.
۱۵. محمد حسین امینی فرد، حمیرا قادری زه، حسن بیات، علیرضا صمدزاده، بررسی تأثیر کود زیستی بیوپتاس و سولفات آهن بر رشد و عملکرد شنبله تحت شرایط تنش خشکی، دوازدهمین همایش علوم باغبانی ایران، شماره صفحات ۰-۰، رفسنجان، ۲۰۲۱، ۰۹ ۰۵.
۱۶. حسن بیات، سمیه اشرفیان، محمد حسین امینی فرد، فرید مرادی نژاد، اثر کودهای آلی (کود مرغی و عصاره جلبک) بر صفات رویشی جمعیت های مختلف گل نرگس (*Narcissus tazetta* L.)، دوازدهمین همایش علوم باغبانی ایران، شماره صفحات ۰-۰، رفسنجان، ۲۰۲۱، ۰۹ ۰۵.
۱۷. حسن بیات، فاطمه شفیعی، محمد حسین امینی فرد، سعید دقیقی، تأثیر سطوح مختلف اسید هیومیک و اسید فولویک بر ویژگی های زایشی گل بومادران (*Achillea millefolium* L.)، دهمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۰، ۰۷ ۰۷.
۱۸. حسن بیات، فاطمه شفیعی، محمد حسین امینی فرد، سعید دقیقی، اثر محلول پاشی عصاره جلبک دریایی و اسید آمینه بر خصوصیات زایشی گل بومادران (*Achillea millefolium* L.)، دهمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۰، ۰۷ ۰۷.
۱۹. فرید مرادی نژاد، افسانه حسینی، مهدی خیاط، محمد حسین امینی فرد، تأثیر محلولپاشی برگ‌ی با کلرید کلسیم بر خصوصیات کمی و کیفی زرشک بیدانه، یازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران، شماره صفحات ۰-۰، ارومیه، ۲۰۱۹، ۰۸ ۲۶.
۲۰. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، تأثیر تنش شوری بر ویژگی های جوانه‌زنی بذر و رشد گیاهچه سبزی شاهی، دومین کنفرانس بین المللی گیاهان دارویی، کشاورزی ارگانیک، مواد طبیعی و دارویی، شماره صفحات ۰-۰، مشهد، ۲۰۱۹، ۰۳ ۱۳.
۲۱. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، بررسی خصوصیات جوانه سنی بذر و رشد گیاهچه های تزییحه در بزایز فلشات سنگین کبالت و کادمیوم، دومین کنفرانس بین المللی گیاهان دارویی، کشاورزی ارگانیک، مواد طبیعی و دارویی، شماره صفحات ۰-۰، مشهد، ۲۰۱۹، ۰۳ ۱۳.

۲۲. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، تأثیر فلزهای سنگین نیکل و سرب بر جوانه‌زنی بذر و رشد گیاهچه‌های تربچه، نهمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، شماره صفحات ۵-۵، همدان، ۲۰۱۹، ۲۳.
۲۳. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، بررسی واکنش رشد گیاهچه و جوانه زنی بذر سبزی شاهی در برابر تنش خشکی، نهمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، شماره صفحات ۵-۵، همدان، ۲۰۱۹، ۲۳.
۲۴. محمد حسین امینی فرد، زهره قلی زاده، بررسی تأثیر کود کنسانتره کود مرغی بر عملکرد و گل و کلاه زعفران، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
۲۵. حسن بیات، علی ناصری مقدم، محمد حسین امینی فرد، بررسی جوانه زنی بذر و رشد گیاهچه شلغم (*Brassica rapa L.*) تحت تأثیر دگرآسیبی عصاره آبی گیاه نرگس شیراز (*Narcissus tazetta L.*)، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
۲۶. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، تأثیر نانوذرات نقره بر عمر گلجایی گل شاخه بریده نرگس (*Narcissus tazetta L.*)، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
۲۷. حسن بیات، علی ناصری مقدم، محمد حسین امینی فرد، اثرات آللوپاتیک گیاه نرگس شیراز (*Narcissus tazetta L.*) بر جوانه‌زنی و رشد گیاهچه آهار (*Zinnia elegans*)، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
۲۸. سیده عاطفه حسینی، سالار فرخوند، سالاری خدیجه، محمد حسین امینی فرد، ردیابی ویروس پژمردگی لکه ای گوجه فرنگی در مزارع زعفران استان، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
۲۹. فرید مرادی نژاد، رحمان قزل، محمد حسین امینی فرد، علیرضا صمدزاده، تأثیر تاریخ کاشت بر اسانس و اجزای عملکرد زیره سبز، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
۳۰. محمد حسین امینی فرد، تهیه طراحی و اجرای نقشه راه گیاهان دارویی و طب سنتی استان خراسان جنوبی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
۳۱. محمد حسین امینی فرد، زهرا براتی، مهدی خیاط، علیرضا صمدزاده، بررسی کیفیت میوه خشک زرشک بی دانه برداشت شده از مناطق مختلف، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
۳۲. محمد حسین امینی فرد، معصومه شاکری، محمدعلی بهدانی، طباطبایی جلال، مطالعه اثر وزن بنه و کشت پر تراکم بر برخی ویژگی های گل و عملکرد زعفران، اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی، شماره صفحات -، اردکان، ۲۰۱۷، ۱۱ ۰۵).
۳۳. محمد حسین امینی فرد، معصومه شاکری، محمدعلی بهدانی، طباطبایی جلال، بررسی تأثیر هورمون اسید جیبرلیک و وزن بنه بر برخی صفات بیوشیمیایی زعفران، اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی، شماره صفحات -، اردکان، ۲۰۱۷، ۱۱ ۰۵).
۳۴. محمد حسین امینی فرد، سکینه خندان ده ارباب، بررسی اثر نیترات پتاسیم و نیترات کلسیم بر شکست خواب و تحریک جوانه زنی بذر مریم گلی، دومین همایش ملی کشت ارگانیک و ازدیاد گیاهان دارویی، شماره صفحات -، ساری، ۲۰۱۶، ۱۰ ۲۰.
۳۵. محمد حسین امینی فرد، معصومه شاکری، ارزیابی مطالعه هورمون جیبرلین و اکسین بر شکست خواب و افزایش جوانه زنی بذر هندوانه ابوجهل، دومین همایش ملی کشت ارگانیک و ازدیاد گیاهان دارویی، شماره صفحات -، ساری، ۲۰۱۶، ۱۰ ۲۰.
۳۶. محمد حسین امینی فرد، معصومه شاکری، بررسی تأثیر نیترات پتاسیم، نیترات کلسیم، کلرید کلسیم بر شکست خواب و تحریک جوانه زنی، دومین همایش ملی کشت ارگانیک و ازدیاد گیاهان دارویی، شماره صفحات -، ساری، ۲۰۱۶، ۱۰ ۲۰.
۳۷. حسن بیات، علیرضایی نقدر مرتضی، محمد حسین امینی فرد، بررسی سازگاری و قابلیت زینتی گونه وحشی گل حسرت به عنوان گیاه سوخوار پاییزه در شرایط مشهد، اولین کنگره بین المللی و دومین کنگره ملی گیاهان زینتی، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۶، ۰۸ ۲۳.
۳۸. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، تأثیر اسانس های گیاهی بر ماندگاری گل شاخه بریده میخک، اولین کنگره بین المللی و دومین کنگره ملی گیاهان زینتی، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۶، ۰۸ ۲۳.

۳۹. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، علیرضایی نقدر مرتضی، تاثیر سالیسیلیک اسید بر خصوصیات زینتی گل همیشه بهار تحت شرایط تنش شوری، اولین کنگره بین المللی و دومین کنگره ملی گیاهان زینتی، شماره صفحات - مشهد، ۲۰۱۶ ۰۸ ۲۳.
۴۰. محمد حسین امینی فرد، نجفی میثم، آرویی حسین، بررسی اثرات کودهای هیومیکی در رشد گیاهان، همایش بین المللی زیست شناسی، کشاورزی، گردشگری و توسعه پایدار، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۶ ۰۶ ۰۲.
۴۱. فرید مرادی نژاد، علی افتاده فدافن، محمد حسین امینی فرد، محمدعلی بهدانی، بررسی تاثیر نیتروکسین بر خصوصیات بیوشیمیایی کلالة زعفران، دومین همایش ملی گیاهان دارویی و داروهای گیاهی، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۶ ۰۶ ۰۲.
۴۲. فرید مرادی نژاد، رحمان قزل، محمد حسین امینی فرد، علیرضا صمدزاده، تاثیر محلول پاشی سولفات آهن بر خصوصیات کمی زیره سبز، دومین همایش ملی گیاهان دارویی و داروهای گیاهی، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۶ ۰۶ ۰۲.
۴۳. محمد حسین امینی فرد، نجفی میثم، آرویی حسین، اسیدهای آمینه و تاثیر آن بر رشد گیاهان در تنش خشکی، همایش بین المللی زیست شناسی، کشاورزی، گردشگری و توسعه پایدار، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۶ ۰۶ ۰۲.
۴۴. محمد حسین امینی فرد، معصومه شاکری، معصومه عبدالهی، مهدی قسمتی، مهران صفایی، مطالعه اثر آللوپاتیک عصاره آبی برگ و بنه زعفران (*Crocus Sativus L*) در کنترل علف هرز یولاف (*Avena sativa*))، نخستین همایش ملی گیاهان دارویی و معطر و ادویه ای، شماره صفحات - گنبدکاووس، ۲۰۱۶ ۰۴ ۲۰.
۴۵. محمد حسین امینی فرد، معصومه عبدالهی، معصومه شاکری، مهدی قسمتی، مهران صفایی، بررسی تاثیر دگرآسیبی گیاه دارویی زعفران (*Crocus Sativus L*) بر جوانه زنی و رشد علف هرز چاودار (*Secale cerea*)، نخستین همایش ملی گیاهان دارویی و معطر و ادویه ای، شماره صفحات - گنبدکاووس، ۲۰۱۶ ۰۴ ۲۰.
۴۶. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، بررسی مراحل فنولوژیکی گل نرگس در شرایط آب و هوایی بیرجند، دومین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار راهکارها و چالشها، شماره صفحات - تبریز، ۲۰۱۶ ۰۲ ۲۳.
۴۷. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، سیدابوالفضل ناصری، تاثیر اندازه سوخ بر خصوصیات مورفولوژیکی گل نرگس، دومین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار راهکارها و چالشها، شماره صفحات - تبریز، ۲۰۱۶ ۰۲ ۲۳.
۴۸. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، بررسی خصوصیات مورفولوژیکی گل نرگس شیراز در شرایط رویشگاهی و مزرعه ای خراسان جنوبی، نخستین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم، شماره صفحات - کرج، ۲۰۱۶ ۰۱ ۲۰.
۴۹. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، تاثیر اسانس های زیره سیاه و اکالیپتوس بر ماندگاری گل شاخه بریده ژربرا، نخستین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم، شماره صفحات - کرج، ۲۰۱۶ ۰۱ ۲۰.
50. Hasan Bayat, Mohammad Hossein Aminifard, Interactive effects of drought and salinity on reproductive traits and chlorophyll content of *Narcissus tazetta L*, اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، pp. 0-0, بیرجند, 21 02 2023.
51. Mohammad Hossein Aminifard, Mehdi Khayat, Effects of NaCl pre-treatment and different drying temperatures on quality attributed characteristics of Peppermint دارویی و کشاورزی پایدار, pp. 0-0, همدان, 23 01 2019.
52. Hasan Bayat, Mohammad Hossein Aminifard, Effects of salinity on some morphological traits of *Narcissus tazetta L*, هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی, pp. - , شیراز, 12 05 2018.
53. Mohammad Hossein Aminifard, Hasan Bayat, Evaluation of some morphological characteristics of *Narcissus tazetta L*. under drought stress conditions دارویی, pp. - , شیراز, 12 05 2018.
54. Hamid, & Reza Fallahi, Mohammad Hossein Aminifard, Hamed Kaveh, Study of growth characteristics and yield of saffron (*Crocus sativus L.*) by different levels of amino acids, هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی, pp. 396, - , شیراز, 12 05 2018.
55. Hamid, & Reza Fallahi, Mohammad Hossein Aminifard, Hamed Kaveh, effect of different algae extract levels on antioxidant activities anthocyanin and phenol of saffron (*Crocus sativus L*), هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی, pp. 410, - , شیراز, 12 05 2018.
56. Mohammad Hossein Aminifard, Effects of humic acid on physiological and growth characteristics of fenugreek, هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی, pp. - , شیراز, 12 05 2018.
57. Mohammad Hossein Aminifard, Hasan Bayat, Alireza Samadzadeh, Effect of foliar application of iron sulfate on morphological traits of fenugreek, هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی, pp. - , شیراز, 2018, 12 05.

- Mohmmad Hossein Aminifard, Hasan Bayat, Alireza Samadzadeh, Effects of potabarvar .58 biofertilizer on some physiological and growth characteristics of fenugreek (*Trigonella foenum-graecum*), هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، pp. -، شیراز، 12 05 2018.
- Mohmmad Hossein Aminifard, Effect of chicken manure on reproductive characteristics and .59 yield of saffron (*Crocus sativus* L.), پنجمین کنگره ملی گیاهان دارویی توسط شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی، pp. -، اصفهان، 18 05 2016.

مقالات در نشریات

۱. حمیدرضا فلاحی، محمد حسین امینی فرد، علی خاکساری مقدم، حسن بیات، اثر کاربرد سولفات پتاسیم و عصاره جلبک دریایی بر محتوای رنگدانه‌های فتوسنتزی برگ و برخی مواد مؤثره کلالة زعفران (*Crocus sativus* L.). پژوهش های زعفران، مجلد ۲، شماره ۱۱، شماره صفحات ۲۹۷-۲۰۲۴، ۳۱۳، isc.
2. Mehdi Jahani, Mohmmad Hossein Aminifard, In Vitro and In Vivo Control of *Alternaria alternata* in Barberry (*Berberis vulgaris*) by Some Essential Oils, *Erwerbs-Obstbau*, Vol. 1, No. 64, pp. 413-423, 2022, JCR, Scopus.
۳. سیده عاطفه حسینی، نیلوفر حارث آبادی، محمد حسین امینی فرد، بررسی برهم کنش ویروس پژمردگی لکهای گوجهفرنگی (*virus wilt spotted Tomato*) و آهن روی برخی خصوصیات فیزیولوژیکی گوجهفرنگی در شرایط گلخانه، علوم باغبانی، مجلد ۱، شماره ۳۷، شماره صفحات ۲۰۵-۲۰۲۳، ۲۱۷، isc.
4. Hasan Bayat, Mohmmad Hossein Aminifard, Farhad Azarmi, & Atajan, Effects of Foliar Application of Selenium and Nano- Selenium on Growth, Flowering, and Antioxidant Activity of Pot Marigold (*Calendula officinalis* L.) Under Salinity Stress Conditions, *Communications in Soil Science and Plant Analysis*, Vol. 20, No. 53, pp. 2749-2765, 2022, JCR, Scopus.
۵. محمد حسین امینی فرد، تأثیر کمپوست زباله شهری بر روند تغییرات برخی فلزات سنگین در گیاه و ارتباط آن با ویژگیهای رشدی زعفران، پژوهش های زعفران، مجلد ۱، شماره ۱۱، شماره صفحات ۱۹-۲۰۲۳، ۳۰، isc.
۶. حمیدرضا فلاحی، محمد حسین امینی فرد، سکینه خندان ده ارباب، حامد کاوه، مطالعه اثر سطوح مختلف اسید آمینه و وزن بنه مادری بر فعالیت آنتی اکسیدانی و مواد مؤثره زعفران (*Crocus sativus* L.). پژوهش های زعفران، مجلد ۲، شماره ۱۰، شماره صفحات ۱۸۳-۲۰۲۳، ۱۹۴، isc.
۷. محمد حسین امینی فرد، مهدی گرامی صادقیان، محمدعلی بهدانی، سیدوحید اسلامی، تأثیر غلظتهای عصاره جلبک دریایی آکادین و کود مرغی مایع بیومکس بر صفات کیفی، مواد مؤثره و زعفران (*Crocus sativus* L.). پژوهش های زعفران، مجلد ۱، شماره ۱۰، شماره صفحات ۱۴-۲۰۲۲، ۲۷، isc.
۸. محمد حسین امینی فرد، معصومه شاکری، محمدعلی بهدانی، سید جلال طباطبایی، تاثیر کشت پرتراکم و وزن بنه مادری بر رشد رویشی، گلدهی و محتوای رنگدانه های فتوسنتزی زعفران، پژوهش های زعفران، مجلد ۱، شماره ۱۰، شماره صفحات ۱-۲۰۲۲، ۱۳، isc.
۹. محمد حسین امینی فرد، میثم نجفی، حسین آرویی، بررسی اثر اسید هیومیک و اسید آمینه به صورت کود آبیاری بر صفات رشدی خیار سوپر دامینوس تحت تنش خشکی، آب و خاک، مجلد ۴، شماره ۳۵، شماره صفحات ۵۲۱-۵۲۲، ۵۳۳، ۲۰۲۲، isc.
۱۰. محمد حسین امینی فرد، سکینه خندان ده ارباب، حمیدرضا فلاحی، حامد کاوه، تأثیر سطوح عصاره جلبک و وزن بنه مادری بر محتوای رنگدانه های فتوسنتزی و رشد رویشی و زایشی زعفران، پژوهش های زعفران، مجلد ۲، شماره ۹، شماره صفحات ۲۹۶-۲۰۲۲، ۳۰۹، isc.
۱۱. محمد حسین امینی فرد، میثم نجفی، حسین آرویی، پیامد کاربرد اسید فولویک و اسید آمینه بر برخی شاخصهای مورفوفیزیولوژیک خیار سوپر دامینوس در شرایط کم آبیاری، روابط خاک و گیاه، مجلد ۴، شماره ۱۲، شماره صفحات ۱۹-۲۰۲۲، ۳۶، isc.
۱۲. محمد حسین امینی فرد، معصومه شاکری، محمدعلی بهدانی، سید جلال طباطبایی، اثر غلظتهای اسید جیبرلیک و وزن بنه مادری بر فعالیت آنتی اکسیدانی و میزان متابولیت‌های ثانویه زعفران، پژوهش های زعفران، مجلد ۱، شماره ۹، شماره صفحات ۱-۲۰۲۱، ۱۰، isc.
۱۳. حسن بیات، مرتضی علیرضایی نقدر، محمد حسین امینی فرد، تعیین میزان و مقایسه ترکیبات فنلی و فعالیت آنتی اکسیدانی عصاره های آبی، متانولی، اتانولی و هگزانی حاصل از اندام های مختلف گیاه دارویی برازمیل (*Perovskia abrotanoides* Karel). نوآوری در علوم و فناوری غذایی، مجلد ۴، شماره ۱۳، شماره صفحات ۱-۱۱، ۲۰۲۱، isc.
۱۴. محمد حسین امینی فرد، محبوبه عسکریان داغی، مهدی جهانی، مهدی خیاط، بررسی تأثیر سطوح مختلف کود

- کامل NPK و اسید فولویک بر خصوصیات مورفولوژیکی، عملکرد و اجزا عملکرد گیاه دارویی ریحان (*Ocimum basilicum L.*)، بوم شناسی کشاورزی-*Journal of Agroecology*، مجلد ۴، شماره ۱۱، شماره صفحات ۱۳۷۵-۲۰۲۰، ۱۳۸۸، ۲۰۲۰، *isc*.
۱۵. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، بررسی خصوصیات جوانه زنی بذر فلفل شیرین (*Capsicum annuum*) تحت تیمار شوری و خشکی، پژوهش های بذر ایران، مجلد ۲، شماره ۶، شماره صفحات ۱۳۷-۱۴۹، ۲۰۲۰، ۱۴۹، *isc*.
۱۶. محمد حسین امینی فرد، فریده احمدی صنوبری، رحمان قزل، بررسی تاثیر سطوح مختلف اسید فولویک و کود دامی بر ویژگی های رشدی و عملکرد گل زعفران در سال اول، پژوهش های زعفران، مجلد ۲، شماره ۷، شماره صفحات ۷۵-۲۰۲۰، ۸۶، *isc*.
۱۷. محمد حسین امینی فرد، علی افتاده فدافن، فرید مرادی نژاد، محمدعلی بهدانی، تأثیر سطوح ورمی کمپوست حیوانی بر خصوصیات بیوشیمیایی و مواد مؤثره گلبرگ و کلاه زعفران، پژوهش های زعفران، مجلد ۱، شماره ۸، شماره صفحات ۱-۲۰۲۰، ۹، *isc*.
۱۸. محمد حسین امینی فرد، محبوبه اسکریان داغی، مهدی خیاط، مهدی جهانی، ارزیابی پارامترهای بیوشیمیایی و فعالیت آنتی اکسیدانی ریحان (*Ocimum basilicum L.*) در واکنش به اسید فولویک و کود کامل (NPK)؛ علوم باغبانی ایران، مجلد ۴، شماره ۵۰، شماره صفحات ۷۹۱-۲۰۲۰، ۸۰۲، *isc*.
۱۹. محمد حسین امینی فرد، زهره قلی زاده، تأثیر کنسانتره کود مرغ بر فعالیت آنتی اکسیدانی و متابولیت های ثانویه زعفران (*Crocus sativus L.*)، فناوری تولیدات گیاهی، مجلد ۲، شماره ۱۹، شماره صفحات ۸۷-۲۰۲۰، ۹۵، *isc*.
۲۰. محمد حسین امینی فرد، افسانه حسینی، فرید مرادی نژاد، مهدی خیاط، تأثیر محلول پاشی برگ با کلرید کلسیم و نترات کلسیم در طی رشد و نمو بر ویژگی های کمی و کیفی گیاه زرشک، تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، مجلد ۶، شماره ۳۵، شماره صفحات ۱۰۲۸-۲۰۲۰، ۱۰۴۳، *isc*.
۲۱. محمد حسین امینی فرد، مزگان غلامی بمرود، حسن بیات، فرید مرادی نژاد، تأثیر کاربرد کودهای اسید فولویک و اسید آمینه بر ویژگیهای فیزیولوژیکی، رشدی و عملکرد (*Coriandrum sativum L.*)، گشنیز، بوم شناسی کشاورزی-*Journal of Agroecology*، مجلد ۳، شماره ۱۲، شماره صفحات ۳۷۳-۲۰۲۰، ۳۸۸، *isc*.
۲۲. حسن بیات، علی ناصری مقدم، محمد حسین امینی فرد، تأثیر دگرآسیبی عصاره نرگس (*Narcissus tazetta L.*) بر خصوصیات جوانه زنی، رشدی و فیزیولوژیک آگروپیرون (*Agropyron repens*) و یولاف وحشی (*Avena fatua*)، علوم و تحقیقات بذر ایران، مجلد ۴، شماره ۶، شماره صفحات ۴۵۷-۲۰۲۰، ۴۶۹، *isc*.
۲۳. حمیدرضا فلاحی، سکینه خندان ده ارباب، محمد حسین امینی فرد، حامد کاوه، تأثیر سطوح مختلف کود محرک رشد حاوی عصاره جلبک و وزن بنه مادری بر فعالیت آنتی اکسیدانی و مواد مؤثره زعفران، تولیدات گیاهی، مجلد ۲، شماره ۴۳، شماره صفحات ۲۱۳-۲۰۲۰، ۲۲۶، *isc*.
۲۴. حسن بیات، علی ناصری مقدم، محمد حسین امینی فرد، فرید مرادی نژاد، تأثیر تنش های خشکی و شوری بر برخی از خصوصیات مورفولوژیکی و فیزیولوژیکی گل نرگس (*Narcissus tazetta L.*)، علوم باغبانی ایران، مجلد ۱، شماره ۵۱، شماره صفحات ۸۰-۲۰۲۰، ۹۰، *isc*.
۲۵. حسن بیات، علی ناصری مقدم، محمد حسین امینی فرد، فرید مرادی نژاد، اثر تنش های خشکی و شوری بر کیفیت گل، تغییرات بیوشیمیایی و غلظت یون-ها در گل نرگس شهلا (*Narcissus tazetta cv. "Shahla"*)، پژوهش های تولید گیاهی، مجلد ۱، شماره ۲۷، شماره صفحات ۲۰۷-۲۰۲۰، ۲۲۱، *isc*.
۲۶. محمدعلی بهدانی، مهدی گرامی صادقیان، سیدوحید اسلامی، محمد حسین امینی فرد، بررسی اثر محلول پاشی برگ عصاره جلبک دریایی و کود مایع مرغی بر رشد رویشی و عملکرد زعفران (*Crocus sativus L.*)، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۳، شماره ۸، شماره صفحات ۳۰۷-۲۰۲۰، ۳۲۳، *isc*.
۲۷. حسن بیات، علی ناصری مقدم، محمد حسین امینی فرد، علی رحیمی، اثر دگرآسیبی عصاره آبی نرگس شیراز (*Narcissus tazetta L.*) بر ویژگی های جوانه زنی بذر و رشد علف های هرز تاج خروس (*Amaranthus retroflexus L.*) و خرفه (*Portulaca oleracea L.*)، فناوری تولیدات گیاهی، مجلد ۱، شماره ۲۰، شماره صفحات ۶۳-۲۰۲۰، ۷۵، *isc*.
۲۸. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، مرتضی علیرضایی نقندر، تأثیر کودهای شیمیایی نیتروژن، فسفر و پتاسیم بر برخی خصوصیات رویشی، زینتی و عملکرد بنه در گونه وحشی گل حسرت (*Colchicum kotschyi*)، علوم باغبانی ایران، مجلد ۴، شماره ۴۹، شماره صفحات ۹۳۹-۲۰۱۹، ۹۴۷، *isc*.
۲۹. حسن بیات، علی ناصری مقدم، محمد حسین امینی فرد، فرید مرادی نژاد، تأثیر تنش های خشکی و شوری بر رشد، گلدهی و برخی از ویژگی های بیوشیمیایی گیاه نرگس (*Narcissus tazetta L.*)، آب و خاک، مجلد ۳، شماره ۳۳، شماره صفحات ۴۵۱-۲۰۱۹، ۴۶۶، *isc*.
۳۰. محمد حسین امینی فرد، علی افتاده فدافن، فرید مرادی نژاد، محمدعلی بهدانی، بررسی تاثیر ورمی کمپوست و نیتروکسین بر ویژگی های بنه های دختری و عملکرد گل زعفران سال دوم، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۷، شماره ۲، شماره صفحات ۱۳۹-۲۰۱۹، ۱۵۴، *isc*.

۳۱. محمد حسین امینی فرد، مزگان غلامی بمرد، حسن بیات، فرید مرادی نژاد، بررسی تاثیر کودهای اسید فولویک و اسید آمینه بر ترکیبات فنلی، فلاونوئیدی، فعالیت آنتی اکسیدانی و رنگیزه های فتوسنتزی گیاه دارویی (*Coriandrum sativum L.*)، اکوفیتو شیمی گیاهان دارویی، مجلد ۱، شماره ۲۵، شماره صفحات ۲۵-۳۹، ۲۰۱۹، ISC.
۳۲. محمد حسین امینی فرد، سکینه خندان ده ارباب، بررسی تاثیر غلظت های مختلف عصاره جلبک دریایی (*Ascophyllum nodosum*) بر رشد، عملکرد و صفات بیوشیمیایی کدوی تلخ (*Momordica charantia L.*)، فیزیولوژی محیطی گیاهی - پژوهش های اکوفیزیولوژی گیاهی ایران، مجلد ۵۲، شماره ۱۳، شماره صفحات ۵۶-۶۶، ۲۰۱۹، ISC.
۳۳. محمد حسین امینی فرد، راحله دهقان تنها، الهام مهدیان، حسن بیات، رضا کاراژیان، بهینه سازی شرایط استخراج ترکیبات فنلی فلفل قرمز با استفاده از امواج فراصوت به روش سطح پاسخ، نوآوری در علوم و فناوری غذایی، مجلد ۱، شماره ۱۱، شماره صفحات ۸۵-۹۵، ۲۰۱۹-۸۵، ISC.
۳۴. محمد حسین امینی فرد، فریده احمدی صنوبری، مهدی خیاط، علیرضا صمدزاده، تأثیر اسید هیومیک و تراکم بنه بر ویژگی های بنه های دختری و عملکرد گل زعفران، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۲، شماره ۶، شماره صفحات ۱۹۷-۲۰۱۸، ۲۰۱۸، ISC.
۳۵. حسن بیات، محمد حسین امینی فرد، تأثیر تنشهای خشکی و شوری بر خصوصیات جوانهزنی بذر، رشد و محتوای پروتئین گیاهچه مینا چمنی (*Bellis perennis L. "Bellissima Mixture"*)، علوم و تحقیقات بذر ایران، مجلد ۵، شماره ۲، شماره صفحات ۱۰۶-۱۲۰، ۲۰۱۸، ISC.
۳۶. زهره قلی زاده، محمد حسین امینی فرد، محمد حسن سیاری زهان، تأثیر کمپوست زباله شهری و وزن بنه مادری بر صفات رویشی، زایشی و شاخص های فتوسنتزی زعفران، پژوهش های زعفران، مجلد ۵، شماره ۲، شماره صفحات ۲۰۱-۲۱۶، ۲۰۱۸، ISC.
۳۷. معصومه شاکری، محمد حسین امینی فرد، محمدعلی بهدانی، طباطبایی سیدجلال، مطالعه تاثیر اسید جیبرلیک و وزن بنه بر صفات رویشی و عملکرد زعفران، پژوهش های تولید گیاهی، مجلد ۲۵، شماره ۲، شماره صفحات ۱۵۳-۱۶۵، ۲۰۱۸، ISC.
۳۸. محمد حسین امینی فرد، فریده احمدی صنوبری، ارزیابی اثر اسید فولویک و کود دامی بر مواد موثره کلاه و فعالیت ضد رادیکالی گلبرگ زعفران، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۴، شماره ۶، شماره صفحات ۴۱۵-۴۲۸، ۲۰۱۸، ISC.
۳۹. علی افتاده فدافن، محمد حسین امینی فرد، محمدعلی بهدانی، فرید مرادی نژاد، اثر سطوح مختلف نیتروکسین و ورمی کمپوست بر عملکرد و رنگیزه های فتوسنتزی زعفران، پژوهش های زعفران، مجلد ۵، شماره ۲، شماره صفحات ۱۶۳-۱۷۹، ۲۰۱۸، ISC.
۴۰. علی افتاده فدافن، محمد حسین امینی فرد، فرید مرادی نژاد، محمدعلی بهدانی، تأثیر کود بیولوژیک نیتروکسین بر صفات بیوشیمیایی و متابولیت های ثانویه زعفران، تغذیه گیاهان باغی، مجلد ۱، شماره ۱، شماره صفحات ۱۷-۲۸، ۲۰۱۸.
۴۱. محمد حسین امینی فرد، فریده احمدی صنوبری، بررسی و مقایسه تأثیر محلول پاشی و مصرف خاکی اسید هیومیک بر ویژگی های رشدی و عملکرد گل زعفران، تولید گیاهان زراعی، مجلد ۲، شماره ۱۱، شماره صفحات ۱۲۳-۱۳۲، ۲۰۱۸، ISC.
۴۲. محمد حسین امینی فرد، مهدی قسمتی، معصومه شاکری، معصومه عبدالهی، تأثیر دگرآسیبی گیاه زعفران (*Crocus sativus L.*) بر خصوصیات جوانه زنی و رشد گیاهچه جو وحشی (*Hordeum spontaneum*) و مرغ (*Agropayron repense*)، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۱، شماره ۶، شماره صفحات ۳۵-۴۸، ۲۰۱۸، ISC.
۴۳. محمد حسین امینی فرد، سالار فرخوند، سیده عاطفه حسینی، سالاری خدیجه، ردیابی و مقایسه فیلوژنتیکی جدایه های زعفران و گوجه فرنگی و ویروس پژمردگی لکه ای گوجه فرنگی (TSWV) در استان خراسان جنوبی، دانش گیاه پزشکی ایران، مجلد ۲، شماره ۴۸، شماره صفحات ۲۱۷-۲۲۷، ۲۰۱۸، ISC.
۴۴. محمد حسین امینی فرد، علی افتاده فدافن، بررسی خصوصیات رویشی و زایشی زعفران تحت تأثیر کاربرد سطوح مختلف ورمی کمپوست زباله شهری در سال دوم آزمایش، تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، مجلد ۳، شماره ۳۴، شماره صفحات ۴۴۳-۴۵۶، ۲۰۱۸، ISC.
۴۵. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، دهقان تنها راحله، تأثیر امواج فراصوت بر استخراج کارتنوئیدهای بتاکاروتن و لیکوپن از فلفل قرمز و بهینه سازی شرایط استخراج به روش سطح پاسخ، علوم و صنایع غذایی ایران - انجمن علوم و صنایع غذایی ایران، مجلد ۱۴، شماره ۷۲، شماره صفحات ۱۷۷-۱۸۵، ۲۰۱۸، ISC.
۴۶. محمد حسین امینی فرد، فریده احمدی صنوبری، تأثیر محلولپاشی با اسید هیومیک بر برخی صفات مورفولوژیک و عملکرد گل زعفران، پژوهش های زعفران، مجلد ۱، شماره ۶، شماره صفحات ۱۷-۲۶، ۲۰۱۸، ISC.
۴۷. محمد حسین امینی فرد، فریده احمدی صنوبری، مهدی خیاط، علیرضا صمدزاده، بررسی تاثیر سطوح مختلف اسید هیومیک و تراکم بنه بر فعالیت آنتی اکسیدانی و مواد موثره زعفران، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۵، شماره ۱، شماره صفحات ۶۱-۷۱، ۲۰۱۷، ISC.

۴۸. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، تاثیر تنشهای خشکی و شوری بر ویژگیهای جوانهزنی بذر و رشد گیاهچه شاهی، مجله علوم و تکنولوژی بذر، مجلد ۷، شماره ۲، شماره صفحات ۶۲-۷۱، ۲۰۱۷.
۴۹. محمد حسین امینی فرد، فریده احمدی صنوبری، مهدی خیاط، علیرضا صمدزاده، بررسی تاثیر سطوح مختلف اسید هیومیک و تراکم کاشت بر عملکرد گل و شاخصهای رشدی زعفران، تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، مجلد ۳۳، شماره ۲، شماره صفحات ۲۹۳-۳۰۳، ۲۰۱۷. ISC.
۵۰. محمد حسین امینی فرد، حسن بیات، حسین حمامی، تاثیر سطوح مختلف فلزهای سنگین بر جوانهزنی بذر و رشد گیاهچه لولیوم پرنه، مجله علوم و تکنولوژی بذر، مجلد ۷، شماره ۱، شماره صفحات ۵۴-۶۴، ۲۰۱۷.
۵۱. محمد حسین امینی فرد، زهره قلی زاده، محمد حسن سیاری زهان، بررسی تاثیر کمپوست زباله شهری و وزن بنه بر صفات کیفی و میزان متابولیت‌های ثانویه زعفران، گیاه پزشکی، مجلد ۳، شماره ۴۰، شماره صفحات ۵۳-۵۳، ۲۰۱۷. ISC.
۵۲. محمد حسین امینی فرد، زهره قلی زاده، تاثیر سطوح مختلف کنسانتره کود مرغی بر صفات رویشی و شاخصهای فتوسنتزی زعفران، تغذیه گیاهان باغی، مجلد ۱، شماره ۱، شماره صفحات ۱-۱۶، ۲۰۱۶.
۵۳. محمد حسین امینی فرد، محمد حسن سیاری زهان، زهره قلی زاده، بررسی تاثیر سطوح مختلف کمپوست زباله شهری و وزن بنه مادری بر عملکرد و خصوصیات رشدی زعفران (*Crocus sativus* L.)، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۴، شماره ۳، شماره صفحات ۱۶۹-۱۸۴، ۲۰۱۶. ISC.
۵۴. محمد حسین امینی فرد، محمدی سمانه، فرزانه اکرم، فاطمی حمیده، نظامی سمیه، آروبی حسین، تاثیر کود آلی و تراکم بوته بر فاکتورهای رویشی و زایشی ماریتیغال، علوم دامی، شماره ۱۰۱، شماره صفحات ۱۶-۲۰، ۲۰۱۳. ISC.
55. Hasan Bayat, Mohmmad Hossein Aminifard, Farhad Azarmi, & Atajan, Alleviating adverse effects of salt stress in pot marigold (*Calendula officinalis* L.) by foliar spray of silicon and nano-silicon under greenhouse and field conditions, JOURNAL OF HORTICULTURE AND POSTHARVEST RESEARCH, Vol. 3, No. 6, pp. 287-298, 2023, ISC.
56. Mohmmad Hossein Aminifard, Hasan Bayat, Changes in biochemical and morphological characters of garden cress (*Lepidium sativum* L.) as affected by foliar application with casein amino acid and salicylic acid under greenhouse conditions, Journal of Plant Nutrition, Vol. 8, No. 45, pp. 1264-1274, 2022, JCR, Scopus.
57. Hossein Hammami, M.P, Hasan Bayat, Mohmmad Hossein Aminifard, The behavior of heavy metals in relation to their influence on the common bean (*Phaseolus vulgaris*) symbiosis, Environmental and Experimental Botany, Vol. 9, No. 193, pp. 1-11, 2022, JCR, Scopus.
58. Mehdi Khayyat, Mohmmad Hossein Aminifard, Bioactive Compounds and Quality Attributes of Fresh Seedless Barberry at Cold Storage as Influenced by Multiple Spraying of Calcium Nitrate and Potassium Nitrate, The Journal of Agricultural Sciences- Sri Lanka, Vol. 2, No. 17, pp. 258-269, 2022, Scopus.
59. Hasan Bayat, Mohmmad Hossein Aminifard, SEED PRIMING WITH SELENIUM IMPROVES GROWTH, WATER RELATION AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF POT MARIGOLD (*Calendula officinalis* L.) UNDER DROUGHT CONDITIONS, Acta Scientiarum Polonorum-Hortorum Cultus, Vol. 1, No. 20, pp. 27-36, 2021, JCR, Scopus.
60. Hasan Bayat, Mohmmad Hossein Aminifard, SAEID DAGHIGHI, Biostimulant Effects of Seaweed Extract and Amino Acids On Growth, Antioxidants, and Nutrient Content of Yarrow (*Achillea millefolium* L.) In the Field and Greenhouse Conditions, Communications in Soil Science and Plant Analysis, Vol. 9, No. 52, pp. 964-975, 2021, JCR, Scopus.
61. Mehdi Khayyat, Mohmmad Hossein Aminifard, Influence of foliar application of calcium nitrate and potassium nitrate on qualitative and quantitative traits of seedless barberry (*Berberis vulgaris* L.), Erwerbs-Obstbau, Vol. 2, No. 63, pp. 151-161, 2021, JCR, Scopus.
62. Mohmmad Hossein Aminifard, Mohammad Behzad Amiri, Growth and yield of saffron (*Crocus sativus* L.) affected by different levels of fulvic acid and cow manure in the second growing season, JOURNAL OF HORTICULTURE AND POSTHARVEST RESEARCH, Vol. 1, No. 4, pp. 57-68, 2021, ISC.
63. Hamid, & Reza Fallahi, Mohmmad Hossein Aminifard, Jorkesh, Setamdideh Moslemi, Influences of benzyl adenine and salicylic acid and on growth, yield, and biochemical characteristics of coriander (*Coriandrum sativum* L., South African Journal of Botany, No. 132, pp.

- .299-303,2020,ISI,JCR,Scopus
- Mehdi Jahani,Mohammad Hossein Aminifard,Effects of essential oils to control *Penicillium* .64
Sp. in in Vitro and in in Vivo on Grapevine(*Vitis vinifera* L.) fruit,International Journal of Fruit
Science,Vol. 20,No. 4,pp. 812-826,2020,JCR,Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard,Hasan Bayat,Mehdi Khayyat,Individual modelling of leaf area in .65
cress and radish using leaf dimensions and weight,JOURNAL OF HORTICULTURE AND
POSTHARVEST RESEARCH,Vol. 2,No. 1,pp. 83-94,2019,isc
- Mohammad Hossein Aminifard,Foliar application of asparagine and casein on biochemical .66
and morphological attributes of garden cress (*Lepidium sativum* L.) under greenhouse
conditions,Advances in Horticultural Science,Vol. 2,No. 33,pp. 227-233,2019,Scopus
- Hamid ,& Reza Fallahi,Mohammad Hossein Aminifard,Abbas Jourkesh,Biochemical, .67
morphological and reproductive growth response of fenugreek to foliar applica-tion of glycine
betaine and salicylic acid,Zeitschrift fur Arznei-und Gewurzpflanzen,Vol. 1,No. 23,pp.
.43-48,2019,JCR,Scopus
- Hamid ,& Reza Fallahi,Alipoor Khosro,Mohammad Hossein Aminifard,Jorkesh Abbas,Foliar .68
Application of Thiamin Stimulates the Growth Yield and Biochemical Compounds Production of
Coriander and Fenugreek,Journal of Horticultural Research,Vol. 26,No. 1,pp.
.77-85,2018,ISI,Scopus
- Mehdi Khayyat,Mohammad Hossein Aminifard,Alireza Samadzadeh,changes in fruit maturity .69
indices and growth pattern along the harvest season in seedless barberry under different altitude
conditions,Journal of Berry Research,Vol. 8,pp. 25-40,2018,JCR,Scopus
- Hamid ,& Reza Fallahi,Mohammad Hossein Aminifard,Joorkesh Abbas,Effects of thiamine .70
spraying on biochemical and morphological traits of basil plants under greenhouse
conditions,JOURNAL OF HORTICULTURE AND POSTHARVEST RESEARCH,Vol. 1,No. 1,pp.
.27-36,2018,isc
- Hasan Bayat,Mohammad Hossein Aminifard,Effects of Different Preservative Solutions on .71
Vase Life of *Narcissus tazetta* Cut Flowers,Journal of Ornamental plants,Vol. 8,No. 1,pp.
.13-21,2018,isc
- Mohammad Hossein Aminifard,Hasan Bayat,Antifungal Activity of Black Caraway and Anise .72
Essential Oils Against *Penicillium digitatum* on Blood Orange Fruits,International Journal of Fruit
Science,Vol. 18,No. 3,pp. 307-319,2018,JCR,Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard,Hasan Bayat,Influence of different rates of nitrogen fertilizer .73
on growth, yield and fruit quality of sweet pepper (*Capsicum annum* L. var. California
Wander),JOURNAL OF HORTICULTURE AND POSTHARVEST RESEARCH,Vol. 1,No. 2,pp.
.107-116,2018,isc
- Mohammad Hossein Aminifard,Hasan Bayat,Salicylic Acid Treatment Extends the Vase Life of .74
Cucumis melo Five,Electronic Journal of Biology,Vol. 13,No. 1,pp. 67-72,2017,ISI
- Mohammad Hossein Aminifard,Mehdi Khayyat,Hasan Bayat,Individual Leaf Area Modelling of .75
Chili Pepper (*Capsicum frutescens*) Using Leaf Dimensions and Weight,Agricultural
Communications,Vol. 5,No. 1,pp. 1-6,2017,isc
- Mohammad Hossein Aminifard,Hasan Bayat,Effect of Three Essential Oils on Postharvest .76
Grey Mould Rot and Some Quality Characteristics of Cucumber,International Journal of
Advanced Biotechnology and Research,Vol. 7,No. 4,pp. 1417-1425,2016,ISI
- Hasan Bayat,Mohammad Hossein Aminifard,Mehdi Khayyat,Estimation of leaf area in .77
coneflower (*Echinacea pupurea* L.) using independent variabes,Journal of Ornamental plants,Vol.
.6,No. 4,pp. 245-251,2016,isc
- Mohammad Hossein Aminifard,Hasan Bayat,Effect of vermicompost on fruit yield and quality .78
of bell pepper,International Journal of Horticultural Science and Technology,Vol. 3,No. 2,pp.
.221-229,2016,isc
- Mohammad Hossein Aminifard,,,,,Effects of Essential Oils to Control *Rhizopus stolonifer* in .79

- vitro and in vivo on Strawberry, Journal of Biological and Environmental Sciences, Vol. 23, No. 8, pp. -, 2014, ISI
- Mohammad Hossein Aminifard, Essential oils to control Botrytis cinerea in vitro and in vivo on plum fruits, Journal of the Science of Food and Agriculture, No. 93, pp. -, 2013, JCR.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Efficacy of plant essential oils on postharvest control of rot caused by Botrytis cinerea on kiwi fruit, Archives of Phytopathology and Plant Protection, Vol. 5, No. 46, pp. -, 2013, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Efficacy of plant essential oils for post harvest decay control on sweet cherry fruit (*Prunus avium* L.), Journal of Horticultural Science and Biotechnology, Vol. 1, No. 88, pp. -, 2013, JCR.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Inhibition of grey mould in vitro and in vivo with essential oil of fennel (*Foeniculum vulgare* L.), Journal of Central European Agriculture, Vol. 5, pp. -, 2013, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Effect of postharvest salicylic acid treatment on fungal decay and some postharvest quality factors of kiwi fruit, Archives of Phytopathology and Plant Protection, No. 48, pp. -, 2013, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Effect of compost on antioxidant components and fruit quality of sweet pepper (*Capsicum annuum* L.), Journal of Central European Agriculture, Vol. 2, No. 14, pp. -, 2013, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Effect of fungicidal essential oils against Botrytis cinerea and Rhizopus stolonifer rot fungus in vitro conditions, Archives of Phytopathology and Plant Protection, No. 1, pp. -, 2013, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Effect of essential oils on postharvest decay and quality factors of tomato in vitro and vivo condition, Archives of Phytopathology and Plant Protection, Vol. 45, No. 11, pp. 1280-1285, 2012, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Inhibition of green mould in blood orange (*Citrus sinensis* var. Moro) with salicylic acid treatment, Archives of Phytopathology and Plant Protection, Vol. 6, No. 46, pp. -, 2012, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, In vitro and in vivo antifungal activities of the essential oils of various plants against strawberry grey mould disease agent Botrytis cinerea, Archives of Phytopathology and Plant Protection, Vol. 20, No. 45, pp. -, 2012, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Effect of humic acid on antioxidant activities and fruit quality of hot pepper (*Capsicum annuum* L.), Journal of Herbs, Spices and Medicinal Plants, No. 18, pp. -, 2012, ISI.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, Effect of essential oils on Postharvest Decay and some quality factors of peach, Journal of Biological and Environmental Sciences, Vol. 17, No. 6, pp. 147-153, 2012, ISI
- Mehdi Khayyat, Mohammad Hossein Aminifard, EFFECT OF NITROGEN FERTILIZER ON VEGETATIVE AND REPRODUCTIVE GROWTH OF PEPPER PLANTS UNDER FIELD CONDITIONS, Journal of Plant Nutrition, Vol. 35, pp. 235-242, 2012, JCR.Scopus
- Mohammad Hossein Aminifard, In vitro and in vivo antifungal activities of three essential oils against grey mould disease in cucumber, Asian Journal of Plant Sciences, Vol. 5, No. 10, pp. 287-293, 2011, ISI.Scopus

پایان نامه ها

۱. بررسی تاثیر سطوح مختلف بیوجار و گوگرد بر برخی خصوصیات کمی و کیفی گیاه دارویی مرزه (*Satureja hortensis* L.)
۲. اثر اسانس های زنجبیل، ترخون، اکالیپتوس و کندر در کنترل قارچ *Penicillium italicum* عامل پوسیدگی میوه پرتقال

۳. اثر اسانس‌های دارچین، هل، باریجه و زنیان در کنترل قارچ *Penicillium digitatum* عامل پوسیدگی پرتقال
۴. اثر اسانس برخی از گیاهان دارویی بر قارچ *Penicillium sp.* در میوه زرشک
۵. اثر اسانس برخی از گیاهان دارویی بر قارچ *Penicillium sp.* در میوه انار
۶. بررسی تأثیر کود مرغی و سولفات پتاسیم بر خصوصیات فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی گیاه دارویی شنبلیله
۷. اثر اسانس‌های برخی گیاهان دارویی در کنترل عوامل قارچی پوسیدگی میوه انگور
۸. بررسی اثر بازدارندگی اسانس‌های برخی گیاهان دارویی در کنترل عوامل قارچی پوسیدگی میوه گوجه فرنگی
۹. تأثیر اسانس گیاهان دارویی کندر، زنجبیل، دارچین و ترخون بر قارچ *Aspergillus sp.* در میوه توت فرنگی
۱۰. بررسی پاسخ‌های کمی و کیفی اسفزه (*Plantago ovata Forsk*) به برخی منابع تغذیه ای ارگانیک تحت سطوح مختلف فراهمی آب
۱۱. بررسی پاسخ‌های کمی و کیفی اسفزه (*Plantago ovata Forsk*) به برخی منابع تغذیه ای ارگانیک تحت سطوح مختلف فراهمی آب
۱۲. بررسی برهمکنش عنصر روی و ویروس موزاییک خیار روی دو رقم فلفل در شرایط گلخانه
۱۳. بررسی برهم کنش عنصر آهن و ویروس پژمردگی لکه ای گوجه فرنگی روی دو رقم گوجه فرنگی در شرایط گلخانه ای
۱۴. شناسایی و تعیین راهبردهای مدیریت تولید و بازاریابی زرشک در استان خراسان جنوبی با استفاده از تحلیل SWOT
۱۵. اثر جمعیت و کودهای آلی (کود مرغی و عصاره جلبک) بر رشد، گلدهی و برخی صفات بیوشیمیایی گل نرگس (*Narcissus tazetta L.*)
۱۶. بررسی اثر سطوح مختلف محلول پاشی جلبک دریایی آکادین و کود مایع مرغی بیومیکس بر رشد و عملکرد زعفران (*Crocus sativus L.*)
۱۷. بررسی ویروس پژمردگی لکه ای گوجه فرنگی (TSWV) در مزارع زعفران استان خراسان جنوبی
۱۸. تأثیر اسانس برخی از گیاهان دارویی بر پوسیدگی قارچی میوه انار
۱۹. بررسی پاسخ‌های موژفولوژیکی، فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی گل نرگس (*Narcissus tazetta L.*) به تنش‌های شوری و خشکی
۲۰. تأثیر اسید فولویک و اسید آمینه بر خصوصیات رویشی، عملکرد و بیوشیمیایی گیاه دارویی گشنیز (*Coriandrum sativum*)
۲۱. اثر کاربرد بیوپتاس و سولفات آهن بر خصوصیات فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی گیاه دارویی شنبلیله تحت شرایط تنش خشکی
۲۲. اثر اسید آمینه، عصاره جلبک و وزن بنه بر صفات کمی و کیفی زعفران (*Crocus sativus L.*)
۲۳. ارزیابی تأثیر کشت پر تراکم، اسید جیبرلیک و وزن بنه بر روی صفات رویشی، زایشی و عملکرد زعفران (*Crocus sativus L.*)
۲۴. بررسی عملکرد، خصوصیات بیوشیمیایی و دارویی میوه زرشک بی دانه در چند منطقه مختلف از خراسان جنوبی با توجه به دریافت واحد حرارتی
۲۵. بررسی اثرات ضد قارچی اسانس‌های برخی گیاهان دارویی علیه عوامل پوسیدگی میوه انگور (*Vitis vinifera*)
۲۶. تأثیر تاریخ کاشت و محلول پاشی سولفات آهن بر اسانس و اجزای عملکرد زیره سبز
۲۷. تأثیر کاربرد نیترو کسین و ورمی کمپوست بر روی صفات رویشی، زایشی و عملکرد گیاه زعفران
۲۸. بررسی اثر اسید هیومیک و تراکم بنه بر روی صفات رویشی، زایشی و عملکرد زعفران
۲۹. تأثیر بنه و سطوح مختلف کمپوست زباله شهری بر صفات رویشی، زایشی و عملکرد گیاه دارویی زعفران