



فرم مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: حمیدرضا بلوچی

آدرس محل کار: استاد و عضو هیأت علمی، گروه زراعت و اصلاح نباتات، دانشکده کشاورزی، دانشگاه

پاسوج، یاسوج، ایران، کدپستی: ۷۵۹۱۸۷۴۸۳۱

تلفن: ۳۳۲۲۴۸۴۰-(۷۴)-(۹۸)+ فاکس: ۳۱۰۰۹۶۶۶-(۷۴)-(۹۸)+

E-mail : balouchi@yu.ac.ir & hbalouchi@yahoo.com

Web Site: <http://agri.yu.ac.ir/index.aspx?siteid=12&siteid=12&pageid=1419>

orcid.org/0000-0001-8015-3215

مدارک آموزشی

۱. دکتری تخصصی Ph.D. زراعت از دانشگاه تربیت مدرس تهران ۱۳۸۷ با معدل ۱۷/۶۱
۲. اخذ گواهی صلاحیت مدرسی از دانشگاه تربیت مدرس تهران ۱۳۸۷
۳. گذراندن امتحان جامع دکتری اردیبهشت ۱۳۸۴ با معدل ۱۷/۳۱
۴. کارشناسی ارشد زراعت از دانشگاه تربیت مدرس تهران ۱۳۸۲ با معدل ۱۸/۵
۵. کارشناسی زراعت و اصلاح نباتات از دانشگاه شیراز ۱۳۸۰ با معدل ۱۷/۳۶
۶. دیپلم علوم تجربی ۱۳۷۶ از شیراز با معدل ۱۸/۰۴

مقالات علمی و پژوهشی

کنفرانس‌ها و همایش‌ها

1. **The Important and Role of Supplemental Irrigation in Wheat Yield in Dry Land Condition, 2002.** Abstract Book of the First International Wheat Congress. Tehran. Iran. P: 42

۲. تثبیت بیولوژیکی نیتروژن چشم‌اندازی نویدبخش برای کشاورزی پایدار. ۱۳۸۱. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. دانشگاه آزاد اسلامی ورامین.
۳. چالشهای جهانی در زمینه کشاورزی پایدار و جایگاه آن در کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه. ۱۳۸۱. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. دانشگاه آزاد اسلامی ورامین.
۴. شخم حفاظتی در کشاورزی پایدار. ۱۳۸۱. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. دانشگاه آزاد اسلامی ورامین.
۵. سیستم‌های مزرعه‌داری و توسعه کشاورزی پایدار در ایران. ۱۳۸۱. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. دانشگاه آزاد اسلامی ورامین.

۶. کاهش مصرف سموم و کودهای شیمیایی جهت رسیدن به کشاورزی پایدار کم‌نهاد (LISA). ۱۳۸۱. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. دانشگاه آزاد اسلامی ورامین.
۷. نیازها و اولویتهای تحقیقات نوین در کشاورزی پایدار. ۱۳۸۱. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. دانشگاه آزاد اسلامی ورامین.
۸. کاربرد سیستم های اطلاعات جغرافیایی (GIS) و سنجش از دور (RS) در برنامه‌ریزی شهری با رویکرد به اهداف کشاورزی پایدار در منطقه گرگان. ۱۳۸۱. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. دانشگاه آزاد اسلامی ورامین.
۹. تولید و پرورش گل و گیاه با استفاده از گلخانه‌های خورشیدی در مناطق بیابانی ایران. ۱۳۸۲. چکیده مقالات دومین سمینار علمی- کاربردی گل و گیاهان زینتی ایران. محلات.
۱۰. مدیریت پرورش گل و گیاه از راه دور با کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات در روستا. ۱۳۸۲. اولین همایش کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات در روستا. دانشگاه علم و صنعت ایران. تهران.
۱۱. نقش فناوری اطلاعات و ارتباطات در توسعه کشاورزی در روستا. ۱۳۸۲. اولین همایش کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات در روستا. دانشگاه علم و صنعت ایران. تهران.
- 12. Effect of Gibberellic Acid (GA₃) and Pre-chilling on Seed Germination of Two Annual Medics (*Medicago spp.* L). 2004. Abstract Book of the 4th International Iran and Russia Conference Agriculture and Natural Resources. Shahrekord University Iran.**
- 13. The Best Hullless Barley Selection from 20 Genotypes and Study the Agronomic Factor on Selected Genotypes. 2004. Abstract Book of the 4th International Iran and Russia Conference Agriculture and Natural Resources. Shahrekord University Iran.**
۱۴. تأثیر مقادیر تراکم بذر و کود نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد ژنوتیپهای مختلف جولخت. ۱۳۸۳. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه گیلان.
۱۵. بررسی مقاومت ژنوتیپ‌های جو لخت به شته‌های غلات در منطقه تهران. ۱۳۸۳. شانزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران. دانشگاه تبریز.
۱۶. تعیین مناطق آب و هوایی به روش سنجش از دور با تاکید بر شناسایی و توسعه صنعت گل و گیاهان زینتی در ایران. ۱۳۸۳. دومین همایش علمی و پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی سراسر کشور. دانشگاه تربیت مدرس.
۱۷. کاربرد سنسورهای هوشمند در سایت‌های پرورش گل و گیاه. ۱۳۸۳. دومین همایش علمی و پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی سراسر کشور. دانشگاه تربیت مدرس.
۱۸. مدیریت در صنعت پرورش گل و گیاه از راه دور با استفاده از شبکه‌های اینترنتی و مخابراتی. ۱۳۸۳. دومین همایش علمی و پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی سراسر کشور. دانشگاه تربیت مدرس.
۱۹. کاربرد ICT در بازاریابی با تاکید بر داده‌های زمین مرجع. ۱۳۸۳. چکیده مقالات اولین کنفرانس بین‌المللی مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات
۲۰. بررسی تأثیر تاریخ‌های مختلف کشت و جنسیتین بر روی تثبیت نیتروژن و گره‌زایی سه رقم یونجه یکساله. ۱۳۸۴. اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور. دانشگاه تهران.

۲۱. بررسی تأثیر جنسیت بر روی عملکرد علوفه و اجزاء عملکرد سه رقم یونجه یکساله در تاریخ‌های مختلف کشت. ۱۳۸۴. اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور. دانشگاه تهران.
۲۲. بررسی چالش‌ها و راهبردهای مدیریت الکترونیکی تولیدات گلخانه‌ای ایران. ۱۳۸۴. اولین همایش ملی تکنولوژی تولیدات گلخانه‌ای. دانشگاه گیلان.
23. **Monitoring Dry Area Ecosystem for Confronting Drought.** 2005. The International Conference on Geohazards, Natural Disasters and Methods of Confronting with them. Tabriz University Iran.
24. **Drought Managing in Villages of Iran with Using Information and Communication Technology (ICT).** 2005. The International Conference on Geohazards, Natural Disasters and Methods of Confronting with them. Tabriz University Iran.
25. **Modern Researches in Sustainable Agriculture.** 2005. The First International Symposium on Sustainable Agriculture for Subtropical Regions. Changsha Hunan China
26. **Soil Preservation in Sustainable Agriculture.** 2005. The First International Symposium on Sustainable Agriculture for Subtropical Regions, Changsha, Hunan, China
27. **Reduction of Herbicide and Fertilizer to Reach Low Input Sustainable Agriculture (LISA).** 2005. The First International Symposium on Sustainable Agriculture for Subtropical Regions, Changsha Hunan, China
۲۸. اثر شوری و اکسین بر جوانه زنی سه رقم گندم (*Triticum aestivum*). ۱۳۸۴. اولین همایش اثر تنش‌های محیطی بر گیاهان. دانشگاه آزاد اسلامی واحد تاکستان.
۲۹. عوامل مؤثر بر دوره رکود و جوانه‌زنی ارقام یونجه یکساله. ۱۳۸۵. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه تهران پردیس ابوریحان.
30. **Canola as affected by sowing date In Iran region.** 2007. Proceedings of the 12th International Rapeseed Congress Volume III. Wuhan, China
31. **Effect of Microclimate Changing on Quantitative Traits of Durum Wheat.** 2008. Proceedings of the 5th International Crop Science Conference, Jeju, Korea.
۳۲. تأثیر آلاینده‌های هوا و کمبود آب بر صفات کیفی گندم دوروم. ۱۳۸۷. دومین همایش تخصصی مهندسی محیط زیست. دانشگاه تهران.
۳۳. تأثیر تنش کم آبی، ازدیاد دی‌اکسید کربن و تابش فرابنفش بر عملکرد، اجزای عملکرد دانه و برخی صفات فیزیولوژیک برگ گندم نان. ۱۳۸۷. دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. موسسه تهیه و اصلاح نهال و بذر ایران.
۳۴. بررسی اثر شوری و خشکی بر جوانه زنی بذور گیاهان دارویی سیاهدانه و خارمریم. ۱۳۸۸. یازدهمین کنگره علوم خاک ایران. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان.
۳۵. تأثیر اسموپرایمینگ و هیدروپرایمینگ بر جوانه‌زنی بذر یولاف تحت تنش شوری. ۱۳۸۸. اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی. دانشگاه بیرجند.
۳۶. اثر پرایمینگ بر جوانه‌زنی بذر شوید در شرایط تنش شوری. ۱۳۸۸. اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی. دانشگاه بیرجند.

۳۷. تأثیر پیش‌تیمار بذر بر بهبود جوانه‌زنی و قدرت گیاهچه‌ی کدوی طی تحت تنش شوری. ۱۳۸۸. اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی. دانشگاه بیرجند.
۳۸. تأثیر پرایمینگ بر مؤلفه‌های جوانه‌زنی بذر گشنیز در شرایط تنش شوری. ۱۳۸۸. اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی. دانشگاه بیرجند.
۳۹. تأثیر پیش‌تیمار و شوری بر بذور کنگرفرنگی در مرحله جوانه‌زنی. ۱۳۸۸. اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی. دانشگاه بیرجند.
۴۰. تأثیر نترات و سولفات پتاسیم، پلی‌اتیلن گلیکول و آب مقطر بر جوانه‌زنی و بنیه بذر شوید در شرایط تنش شوری. ۱۳۸۹. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی.
۴۱. کاربرد پرایمینگ جهت بهبود مؤلفه‌های جوانه‌زنی بذر سیاهدانه در شرایط تنش شوری. ۱۳۸۹. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی.
۴۲. تأثیر کمپوست زباله‌ی شهری و کود نیتروژنه بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت شیرین. ۱۳۸۹. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی.
۴۳. تأثیر کمپوست زباله‌ی شهری و کود نیتروژنه بر عملکرد علوفه و برخی صفات مورفولوژیک ذرت شیرین. ۱۳۸۹. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی.
۴۴. تأثیر نیتروژن، ورمی‌کمپوست و کود بیولوژیک نیتروکسین بر عملکرد و اجزای عملکرد کنگد. ۱۳۸۹. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی.
۴۵. تأثیر کودهای شیمیایی، آلی و بیولوژیک بر میزان کلروفیل و قندهای محلول کنگد. ۱۳۸۹. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی.
- 46. Screening Wheat Parents of Mapping Population for Heat and Drought Tolerance, Detection of Wheat Genetic Variation, 2010, International Conference on Agricultural, Food and Animal Sciences, World Academy of Science, Engineering and Technology. Paris, France.**
- 47. UV radiation, elevated CO₂ and water stress effect on growth and photosynthetic characteristics in durum wheat. 2010. Agro 2010, The XIth European Society for Agronomy Congress, Montpellier, France. P: 501-502.**
۴۸. ارزیابی درونی گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه یاسوج؛ دستاوردها و چشم‌اندازها. ۱۳۹۰. پنجمین همایش "ارزیابی کیفیت در نظام دانشگاهی" دانشگاه تهران- پردیس دانشکده‌های فنی.
۴۹. اثر انواع و زمان‌های متفاوت پرایمینگ بر جوانه‌زنی بذر سیاهدانه (*Nigella sativa*) تحت تنش شوری. ۱۳۹۰. دومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه یزد.
۵۰. بررسی نگهداری مقادیر مختلف کاه و کلش ذرت و سطوح مختلف کود نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم رقم چمران. ۱۳۹۰. پنجمین همایش یافته‌های پژوهشی کشاورزی (غرب کشور). دانشگاه کردستان
۵۱. بررسی اثر پرایمینگ بر جوانه‌زنی بذر خار مریم تحت شرایط تنش خشکی. ۱۳۹۰. پنجمین همایش یافته‌های پژوهشی کشاورزی (غرب کشور). دانشگاه کردستان
۵۲. اثر نیتروژن و سایکوسل بر عملکرد و اجزای عملکرد گلرنگ تحت تراکم‌های مختلف کاشت. ۱۳۹۰.

پنجمین همایش یافته‌های پژوهشی کشاورزی (غرب کشور). دانشگاه کردستان

53. **Effect of seed aging on germination and seedling growth indices on three canola cultivars (*Brassica napus* L.)**, 2011. Proceedings of the 13th International Rapeseed Congress, Prague, Czech Republic.
54. **Row spacing effect on some of the quantitative and qualitative characteristics of canola cultivars (*Brassica napus* L.) in Jiroft region"**, 2011. Proceedings of the 13th International Rapeseed Congress, Prague, Czech Republic.
55. اثر مصرف خاکی کودهای ریز مغذی بر برخی خصوصیات کیفی گندم در شرایط اکولوژیکی مختلف. ۱۳۹۰. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران. دانشگاه تبریز
56. بررسی اثر منابع مختلف کودی بر خصوصیات مورفولوژیک کنجد. ۱۳۹۰. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران. دانشگاه تبریز
57. تاثیر برهمکنش کمپوست زباله شهری و نیتروژن بر کیفیت علوفه ی ذرت شیرین. ۱۳۹۰. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران. دانشگاه تبریز
58. بررسی اثر کود شیمیایی و آلی به کار رفته در کنجد بر خصوصیات شیمیایی خاک. ۱۳۹۰. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران. دانشگاه تبریز
59. اثر فرسودگی بذر بر جوانه‌زنی و مؤلفه‌های رشد گیاهچه‌های دو رقم عدس. ۱۳۹۰. چهارمین همایش ملی حبوبات. اراک
60. **Effect of washing, gibberellic acid and prechilling on seed germination and dormancy of Chavill (*Ferulago angulata* L. Koohgol ecotype**. 2012. Proceedings of National Congress on Medicinal Plants. P 98.
61. **Effect of seed priming on some germination traits of purple coneflower (*Echinacea purpurea* L.) Germination under drought stress**. 2012. Proceedings of National Congress on Medicinal Plants. P 113.
62. **Effect of seed dormancy breaking treatments on germination and vigor of *Kelussia odoratissima*, *Bonium persicum*, *Echinacea purpurea* and *Cuminum cyminum***. 2012. Proceedings of National Congress on Medicinal Plants. P 132.
63. **Effect of salinity stress on germination, growth parameters and essential oil of two spices of *satureja bachtiarica*, s. *khuzestanica***. 2012. Proceedings of National Congress on Medicinal Plants. P 90.
64. **Effect of salinity and seed priming on purple coneflower (*Echinacea purpurea* L.) germination and seedling growth indices**. 2012. Proceedings of National Congress on Medicinal Plants. P 69.
65. **Determination of application time of different priming on medicinal plant, black cumin (*Nigella sativa*) germination under drought stress**. 2012. Proceedings of National Congress on Medicinal Plants. P 29.
66. **Effect of different priming on black cumin (*Nigella sativa* L.) Germination under different levels of salt stress**. 2012. Proceedings of National Congress on Medicinal Plants. P 133.
77. اثر تاریخ کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد نه رقم سورگوم دانه‌ای (*Sorghum bicolor* L) در منطقه یاسوج. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
78. اثر تاریخ کاشت بر برخی صفات فیزیولوژیک و مورفولوژیک نه رقم سورگوم دانه‌ای (*Sorghum*)

۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج. *bicolor L*) در منطقه یاسوج.
۶۹. اثر تنش خشکی و تراکم بوته بر عملکرد، اجزاء عملکرد و برخی خصوصیات مورفولوژیک لوبیا چیتی (*Phaseolus vulgaris L*) رقم C.O.S.16 در منطقه یاسوج. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۰. اثر محلول-پاشی سالیسیلیک اسید بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام عدس تحت تنش شوری ناشی از کلرید سدیم در شرایط گلخانه‌ای. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۱. اثر پیش‌تیمار اسید سالیسیلیک بر جوانه‌زنی ارقام عدس (*Lens culinaris Medik*) در شرایط تنش شوری. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۲. تأثیر سایکوسل بر عملکرد و اجزای عملکرد گلرنگ بهاره تحت سطوح مختلف نیتروژن و تراکم-بوته. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۳. بررسی محتوا، انتقال مجدد و کارایی مصرف نیتروژن گلرنگ تحت تأثیر سطوح مختلف سایکوسل، نیتروژن و تراکم کاشت. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۴. اثر مصرف خاکی آهن و روی بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه‌ی گندم در تاریخ‌کاشت‌های مختلف. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۵. تأثیر تنش شوری بر خصوصیات جوانه‌زنی بذر شش رقم گلرنگ. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۶. اثر کودهای زیستی نیتروکسین و فسفات بارور ۲ بر عملکرد و اجزای عملکرد و صفات کیفی برگ و دانه ذرت شیرین. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۷. تأثیر کمپوست زباله شهری و نیتروژن بر تجمع برخی عناصر پر مصرف در دانه ذرت شیرین و خاک. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۸. اثر پرایمینگ بذر بر آنزیم‌های آنتی‌اکسیدانی و پراکسیداسیون لیپیدهای غشای سلول گیاهچه سیاهدانه (*Nigella sativa*) تحت تنش شوری. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۷۹. بررسی تأثیر زمان و میزان محلول پاشی اوره بر عملکرد کمی و کیفی گندم رقم آتیلا در حاجی آباد استان هرمزگان. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۸۰. بررسی تنش خشکی بر فلورسانس کلرفیل و محتوای کلرفیلی ارقام مختلف کلزای بهاره. ۱۳۹۱. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد کرج.
۸۱. اثر نیترات کادمیم و نیکل بر جوانه‌زنی بذر و رشد گیاهچه لوبیا چیتی رقم صدری (*Phaseolus vulgaris L.*) ۱۳۹۲. پنجمین همایش ملی حبوبات ایران. دانشگاه تهران. کرج.
۸۲. اثر کود حیوانی و محلول پاشی روی و منگنز بر عملکرد و اجزاء عملکرد سویا رقم ویلیامز *Glycine max L.* ۱۳۹۲. اولین همایش پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی. دانشگاه پیام نور واحد جزیره قشم.

۸۳. بررسی عملکرد، اجزای عملکرد و پتانسیل کنترل علف‌هرز دو گیاه شنبليله (*Trigonella foenum*) و انیسون (*greacum L.*) و انیسون (*Pimpinella anisum L.*) در شرایط کشت مخلوط. ۱۳۹۳. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج.
۸۴. تاثیر پیش تیمارهای متفاوت بر بهبود خصوصیات جوانه‌زنی بذر زوال یافته کتان روغنی (توده بذرک قرمز). ۱۳۹۳. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج.
۸۵. بهبود خصوصیات جوانه‌زنی بذر زوال یافته گیاه دارویی بالنگو (*Lallemantia royleana*) با استفاده از پیش تیمارهای متفاوت. ۱۳۹۳. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج.
۸۶. تأثیر سالیسیلیک اسید بر صفات جوانه‌زنی بذر گیاه عدس (توده محلی صفاشهر) تحت تنش شوری. ۱۳۹۳. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج.
۸۷. اثر دگرآسیبی بقایای گیاه ذرت دانه‌ای رقم ۷۰۴ بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذر گندم رقم کوه‌دشت. ۱۳۹۳. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج.
۸۸. تأثیر پرایمینگ بذر بر مولفه‌های جوانه‌زنی و رشد گیاهچه بذور زوال یافته کلزا (*Brassica napus*). ۱۳۹۳. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج.
89. The Different reactions of soybean to cadmium chloride in presence of Mycorhiza and Vermicompost fertilizer. 2014. Fourth International Conference on Food Studies 20-21 October 2014 Monash University Prato Centre Prato, Italy.
۹۰. تأثیر پرایمینگ بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذر سورگوم ژنوتیپ SOR834 تحت کلرید و نترات کادمیوم. ۱۳۹۳. دومین کنگره بین المللی علوم کشاورزی و محیط زیست. تهران دانشگاه شهید بهشتی
91. Effects of intercropping on the yield and some physiological traits of two plants fenugreek and anise. 2015. 4th National Congress on Medicinal Plants. 12, 13 May 2015, Tehran- Iran.
92. Effect of biological, organic and chemical fertilizers on yield and yield components of anise (*Pimpinella anisum L.*). 2015. 4th National Congress on Medicinal Plants. 12, 13 May 2015, Tehran- Iran.
۹۳. اثر دگرآسیبی غلظت‌های متفاوت نه گونه علف‌هرز بر شاخص‌های جوانه‌زنی گیاه دارویی (*Pimpinella anisum*) انیسون. ۱۳۹۴. دومین همایش ملی تنش‌های محیطی در گیاه. دانشگاه شهید باهنر کرمان.
۹۴. اثر پرایمینگ بذر بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذر دو رقم کنجد (*Sesamum indicum L.*) در شرایط تنش شوری. ۱۳۹۴. دومین همایش ملی تنش‌های محیطی در گیاه. دانشگاه شهید باهنر کرمان.

۹۵. اثر پرایمینگ بر جوانه‌زنی انیسون تحت تأثیر دگرآسیبی علف‌های هرز جفجفک، بارهنگ، یولاف وحشی، علف پشمکی و ماشک گل‌خوشه‌ای. ۱۳۹۴. چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
۹۶. بررسی شاخصهای جوانه زنی و فعالیت برخی آنزیمهای آنتی‌اکسیدانت در بذر کتان روغنی (*Linum usitatissimum* L) طی انبارداری در دماها و رطوبتهای مختلف بذر. ۱۳۹۴. چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
۹۷. تأثیر انواع پرایمینگ بر برخی صفات فیزیولوژیکی گیاهچه سورگوم (*Sorghum bicolor* L) ژنوتیپ SOR834 تحت سمیت کلرید و نیترات کادمیوم. ۱۳۹۴. چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
۹۸. تأثیر هیدروپرایمینگ، هالوپرایمینگ و پرایمینگ هورمونی بر جوانه زنی و برخی صفات فیزیولوژیکی بذر زیره سبز (*Cuminum cyminum* L). ۱۳۹۴. چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
۹۹. بررسی روند تغییرات برخی صفات فیزیولوژیکی بذر باقلا (*Vicia faba* L) تحت شرایط متفاوت انبارداری. ۱۳۹۴. چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
۱۰۰. بررسی برخی تغییرات بیوشیمیایی بذرهای زوال یافته کرچک (*Ricinus communis* L) تحت شرایط مختلف انبارداری. ۱۳۹۴. چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
۱۰۱. تأثیر شرایط مختلف انبارداری بر شاخصهای جوانه زنی و بنیه بذر گیاه کرچک (*Ricinus communis* L). ۱۳۹۴. چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه تربیت مدرس، تهران.
- 102. Effect of organic and biological fertilizers on yield and yield components of soybean (*Glycine max* L.) cv. Williams. 2016.** Challenges in Building a Sustainable Biobased Economy (ECO-BIO) Conference, 6-9 March 2016, Elsevier Ltd, Postillion Convention Centre WTC Rotterdam, Netherlands.
- 103. The effect of seed bio-priming with pseudomonas fluorescent on germination and seedling indices of cumin (*Cuminum cyminum* L.). 2016.** 5th National Congress on Medicinal Plants. 18, 19 May 2016, Isfahan- Iran.
۱۰۴. اثر براسینواستروئید و تنش کم آبی در گیاه مادری بر برخی صفات کیفی بذر تولیدی گندم رقم سیروان. ۱۳۹۵. دومین کنگره بین‌المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
۱۰۵. اثر براسینواستروئید و تنش کم آبی بر برخی از پارامترهای فیزیولوژیکی گندم رقم سیروان. ۱۳۹۵. دومین کنگره بین‌المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
۱۰۶. بررسی طول عمر و ضرایب قابلیت حیات بذور دو رقم کتان روغنی در شرایط انبارداری متفاوت. ۱۳۹۵. دومین کنگره بین‌المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه گیلان، رشت.

۱۰۷. عکس العمل آفتابگردان به محلولپاشی آهن و روی در شرایط تنش رطوبتی. ۱۳۹۵. دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
۱۰۸. بررسی تأثیر نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام مختلف کنجد (*Sesamum indicum* L.) در رقابت با علفهای هرز. ۱۳۹۵. دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
۱۰۹. تأثیر مقادیر مختلف کود نیتروژن بر صفات مورفولوژیک و زراعی ارقام مختلف کنجد (*Sesamum indicum* L.) در رقابت با علفهای هرز. ۱۳۹۵. دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
۱۱۰. واکنش جوانه‌زنی بذور پیش‌تیمار شده زیره سبز (*Cuminum cyminum* L.) با طول عمر متفاوت در شرایط تنش خشکی. ۱۳۹۵. دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
۱۱۱. تأثیر دمای انبارداری و محتوای رطوبت بذر بر کیفیت جوانه‌زنی بذور باقلا. ۱۳۹۵. دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه گیلان، رشت.
- 112. Effects of paclobutrazol pretreatment on cold tolerance induction in soybean seedling (*Glycine max* L.). 2016. 3rd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, September 26-28, 2016, Warsaw, Poland**
۱۱۳. اثر هورمون پرایمینگ بذر بر رشد گیاهچه و آنزیمهای انیسون تحت تأثیر دگرآسیبی ۴ گونه علف هرز. ۱۳۹۵. همایش ملی یافته‌های پژوهش و فناوری در اکوسیستمهای طبیعی و کشاورزی. دانشگاه تهران پژوهشکده انرژی‌های نو و محیط زیست
۱۱۴. اثر پرایمینگ بر جوانه‌زنی و آنزیمهای انیسون تحت تأثیر دگرآسیبی علفهای هرز. ۱۳۹۵. دومین کنفرانس بین المللی ایده‌های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری. اردبیل
- 115. Effect of seed coating on some germination and seedling indices of cumin (*Cuminum cyminum* L.). 2017. 6th National Congress on Medicinal Plants. 9-10th May. Tehran, Iran.**
۱۱۶. تأثیر اسید سالیسیلیک بر جوانه‌زنی بذر دان سیاه (*Guizotia abyssinica* Cass.) در شرایط تنش شوری. ۱۳۹۶. چهارمین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج
۱۱۷. بررسی اثر پیری تسریع شده بر شاخص‌های جوانه‌زنی گیاه دارویی شنبلیله (*Trigonella foenum-graecum*). ۱۳۹۶. چهارمین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج
۱۱۸. مدل‌سازی جوانه‌زنی بذر کنجد تحت تنش خشکی در دو سطح دمایی از طریق تجزیه هیدروتایم. ۱۳۹۶. چهارمین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران. کرج
۱۱۹. اثر تنش خشکی مرحله زایشی و براسینواستروئید بر عملکرد و اجزاء عملکرد گندم رقم سیروان در استان فارس. ۱۳۹۷. پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج.
۱۲۰. تأثیر پرایمینگ سالیسیلیک اسید روی رفتار جوانه‌زنی و خصوصیات گیاهچه دو رقم کینوا

Chenopodium quinoa Willd) تحت تنش شوری. ۱۳۹۹. دومین همایش بین المللی

شوروزی. یزد.

۱۲۱. اثر پوشش‌دهی بذر با ترکیبات مختلف معدنی بر برخی شاخص‌های جوانه‌زنی بذر کینوا

(Chenopodium quinoa). ۱۴۰۰. هفتمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران، گرگان.

مجلات علمی و پژوهشی و تحلیلی

۱- تأثیر تراکم بوته و مقدار کود نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد ژنوتیپ‌های جولخت در منطقه

تهران. ۱۳۸۴. مجله علمی پژوهشی علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان سال ۱۲ شماره ۶. ۹۰-۹۹.

۲- مدیریت پرورش گل و گیاه از راه دور با کاربرد فناوری اطلاعات. ۱۳۸۳. ماهنامه کشاورزی و صنعت

سال ۶ شماره ۵۶. ۱۶-۱۲.

۳- نیازها و اولویت‌های تحقیقات نوین در کشاورزی پایدار. ۱۳۸۳. مجله کشاورزی و توسعه پایدار. سال اول

شماره ۱. ۹-۷.

۴- شخم حفاظتی در کشاورزی پایدار. مجله کشاورزی و توسعه پایدار. ۱۳۸۴. سال اول شماره ۲ و ۳. ۱۷-

۱۵.

5- Agronomic Factors on Selected Hulled Barley Genotypes. 2005. Journal of Agronomy, 4 (4): 333-339

6- Effect of Gibberellic Acid, Prechilling, Sulfuric Acid and Potassium Nitrate on Seed Germination and Dormancy of Annual Medics. 2006. Pakistan Journal of Biological Sciences, Vol 9 (15): 2875-2880.

۷- تأثیر کلرید سدیم بر جوانه‌زنی و رشد گیاهچه ارقام خلر (*Lathyrus sativus* L.). ۱۳۸۶. مجله علوم

زیست شناسی ایران. جلد ۲۰ (۴): ۳۷۴-۳۶۳.

8- Study of water stress effects in different growth stages on yield and yield components of different rice (*Oryza sativa* L.) cultivars. 2008. Pakistan Journal of Biological Sciences, Vol 11 (10): 1303-1309.

۹- عوامل مؤثر بر دوره رکود و جوانه‌زنی دوگونه یونجه یکساله. ۱۳۸۷. مجله علوم زیست شناسی ایران.

جلد ۲۱ (۲): ۲۶۱-۲۷۰

۱۰- تأثیر میدان‌های الکترومغناطیسی بر جوانه‌زنی و رشد اولیه بذر یونجه‌های یکساله، جو، سس و

سوروف. ۱۳۸۷. مجله علوم زیست شناسی ایران. جلد ۲۱ (۳): ۴۴۳-۴۳۳.

۱۱- تأثیر تنش کم آبی، ازدیاد دی‌اکسیدکربن و تشعشع ماوراء بنفش بر صفات کمی گندم دوروم. ۱۳۸۸.

مجله علوم گیاهان زراعی ایران. جلد ۴۰ (۳): (۵۲-۴۱). دانشگاه تهران.

۱۲- تأثیر تنش کم آبی، ازدیاد دی‌اکسیدکربن و اشعه ماورای بنفش بر صفات کیفی برگ پرچم گندم

دوروم. ۱۳۸۷. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی. دانشگاه صنعتی اصفهان. جلد ۱۲ (۴۵): (۱۸۱-

۱۶۷).

۱۳- تأثیر افزایش غلظت دی‌اکسیدکربن، پرتو فرابنفش و تنش خشکی بر برخی صفات گندم نان

- جد ۱۶ (۱). (۱۳۱-۱۴۳). (*Triticum aestivum* L.). ۱۳۸۸. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. دانشگاه گرگان. . جلد ۱۴- اثر تغییرات دی‌اکسیدکربن، تابش فرابنفش و رطوبت بر عملکرد و ترکیبات متابولیکی برگ گندم نان. ۱۳۸۸. مجله علوم گیاهان زراعی ایران. جلد ۴۰ (۴): (۵۷-۴۷). دانشگاه تهران.
- 15- **Electromagnetic field impact on annual medics and dodder seed germination.** 2009. Int. Agrophysics, 23: 111-115.
- 16- **UV radiation, elevated CO₂ and water stress effect on growth and photosynthetic characteristics in durum wheat.** 2009. Plant Soil Environ, 55 (10): 443-453.
- 17- **Screening Wheat Parents of Mapping Population for Heat and Drought Tolerance, Detection of Wheat Genetic Variation.** 2011. International Journal of Biological and Life Sciences, 7(2): 62-72.
- ۱۸- تاثیر کمپوست زباله شهری و نیتروژن بر عملکرد دانه، تولید علوفه و برخی صفات مورفولوژیک ذرت شیرین، ۱۳۹۰. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی. سال چهارم، شماره ۱ (پیاپی ۱۳): ۱۱۵-۱۳۰.
- ۱۹- بررسی روغن پروتئین و عملکرد دانه ارقام کلزا در تاریخ کاشت های مختلف در منطقه یاسوج. ۱۳۹۰. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی. سال چهارم، شماره ۲ (پیاپی ۱۴): ۲۰۷-۲۲۲.
- ۲۰- مقایسه تاثیر کودهای شیمیایی (اوره)، آلی (ورمی کمپوست) و زیستی (نیتروکسین) بر عملکرد کمی و کیفی کنجد (*Sesamum indicum* L.). ۱۳۹۰. نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار. ۲۱(۲): ۸۷-۱۰۱.
- ۲۱- اثر رقم و تراکم بوته با تغییر فاصله ردیف‌های کشت بر برخی ویژگی‌های کمی و کیفی کلزا (*Brassica napus* L.) در منطقه جیرفت. ۱۳۹۰. نشریه زراعت پژوهش و سازندگی، ۹۳: ۱۰۴-۱۱۱.
- ۲۲- تاثیر کلرید سدیم بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذور دو گیاه دارویی سیاهدانه (*Nigella sativa*) و ماریتیغال (*Silybum marianum*). ۱۳۹۰. فصلنامه دانش زیستی ایران، ۶ (۴): ۵۰-۴۱.
- ۲۳- اثر تنش خشکی و تراکم بوته بر عملکرد، اجزاء عملکرد و برخی خصوصیات ریخت‌شناسی لوبیا چیتی (*Phaseolus vulgaris* L.) رقم C.O.S.16 در منطقه یاسوج. ۱۳۹۱. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی. ۵(۲): ۱۷-۱.
- ۲۴- تاثیر تنش اسمزی بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذور دو گیاه دارویی سیاهدانه و ماریتیغال. ۱۳۹۰. مجله اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی و علفهای هرز دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز. ۵(۲۰): ۹۷-۱۰۸.
- ۲۵- تاثیر کمپوست زباله شهری و نیتروژن بر عملکرد کمی و کیفی علوفه ذرت شیرین. ۱۳۹۱. مجله تولیدات گیاهی (علمی کشاورزی) دانشگاه شهید چمران اهواز. ۳۵(۱): ۵۴-۴۳.
- ۲۶- تاثیر پدیده‌های بوم‌شناختی بر مراحل نمو و صفات کیفی چهار رقم کلزای پاییزه. ۱۳۹۱. مجله تولیدات گیاهی (علمی کشاورزی) دانشگاه شهید چمران اهواز. ۳۵(۲): ۹۹-۱۱۳.
- ۲۷- تغییرات میزان پرولین، فندهای محلول، گلیسین بتائین و پروتئین محلول برگ شش رقم گلرنگ بهاره (*Carthamus tinctorius* L.) تحت تنش شوری. ۱۳۹۱. مجله فرآیند و کارکرد گیاهی دانشگاه

صنعتی اصفهان. (۲)۱: ۱۳-۲۴.

۲۸- تاثیر کودهای شیمیایی نیتروژن، فسفر و زیستی بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت شیرین *Zea mays var saccharata*. ۱۳۹۱. مجله پژوهش‌های تولید گیاهی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. جلد ۱۹، شماره ۴: ۷۵-۵۵.

29- Effects of potassium and iron nutrient elements on the quantity yield of Shariar wheat cultivar in Boyerahmad Reign. 2013. Annals of Biological Research, 4 (4): 56-60.

۳۰- اثر پرایمینگ بذر بر آنزیم‌های آنتی‌اکسیدانی و پراکسیداسیون لیپیدهای غشای سلول گیاهچه سیاهدانه (*Nigella sativa*) تحت تنش شوری و خشکی. ۱۳۹۱. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی. ۵(۴): ۶۳-۸۵.

۳۱- اثر مصرف خاکی آهن و سولفات روی بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه‌ی گندم در تاریخ‌های مختلف کاشت. ۱۳۹۱. مجله اکوفیزیولوژی گیاهی. ۴(۱): ۳۷-۴۶.

۳۲- اثر محلول‌پاشی اسید سالیسیلیک بر عملکرد و اجزای عملکرد و برخی از صفات فیزیولوژیک ارقام عدس تحت تنش شوری (*Lens culinaris Medi*). ۱۳۹۱. نشریه پژوهش‌های حبوبات ایران. ۳(۲): ۹۷-۱۱۰.

۳۳- بررسی برخی ویژگی‌های فیزیولوژیک ژنوتیپ‌های کلزای بهاره در شرایط تنش خشکی. ۱۳۹۲. مجله تولید و فراوری محصولات زراعی و باغی. ۳(۷): ۱۴۵-۱۵۵.

۳۴- اثر تنش خشکی و تراکم بوته بر عملکرد و برخی خصوصیات فیزیولوژیک لوبیا چیتی (*Phaseolus vulgaris L.*) در منطقه یاسوج. ۱۳۹۲. مجله تولید و فراوری محصولات زراعی و باغی. ۳(۸): ۲۵-۳۵.

۳۵- ارزیابی پارامترهای فتوسنتزی، محتوا و فلونورسانس کلروفیل برگ ارقام گلرنگ (*Carthamus tinctorius L.*) تحت تنش شوری. ۱۳۹۲. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی. ۶(۲): ۵۶-۳۵.

۳۶- اثر تاریخ کاشت بر برخی صفات کمی و کیفی نه رقم سورگوم دانه‌ای (*Sorghum bicolor L.*) در منطقه یاسوج. ۱۳۹۲. مجله تولید و فراوری محصولات زراعی و باغی. ۳(۹): ۲۹-۴۲.

۳۷- اثر سایکوسل بر عملکرد دانه و روغن گلرنگ در سطوح مختلف نیتروژن و تراکم بوته. ۱۳۹۲. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی. ۶(۳): ۱۷-۳۲.

۳۸- اثر کودهای زیستی و شیمیایی نیتروژنه و فسفره بر عملکرد دانه و صفات کیفی ذرت شیرین. ۱۳۹۲. نشریه دانش کشاورزی پایدار. ۲۳(۳): ۸۹-۱۰۴.

۳۹- بررسی تأثیر پیش تیمار بذر بر جوانه زنی و رشد گیاهچه در کدوی تخمه کاغذی تحت تنش شوری (*Cucurbita pepo*). ۱۳۹۲. مجله تولید و فراوری محصولات زراعی و باغی. ۳(۱۰): ۱۶۵-۱۷۹.

۴۰- اثر روش‌های مختلف پرایمینگ بذر بر صفات جوانه‌زنی سیاهدانه (*Nigella sativa*) در شرایط تنش شوری. ۱۳۹۲. مجله پژوهش‌های تولید گیاهی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. جلد ۲۰، شماره ۳: ۱-۲۵.

- ۴۱- اثر پیش تیمار سالیسیلیک اسید بر جوانه زنی و برخی صفات فیزیولوژیک گیاهچه عدس (*Lens culinaris Medik.*) در شرایط تنش شوری. ۱۳۹۲. مجله زیست شناسی گیاهی ایران، سال ۵، شماره ۱۸: ۳۶-۱۵
- ۴۲- تاثیر کاربرد سطوح مختلف کمپوست زباله‌ی شهری و کود نیتروژن بر غلظت برخی عناصر دانه ذرت شیرین (*Zea mays L. saccharata*) و خصوصیات خاک در شرایط مرودشت. ۱۳۹۳. مجله بوم شناسی کشاورزی، جلد ۶، شماره ۱: ۱۲۹-۱۱۸
- ۴۳- اثر پیری تسریع شده بذر بر جوانه‌زنی و مؤلفه‌های رشد گیاهچه‌های سه رقم کلزا (*Brassica napus*). ۱۳۹۲. مجله‌ی پژوهش‌های گیاهی (زیست‌شناسی ایران)، جلد ۲۶، شماره ۴: ۴۱۱-۳۹۷
- 44- **Effect of manure and foliar application of zinc and manganese on yield and yield components in soybeans (*Glycine max L.*, var. *Williams*). 2014.** International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research, 2 4(2): 120-128.
- ۴۵- اثر دور آبیاری و محلول پاشی آهن و روی بر برخی صفات فیزیولوژیک و مورفولوژیک لوبیا قرمز (*Phaseolous vulgaris L.*). ۱۳۹۳. مجله فرایند و کارکرد گیاهی، جلد ۳ شماره ۷: ۴۱-۲۷
- ۴۶- واکنش ارقام مختلف برنج (*Oryza sativa L.*) به سطوح مختلف شوری در شرایط آزمایشگاه. ۱۳۹۳. مجله پژوهش‌های بذر ایران، جلد ۱ شماره ۱: ۲۰-۳۲
- 47- **Effect of Vermicompost fertilizer and Arbuscular mycorrhiza on physiological and morphological characteristics of soybean (M9 variety) under cadmium chloride toxicity. 2014.** Advances in Environmental Biology, 8(13): 1168-1175.
- 48- **Effect of micronutrients foliar application on grain qualitative characteristics and some physiological traits of bean (*Phaseolus vulgaris L.*) under drought stress. 2014.** Indian Journal of Fundamental and Applied Life Sciences, 4(S4): 124-131.
- ۴۹- بررسی عملکرد و برخی خصوصیات فیزیولوژیک، مورفولوژیک و فنولوژیک آفتابگردان (*Helianthus annuus L.*) تحت تأثیر کودهای زیستی و شیمیایی نیتروژن و فسفر. ۱۳۹۳. مجله بوم شناسی کشاورزی، جلد ۶، شماره ۳: ۵۱۹-۵۰۸
- 50- **Effect of priming types on germination of *Nigella sativa* under osmotic stress. 2015.** South Western Journal of Horticulture, Biology and Environment, 6(1): 1-20.
- ۵۱- اثر محلول پاشی سولفات روی و سالیسیلیک اسید بر ویژگی‌های ریخت‌شناسی و عملکرد گلرنگ تحت تنش خشکی. ۱۳۹۳. تولید گیاهان روغنی، جلد ۱، شماره ۲: ۵۲-۴۱
- ۵۲- تأثیر محلول پاشی سالیسیلیک اسید و آسکوربیک اسید بر برخی صفات فیزیولوژیک سویا (رقم ویلیامز) تحت تنش شوری. ۱۳۹۴. فرآیند و کارکرد گیاهی، جلد ۴، شماره ۱۱: ۲۲-۱۳
- ۵۳- واکنش‌های فیزیولوژیک گیاه عدس (*Lens culinaris Medik.*) به تنش شوری و محلول پاشی با سالیسیلیک اسید. ۱۳۹۳. نشریه پژوهش‌های حبوبات ایران، جلد ۵، شماره ۲: ۹۸-۸۳
- ۵۴- تأثیر تنش فرسودگی بذر بر جوانه‌زنی و مؤلفه‌های رشد گیاهچه‌های سه رقم گلرنگ (*Carthamus tinctorius L.*). ۱۳۹۴. مجله تولیدات گیاهی، جلد ۳۸، شماره ۱: ۴۰-۲۷.

- ۵۵- تأثیر پیش تیمار بذر بر برخی مؤلفه‌های جوانه‌زنی و رشد گیاهچه گلرنگ تحت تنش خشکی. ۱۳۹۴. مجله پژوهش‌های بذر ایران، جلد ۲ شماره ۱: ۹-۱.
- ۵۶- تأثیر کشت مخلوط بر عملکرد و برخی صفات کمی و کیفی گیاه شنبلیله و آنیسون. ۱۳۹۴. نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۵ شماره ۲: ۱۶-۱.
- ۵۷- اثر الگوهای کشت مخلوط ردیفی بر عملکرد، اجزای عملکرد و کنترل علف هرز شنبلیله (*Pimpinella anisum* L.) و آنیسون (*Trigonella foenum-graecum* L.). ۱۳۹۴. نشریه پژوهش‌های زراعی ایران، جلد ۱۳ شماره ۳: ۶۳۶-۶۲۳.
- ۵۸- نقش کودهای زیستی و آلی بر عملکرد کمی و کیفی گیاه سویا (*Glycine max* L) رقم ویلیامز. ۱۳۹۴. نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۵ شماره ۳: ۱۴۹-۱۳۷.
- ۵۹- تأثیر کودهای زیستی، آلی و شیمیایی بر عملکرد و اجزای عملکرد آنیسون (*Pimpinella anisum* L.). ۱۳۹۴. نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۵ شماره ۴: ۱۷۵-۱۶۱.
- ۶۰- اثر دگرآسیبی اندام هوایی گیاه برنجاسف (*Achilla wilhelmsii* L.) و پونه (*Mentha longifolia* L.) Huds بر شاخص‌های جوانه‌زنی گیاه بارهنگ (*Plantago major* L.). ۱۳۹۴. مجله پژوهش‌های بذر ایران، جلد ۲ شماره ۲: ۱۱۱-۹۹.
- ۶۱- عملکرد دانه، روغن و کارایی استفاده از نیتروژن در ارقام مختلف کنجد (*Sesamum indicum* L.) تحت تاثیر کود نیتروژن و رقابت علف‌های هرز. ۱۳۹۵. نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۶ شماره ۱: ۶۷-۸۱.
- 62- Evaluation of *Lallemantia royleana* seed longevity under varying conditions of temperature and moisture content. 2016. Seed Science and Technology, 44(2): 320-326.**
- ۶۳- تأثیر بسترهای مختلف آلی بر رشد و اجزای عملکرد لوبیا چیتی (*Phaseolus vulgaris* L.) تحت تنش فلزات سنگین. ۱۳۹۵. نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۶ شماره ۲: ۷۲-۵۷.
- ۶۴- تأثیر دماها و رطوبت‌های مختلف در طول دوره نگهداری بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذور کتان روغنی (*Linum usitatissimum* L.). ۱۳۹۵. نشریه علوم و فناوری بذر ایران، جلد ۵ شماره ۱: ۱۲۲-۱۰۷.
- ۶۵- اثر پرابمینگ بذر و کیفیت آب آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه و روغن دو ژنوتیپ کنجد (*Sesamum indicum* L.). ۱۳۹۵. مجله تولیدات گیاهی، جلد ۳۹، شماره ۲: ۱۲۵-۱۱۵.
- ۶۶- اثر پیش تیمار بذر و سطوح شوری بر ویژگی‌های جوانه‌زنی دو ژنوتیپ کنجد (*Sesamum indicum* L.). ۱۳۹۵. نشریه تحقیقات بذر، جلد ۶، شماره ۱: ۶۹-۵۷.
- ۶۷- بهینه سازی پینه زایی و جنین زایی رویشی در دو ژنوتیپ گیاه دارویی چویل (*Ferulago angulata* L.). ۱۳۹۵. نشریه پژوهش‌های تولید گیاهی، جلد ۲۳، شماره ۳: ۶۲-۴۱.
- 68- Effect of cadmium chloride on soybean in presence of arbuscular mycorrhiza and vermicompost. 2017. Legume Research, 40(1):63-68.**
- 69- The influence of temperature and moisture content on seed longevity of two genotypes of *Linum usitatissimum*. 2017. Seed Science and Technology,**

- 45(1): 1-9.
- ۷۰- تعیین دوره بحرانی کنترل علفهای هرز آفتابگردان (*Helianthus annuus L.*) در منطقه مبارکه اصفهان. ۱۳۹۵. مجله دانش علفهای هرز، جلد ۱۲، شماره ۱: ۲۹-۱۷.
- ۷۱- تأثیر غلظتهای مختلف برخی فلزات سنگین بر شاخصهای جوانه‌زنی و بنبه بذر لوبیا چیتی (*Phaseolus vulgaris L.*). ۱۳۹۵. مجله علوم و تحقیقات بذر ایران، جلد ۳، شماره ۲: ۱۰۵-۹۵.
- ۷۲- تأثیر شرایط مختلف محیط نگهداری بر جوانه زنی و تغییرپذیری بیوشیمیایی بذر کرچک (*Ricinus communis L.*). ۱۳۹۶. مجله علوم گیاهان زراعی ایران، جلد ۴۸، شماره ۱: ۱۰۵-۹۱.
- ۷۳- اثر محلولپاشی براسینولید بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم نان (*Triticum aestivum L.*) رقم سیروان در شرایط تنش خشکی انتهای فصل. ۱۳۹۶. مجله علوم زراعی ایران، جلد ۱۹، شماره ۱: ۵۶-۴۰.
- ۷۴- تأثیر زوال بذر بر صفات فیزیولوژیک و بیوشیمیایی بذر کتان روغنی (*Linum usitatissimum L.*) رقم نورمن. ۱۳۹۶. مجله تولیدات گیاهی، جلد ۴۰، شماره ۲: ۵۲-۳۵.
- ۷۵- اثرات دما و پتانسیل آب بر شاخصهای جوانه‌زنی بذر گلرنگ (*Carthamus tinctorius L.*) رقم صفه. ۱۳۹۶. نشریه علوم و فناوری بذر ایران، جلد ۶ شماره ۱: ۲۲-۱۱.
- ۷۶- تأثیر بسترهای مختلف کاشت بر صفات فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی لوبیا چیتی (*Phaseolus vulgaris L.*) تحت تنش فلزات سنگین. ۱۳۹۶. فرآیند و کارکرد گیاهی، جلد ۶، شماره ۲: ۳۹-۲۷.
- ۷۷- تأثیر پرایمینگ بذر و کادمیوم بر صفات فیزیولوژیک گیاهچه و شاخصهای جوانه زنی بذرهای تولیدشده سورگم *Sorghum bicolor L.* ژنوتیپ SOR834. ۱۳۹۶. تنشهای محیطی در علوم زراعی، جلد ۱۰، شماره ۴: ۶۷۱-۶۵۵.
- ۷۸- تأثیر پیش تیمار بذر با اسید آبسزیک در القای تحمل به تنش گرما در گیاهچه ی ذرت. ۱۳۹۶. تنشهای محیطی در علوم زراعی، جلد ۱۰، شماره ۴: ۶۵۳-۶۴۱.
- ۷۹- اثر محلولپاشی برگی روی و بور بر گیاه مادری و غنی‌سازی بذر بر بنبه و شاخصهای جوانه‌زنی بذر کنجد (*Sesamum indicum*) رقم داراب ۱. ۱۳۹۶. پژوهشهای بذر ایران، ۴ (۱): ۱۰۲-۸۹.
- ۸۰- اثر دگرآسیبی غلظت‌های متفاوت عصاره آبی نه گونه علف هرز بر شاخصهای جوانه‌زنی بذر و رشد گیاهچه انیسون (*Pimpinella anisum*). ۱۳۹۶. پژوهشهای بذر ایران، ۴ (۱): ۷۳-۶۱.
- 81- Effect of temperature and water potential on *Carthamus tinctorius L.* seed germination: Quantification of the cardinal temperatures and modeling using hydrothermal time. 2018. Industrial Crops & Products, 113: 121-127.**
- ۸۲- تأثیر فلزات سنگین و ترکیبات مختلف بستر کاشت بر آنزیمهای پاداکساینده و عملکرد لوبیا چیتی (*Phaseolus vulgaris L. cv. Sadri*). ۱۳۹۶. نشریه پژوهشهای تولید گیاهی، جلد ۳۰، شماره ۳: ۶۸۳-۶۹۴.
- ۸۳- تأثیر جیبرلیک و سالیسیلیک اسید بر شاخصهای جوانه‌زنی و آنزیمهای آنتی‌اکسیدان بذر انیسون تحت تأثیر دگرآسیبی چهار گونه علف هرز. ۱۳۹۶. نشریه پژوهشهای تولید گیاهی، جلد ۳۰، شماره ۴: ۸۶۷-۸۵۲.
- 84- Effects of paclobutrazol's pre-treatment on cold tolerance induction in soybean seedling (*Glycine max L.*). 2018. Italian Journal of Agronomy, 13(2):**

- 155-162.
- ۸۵- تأثیر انواع پرایمینگ بر شاخص‌های جوانه‌زنی و آنزیم‌های بذر سورگوم (*Sorghum bicolor* L.) ژنوتیپ SOR834 تحت سمیت کلرید و نترات کادمیوم. ۱۳۹۷. مجله تولیدات گیاهی، جلد ۴۱، شماره ۱: ۶۹-۸۲.
- ۸۶- تأثیر زوال بذر بر صفات جوانه‌زنی و فعالیت برخی آنزیم‌های آنتی‌اکسیدانت کتان روغنی (*Linum usitatissimum* L.) توده محلی بزرک قرمز. ۱۳۹۷. مجله فرآیند و کارکرد گیاهی، جلد ۷، شماره ۲۳: ۲۰۵-۲۱۸.
- ۸۷- تأثیر اسید سالیسیلیک بر برخی صفات فیزیولوژیک گیاه خرفه (*Portulaca oleracea* L.) تحت تنش کلرید سدیم. ۱۳۹۷. مجله فرآیند و کارکرد گیاهی، جلد ۷، شماره ۲۳: ۹۷-۱۱۰.
- ۸۸- تأثیر قطع آبیاری و سیستم‌های مختلف تغذیه‌ای بر عملکرد و اجزاء عملکرد گلرنگ بهاره در منطقه یاسوج. ۱۳۹۷. نشریه تولید گیاهان زراعی، جلد ۱۱، شماره ۱: ۱۰۱-۱۱۲.
- ۸۹- تأثیر اسید سالیسیلیک و زوال بذر بر شاخص‌های جوانه‌زنی و تغییرات آنزیم‌های آنتی‌اکسیدانی بذر گلرنگ (*Carthamus tinctorius* L.) رقم صفه. ۱۳۹۷. نشریه علوم و فناوری بذر ایران، جلد ۷ شماره ۱: ۵۳-۶۴.
- ۹۰- اثر دور آبیاری و محلول‌پاشی عناصر آهن و روی بر برخی ویژگی‌های مورفوفیزیولوژیک و عملکرد آفتاب‌گردان. ۱۳۹۷. نشریه تولید گیاهان زراعی، جلد ۱۱، شماره ۲: ۷۷-۹۰.
- 91- Evaluation of germination and some biochemical indices of faba bean (*Vicia faba* L.) seeds stored at different temperatures and moisture content. 2018. Journal of Plant Process and Function, 7(25): 17-28.
- 92- Growth and nutrient content of *Echinacea purpurea* as affected by the combination of phosphorus with arbuscular mycorrhizal fungus and *Pseudomonas florescent bacterium* under different irrigation regimes. 2019. Journal of Environmental Management, 231: 182-188.
- ۹۳- تأثیر غلظت‌های مختلف ۲،۴-D بر جنین‌زایی رویشی چند ژنوتیپ هویج ایرانی. ۱۳۹۷. مجله پژوهش‌های سلولی و مولکولی، جلد ۳۱، شماره ۲: ۲۵۵-۲۴۳.
- ۹۴- افزایش کارایی فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی بذور زیره سبز (*Cuminum cyminum* L.) با طول عمر متفاوت تحت تنش شوری. ۱۳۹۷. مجله فرآیند و کارکرد گیاهی. ۷ (۲۷): ۱۳۴-۱۱۹.
- ۹۵- تأثیر زوال بذر و پتانسیل آب بر شاخص‌های جوانه‌زنی و بیوشیمیایی بذر گیاه شنبلیله (*Trigonella foenum-graecum*) در دماهای مختلف. ۱۳۹۷. پژوهش‌های بذر ایران، ۵ (۲): ۱۲۸-۱۰۵.
- ۹۶- تأثیر آسکوربیک اسید و سالیسیلیک اسید روی برخی از خصوصیات فیزیولوژیکی گلرنگ تحت شرایط تنش شوری. ۱۳۹۷. فناوری تولیدات گیاهی، ۱۰ (۲): ۷۹-۸۰.
- 97- Improvement of *Echinacea purpurea* performance by integration of phosphorus with soil microorganisms under different irrigation regimes. 2019. Agricultural Water Management, 221: 238-247.
- ۹۸- تأثیر ترکیبات مختلف بستر کاشت بر انباشتگی فلزات سنگین در لوبیاچیتی (*Phaseolus vulgaris* L.). ۱۳۹۷. نشریه پژوهش‌های حبوبات ایران، جلد ۹، شماره ۲: ۵۴-۴۱.
- 99- Roles of methyl jasmonate in improving growth and yield of two varieties

- of bread wheat (*Triticum aestivum*) under different irrigation regimes. 2019. Agricultural Water Management, 222: 336-345.
- 100- Improvement of cumin (*Cuminum cyminum*) seed performance under drought stress by seed coating and biopriming. 2019. Scientia Horticulturae, 257.
- ۱۰۱- ارزیابی اثر نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد ژنوتیپهای کنجد (*Sesamum indicum* L.) تحت رقابت علفهای هرز. ۱۳۹۸. تولیدات گیاهی (مجله علمی کشاورزی). جلد ۴۲، شماره ۲: ۱۹۵-۲۱۰.
- ۱۰۲- پاسخ جوانه‌زنی و هدایت الکتریکی بذرها حاصل از گیاه مادری سرخارگل (*purpurea Echinacea*) تحت تأثیر ترکیبهای زیستی و تنش خشکی. ۱۳۹۸. علوم و فناوری بذر ایران. جلد ۸، شماره ۱: ۱۸۵-۲۰۰.
- ۱۰۳- تأثیر کود زیستی میکوریزا بر عملکرد و اجزای عملکرد کتان روغنی (*Linum usitatissimum* L) و شنبلیله (*Trigonella foenum-graecum* L) در کشت مخلوط. ۱۳۹۸. نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۹ شماره ۴: ۱-۱۷.
- 104- Improve wheat (*Triticum aestivum*) performance by brassinolide application under different irrigation regimes. 2020. South African Journal of Botany, 130: 259-267.
- 105- Improving yield, oil content and water productivity of dryland canola by supplementary irrigation and selenium spraying. 2020. Agricultural Water Management, 232: 1-11.
106. Improvement of seed quality of wheat (*Triticum aestivum*) as affected by brassinolide under different irrigation regimes. 2020. Journal of Crop Science and Biotechnology, 23(2): 137-148.
- ۱۰۷- بهبود شاخص‌های جوانه‌زنی و بنیه بذرکنجد (*Sesamum indicum* L.) تحت تنش خشکی با غنی‌سازی بذر با روی و بور. ۱۳۹۸. علوم و فناوری بذر ایران. جلد ۸، شماره ۲: ۱۱۳-۱۲۶.
108. Improvement of salinity stress in cumin (*Cuminum cyminum*) seedling by inoculation with Rhizobacteria. 2020. Indian Journal of Agricultural Sciences, 90(2): 131-135.
- ۱۰۹- اثر ملاتونین و هیدروپرایمینگ بر برخی ویژگی‌های فیزیولوژیک بذر و گیاهچه نخود (*Cicer arietinum* L.) تحت تنش شوری. ۱۳۹۹. مجله فرآیند و کارکرد گیاهی، جلد ۹، شماره ۳۵: ۳۴۷-۳۵۸.
- ۱۱۰- تأثیر بیوپرایمینگ بذر بر برخی شاخص‌های جوانه‌زنی انیسون (*Pimpinella anisum* L.) توده فریدن تحت تنش خشکی. ۱۳۹۹. علوم و فناوری بذر ایران. جلد ۹، شماره ۱: ۱-۱۳.
111. Improving growth and phenolic compounds of *Echinacea purpurea* root by integrating biological and chemical resources of phosphorus under water deficit stress. 2020. Industrial Crops and Products, 154: 112763.
- ۱۱۲- بهبود رفتار جوانه‌زنی و خصوصیات گیاهچه دو رقم کینوا (*Chenopodium quinoa* Willd) تحت تأثیر اسید سالیسیلیک و تنش شوری. ۱۳۹۹. نشریه تحقیقات بذر. جلد ۱۰، شماره ۱: ۶۰-۷۸.
- ۱۱۳- اثر بنزیل‌آمینوپورین، کودهای زیستی حل‌کننده فسفات و وزن بنه مادری بر شاخص‌های کمی گل و بنه‌های دختری زعفران (*Crocus sativus* L.) در منطقه یاسوج. ۱۳۹۹. نشریه تحقیقات زعفران. جلد ۸، شماره ۱: ۹۹-۱۱۳.

- ۱۱۴- اثر پتانسیل آب و زوال بر برخی شاخص‌های جوانه‌زنی و بیوشیمیایی بذرکتان روغنی رقم نرمن (*Linum usitatissimum* Var. Norman) در ماه‌های مختلف. ۱۳۹۹. علوم و فناوری بذر ایران. جلد ۹، شماره ۲: ۱۹-۳۳.
- ۱۱۵- تأثیر تیمارهای اسید جیبرلیک، دمای جوانه‌زنی و سرمادهی بر شکست خواب بذر و جوانه‌زنی بذر آوندول (*Smyrniium cordifolium*). ۱۳۹۹. علوم گیاهان زراعی ایران. جلد ۵۱، شماره ۲: ۱۹۹-۲۲۲.
- ۱۱۶- تأثیر تیمارهای چینه‌سرمایی و اسید جیبرلیک بر جوانه‌زنی بذر گلابی وحشی (*Pyrus glabra* Boiss.) با دو مبدأ متفاوت. ۱۳۹۹. تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران. جلد ۲۸، شماره ۱: ۱۷۲-۱۶۱.
- ۱۱۷- پاسخهای فیزیولوژیک سیاهدانه (*Nigella sativa* L.) به سیلیکات کلسیم تحت تنشهای شوری و خشکی با پتانسیل اسمزی برابر. ۱۳۹۹. مجله فرآیند و کارکرد گیاهی، جلد ۹، شماره ۳۹: ۷۷-۹۰.
- 118. Quantifying seed germination response of deteriorated *Trigonella foenum-graecum* L. seed to temperatures and water potentials: Thermal time, hydrotime and hydrothermal time models. 2021. Journal of Applied Research on Medicinal and Aromatic Plant, 20: 100276.**
- ۱۱۹- تأثیر تیمارهای زیستی بذر بر جوانه‌زنی و رشد اولیه گیاهچه زیره‌ی سبز (*Cuminum cyminum* L.) تحت تنش خشکی. ۱۳۹۹. علوم و فناوری بذر ایران. جلد ۹، شماره ۴: ۲۶-۱۱.
- ۱۲۰- تأثیر پتانسیل آب بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذر شش رقم کنجد (*Sesamum indicum*) در دماهای مختلف و رابطه آن با ترکیب اسیدهای چرب. ۱۴۰۰. مجله فرآیند و کارکرد گیاهی، جلد ۱۰، شماره ۴۲: ۵۲-۳۱.
- ۱۲۱- تعیین دوره بحرانی کنترل علفهای هرز کتان روغنی (*Linum usitatissimum* L.) در یاسوج. ۱۴۰۰. نشریه حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی)، جلد ۳۵، شماره ۲: ۲۶۲-۲۵۱.
- ۱۲۲- قابلیت انبارداری بذر گندم تولید شده در شرایط مختلف تنش خشکی و منابع کود نیتروژنه. ۱۴۰۰. علوم و فناوری بذر ایران. جلد ۱۰، شماره ۲: ۳۵-۱۵.
- ۱۲۳- تأثیر پتانسیل آب بر شاخص‌های بیوشیمیایی و جوانه‌زنی بذر توده‌های مختلف کنار (*Ziziphus spina christi*). ۱۴۰۰. پژوهشهای بذر ایران، ۸(۱): ۲۲-۱.
- 124. Physiological responses of bread wheat (*Triticum aestivum*) cultivars to drought stress and exogenous methyl jasmonate. 2021. Journal of Plant Growth Regulation. <https://doi.org/10.1007/s00344-021-10525-w>**

جوایز و مقام‌های علمی و فرهنگی

۱. دانشجوی نمونه دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز ۱۳۷۹
۲. دانش‌آموخته ممتاز رشته زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه شیراز با رتبه اول ۱۳۸۰
۳. دانش‌آموخته ممتاز رشته زراعت دانشگاه تربیت مدرس با رتبه دو ۱۳۸۲
۴. نفر اول آزمون کارشناسی ارشد زراعت کل کشور ۱۳۸۰
۵. نفر اول آزمون دکتری تخصصی زراعت دانشگاه تربیت مدرس تهران ۱۳۸۲
۶. پژوهشگر برتر استان کهگیلویه و بویر احمد در سال ۱۳۸۹
۷. پژوهشگر برتر گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه یاسوج در سال ۱۳۹۰
۸. پژوهشگر برتر گروه زراعت و اصلاح نباتات و دانشکده کشاورزی دانشگاه یاسوج در سال ۱۳۹۳
۹. پژوهشگر برتر گروه زراعت و اصلاح نباتات و دانشکده کشاورزی دانشگاه یاسوج در سال ۱۳۹۵
۱۰. پژوهشگر برتر استان کهگیلویه و بویر احمد در سال ۱۳۹۸
۱۱. پژوهشگر برتر دانشکده کشاورزی دانشگاه یاسوج در سال ۱۳۹۹

عنوان پایان‌نامه کارشناسی ارشد

تأثیر مقادیر تراکم بوته و کود نیتروژنه بر عملکرد و اجزای عملکرد ژنوتیپ‌های مختلف جولخت در تهران
(*Hordeum vulgare* L.)
استاد راهنما: دکتر زین العابدین طهماسبی استاد مشاور: دکتر سید علی محمد مدرس ثانوی

عنوان رساله دکتری

تأثیر تنش کم آبی، تشعشع ماوراء بنفش و ازدیاد دی‌اکسید کربن بر صفات کمی و کیفی گندم نان و دوروم
استاد راهنما: دکتر سید علی محمد مدرس ثانوی (استاد دانشگاه تربیت مدرس)
استاد مشاور: دکتر یحیی امام (استاد دانشگاه شیراز) و دکتر محسن برزگر (دانشیار دانشگاه تربیت مدرس)

عنوان طرح‌های تحقیقاتی

۱. بررسی اثرات تغییر اقلیم و آلودگی هوا بر صفات مورفولوژیکی، فیزیولوژیکی و عملکرد گیاهان مهم زراعی. ۱۳۸۶. سازمان محیط زیست
۲. تأثیر پیش‌تیمار بذر بر جوانه‌زنی و رشد گیاهچه گیاهان دارویی شوید، یولاف و کدوی تخمه کاغذی تحت تنش شوری. ۱۳۸۸. پژوهشکده منابع طبیعی و زیست محیطی دانشگاه یاسوج.
۳. تأثیر اسید سالیسیلیک بر جوانه‌زنی، رشد و بعضی صفات فیزیولوژیکی دو رقم جو زراعی در شرایط تنش شوری. ۱۳۸۹. گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه یاسوج.
۴. تأثیر زوال بذر بر صفات جوانه‌زنی و فعالیت برخی آنزیم‌های آنتی‌اکسیدانت در دو رقم کتان روغنی (*Linum usitatissimum* L.). ۱۳۹۴. گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه یاسوج.

فرصتهای مطالعاتی خارج از ایران

**The School of Agriculture, Food and Wine Faculty of Sciences at the Waite
Campus of the University of Adelaide, Australia**

November 2006-April 2007

- (i) Mapping Boron Tolerance in a Doubled Haploid Population of Wheat**
 - (ii) A Study of the Production of Anthocyanin under Drought and Heat Stress in Wheat**
 - (iii) Screening and Detection of Wheat Genetic Variation to Water and Heat Stress**
-

داوری مجلات علمی پژوهشی

- ۱. عضو کمیته بررسی کنندگان مقالات دومین همایش علمی پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی سراسر کشور ۱۳۸۳ دانشگاه تربیت مدرس.
- ۲. مجله علمی پژوهشی پژوهش و سازندگی
- ۳. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
- ۴. مجله پژوهش‌های تولید گیاهی دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
- ۵. مجله علمی کشاورزی (تولیدات گیاهی) دانشگاه شهید چمران اهواز
- ۶. مجله علمی اکوفیزیولوژی گیاهی
- ۷. مجله تولید و فراوری محصولات زراعی و باغی دانشگاه صنعتی اصفهان.
- ۸. مجله زیست شناسی گیاهی ایران دانشگاه اصفهان
- ۹. مجله زیست شناسی ایران انجمن زیست شناسی ایران
- ۱۰. مجله به زراعی کشاورزی دانشگاه تهران
- ۱۱. داوری مقالات یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی ۱۳۸۹.
- ۱۲. European Journal of Agronomy
- ۱۳. Journal of Cleaner Production
- ۱۴. Plant Growth Regulation
- ۱۵. Crop & Pasture Science
- ۱۶. Grass & Forage Science
- ۱۷. Italian Journal of Agronomy

The editorial board membership of the following journal(s) from June 2007:

- 1. International Journal of Agricultural Research
- 2. Asian Journal of Crop Science
- 3. Asian Journal of Plant Sciences
- 4. Asian Journal of Agricultural Research
- 5. American Journal of Plant Physiology
- 6. Research Journal of Agricultural Research
- 7. Research Journal of Seed Science

فعالیت‌های اجرایی

۱. همکاری در برگزاری سومین جشنواره موسیقی دانشجویان سراسر کشور اسفند ۱۳۷۸ دانشگاه شیراز.
۲. سردبیر و مدیر مسئول نشریه دانشجویی پالیز ۱۳۷۹ دانشگاه شیراز و شرکت در جشنواره نشریات دانشجویی آبانماه ۱۳۷۹ دانشگاه اصفهان.
۳. دبیر انجمن علمی دانشجویان زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه شیراز ۱۳۷۸-۱۳۸۰.
۴. نماینده دانشگاه تربیت مدرس در کمیته‌های دانشجویی انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران ۱۳۸۱.
۵. دبیر انجمن علمی دانشجویان دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۸۱-۱۳۸۶.
۶. عضو انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران ۱۳۸۲-۱۳۸۸.
۷. عضو انجمن علوم علف‌های هرز ایران ۱۳۸۱-۱۳۸۳.
۸. عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان تهران.
۹. دبیر دومین همایش علمی پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی سراسر کشور ۱۳۸۳ دانشگاه تربیت مدرس.
۱۰. قائم مقام مدیر امور آموزش دانشگاه یاسوج ۱۳۸۹-۱۳۹۰.
۱۱. مدیر گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه یاسوج ۱۳۹۰-۱۳۹۲.
۱۲. عضو دومین دوره هیات نظارت و ارزیابی آموزش عالی استان کهگیلویه و بویراحمد ۱۳۹۳-۱۳۹۰.
۱۳. مدیر مسئول، سردبیر و عضو هیات تحریریه مجله پژوهش‌های بذر ایران از ۱۳۹۲.
۱۴. عضو شورای انتشارات دانشگاه یاسوج از ۱۳۹۰-۱۳۹۴ و ۱۳۹۷-۱۳۹۸.
۱۵. عضو هیات تحریریه مجله تولید گیاهان روغنی از ۱۳۹۲.
۱۶. عضو کمیته علمی چهارمین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران ۱۳۹۶.
۱۷. رئیس مرکز آموزش‌های تخصصی آزاد و مجازی دانشگاه یاسوج ۱۳۹۷-۱۳۹۹.
۱۸. مدیر امور پژوهشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه ۱۳۹۹.

فعالیت‌های آموزشی

۱. تدریس دروس زراعت عمومی و زراعت غلات ۱۳۸۳. دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر.
۲. تدریس دروس زراعت حبوبات، گیاهشناسی ۱، زبان تخصصی، زراعت نباتات علوفه‌ای و کنترل و گواهی بذر در مقطع کارشناسی زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه یاسوج از ۱۳۸۷.
۳. تدریس دروس زراعت عمومی و زراعت غلات ۱۳۸۳. دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر.
۴. تدریس دروس زراعت حبوبات، گیاهشناسی ۱، زبان تخصصی، زراعت نباتات علوفه‌ای و کنترل و گواهی بذر در مقطع کارشناسی زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه یاسوج از ۱۳۸۷.
۵. تدریس دروس تکنولوژی بذر، کاربرد نرم افزارهای در تجزیه آمار و طرح‌های کشاورزی و مباحث نوین در مقطع کارشناسی ارشد زراعت از ۱۳۸۷. دانشگاه یاسوج.
۶. تدریس درس مواد تنظیم کننده های رشد گیاهی در مقطع دکتری فیزیولوژی گیاهان زراعی از ۱۳۹۱. دانشگاه یاسوج.
۷. تدریس درس اکولوژی بذر در مقطع دکتری اکولوژی گیاهان زراعی از ۱۳۹۸. دانشگاه یاسوج
۸. تدریس دروس هورمون‌های گیاهی، تولید و فراوری بذر، ثبت و تجاری سازی ارقام گیاهی، در مقطع

کارشناسی ارشد علوم و تکنولوژی بذر از ۱۳۹۱. دانشگاه یاسوج

۹. استاد مشاور انجمن علمی و کارآفرینی دانشجویان گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه یاسوج

۱۰. شرکت در دوره آموزش کار آفرینی در دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۸۱

۱۱. شرکت در کارگاه آموزشی پایگاه علمی ISI ۲۶-۳۰ دی ماه ۱۳۸۳ به در دانشگاه تربیت مدرس

۱۲. شرکت در کارگاه آموزشی سواد اطلاعاتی به مدت ۵ روز (۱۵ ساعت) در دانشگاه تربیت مدرس با

همکاری موسسه پژوهش و برنامه ریزی آموزش عالی

۱۳. شرکت در کارگاه آموزشی آشنایی با قوانین و مقررات استخدامی ۲۴ دی ماه ۱۳۸۷ به مدت ۸ ساعت

در دانشگاه یاسوج

۱۴. شرکت در کارگاه آموزشی روش تدریس در ۲۹-۳۰ آبان ماه ۱۳۸۷ به مدت ۱۲ ساعت در دانشگاه

یاسوج

۱۵. شرکت در کارگاه آموزشی روش‌های نوین تدریس در ۱۳۹۰ به مدت ۱۰ ساعت در دانشگاه یاسوج

ایده‌ها و اختراعات

۱. ثبت ایده تأثیر میدانهای مغناطیسی و الکتریکی بر جوانه‌زنی و شکستن رکود بذور یونجه یکساله در دومین

جشنواره ملی ایده‌های برتر. پارک علم و فناوری یزد. ۱۳۸۳.

تالیف و ترجمه کتاب

۱. کتاب کاربرد آمار در آزمون‌های بذر، تالیف جولیانای بنیای و جولیا باریاس، ترجمه دکتر حمیدرضا بلوچی،

سیدعلی محمد مدرس ثانوی و سیف اله فلاح، ۱۳۹۲. انتشارات سروا با همکاری انتشارات دانشگاه یاسوج.

۹۶ ص.

۲. کتاب زراعت نیشکر، تدوین گلین جیمز، ترجمه دکتر حمیدرضا بلوچی، راضیه کایدنظامی، ۱۳۹۴.

انتشارات تحقیقات آموزش کشاورزی. ۳۷۷ ص.

راهنمایی و مشاوره پایان نامه‌های کارشناسی ارشد

ردیف	عنوان	نام دانشجو	فعالیت	تاریخ دفاع
۱	تأثیر سطوح مختلف کمپوست زباله شهری و نیتروژن بر عملکرد کمی و کیفی ذرت شیرین	علی مجاب قصرالدشتی	راهنما	۱۳۸۹/۱۰/۲۲
۲	اثر انواع پرایمینگ بذر بر جوانه‌زنی و رشد گیاه دارویی سیاهدانه (<i>Nigella sativa</i>) در شرایط تنش شوری و خشکی	سوسن احمدپور دهکردی	راهنما	۱۳۹۰/۱۲/۱۴

۱۳۹۰/۱۲/۱۵	راهنما	راضیه کاید نظامی	تأثیر پرایمینگ بذر و محلول‌پاشی با سالیسیلیک اسید بر جوانه‌زنی و خصوصیات رشد ارقام عدس در شرایط تنش شوری	۳
۱۳۹۰/۱۲/۰۶	راهنما	فهیمة باقری	اثر تاریخ‌های مختلف کاشت بر عملکرد، برخی صفات مورفولوژیک و پروتئین‌های ذخیره‌ای ده رقم سورگوم دانه‌ای در منطقه‌ی یاسوج	۴
۱۳۹۱/۷/۱	راهنما	مژگان ملکی	اثرات کودهای شیمیایی و زیستی نیتروژن و فسفر بر ویژگی‌های کمی و کیفی ذرت شیرین	۵
۱۳۸۹/۱۱/۱۱	مشاور	رحمان سجادی‌نیک	اثر ورمی‌کمپوست، کود بیولوژیک نیتروکسین و نیتروژن بر رشد و عملکرد کنجد (<i>Sesamun indicum L</i>) در بهبهان	۶
۱۳۹۰/۱۱/۱۵	مشاور	میترا معراجی‌پور	واکنش گلرنگ بهاره به نیتروژن و سایکوسل در تراکم‌های مختلف بوته	۷
۱۳۹۰/۱۱/۸	مشاور	نوید الله عمادی	اثر تنش خشکی و تراکم بوته بر عملکرد و خصوصیات فیزیولوژیکی لوبیا چیتی رقم CSO16 در منطقه یاسوج	۸
۱۳۹۰/۱۲/۱۳	مشاور	زهرا ظفرپور	بررسی تحمل به خشکی ارقام کلزای بهاره و تعیین مناسبترین شاخص‌های فیزیولوژیکی مرتبط با آن	۹
۱۳۹۱/۷/۱۵	مشاور	زهرا جوادی‌پور	تأثیر شوری بر جوانه‌زنی و خصوصیات فیزیولوژیک ارقام گلرنگ بهاره	۱۰
۱۳۹۱/۷/۱۵	مشاور	زینب یوسف‌پور	تأثیر کودهای زیستی و شیمیایی نیتروژن و فسفر بر عملکرد کمی و کیفی آفتابگردان	۱۱
۱۳۹۲/۱/۳۱	مشاور	روح‌ا... سعیدی ابواسحاق	بررسی تأثیر محلول‌پاشی عناصر آهن و روی بر برخی از خصوصیات فیزیولوژیک و زراعی لوبیا قرمز در شرایط تنش خشکی	۱۲
۱۳۹۲/۶/۳۰	مشاور	..الناز شهبازی‌زاده	اثر سالیسیلیک اسید و آسکوربیک اسید بر جوانه‌زنی بذر و برخی خصوصیات فیزیولوژیک سویا رقم ویلیامز تحت تنش شوری	۱۳
۱۳۹۱/۷/۱	راهنما	مژگان ملکی	اثرات کودهای شیمیایی و زیستی نیتروژن و فسفر بر ویژگی‌های کمی و کیفی ذرت شیرین	۱۴
۱۳۹۲/۱۰/۲۱	راهنما	فهیمة مردانی	بررسی عملکرد و اجزای عملکرد و پتانسیل کنترل علف هرز دو گیاه شنبلیله و انیسون در شرایط کشت مخلوط	۱۵
۱۳۹۲/۱۱/۳۰	مشاور	پروین پیره	تأثیر کود ورمی‌کمپوست و قارچ مایکوریزا آربوسکولار بر خصوصیات فیزیولوژیک و عملکرد گیاه سویا رقم ۹م تحت سمیت کلرید کادمیوم	۱۶
۹۳/۷/۱۹	راهنما	مسلم علیزاده	اثر محلول‌پاشی سولفات روی و سالیسیلیک اسید بر برخی خصوصیات مورفولوژیکی، فیزیولوژیکی و عملکرد گلرنگ تحت تنش خشکی در شرایط گلدانی	۱۷
۹۳/۷/۱۲	راهنما	فاطمه امینی	تأثیر کمپوست، ورمی‌کمپوست و خاک اره سپیدار بر رشد و خصوصیات فیزیولوژیکی لوبیا چیتی رقم صدری (<i>Phaseolus vulgaris L.</i>) تحت	۱۸

		تنش فلزات سنگین		
۹۳/۷/۱۶	راهنما	سجاد بلدی	بررسی طول عمر و ضرایب قابلیت حیات بذور دو رقم کتان روغنی (<i>Linum usitatissimum</i> L.) و یک رقم بالنگو (<i>Lallemantia royleana</i>) در شرایط انبارداری متفاوت و اثر پرایمینگ در ترمیم زوال ناشی از آن	۱۹
۹۳/۱۰/۱۷	مشاور	یعقوب بهزادی	تأثیر کودهای زیستی، آلی و شیمیایی بر عملکرد، اجزای عملکرد و اسانس گیاه دارویی انیسون (<i>Pimpinella anisum</i> L.)	۲۰
۹۳/۹/۱۵	مشاور	زهره دهقان	تأثیر اسید سالیسیلیک بر جوانه زنی بذر و برخی صفات فیزیولوژیک گیاه خرفه (<i>Portulaca oleracea</i>) تحت تنش شوری	۲۱
۹۳/۱۱/۱۴	مشاور	ثریا حقانیان	تأثیر مقادیر مختلف کود نیتروژن بر عملکرد ارقام مختلف کنجد در رقابت با علفهای هرز	۲۲
۹۳/۱۱/۱۱	مشاور	سمیه نظریان	تعیین دوره بحرانی کنترل علفهای هرز آفتابگردان (<i>Helianthus annuus</i> L.) رقم ساندر در منطقه مبارکه اصفهان	۲۳
۹۳/۱۱/۷	راهنما	فاطمه پاسبان	تأثیر کودهای زیستی و آلی بر عملکرد کمی و کیفی گیاه سویا (<i>Glycine max</i> L.) رقم ویلیامز در یاسوج	۲۴
۹۳/۳/۳۱	مشاور	لیلا جعفری	اثر آسکوربیک اسید و سالیسیلیک اسید بر جوانه زنی و خصوصیات فیزیولوژیک گلرنگ رقم صدف در شرایط تنش شوری	۲۵
۹۳/۱۱/۲۱	مشاور	الهام سربی	امکان سنجی تولید بذر مصنوعی در گیاه دارویی چویل	۲۶
۹۴/۷/۱۴	مشاور	محدثه زارع	اثر تیمارهای مختلف بر بهبود بینه و خصوصیات فیزیولوژیک بذر رازیانه	۲۷
۹۴/۷/۱۵	مشاور	مینا سلطانی	مدل سازی جوانه زنی و تخمین ضرایب قابلیت حیات بذر کرچک تحت شرایط انبارداری	۲۸
۹۴/۶/۲۱	راهنما	معصومه علیزاده	اثر پرایمینگ بذر و کیفیت آب آبیاری بر رشد و عملکرد دو رقم کنجد	۲۹
۹۴/۷/۱۸	راهنما	رضا افروشه	تأثیر اسید سالیسیلیک و زوال بذر بر شاخص های جوانه زنی و برخی صفات فیزیولوژیک گیاهچه گلرنگ رقم صدف تحت شرایط تنش خشکی	۳۰
۹۴/۷/۲۰	راهنما	مصطفی ناصری	امکان سنجی تولید بذر مصنوعی از برخی توده های هویج ایران	۳۱
۹۴/۱۱/۶	راهنما	زهرا عجریب زاده	تأثیر دگرآسیبی چند گونه علف هرز بر جوانه زنی بذر و رشد گیاه انیسون (<i>Pimpinella anisum</i> L.) و اعمال پرایمینگ برای بهبود اثر دگرآسیبی	۳۲
۹۴/۱۱/۲۰	راهنما	رسول استادیان بیدگلی	کمی سازی واکنش جوانه زنی گلرنگ (<i>Carthamus tinctorius</i> L.) رقم صدف در شرایط دماها و پتانسیل های آبی مختلف	۳۳
۹۴/۱۱/۲۰	مشاور	محمد مهرابی کوشکی	مدل سازی جوانه زنی، تخمین ضرایب قابلیت حیات و فعالیت برخی آنزیم ها در بذر باقلا (<i>Vicia faba</i> L.) تحت شرایط انبارداری مختلف	۳۴
۹۴/۱۱/۲۸	مشاور	سجاد سهرابیانی	تأثیر پرایمینگ بر شاخص های جوانه زنی و برخی آنزیم های بذور زیره سبز	۳۵
۹۴/۱۱/۲۱	مشاور	سمیرا بهاروندی	بررسی تنوع مورفولوژیکی بر صفات کیفی بذر گلایی وحشی در جنگل	۳۶

			های استان کهگیلویه و بویر احمد	
۹۴/۱۱/۲۴	مشاور	زهرا باقری	تأثیر کود ورمی کمپوست و قارچ میکوریزا اربو سکولار بر برخی خصوصیات مورفو فیزیولوژیکی گیاه بابونه المانی	۳۷
۹۴/۱۱/۲۵	مشاور	راجله عرب	تأثیر محلول پاشی عناصر آهن و روی بر خصوصیات فیزیولوژیکی و زراعی آفتاب گردان	۳۸
۹۴/۱۱/۲۷	راهنما	عبدالحسین رضایی	تأثیر انواع پرایمینگ بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذر سورگوم (<i>Sorghum bicolor L.</i>) ژنوتیپ SOR834 تحت سمیت کلرید و نترات کادمیوم	۳۹
۹۴/۱۱/۲۸	مشاور	سمیرا پارسایی	تأثیر کاربرد عناصر روی و بور تحت شرایط تنش خشکی بر شاخص‌های جوانه‌زنی برخی آنزیم‌های آنتی‌اکسدانت و پیری	۴۰
۹۴/۱۱/۲۷	مشاور	سجاد رجایی نژاد	اثر دو آبیاری بر شاخص فیزیولوژیکی و عملکرد چهار رقم لوبیا چیتی در منطقه یاسوج	۴۱
۹۵/۱۱/۲۳	مشاور	رامین پیری	تأثیر بیوپرایمینگ و پوشش دار کردن بذر بر برخی شاخص‌های جوانه‌زنی و رشد گیاهچه‌ای زیره سبز (<i>Cuminum cyminum L.</i>) تحت تنش خشکی	۴۲
۹۵/۱۱/۲۷	مشاور	صدیقه اسیدی دولت آباد	بررسی اثرات کادمیوم بر برخی از شاخص‌های فیزیولوژیکی و مورفولوژیکی گیاه پنیرک (<i>Malva sylvestris</i>) در شرایط کشت هیدروپونیک	۴۳
۹۶/۴/۱۸	مشاور	عاطفه حسینی	تأثیر بیوپرایمینگ و پوشش دار بذر بر برخی شاخص‌های جوانه‌زنی و رشد گیاهچه‌ای انیسون (<i>Pimpinella anisum L.</i>) تحت تنش خشکی	۴۴
۹۶/۱۰/۱۸	مشاور	سیما عباسی	تأثیر ورمی کمپوست و کودهای زیستی میکوریزا و فسفات بارور ۲ بر برخی صفات کمی و کیفی گلرنگ (<i>Carthamus tinctorius L.</i>)	۴۵
۹۷/۲/۲۴	مشاور	عیسی مقصودی	تأثیر تنش قطع آبیاری و منابع مختلف نیتروژن بر خصوصیات زراعی و فیزیولوژیکی گلرنگ رقم اصفهان-۱۴ در منطقه یاسوج	۴۶
۹۶/۱۲/۲۰	راهنما	مرضیه دهقان	تأثیر تنش خشکی انتهای فصل و هورمون براسینولید بر عملکرد، برخی صفات فیزیولوژیکی و کیفیت بذر تولیدی گندم (<i>Triticum aestivum</i>) رقم سیروان	۴۷
۹۷/۶/۲۶	راهنما	حسن تیموری جورکانی	کمی‌سازی واکنش جوانه‌زنی و بررسی صفات فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی بذرهای زوال یافته گیاه شنبلیله (<i>Trigonella foenum-graecum L.</i>) در دماها و پتانسیل‌های آبی مختلف	۴۸
۹۷/۶/۲۰	مشاور	علی حسین پور	کمی‌سازی جوانه‌زنی و بررسی صفات فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی بذرهای زوال یافته کتان روغنی (<i>Linum usitatissimum L.</i>) رقم نرم‌ن در دماها و پتانسیل‌های آبی مختلف	۴۹
۹۷/۶/۳۰	مشاور	طاهره جهان بین	امکان سنجی تولید بذر مصنوعی کپسوله خشک در بلوط ایرانی (<i>Quercus brantii L.</i>)	۵۰
۹۷/۱۱/۲۹	راهنما	معصومه	بررسی اثر ملاتونین بر جوانه‌زنی و برخی شاخص‌های فیزیولوژیکی بذر و	۵۱

		آزادبخت	گیاچه نخود (<i>Cicer arietinum</i> L) تحت تنش شوری	
۹۷/۱۱/۷	راهنما	سجاد ارغا	ارزیابی قابلیت انبارداری بذر گندم (قم چمران) تولید شده در شرایط مختلف تنش خشکی و منابع کودی نیتروژن	۵۲
۹۷/۱۱/۲۹	مشاور	مرضیه موسوی ناصرآباد	اثر تیمارهای مختلف بر جوانه‌زنی و شکست خواب بذر گیاه آوندول (<i>Smyrniun cordifolium</i> Boss)	۵۳
۹۷/۱۱/۲۸	مشاور	تهمینه صلاحی نژاد	تأثیر کاربردی کود زیستی میکوریزا بر عملکرد و اجزاء عملکرد کتان روغنی در کشت مخلوط با شنبلله	۵۴
۹۸/۶/۳۱	مشاور	آمنه حسینیان	تعیین دوره بحرانی کنترل علفهای هرز کتان روغنی در یاسوج	۵۵
۹۸/۶/۳۱	مشاور	وحیده رحمانی	پاسخهای مورفولوژیک سیاهدانه به سلیکات کلسیم تحت تنشهای شوری و خشکی با پتانسیل اسمزی برابر	۵۶
۹۸/۶/۲۷	مشاور	مهناز منصوری	مدل‌سازی جوانه‌زنی و بررسی شاخص‌های فیزیولوژیک و بیوشیمیایی بذر کنار (<i>Ziziphus spina-christi</i>) در شرایط پتانسیل‌های آبی مختلف	۵۷
۹۸/۷/۱۶	راهنما	زهرا جوادی‌پور	اثر تنش خشکی و هورمون متیل جاسمونات بر برخی صفات فیزیولوژیک، خصوصیات کیفی و عملکرد دو رقم گندم نان (<i>Triticum aestivum</i> L)	۵۸
۹۸/۱۰/۸	راهنما	محمود عطارزاده	اثر تلفیق کود فسفره، قارچ مایکوریزا آربوسکولار و باکتری سودوموناس فلورسنس بر عملکرد کمی و کیفی سرخارگل (<i>Echinacea purpurea</i>) تحت رژیم‌های متفاوت آبیاری	۵۹
۹۸/۱۱/۱۶	راهنما	ویدا سلطانی	واکنش جوانه‌زنی بذر شش رقم کنجد (<i>Sesamum indicum</i>) به شرایط مختلف دمایی، پتانسیل‌های آبی و مقدار اسیدهای چرب بذر	۶۰
۹۸/۱۱/۲۷	راهنما	افسانه بخردیانی نسب	اثر بنزیل‌آمینوپورین، کودهای زیستی فسفات و وزن بنه مادری بر شاخص‌های کمی و کیفی بنه‌های دختری زعفران (<i>Crocus sativus</i>) در منطقه یاسوج	۶۱
۹۸/۱۱/۲۸	مشاور	منصور جمالی دوست	ارزیابی سطوح مختلف آبیاری و تغذیه‌ای بر خصوصیات مورفوفیزیولوژیک و عملکرد دانه و میزان اسانس زنیان (<i>Carum copticum</i>)	۶۲
۹۹/۷/۲۰	راهنما	نوید عباسی	اثر منابع مختلف نیتروژن و تنش خشکی بر عملکرد، کیفیت و بنه بذر تولیدشده گندم رقم چمران	۶۳
۱۴۰۰/۴/۲۰	مشاور	رهام محتشمی	اثر آبیاری تکمیلی بو محلول پاشی سلنیوم بر صفات رزاعی و فیزیولوژیک دو رقم کلزا (<i>Brassica napus</i> L) تحت شرایط نیمه گرمسیری	۶۴
۱۴۰۰/۷/۲۵	راهنما	زهرا حاجی‌زاده	تأثیر بیوپرایمینگ و پوشش‌دار کردن بذر بر شاخص‌های جوانه‌زنی بذر و رشد گیاهچه کینوا (<i>Chenopodium quinoa</i>) در شرایط تنش کادمیوم	۶۵
۱۴۰۰/۸/۹	مشاور	ابولپور		۶۶