

فرهاد عزیزی

عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

سال تولد: ۱۳۵۰ محل تولد: تهران تلفن: ۰۹۱۲ ۶۱۹۲۷۲۱

پست الکترونیک: fazizi@ymail.com

تحصیلات:

• **دکتری** : اصلاح نباتات – ژنتیک بیومتری دانشگاه صنعتی اصفهان ۱۳۷۷ الی ۱۳۸۳

عنوان پایان نامه : بررسی آثار اپیستازی برای عملکرد و سایر صفات در ذرت

اساتید راهنما : دکتر عبدالمجید رضائی و دکتر قدرت اله سعیدی

• **فوق لیسانس** : اصلاح نباتات دانشگاه صنعتی اصفهان ۱۳۷۷ الی ۱۳۷۵

عنوان پایان نامه : تجزیه و تحلیل چند متغیره خصوصیات مورفولوژیک ژنوتیپهای لویا (*Phaseolus*

vulgaris)

اساتید راهنما : دکتر عبدالمجید رضائی و دکتر سید محمد میرمحمدی میدی

• **لیسانس** : زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه زنجان ۱۳۶۹ الی ۱۳۷۳

سوابق علمی و تجربی

• فرصت مطالعاتی دانشگاه گوئلف ، کانادا ۱۳۸۲ – ۱۳۸۳

عنوان پروژه تحقیقاتی : تعیین نقشه ژنتیکی و تجزیه و تحلیل تعیین لوکوسهای مربوط به ژنهای کمی

کنترل کننده کیفیت دانه در ذرت دانه ای سفید.

استاد راهنما: پروفسور الیزابت لی

- گذراندن دوره های ژنتیک کمی پیشرفته

اساتید: پروفسور الیزابت لی و پروفسور ایشتوان راجکان گوئلف ، کانادا ۱۳۸۲ - ۱۳۸۳

- گذراندن کارگاه آموزشی کاربرد انرژی هسته ای در علوم کشاورزی ، ۱۳۸۴ ، مرکز تحقیقات پزشکی و کشاورزی هسته ای

- گذراندن کارگاه آموزشی تحمل خشکی در گیاه ذرت ، ۱۳۸۷ ، دفتر مرکز تحقیقات بین المللی سیمیت در کشور کنیا

- اجرای بیش از ۴۰ پروژه تحقیقاتی در موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

- عضو کارگروه تخصصی VCU در ذرت.

- عضو کارگروه تخصصی DUS Testing در ذرت.

مهارت ها:

- تخصص در آمار و بیومتری ، ژنتیک جمعیت ، ژنتیک کمی و تجزیه تحلیل داده ها
- آشنائی کامل با سیستم عامل ویندوز، نرم افزارهای آفیس (ICDL) ، نرم افزارهای آماری از قبیل SAS ، MINITAB ، SPSS ، Genstat و MSTATC .
- زبان انگلیسی مکالمه و نوشتاری در سطح خوب

تشویق های آکادمیک

- دانشجوی نمونه ۱۳۷۷ دانشگاه صنعتی اصفهان

مقالات

۱. افشاری م.، ف. عزیزی ، ع. پازکی و ن.ع. ساجدی. ۱۳۸۹. بررسی اثر تراکم های مختلف بوته بر برخی از صفات فنولوژیک پنج رقم ذرت شیرین و بسیار شیرین خارجی. یافته های نوین کشاورزی. سال ۵ شماره ۱. ص ۸-۱

۲. پرچمیان م. ، و. رهجو، م. زمانی، م. پیرنیا و ف. عزیزی. ۱۳۹۳. بررسی تنوع بیماریزائی جدایه های قارچ *Fusarium verticillioides* عامل بیماری پوسیدگی بلال در آزمون های مزرعه ای و گلخانه ای. مجله زراعت و اصلاح نباتات. جلد ۱۰ شماره ۲. ص ۹۳-۱۰۳.
۳. حاجی بابائی، م. ف. عزیزی و ک. زرگری. ۱۳۹۱. اثر تنش خشکی بر خصوصیات مورفولوژیکی و زراعی و عملکرد علوفه خشک هیبریدهای ذرت. مجله پژوهشهای زراعی در حاشیه کویر. جلد ۱۰. شماره ۱. ص ۲۵-۳۶.
۴. حاجی بابائی، م. ف. عزیزی و ک. زرگری. ۱۳۹۳. بررسی اثر تنش خشکی بر عملکرد و اجزای عملکرد هیبریدهای مختلف ذرت علوفه‌ای. مجله زراعت و اصلاح نباتات. جلد ۱۰. شماره ۱. ص ۲۵-۳۶.
۵. حاجی بابائی، م. ف. عزیزی و ک. زرگری. ۱۳۹۰. تاثیر تنش خشکی بر عملکرد علوفه تر و برخی صفات زراعی هیبریدهای مختلف ذرت. فصلنامه علمی-پژوهشی گیاه و زیست بوم. سال ۷ شماره ۲۵. ص ۴۵-۵۷.
۶. حاجی بابائی، م. و ف. عزیزی. ۱۳۸۹. اثرات تنش خشکی بر مراحل رویشی و زایشی در هیبریدهای جدید ذرت دو منظوره. نشریه پژوهشهای زراعی ایران. جلد ۱۴ شماره ۲. ص ۲۹۲-۳۰۳.
۷. حاجی بابائی، م. و ف. عزیزی. ۱۳۸۹. ارزیابی تحمل به خشکی بر عملکرد علوفه خشک چند هیبرید مختلف ذرت با استفاده از شاخص‌های تحمل تنش خشکی. مجله کشاورز. جلد ۶. ص.
۸. حاجی بابائی، م. و ف. عزیزی. ۱۳۹۰. ارزیابی شاخصهای تحمل تنش خشکی در برخی هیبریدهای جدید ذرت. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی. جلد ۴ شماره ۳. ص ۱۳۹-۱۵۵.
۹. حاجی بابائی، م. و ف. عزیزی. ۱۳۹۳. اثر رژیمهای آبیاری بر ویژگیهای مورفوفیزیولوژیکی و عملکرد هیبریدهای ذرت علوفه‌ای. فصلنامه علمی پژوهشی فیزیولوژی گیاهان زراعی. سال ۶ (۲۲): ص ۸۹-۱۰۰.
۱۰. خاوری خراسانی، س.، گلباشی، م.، عزیزی، ف.، آشفته بیرگی، م. و فاطمی، ر. ۱۳۸۹. ارزیابی رشد و عملکرد هیبریدهای جدید سینگل کراس ذرت علوفه‌ای (*Zea mays L.*). مجله بوم شناسی کشاورزی. ۲ (۲): ۳۳۵-۳۴۲.

۱۱. روزبهرانی، ا.، بساکی ط.، کرمی ث. و ف. عزیزی. ۱۳۹۷. ارزیابی هیبریدهای تجاری و امیدبخش ذرت علوفه ای در شرایط آب و هوایی استان مرکزی. نشریه پژوهشهای کاربردی زراعی. دوره ۳۱، شماره ۱ پاییز ۱۱۸. ص ۷۸-۹۲.
۱۲. سلطانی، م.، ف. عزیزی. م. چایی چی و ح. حیدری شریف آباد. ۱۳۹۱. اثر رژیم های آبیاری بر روی برخی خصوصیات فیزیولوژیک، مورفولوژیک و عملکرد دانه هیبریدهای جدید ذرت. مجله به زراعی نهال و بذر. جلد ۲- ۲۸. شماره ۳. ص ۳۴۷-۳۶۲.
۱۳. سیف. ف.، ف. عزیزی.، ف. پاکنژاد.، ع. کاشانی و م. شهابی فر. ۱۳۹۸. ارزیابی اثر تنش خشکی و کلینوپتیلولیت بر عملکرد و کیفیت هیبریدهای ذرت سیلویی. نشریه علمی فیزیولوژی گیاهان زراعی. سال ۱۱. شماره ۴۲. ص ۱۲۷-۱۴۶.
۱۴. عباسی مشرفی ح.، ب. زند.، م. ج. میرهادی و فرهاد عزیزی. ۱۳۹۵. مقایسه عملکرد و برخی صفات مورفولوژیک ژنوتیپهای امیدبخش ذرت علوفه ای در استان تهران. پژوهش های زراعی در حاشیه کویر. جلد ۱۳ شماره ۱. ص ۳۵-۴۵.
۱۵. عزیزی ف. و ع. ماهرخ. ۱۳۹۰. بررسی اثر تنش خشکی بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه چند هیبرید ذرت شیرین. مجله پژوهشهای به زراعی. جلد ۳ شماره ۴. ص ۳۵۱-۳۶۰.
۱۶. عزیزی ف. و ع. ماهرخ. ۱۳۹۱. مقایسه و ارزیابی هیبریدهای خارجی ذرت شیرین در دو تاریخ کاشت در چهار منطقه مختلف کشور. مجله پژوهشهای به زراعی. جلد ۴ شماره ۳. ص ۱۹۷-۲۰۵.
۱۷. عزیزی ف. و ع. ماهرخ. ۱۳۹۲. تعیین شاخص های تحمل به خشکی در هیبریدهای مختلف ذرت شیرین. مجله به زراعی کشاورزی. دوره ۱۵، شماره ۱. ص ۱-۱۳.
۱۸. عزیزی. ف. و ع. ماهرخ. ۱۳۹۱. تأثیر تراکم بوته در تاریخهای مختلف کاشت بر شاخص های رشد، عملکرد و اجزای عملکرد ذرت شیرین رقم KSC403su. نشریه پژوهشهای زراعی ایران. جلد ۱۰ شماره ۴. ص ۷۶۴-۷۷۳.
۱۹. خزائی، ف.، آ. حمیدی، ف. عزیزی، و ز. دهقانپور. ۱۳۹۰. دستورالعمل ملی آزمون های تمایز، یکنواختی و پایداری در ذرت. موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال.

۲۰. خزائی، ف.، آ. حمیدی، ف. عزیز، و ز. دهقانپور. ۱۳۹۰. دستورالعمل ملی آزمون‌های تعیین ارزش زراعی ارقام ذرت. موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال.
۲۱. عزیز، ف. و ع. رضائی. ۱۳۸۰. بررسی تنوع ژنتیکی و فنوتیپی و تجزیه تحلیل عاملی صفات مورفولوژیک ژنوتیپهای لوبیا (*Phaseolus vulgaris*). مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی. ۵: ۱۲۷-۱۴۱
۲۲. عزیز، ف. و ع. رضائی. ۱۳۸۰. تجزیه تحلیل چند متغیره خصوصیات مورفولوژیک ژنوتیپهای لوبیا (*Phaseolus vulgaris*). مجله علوم و صنایع کشاورزی. ۱۵: ۱۳۱-۱۴۱.
۲۳. عزیز، ف. و ع. رضائی. ۱۳۸۵. آثار ایستازی عملکرد و برخی خصوصیات مورفولوژیک ذرت بوسیله روش تلاقی های آزمون سه جانبه. مجله نهال و بذر ۲: ۲۳۷-۲۵۵.
۲۴. قطبی و.، ف. عزیز، م.ج. زمانی و ا. روزبھانی. ۱۳۹۷. تجزیه نمودار دو وجهی و ارزیابی دورگ برتری در تلاقی های نیمه دی آلل نسل دوم خودباروری یونجه. پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی. سال ۱۰. شماره ۲۷. ص ۱۰۴-۱۱۴.
۲۵. قطبی و.، ف. عزیز، م.ج. زمانی، ع. مقدم. و ا. روزبھانی. ۱۳۹۷. شناسایی دورگهای برتر کیفی در نسل دوم خودباروری در یونجه با استفاده از تجزیه GGE بای پلات. مجله علوم زراعی ایران. جلد ۲۰. شماره ۳. ص ۲۵۲-۲۶۶.
۲۶. ماهرخ ع. و ف. عزیز. ۱۳۹۳. تأثیر کاربرد زئولیت طبیعی بر تحمل به تنش کم آبیاری در ذرت دانه ای. نشریه پژوهشهای زراعی ایران. جلد ۱۲ شماره ۲. ص ۲۹۶-۳۰۴.
۲۷. ماهرخ ع.، ف. عزیز، ا. صادقی و ا. کریمی. ۱۳۹۰. اثر کاربرد باکتری استرپتومایسس بر عملکرد دانه و اجزای آن در ذرت سینگل کراس ۲۶۰ در شرایط تنش خشکی. مجله به زراعی نهال و بذر. ۲-۲۷، (۲): ۱۶۵-۱۸۱.
۲۸. ماهرخ ع.، و. قطبی، ف. عزیز، ع. مقدم و م. غلامحسینی. ۱۳۹۸. کاربرد زئولیت های طبیعی راهکاری در جهت بهینه کردن مصرف نهاده ها در راستای کشاورزی پایدار. نشریه یافته های تحقیقاتی در گیاهان زراعی و باغی. ۸(۱): ۷۷-۸۹.

۲۹. ع. ماهرخ، ف. گل زردی، ف. عزیزی، س. م. ع. مفیدیان، م. زمانیان، و. رهجو، م. ترابی، ا. سلطانی. ۱۴۰۰. تحلیل عامل های زراعی مؤثر بر کاهش عملکرد ذرت دانه ای در ایران با استفاده از روش فراتحلیل. ۲۳(۱). ۷۳-۸۶.

30. Alfi. Sh. and F. Azizi. 2015. Effect of Drought Stress and Using Zeolite on Some Quantitative and Qualitative Traits of Three Maize Varieties. 4(2), 1-7.
31. Azizi. F. and M. Hajibabaei. 2014. Evaluation of Drought Stress on Irrigation Efficiency, Yield and Yield Components in New Maize Hybrids. International Journal of Agriculture Innovations and Research. 3(2):2319-1473.
32. Azizi. F., A. M. Rezaee. And G. Saeidi. 2005. Generation Mean Analysis to Estimate Genetic Parameters for Different Traits in Two Crosses of Corn Inbred Lines. Journal of Agricultural Science and Technology. 2: 153-169.
33. Gorji, A.H., F. Darvish, M. Esmailzadeh-moghadam and F. Azizi. 2010. Application RAPD Technique for Recognition Genotypes Tolerant to Drought in some of Bread Wheat. Asian J. Biotechnol. 2:1-10.
34. Hajibabaei. M., F. Azizi. and K. Zargari. 2012. Effect of Drought Stress on Some Morphological, Physiological and Agronomic Traits in Various Foliage Corn Hybrids. Archives Des Sciences. 65(9):524-535.
35. Lee E. A., J. A. Young, F. Azizi, S. Jay, and A. W. Schaafsma. 2009. Phenotypic and Genotypic Characterization of Purple Kernel Streak in White Food Corn. Crop Science 49(4):1235-1241.
36. Seif. F., F. Paknejad., F. Azizi., A. Kashani and M. Shahabadifar. 2016. Effect of Different Irrigation Regimes and Zeolite Application on Yield and Quality of Silage Corn Hybrids. (4).721-729.
37. Soltani M., F. Azizi, M. Chaichi and H. Heidari Sharifabad. 2011. The effect of Irrigation Regimes on Grain Yield and Yield Components in Eleven New Maize Hybrids. International Journal of Science and Advanced Technology. 1(7): 32-35.
38. Mahrokh, A., H. Hassanzadeh Moghadam, H. Najafinezhad, A. Shirkhani, B. Ahmadi, F. Azizi & F. Golzardi. 2022. Bouquet ears in maize inbred lines as affected by agronomic factors. Journal of Crop Improvement. 36(3)-1-16.

همایش‌ها

۱. پناهی م. ر. ناصری، ف. عزیزی. ۱۳۹۰. واکنش عملکرد و اجزای عملکرد دانه هیبریدهای خارجی ذرت شیرین در تاریخ کاشت های مختلف در منطقه ورامین. **دومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه یزد. ۸-۹ اردیبهشت ۱۳۹۰. (پوستر)**
۲. حاجی بابائی م. و ف. عزیزی. ۱۳۹۱. بررسی اثرات تنظیم کننده رشد گیاهی بر ویژگیهای جوانه زنی ذرت SC704 در شرایط تنش خشکی. **اولین همایش ملی تنش های گیاهی (غیر زیستی). دانشگاه اصفهان. ۱۰-۱۱ آبان ۱۳۹۱. (پوستر)**
۳. حاجی بابائی م. ف. عزیزی و ک. زرگری. ۱۳۹۰. اثر مراحل رویشی و زایشی بر عملکرد و صفات مرتبط با آن تحت شرایط تنش خشکی در هیبریدهای جدید ذرت. **همایش ملی دستاوردهای نوین در زراعت. دانشگاه آزاد شهر قدس. ۲۶-۲۵ آبان ۱۳۹۰. (پوستر).**
۴. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی. و ک. زرگری. ۱۳۸۹. بررسی شاخص های تحمل به تنش خشکی بر عملکرد دانه در هیبریدهای دیررس ذرت. **دومین همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر ری. ۹ دی ۱۳۸۹. چکیده مقالات. ص ۲۴.**
۵. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی. و ک. زرگری. ۱۳۸۹. ارزیابی تاثیر رژیم های آبیاری بر راندمان آبیاری و کارایی مصرف آب و عملکرد و اجزای عملکرد دانه، هیبریدهای مختلف ذرت. **پنجمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان. ۲۷-۲۸ بهمن ۱۳۸۹. (پوستر).**
۶. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی. و ک. زرگری. ۱۳۸۹. بررسی اثر تنش کم آبی بر عملکرد علوفه خشک و برخی صفات مورفولوژیک و زراعی چند هیبرید مختلف ذرت. **دومین همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر ری. چکیده مقالات. ص ۲۳. ۹ دی ۱۳۸۹ (پوستر).**
۷. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی. و ک. زرگری. ۱۳۸۹. تاثیر تنش کم آبی بر صفات زراعی و عملکرد علوفه ۱۴ هیبرید جدید ذرت. **همایش ملی مدیریت کمبود آب و تنش خشکی در زراعت. دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان. ۴-۵ اسفند ۱۳۸۹. (سخنرانی).**

۸. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی. و ک. زرگری. ۱۳۸۹. تاثیر رژیم‌های آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه، راندمان آبیاری و کارایی مصرف آب هیبریدهای مختلف ذرت. **دومین همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری. چکیده مقالات. ص ۱. ۹ دی ۱۳۸۹ (پوستر).**
۹. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی. و ک. زرگری. ۱۳۹۰. اثر تنش کم آبی بر عملکرد دانه و صفات مرتبط با آن در هیبریدهای جدید ذرت. فصلنامه علمی- **اولین کنگره ملی علوم و فناوریهای نوین کشاورزی. دانشگاه زنجان. ۱۹-۲۱ شهریور ۱۳۹۰. (پوستر).**
۱۰. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی. و ک. زرگری. ۱۳۹۰. تاثیر تنش رطوبتی بر ویژگیهای فیزیولوژیک برگ و میزان کلروفیل قسمتهای مختلف ۱۴ هیبرید جدید ذرت. **اولین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه. ۱۷ آبان ۱۳۹۰. (پوستر).**
۱۱. حاجی بابائی، م. و ف. عزیزی. ۱۳۹۱. انتخاب مناسب ترین هیبرید در بین ۱۴ هیبرید جدید ذرت تحت شرایط تنش خشکی. **دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج. ۱۴-۱۶ شهریور ۱۳۹۱. (پوستر).**
۱۲. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی و ک. زرگری. ۱۳۹۰. تاثیر تنش خشکی بر صفات فیزیولوژیک و فنولوژیک و عملکرد چند هیبرید مختلف ذرت. **دومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه یزد. چکیده مقالات صفحه ۱۵۶. ۸-۹ اردیبهشت ۱۳۹۰ (پوستر).**
۱۳. حاجی بابائی، م.، ف. عزیزی و ک. زرگری. ۱۳۸۹. ارزیابی تاثیر رژیمهای آبیاری بر راندمان آبیاری و کارایی مصرف آب و عملکرد و اجزای عملکرد دانه، هیبریدهای مختلف ذرت. **پنجمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی. ۲۷-۲۸ بهمن ۱۳۸۹. دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان. (پوستر).**
۱۴. خاوری خراسانی، س.، ف. عزیزی، م. یوسفی، س. بختیاری و م. محمدی. ۱۳۸۷. بررسی اثر تاریخ کاشت بر خصوصیات مورفولوژیکی، عملکرد و اجزای عملکرد ارقام هیبرید ذرت شیرین و فوق شیرین. **دهمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات. کرج. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. ۲۸-۳۰ مرداد ۱۳۸۷. (چکیده).**
۱۵. سلطانی. م. ف. عزیزی. ۱۳۹۰. بررسی عملکرد و کیفیت علوفه در ۳ هیبرید تجاری ذرت (KSC720 , KSC704 , KSC700) در رژیمهای مختلف آبیاری. **نخستین همایش ملی جهاد اقتصادی در عرصه کشاورزی و منابع طبیعی. قم. ۲۴-۲۵ آذر ۱۳۹۰. (پوستر).**

۱۶. سلطانی، م.، ف. عزیزی. م. چایی چی و ح. حیدری شریف آباد. ۱۳۹۰. ارزیابی هیبریدهای جدید ذرت دو منظوره بر اساس کارائی مصرف آب و عملکرد دانه و علوفه. **کنگره ملی علوم و فناوریهای نوین کشاورزی. دانشگاه زنجان. ۱۹-۲۱ شهریور ۱۳۹۰. (پوستر).**
۱۷. سلطانی، م.، ف. عزیزی. و م. چایی چی. ۱۳۹۰. انتخاب مناسب ترین هیبرید در بین ۱۱ هیبرید جدید ذرت بر اساس عملکرد دانه و علوفه در شرایط تنش خشکی. **اولین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی. ۱۷ آبان ۱۳۹۰. دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه. (پوستر).**
۱۸. سلطانی، م.، ف. عزیزی. و م. چایی چی. ۱۳۹۰. تجزیه علیت عملکرد علوفه و صفات وابسته به آن در هیبریدهای ذرت در رژیم های مختلف آبیاری. **اولین همایش ملی دستاوردهای نوین در زراعت. (دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس. ۲۵-۲۶ آبان ۱۳۹۰. (پوستر).**
۱۹. سلطانی، م.، ف. عزیزی. و م. حاجی بابائی. ۱۳۹۱. بررسی اثرات مستقیم و غیر مستقیم صفات مؤثر بر عملکرد دانه در ۱۴ هیبرید ذرت در رژیم های مختلف آبیاری. **اولین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه. موسسه تحقیقات آب و خاک. کرج. ۹-۱۰ خرداد ۱۳۹۱. (پوستر).**
۲۰. سیف. ف.، ف. عزیزی.، ف. پاکنژاد.، ع. کاشانی و م. شهابی فر. ۱۳۹۷. ارزیابی عکس العمل هیبریدهای مختلف ذرت علوفه ای به کم آبیاری و مصرف ژنولیت. **پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۱۳-۱۵ شهریور ۱۳۹۷. (پوستر).**
۲۱. عزیزی. ف. ۱۳۹۳. تجزیه و تحلیل گرافیکی به منظور مطالعه پارامترهای ژنتیکی عملکرد دانه ذرت شیرین و اجزای آن به روش تلاقیهای دای آلل. **اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران. دانشگاه شهید بهشتی. تهران. ۳-۵ خرداد ۱۳۹۳. (پوستر).**
۲۲. عزیزی. ف. ۱۳۹۳. بررسی پایداری عملکرد علوفه هیبریدهای ذرت بر اساس مدل AMMI. **اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران. دانشگاه شهید بهشتی. تهران. ۳-۵ خرداد ۱۳۹۳. (پوستر).**
۲۳. عزیزی. ف.، ع. ماهرخ و ع. مفیدیان. ۱۳۹۳. اثر آرایش کاشت بر شاخصهای رشد ذرت شیرین در تاریخ کاشت دیر هنگام در منطقه کرج. **اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج. ۴-۶ شهریور ۱۳۹۳. (پوستر).**

۲۴. عزیزی، ف.، ع. ماهرخ و ع.م. مفیدیان. ۱۳۹۳. ارزیابی هیبریدهای تجاری ذرت علوفه ای در تاریخ های مختلف کاشت. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج. ۴-۶ شهریور ۱۳۹۳. (پوستر).

۲۵. عزیزی، ف.، ع. ماهرخ، و. و. رهجو. ۱۳۹۳. مطالعه ترکیب پذیری عمومی و خصوصی اینبردلاینهای ذرت شیرین برای عملکرد دانه و بلال با استفاده از روش تلاقیهای دای آلل. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج. ۴-۶ شهریور ۱۳۹۳. (پوستر).

۲۶. عزیزی، ف.، ع. ماهرخ و و. قطبی. ۱۳۹۷. ارزیابی عملکرد و سازگاری هیبریدهای جدید ذرت علوفه ای بر اساس روش کانگ. پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج. ۱۳-۱۵ شهریور ۱۳۹۷. (پوستر).

۲۷. عزیزی، ف.، ع. رضائی. ۱۳۷۹. تحلیل چند متغیره خصوصیات مورفولوژیک ژنوتیپهای لوبیا. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات. بابلسر. دانشگاه مازندران. ۱۳-۱۶ شهریور ۱۳۷۹. (چکیده).

۲۸. غلامی ح. آرو ش.، تقی زاده. ا.، و ف. عزیزی. ۱۳۹۱. تعیین ارزش غذایی علوفه برخی از هیبریدهای ذرت سیلوئی. پنجمین کنگره علوم دامی ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. ۸-۹ شهریور ۱۳۹۱. (پوستر).

۲۹. قطبی و.، ف. عزیزی و ف. گلزردی. ۱۳۹۷. ارزیابی خصوصیات زراعی هشت ژرم پلاسم تاج خروس علوفه ای. پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج. ۱۳-۱۵ شهریور ۱۳۹۷. (پوستر).

۳۰. ماهرخ ع.، ع. م. مفیدیان، و. رهجو. و ف. عزیزی. ۱۳۹۳. تأثیر مصرف زنولیت طبیعی بر کارائی مصرف آب در شرایط تنش خشکی در ذرت سینگل کراس ۷۰۴. سومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. ۱۷-۱۹ اردیبهشت ۱۳۹۳. (پوستر).

۳۱. ماهرخ ع.، و. رهجو. م. ع. مفیدیان و ف. عزیزی. ۱۳۹۳. تأثیر تنش خشکی و همزیستی باکتری استرپتومایسس در برخی از پارامترهای فیزیولوژیکی ذرت. سومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. ۱۷-۱۹ اردیبهشت ۱۳۹۳. (پوستر).

۳۲. ماهرخ، ع.، م. نبی پور، ح. روشنفکر و ف. عزیزی. ۱۳۹۷. ارزیابی بهره‌وری آب در زراعت ذرت در اثر مصرف تنظیم کننده های رشد و تنش خشکی. **پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج. ۱۳-۱۵ شهریور ۱۳۹۷. (پوستر).**

۳۳. مفیدیان. م.ع.، ع. مقدم، ع. ماهرخ و ف. عزیزی. ۱۳۹۷. بررسی عملکرد و ارزش غذایی علوفه اکوتیپهای یونجه سردسیری. **اولین کنگره بین‌المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. کرج. ۴-۶ شهریور ۱۳۹۷. (پوستر).**