



## Ali reza Samadzadeh

Lecturer

Faculty: Agriculture

Department: Plant Production and Genetics

### Papers in Conferences

1. محمد حسین امینی فرد، حمیرا قادری زه، حسن بیات، علیرضا صمدزاده، بررسی تأثیر کود زیستی بیوپتاس و سولفات آهن بر رشد و عملکرد شنبلیله تحت شرایط تنش خشکی، دوازدهمین همایش علوم باغبانی ایران، شماره صفحات ۵-۰۵، رفسنجان، ۲۰۲۱، ۰۹ ۰۵.
2. سهراب محمودی، حسن شاملو، سهیل پارسا، علیرضا صمدزاده، اثر سطوح مختلف آبیاری و کود نیتروژن بر برخی خصوصیات مورفولوژیکی گیاه دارویی اسفرزه در شرایط گلخانه، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۱۴-۰۲ ۲۰۱۸، بیرجند).
3. 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 ۱۴-۰۲ ۲۰۱۸، بیرجند).
4. حسین حمامی، جمشید سامانی پور، سهراب محمودی، علیرضا صمدزاده، اثر تراکم و دوره های رقابت علف های هرز بر خصوصیات رشدی شاهدانه، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۱۴-۰۲ ۲۰۱۸، بیرجند).
5. حسین حمامی، جمشید سامانی پور، سهراب محمودی، علیرضا صمدزاده، بررسی وزن خشک علف های هرز تحت تاثیر زمانهای مختلف تداخل در تراکمهای مختلف، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۱۴-۰۲ ۲۰۱۸، بیرجند).
6. فرید مرادی نژاد، رحمان قزل، محمد حسین امینی فرد، علیرضا صمدزاده، تاثیر 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 ۱۴-۰۲ ۲۰۱۸، بیرجند).
7. سهراب محمودی، جمشید سامانی پور، علیرضا صمدزاده، حسین حمامی، تأثیر آللوپاتیک عصاره آبی اندامهای مختلف شاهدانه بر جوانه زنی بذر علف هرز تاج خروس سفید، هفتمین همایش علوم علف های هرز ایران، شماره صفحات ۲۷-۰۸ ۲۰۱۷، گرگان.
8. 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 ۰۲-۰۶ ۲۰۱۶، تهران.
9. سهراب محمودی، محمد آقاجانی کردآبادی، علیرضا صمدزاده، بررسی اثر کشت مخلوط دو رقم ذرت بر شاخص سطح برگ در تراکم و نسبت های مختلف کاشت، نخستین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم، شماره صفحات ۲۰-۰۱ ۲۰۱۶، کرج.
10. سهراب محمودی، محمد آقاجانی کردآبادی، علیرضا صمدزاده، بررسی اثر کشت مخلوط دو رقم ذرت بر شاخص نسبت برابری زمین، نخستین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم، شماره صفحات ۲۰-۰۱ ۲۰۱۶، کرج.
11. سهراب محمودی، سجاد نصیری، محمدعلی بهدانی، علیرضا صمدزاده، بررسی تغییرات آنالیزهای رشد ارقام مختلف گوجه فرنگی در پاسخ به سیستم های کشت متداول، سنتی و پایدار کم نهاده، اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی پژوهش های محیط زیست و کشاورزی ایران، شماره صفحات ۲۶-۱۱ ۲۰۱۵، همدان.
12. حمیدرضا فلاحی، مهسا اقحوانی شجری، علیرضا صمدزاده، فرشاد ابراهیمی کوشکوئی، رضا طاهرپورکلانتری، پاسخ رشدی بنبه های دختری زعفران تحت تاثیر مصرف سطوح مختلف اسید هیومیک، چهارمین همایش ملی زعفران ایران، شماره

- صفحات ۵۰-۵۰، قائلان، ۲۰۱۵، ۱۱ ۰۴.
13. حمیدرضا فلاحی، مهسا اقحوانی شجری، علیرضا صمدزاده، فرشاد ابراهیمی کوشکوئی، رضا طاهرپورکلانتری، پاسخ رشدی. بانه های دختری زعفران تحت تاثیر مصرف سطوح مختلف اسید هیومیک، چهارمین همایش ملی زعفران ایران، شماره ۰۴ ۱۱ ۲۰۱۵، قائلان، ۵۰-۵۰، صفحات ۱۱ ۰۴.
14. حمیدرضا فلاحی، مهسا اقحوانی شجری، علیرضا صمدزاده، فرشاد ابراهیمی کوشکوئی، رضا طاهرپورکلانتری، پاسخ رشدی. بانه های دختری زعفران تحت تاثیر مصرف سطوح مختلف اسید هیومیک، چهارمین همایش ملی زعفران ایران، شماره ۰۴ ۱۱ ۲۰۱۵، قائلان، ۲۴-۲۴، صفحات ۱۱ ۰۴.
15. نصیری سجاد، سهراب محمودی، محمدعلی بهدانی، علیرضا صمدزاده، مقایسه تاثیر کودهای دامی تلفیقی و شیمیایی بر بعضی خصوصیات رشدی و عملکرد ارقام گوجه فرنگی، اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران، شماره صفحات ۱-۲۲، شیراز، ۲۰۱۵، ۰۷ ۲۲.
16. عالیہ جامی، علی ایزانلو، محمد ضابط، علیرضا صمدزاده، ارزیابی خصوصیات مورفو-فینولوژیکی و کمی اکوتیپ های مختلف رازیانه در شرایط اقلیمی بیرجند، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی، شماره صفحات ۲۶ ۰۸ ۲۰۱۴، کرج، ۲۶ ۰۸ ۲۰۱۴.
17. محمد ضابط، افسون عسکری ملک اباد، محمدقادر قادری، علیرضا صمدزاده، اثر تنش خشکی بر عملکرد و اجزای عملکرد ۲۰ رقم کنگد، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی، شماره صفحات ۲۶ ۰۸ ۲۰۱۴، کرج، ۲۶ ۰۸ ۲۰۱۴.
18. محمد ضابط، افسون عسکری ملک اباد، محمدقادر قادری، علیرضا صمدزاده، بررسی عملکرد و برخی صفات فیزیولوژیکی در ۲۰ رقم کنگد در منطقه بیرجند، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی، شماره صفحات ۲۶ ۰۸ ۲۰۱۴، کرج، ۲۶ ۰۸ ۲۰۱۴.
19. سیدرضا هاشمی، اکبر تقیان اقدم، عباس خاشعی سیوکی، علی شهیدی، علیرضا صمدزاده، تاثیر آبیاری جویچه ای یک در میان بر خصوصیات فیزیولوژیکی ذرت شیرین، اولین همایش ملی دستاوردهای نوین در علوم مهندسی و پایه، شماره صفحات ۳۱ ۰۷ ۲۰۱۴، تهران، ۳۱ ۰۷ ۲۰۱۴.
20. محمد ضابط، عالیہ جامی، علی ایزانلو، علیرضا صمدزاده. The study of water deficit stress effects on agronomical traits of different ecotypes of fennel. سومین کنگره ملی گیاهان دارویی، شماره صفحات ۱۴ ۰۵ ۲۰۱۴، مشهد، ۱۴ ۰۵ ۲۰۱۴.
21. محمد ضابط، سامان صدیق، محمدقادر قادری، علیرضا صمدزاده، تجزیه به عامل ها در ارقام مختلف پنبه در شرایط نرمال و تنش آبیاری، همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، شماره صفحات ۱۹ ۰۴ ۲۰۱۴، تهران، ۱۹ ۰۴ ۲۰۱۴.
22. محمد ضابط، سامان صدیق، محمدقادر قادری، علیرضا صمدزاده، اثر تنش خشکی بر عملکرد و اجزای عملکرد پنبه با استفاده از تجزیه بای پلات، همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، شماره صفحات ۱۹ ۰۴ ۲۰۱۴، تهران، ۱۹ ۰۴ ۲۰۱۴.
23. محمد ضابط، افسون عسکری ملک اباد، سامان صدیق، علیرضا صمدزاده، اثر تنش خشکی بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام مختلف کنگد، اولین همایش ملی بهینه سازی مصرف آب، شماره صفحات ۰۵ ۰۳ ۲۰۱۴، گرگان، ۰۵ ۰۳ ۲۰۱۴.
24. محمد ضابط، افسون عسکری ملک اباد، سامان صدیق، علیرضا صمدزاده، ارزیابی تحمل به تنش کم آبی در ژنوتیپ های مختلف کنگد، اولین همایش ملی بهینه سازی مصرف آب، شماره صفحات ۰۵ ۰۳ ۲۰۱۴، گرگان، ۰۵ ۰۳ ۲۰۱۴.
25. محمدرضا سعیدافخم شعراء، امیری الهام، علیرضا صمدزاده، مدیریت منابع آب با استفاده از مکمل های آب آبیاری (مطالعه موردی منابع آب خراسان جنوبی، دومین همایش ملی سامانه های سطوح آبیگر باران (مدیریت کم آبی، استحصال آب باران)، شماره صفحات ۱۹ ۰۲ ۲۰۱۴، مشهد، ۱۹ ۰۲ ۲۰۱۴).
26. محمدرضا سعیدافخم شعراء، امیری الهام، علیرضا صمدزاده، بررسی مکمل آبنساز بر عملکرد یونجه تحت تنش کم آبیاری، دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات ۲۱ ۰۸ ۲۰۱۳، اردبیل، ۲۱ ۰۸ ۲۰۱۳.
27. محمدرضا سعیدافخم شعراء، امیری الهام، علیرضا صمدزاده، بررسی مکمل آبنساز بر عملکرد علوفه خشک یونجه تحت تنش خشکی، دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، شماره صفحات ۲۱ ۰۸ ۲۰۱۳، اردبیل، ۲۱ ۰۸ ۲۰۱۳.
28. محمد ضابط، علیرضا صمدزاده، مصطفوی خداداد، بررسی تنوع ژنتیکی و روابط عملکرد و اجزای عملکرد در ده رقم کلزا در منطقه بیرجند، سومین سمینار بین المللی دانه های روغنی و روغن های خوراکی، شماره صفحات ۲۲ ۱۲ ۲۰۱۰، تهران، ۲۲ ۱۲ ۲۰۱۰.
29. Hamid , & Reza Fallahi, Gholamreza Zamani, Mohammad Hassan Sayyari Zohan, Alireza Samadzadeh, Effect of Different Organic Production Systems on Saffron Flowering, هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، تهران، 24 04 2019, pp. 0-0.
30. Gholamreza Zamani, Hamid , & Reza Fallahi, Mohammad Hassan Sayyari Zohan, Alireza Samadzadeh , Influence of Low Medium and High input organic and conventional production system on Saffron Flowering, شیراز، 12 05 2018, pp. - . هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، ۱۲ ۰۵ ۲۰۱۸، شیراز، ۱۲ ۰۵ ۲۰۱۸.
31. Gholamreza Zamani, Mohammad Hassan Sayyari Zohan, Hamid , & Reza Fallahi, Alireza Samadzadeh , Influence of Low Medium and High input organic and conventional production system on flowering

- and yield of saffron, شیراز, 12 05 2018, pp. - , هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی.
32. Mohammad Hossein Aminifard, Hasan Bayat, Alireza Samadzadeh, Effects of potabarvar biofertilizer on some physiological and growth characteristics of fenugreek (*Trigonella foenum-graecum*) هفتمین شیراز, 12 05 2018, pp. - , کنگره ملی گیاهان دارویی.
33. Mohammad Hossein Aminifard, Hasan Bayat, Alireza Samadzadeh, Effect of foliar application iron sulfate on morphological traits of fenugreek شیراز, 12 05 2018, pp. - , هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی.
34. Hamid, Reza Fallahi, Gholamreza Zamani, Aghhavan, Shajari Mahsa, Alireza Samadzadeh, Comparison of flowering and growth of saffron in natural and controlled culture systems, ششمین کنگره, تهران, 09 05 2017, pp. - , ملی گیاهان دارویی.
35. Hamid, Reza Fallahi, Aghhavan, Shajari Mahsa, Gholamreza Zamani, Alireza Samadzadeh, INFLUENCE OF HUMIC ACID ON FLOWER AND STIGMA YIELD OF SAFFRON (*CROCUS SATIVUS L.*) اصفهان, 18 05 2016, pp. - , پنجمین کنگره گیاهان دارویی.

## Papers in Journals

1. محمدعلی بهدانی, زهرا رضایی, عباس خاشعی سیوکی, علیرضا صمدزاده, تأثیر نوع و میزان مصرف زئولیت طبیعی بر *Panicum miliaceum L.* عملکرد و اجزای عملکرد ارزن معمولی (Journal of Agroecology), شماره ۲, شماره ۱۵, صفحات ۲۲۳-۲۳۸, ۲۰۲۳, ISC.
2. محمد ضابط, فهیمه برازنده, علیرضا صمدزاده, تجزیه ژنتیکی صفات مختلف کنجد با استفاده از روش عددی و گرافیکی, ISC, هیمن تحت تنش خشکی, پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی, مجلد ۴۸, شماره ۱۵, شماره صفحات ۶۲-۷۷, ۲۰۲۴, ISC.
3. محمد ضابط, فهیمه برازنده, علیرضا صمدزاده, ارزیابی ساختار ژنتیکی عملکرد و اجزای آن در کنجد با استفاده از تجزیه عددی و گرافیکی هیمن, پژوهش‌های ژنتیک گیاهی, مجلد ۱, شماره ۱۰, شماره صفحات ۱۲۳-۱۴۴, ۲۰۲۳, ISC.
4. محمد ضابط, امیر ابراهیم زاده, زهره علیزاده, علیرضا صمدزاده, بررسی صفات مورفولوژی و کمی با استفاد از تجزیه دای اسک, آئل در گندم نان, پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی, مجلد ۴۰, شماره ۱۳, شماره صفحات ۲۹-۳۸, ۲۰۲۲, ISC.
5. علی ایزانلو, سمیه علی پورمقدم, محمدقادر قادری, علیرضا صمدزاده, ارزیابی ویژگی های مورفولوژیک گندم های ISC, هگزاپلوئید مصنوعی, تحقیقات غلات, مجلد ۲, شماره ۱۰, شماره صفحات ۱۴۹-۱۶۵, ۲۰۲۱, ISC.
6. محمد ضابط, فهیمه برازنده, علیرضا صمدزاده, مطالعه عملکرد و اجزای آن در کنجد با استفاده از تجزیه دای اسک در شرایط ISC, آب و هوایی بیرجند, علوم گیاهان زراعی ایران, مجلد ۲, شماره ۵۲, شماره صفحات ۹۷-۱۰۸, ۲۰۲۱, ISC.
7. در (*Sesamum indicum L.*) محمد ضابط, فهیمه برازنده, علیرضا صمدزاده, برآورد وراثت پذیری صفات زراعی کنجد شرایط بدون تنش و تنش خشکی با استفاده از تجزیه دی اسک, به نژادی نهال و بذر, مجلد ۲, شماره ۳۷, شماره صفحات ۱۹۱-۲۲۴, ۲۰۲۱, ISC.
8. محمد ضابط, امیر ابراهیم زاده, زهره علیزاده, علیرضا صمدزاده, بررسی ترکیب پذیری عمومی و خصوصی و تجزیه ژنتیکی صفات مختلف گندم نان در دو شرایط بدون تنش و تنش خشکی, پژوهش‌های ژنتیک گیاهی, مجلد ۲, شماره ۶, شماره صفحات ۱۴۱-۱۵۶, ۲۰۲۰, ISC.
9. حمیدرضا فلاحی, علیرضا صمدزاده, غلامرضا زمانی, امکان سنجی تولید کینوا در شرایط اقلیمی خراسان جنوبی تحت ISC, تأثیر تاریخ و تراکم کاشت, پژوهش های کاربردی زراعی, مجلد ۱, شماره ۳۳, شماره صفحات ۸۲-۱۰۴, ۲۰۲۰, ISC.
10. سهراب محمودی, جمشید سامانی پور, حسین حمامی, علیرضا صمدزاده, تأثیر تراکم کاشت شاهدانه (*Cannabis sativus*) ISC, بر دوره بحرانی کنترل علف های هرز, حفاظت گیاهان, مجلد ۴, شماره ۳۲, شماره صفحات ۵۹۳-۶۰۵, ۲۰۱۹, ISC.
11. 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 ۱۹۷-۲۰۷, ۲۰۱۸, ISC.
12. حمیدرضا فلاحی, مانی جباری, مهدی خیاط, علیرضا صمدزاده, اثرات محلولپاشی اسید سالیسیلیک و نترات پتاسیم بر محتوای کلروفیل, نشت الکترولیت و رشد پیازهای دختری زعفران, پژوهش های زعفران, مجلد ۶, شماره ۱, شماره صفحات ۴۹, ۲۰۱۸-۲۷, ISC.
13. 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 ISC, شماره ۳۳, شماره ۲, شماره صفحات ۲۹۳-۳۰۳, ۲۰۱۷, ISC.
14. حمیدرضا فلاحی, مرتضی قربانی, مهسا افحوانی شجری, علیرضا صمدزاده, مهدی خیاط, مرکی زهرا, امیرحسن تحت تاثیر مدیریت (*Hibiscus sabdariffa L.*) اسعدیان, ارزیابی خصوصیات رنگ کاسبرگ در گیاه دارویی چای ترش آبیاری, تلقیح با دو گونه قارچ میکوریزا و مصرف اسید هیومیک, تنش های محیطی در علوم زراعی, مجلد ۱۰, شماره

ISC، شماره صفحات ۵۷۱-۲۰۱۷-۵۸۲، ۴.

15. علی ایزانلو، محمد ضابط، علیرضا صمدزاده، عالیہ جامی، بررسی تنوع ژنتیکی اکوتیپهای مختلف رازیانه (*Foeniculum vulgare* Mill.) شماره ۵، شماره ۳۳، مجلد ۳۳، معطر ایران، مجلد ۳۳، شماره ۵، شماره ۷۹۲، ۲۰۱۷-۷۷۹، صفحات ISC.
16. 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 ۷۱، ۲۰۱۷-۶۱، صفحات ISC.
17. حمیدرضا فلاحی، مانی جباری، مهدی خیاط، علیرضا صمدزاده، تاثیر پیش تیمار بن مادری با سطوح مختلف اسید سالیسیلیک و نیترات پتاسیم بر عملکرد گل، بنه و شاخص های فلورسانس کلروفیل زعفران، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۳۵، شماره ۱، شماره ۲۱-۲۰۱۷، شماره صفحات ۳۵، ۲۰۱۷-۲۱.
18. محمدعلی بهدانی، غلامرضا زمانی، حمیدرضا فلاحی، محمدحسن سیاری زهان، علیرضا صمدزاده، ارزیابی خصوصیات رشدی بنه های دختری زعفران تحت تاثیر نظام های کشاورزی رایج و ارگانیک، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۵، شماره ۱۴۷، ۲۰۱۷-۱۳۳، شماره صفحات ISC.
19. سهراب محمودی، سجاد نصیری، محمدعلی بهدانی، علیرضا صمدزاده، پاسخ شاخص های فیزیولوژیک ارقام گوجه فرنگی به مصرف کودهای دامی، شیمیایی و تلفیقی، علوم کشاورزی دانشگاه آزاد تبریز، مجلد ۱۰، شماره ۳۸، شماره صفحات ۳۵۳-۳۷۰، ۲۰۱۶.
20. محمد ضابط، سامان صدیق، مهدی قادری، علیرضا صمدزاده، تعیین شاخصهای مناسب برای ارزیابی تحمل به خشکی در ISC، ژنوتیپهای پنبه، پژوهش های پنبه ایران، مجلد ۳، شماره ۲، شماره صفحات ۴۱-۲۰۱۶-۵۳.
21. محمد ضابط، سامان صدیق، محمدقادر قادری، علیرضا صمدزاده، شناسایی ارقام برتر پنبه در شرایط آبیاری نرمال و تنش با استفاده از تجزیه گرافیکی جی جی ای بای پلات و جی تی بای پلات در بیرجند، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، مجلد ۱۴۴، ۲۰۱۶-۱۳۴، شماره صفحات ISC.
22. محمد ضابط، سامان صدیق، علیرضا صمدزاده، اثر تنش خشکی بر عملکرد و اجزای عملکرد در ۱۰ ژنوتیپ کلزا در شرایط ISC، آب و هوایی بیرجند، تنش های محیطی در علوم زراعی، مجلد ۹، شماره ۲، شماره صفحات ۱۲۱-۲۰۱۶-۱۳۷.
23. محمد ضابط، علیرضا صمدزاده، شورورزی علی، گزینش مهمترین صفات موثر بر عملکرد آفتابگردان در دو شرایط آبیاری ISC، نرمال و تنش، تنش های محیطی در علوم زراعی، مجلد ۸، شماره ۱، شماره صفحات ۲۱۷-۲۰۱۵-۲۲۱.
24. محمد ضابط، علیرضا صمدزاده، سامان صدیق، محمدقادر قادری، شناسایی مهمترین صفات موثر بر عملکرد وش ۱۴ ISC، ژنوتیپ پنبه در دو شرایط آبیاری نرمال و تنش، اکو فیزیولوژی گیاهی، مجلد ۷، شماره ۲۲، شماره صفحات ۱۵-۲۰۱۵-۳۰.
25. محمدرضا سعیدافخم شعراء، علیرضا صمدزاده، الهام امیری، مدیریت منابع آب با استفاده از مکمل های آب آبیاری (مطالعه موردی منابع آب خراسان جنوبی، آموزش محیط زیست و توسعه پایدار، مجلد ۲، شماره ۴، شماره صفحات ۳۸، ۲۰۱۴-۳۱، ISC.
26. محمد ضابط، علیرضا صمدزاده، ارزیابی تحمل به تنش کم آبی در برخی ژنوتیپ های کنگد، به نژادی گیاهان زراعی و باغی، مجلد ۲، شماره ۲، شماره صفحات ۱۸۵-۲۰۱۴-۱۹۷.
27. محمد ضابط، علیرضا صمدزاده، مصطفوی خداداد، بررسی روابط بین عملکرد اجزای عملکرد و برخی صفات زراعی در ده رقم کلزا در منطقه بیرجند، زراعت و اصلاح نباتات ایران، مجلد ۲، شماره ۷، شماره صفحات ۵۹-۲۰۱۱-۶۸.
28. Mehdi Khayyat, Alireza Samadzadeh, Alternate Bearing, Chlorophyll Fluorescence Performance, Vegetative Growth and Fruit Quality of Seedless Barberry Under Different Mulching Treatments, *Erwerbs-Obstbau*, Vol. 1, No. 65, pp. 171-180, 2022, JCR, Scopus.
29. Hamid, & Reza Fallahi, Mehdi Khayyat, Alireza Samadzadeh, Effects of Corm Dipping in Salicylic Acid or Potassium Nitrate on Growth Flowering and Quality of Saffron, *Journal of Horticultural Research*, Vol. 26, No. 1, pp. 13-21, 2018, ISI, Scopus.
30. Mehdi Khayyat, Mohammad Hossein Aminifard, Alireza Samadzadeh, changes in fruit maturity 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.
31. Hamid, Reza Fallahi, Aghhavan, Shajari Mahsa, Alireza Samadzadeh, Morteza Ghorbany, Qualitative response of roselle to planting methods humic acid application mycorrhizal inoculation and irrigation management, *Journal of Crop Improvement*, Vol. 31, No. 2, pp. 192-208, 2017, ISI, Scopus.
32. Hamid, Reza Fallahi, Gholamreza Zamani, Aghhavan, Shajari Mahsa, Alireza Samadzadeh, Branca Ferdinando, Saffron Flower and Stigma Yield Changes in Response to Application of Different Levels of super Absorbent Polymer, *Journal of Medicinal Plants and By-products*, Vol. 6, No. 2, pp. 145-151, 2017, isc.

33. Hamid ,& Reza Fallahi,Alireza Samadzadeh,Gholamreza Zamani,Nakhaei Shahram,Aghhavani Shajari Mahsa,Impact of Super Absorbent Polymer and Irrigation Management on Seed and Essential Oil Yields of Cumin,Journal of Medicinal Plants and By-products,Vol. 5,No. 2,pp. 145-152,2016,isc.
34. Hamid , Reza Fallahi,Gholamreza Zamani,Mehrabani Mokhadereh,Aghhavani , Shajari Mahsa,Alireza Samadzadeh,Influence of superabsorbent polymer rates on growth of saffron replacement corms,Journal of Crop Science and Biotechnology,Vol. 19,No. 1,pp. 77-84,2016,Scopus.
35. Hamid , Reza Fallahi,Morteza Ghorbany,Alireza Samadzadeh,Aghhavani , Shajari Mahsa,Influence of arbuscular mycorrhizal inoculation and humic acid application on growth and yield of Roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.) and its mycorrhizal colonization index under deficit irrigation,International Journal of Horticultural Science and Technology,Vol. 2,No. 3,pp. 113-128,2016,isc.
36. Hamid , Reza Fallahi,Fadaeian Golsoom,Gholami Marziyeh,Daneshkhah Omolbanin,Hosseini Fatemeh Sadat,Aghhavani , Shajari Mahsa,Alireza Samadzadeh,Germination response of grasspea (*Lathyrus sativus* L.) and arugula (*Eruca sativa* L.) to osmotic and salinity stresses,PLANT BREEDING AND SEED SCIENCE,Vol. 71,pp. 97-108,2015,ISI,isc.
37. Mehdi Khayyat,Alireza Samadzadeh,SEED GERMINATION OF BASIL AND CRESS UNDER NaCl AND BORON STRESS,Journal of Plant Nutrition,Vol. 37,pp. 2281-2290,2014,JCR.Scopus.
38. Mehdi Khayyat,Alireza Samadzadeh,Effects of NaCl stress on seed germination attributes of Periwinkle and Corn Poppy plants,PLANT BREEDING AND SEED SCIENCE,Vol. 67,pp. 116-123,2013,ISI,isc.
39. Mehdi Khayyat,Alireza Samadzadeh,اثر تنش شوری بر خصوصیات جوانه زنی گل‌های زینتی پرپوش و شقایق,Journal of Plant Nutrition,Vol. 5,pp. -,2012,JCR.Scopus.