



نام و نام خانوادگی	حمید نجفی زرینی
مرتبه علمی	دانشیار
آدرس محل کار	ساری- بلوار خزر- کیلومتر 9 جاده دریا- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
تلفن	33687574-011
فکس	33000000000-011
پست الکترونیک	h.najafi@sanru.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحقیقات انجام شده

1) جداسازی و ارزیابی ژن های عمومی مقاومت و پروموتورهای آنها از گیاهان وحشی و مقاوم به بیماری خانواده کدوئیان، 1401/01/23

کتابهای ترجمه شده

1) فنون مهندسی ژنتیک، ترجمه، انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 1397/11/01

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

1) Askari Hossein, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, saberi mohammad hossein, 2017/01/07, Assessment of multiple tolerance indices for salinity stress in barley (*Hordeum vulgare* L.) genotypes at early growth stage, International Journal of Agricultural and Environmental Research, 3, 267-274

2) Askari Hossein, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, saberi mohammad hossein, 2017/04/01, Analysis of the genotype by salt interaction of barley (*Hordeum vulgare* L.) genotypes at early growth stage by graphical models, International Journal of Agricultural and Environmental Research, 3, 232-238

3) Askari Hossein, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, saberi mohammad hossein, 2017/04/01, Phenotypic plasticity and tolerance to salinity in barley (*Hordeum vulgare* L.) genotypes at germination stage, International Journal of Agricultural and Environmental Research, 3, 26-32

4) Mansoori Irandookht, Najafi Zarrini Hamid, Babaiean Nadali, Pakdin-Parizi Ali, 2017/09/12, Screening of canola (*Brassica napus* L.) genotypes for salt tolerance based on early growth stage, Biological Forum, 9(2), 208-216

5) Askari Hossein, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, saberi mohammad hossein, 2017/09/15, Different statistical procedures for selection of salt tolerant barley genotypes at germination stage, INDIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, 51, 453-457

6) faraji sahar, Najafi Zarrini Hamid, Hashemi-petroudi seyed Hamidreza, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, 2017/10/15, AIGLY I gene implicated in salt stress response from halophyte *Aeluropus littoralis*, RUSSIAN JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, 64, 850-860

7) kiani shole, Babaiean Nadali, Bagheri Nadali, Najafi Zarrini Hamid, 2018/03/30, EFFECT OF MANNITOL STRESS ON MORPHOLOGICAL, BIOCHEMICAL AND POLYPHENOL PARAMETERS IN BROCCOLI SPROUTS (*BRASSICA OLERACEA* VAR. ITALICA), APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, 16, 2043-2058

8) nasiri najmeh, Nematzadeh Gorban Ali, Shariati Vahid, Najafi Zarrini Hamid, 2018/09/01, NaOH low-salt method for chloroplast isolation and highly pure cpDNA preparation from *Aeluropus littoralis*, Applications in Plant Sciences, 6, e01183

9) Nuri fatemeh, Etesami Hassan, Najafi Zarrini Hamid, KhoshKholgh- Sima Nayer Azam, Hosseini Salekdeh Ghasem, Alishahi Farshad, 2018/10/01, Mining alfalfa (*Medicago sativa* L.) nodules for salinity tolerant non-rhizobial bacteria to improve growth of alfalfa under salinity stress, ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, 162, 129-138

10) kiani shole, akhavan niaki haleh, fattahi sadegh, kavoosian saeid, Babaiean Nadali, Bagheri Nadali, Najafi Zarrini Hamid, 2018/12/11, Purified sulforaphane from broccoli (*Brassica oleracea* var. italica) leads to alterations of CDX1 and CDX2 expression and changes in miR-9 and miR- 326 levels in human gastric cancer cells, GENE, 678, 115-123

11) Najafi Zarrini Hamid, Jafari Hoda, Darzi Ramandi Hadi, Bolandi Ahmad Reza, Karimi Shahri Mahmoud reza, 2019/01/04, A comparative assessment of DNA fingerprinting assays of ISSR and RAPD markers for molecular diversity of Saffron and other Crocus spp.in Iran, Nucleus, 62, 39-50

12) Alaei Yousef, Kazemitabar Seyed Kamal, Zaefi Zadeh Mohammad, Najafi Zarrini Hamid, Kiani Ghaffar, 2020/03/02, A study on the salinity stress effects on the biochemical traits of seedlings and its relationship with resistance toward sensitive and tolerant flax genotypes, Journal of Applied Biology & Biotechnology, 8, 47-52

13) Kazemitabar Seyed Kamal, faraji sahar, Najafi Zarrini Hamid, 2020/03/05, Identification and in silico evaluation of bHLH genes in the Sesamum indicum genome: Growth regulation and stress dealing specially through the metal ions homeostasis and flavonoid biosynthesis, Gene Reports, 19, 1-16

14) faraji sahar, Chari Golen nar, Najafi Zarrini Hamid, 2020/07/18, Phosphatidylinositol pathway-associated genes adjust the rice growth and stress signaling: A global assay of the 5PTase family in the Oryza sativa genome, Plant Gene, 23, 1-13

15) Mosavizadeh Zahrasadat, Najafi Zarrini Hamid, Kazemitabar Seyed Kamal, Hashemi-petroudi seyed Hamidreza, faraji sahar, Barcaccia Gianni, Heidari Parviz, 2021/05/20, Genome-Wide Analysis of Potassium Channel Genes in Rice: Expression of the OsAKT and OsKAT Genes under Salt Stress, Genes, 12, 784-784

16) haghpanah Mostafa, Babaiean Nadali, Najafi Zarrini Hamid, Pakdin-Parizi Ali, Dehestani Ali, 2021/09/01, Silicon Foliar Exogenous Altered the Activity of Crucial ROS Pathway Enzymes in Tomatoes (Solanum lycopersicum), Russian Agricultural Sciences, 47, 485-489

17) Mehravi Shaghayegh, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, Najafi Zarrini Hamid, Mierzaghaderi Ghader, Hanifei Mehrdad, Severn-Ellis Anita Alice, Edwards David, Batley Jacqueline, 2022/06/15, karyology and genome size analyses of iranian endemic pimpinella (apiaceae) species, Frontiers in Plant Science, 13, 1-14

18) Bagheri Mohammad Amin, Kazemitabar Seyed Kamal, Dehestani Ali, MehrabanJoubani Pooyan, Najafi Zarrini Hamid, 2022/09/30, Assessment of agro-morphological traits and yield-based tolerance indices in sesame (Sesamum indicum L.) genotypes under drought stress, INDIAN JOURNAL OF GENETICS AND PLANT BREEDING, 82, 324-332

19) Arab Mozhddeh, Najafi Zarrini Hamid, Nematzadeh Gorban Ali, Heidari Parviz, Hashemi-petroudi seyed Hamidreza, Kuhlmann Markus, 2023/02/23, Comprehensive analysis of calcium sensor families, CBL and CIPK, in Aeluropus littoralis and its expression profile in response to salinity, Genes, 303, 1-17

20) haghpanah Mostafa, Babaiean Nadali, Najafi Zarrini Hamid, Pakdin-Parizi Ali, Dehestani Ali, 2024/07/19, New insights into azelaic acid-induced resistance against Alternaria Solani in tomato plants, BMC PLANT BIOLOGY, 24, 687-687

21) haghpanah Mostafa, Babaiean Nadali, Najafi Zarrini Hamid, Pakdin-Parizi Ali, Dehestani Ali, 2025/03/11, Azelaic acid Enhances Tomato Resistance to Alternaria solani via Defense Responses and Lignin Biosynthesis, PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR PLANT PATHOLOGY, 1, 1-1

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

1) faraji sahar, Najafi Zarrini Hamid, Hashemi-petroudi seyed Hamidreza, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, 2017/05/22, Comparative expression profiling of four salt-inducible genes from Aeluropus littoralis, iranian journal of genetics and plant breeding, 6, 1-7

2) Askari Hossein, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, saberi mohammad hossein, 2017/06/11, Assessing biomass stability of barley () genotypes under salinity at early growth stage, Journal of biodiversity and environmental sciences, 10, 76-82

3) Ahangar Leila, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, babaeizad Valiollah, Najafi Zarrini Hamid, Biabani Abbas, 2017/06/12, Assay of NPR1 gene expression in wheat under powdery mildew stress, journal of crop protection, 6, 157-166

4) Askari Hossein, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, saberi mohammad hossein, 2018/01/15, Assessment of tolerance and stability in barley () genotypes at early seedling growth stage under saline condition, plant breeding and seed science, 78, 69-81

- 5) Fathi sadabadi Mohsen, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, Zangi Mohammad reza, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, 2018/05/09, Analysis of Stability and Adaptation of Cotton Genotypes Using GGE Biplot Method, *Trakia Journal Of Sciences. Series Biomedical Science*, 16, 51-61
- گیاهان دارویی، 17، 67-55
 of *Hypericum Perforatum L.* A Promising Method For The High Scale Production Of Hypericin, 67-55, 17, Mohammad, Najafi Zarrini Hamid, Nematzadeh Gorban Ali, Pakdin-Parizi Ali, Davoudi Ali, 2018/05/20, *Hairy root cultures*
- 6) Montazeri azin abadi Mahsa, Azadbakht
- 7) Askari Hossein, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, saberi mohammad hossein, 2018/09/30, Assessment of barley genotypes response to salinity stress at early seedling growth stage, *pakistan journal of scientific and industrial research series a-physical sciences*, 63B, 179-186
- 8) Heydari Ravieh, Bagheri Nadali, Babaiean Nadali, Najafi Zarrini Hamid, 2019/02/27, Nutritional quality in rice grain and their relations to grain morphological traits, *International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research*, 7, 1-11
- 9) Montazeri azin abadi Mahsa, Pakdin-Parizi Ali, Najafi Zarrini Hamid, Azadbakht Mohammad, Nematzadeh Gorban Ali, Gholami Zahra, 2021/02/01, A Comparative Analysis of the Hairy Root Induction Methods in *Hypericum perforatum*, *journal of plant molecular breeding*, 7, 67-76
- 10) Aligholizade Peyman, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, Shahbazi Hossein, Najafi Zarrini Hamid, 2021/10/17, The effect of drought stress on the expression of genes TaMOR, TaNAC69-1 and TaExpb23 in different bread wheat (*Triticum aestivum L.*) cultivars, *iranian journal of genetics and plant breeding*, 9, 72-82
- 11) Fathi sadabadi Mohsen, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, Zangi Mohammad reza, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, 2022/06/15, Assessment of salinity tolerance in the selected genotypes of cotton, *Agrotechniques in Industrial Crops*, 2, 65-73
- 12) haghpanah Mostafa, Najafi Zarrini Hamid, Babaiean Nadali, 2023/10/31, Differential physiological and molecular responses of susceptible and resistant tomato genotypes to *Alternaria solani* infection, *journal of crop protection*, 12, 224-240
- 13) Maleki-nejad Reza, Najafi Zarrini Hamid, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, Dehestani Ali, Rahimian Heshmatollah, 2024/03/13, Elicitor-Induced Defense Responses in Tomato Plants Against *Xanthomonas gardneri*, *Journal of plant, algae and environment*, 8, 1277-1297
- 14) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زرینی حمید، بیابانی عباس، 1393/06/12، بررسی بیان فنیل الانین آمونوالیاز و ژن های مرتبط با بیماری زایی در گندم همزیست شده با قارچ اندومیکوریز *Piriformospora indica* پس از آلودگی با سفیدک پودری، بیماریهای گیاهی، 50، 369-384
- 15) فاضلی فرزانه، نجفی زرینی حمید، عارف راد مهدی، میرآبادی علی زمان، 1394/06/01، بررسی ارتباط صفات مورفولوژیک با عملکرد دانه و تنوع آن ها در لاین های موتانت نسل چهارم سویا با استفاده از روش تجزیه به عامل ها، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 7، 56-47
- 16) آهنگر لیلا، بابایی زاد ولی اله، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، بیابانی عباس، 1395/03/10، بررسی الگوی بیان ژن های مرتبط با بیماری زایی در القای مقاومت به بیماری سفیدک سطحی در رقم حساس گندم پس از تیمار با اسید سالیسیلیک، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 8، 218-208
- 17) مجیدیان پرستو، نجفی زرینی حمید، یوشیدا کان، رنجبر غلامعلی، نعمت زاده قربانعلی، 1395/05/13، بررسی اپرون مصنوعی در باکتری باسیلوس سوبتیلیس (*Bacillus subtilis*) به منظور کنترل رونویسی، مجله بیوتکنولوژی کشاورزی، 8، 82-69
- 18) جمشیدنیا مریم، کاظمی تبار سیدکمال، لایندرمایر کریستین، نجفی زرینی حمید، 1395/12/01، مقایسه بیان موقت پروتئین HDA19 در برگ های *Nicotiana tabacum* و *Nicotiana bentamiana*، زیست فناوری گیاهان زراعی، 6، 12-1
- 19) حیدری پرویز، نجفی زرینی حمید، 1395/12/05، گروه بندی و بررسی الگوی بیان ژن های خانواده bZIP در ریشه گیاه گوجه فرنگی تحت تنش دما، پایین، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 8، 23-17
- 20) صلواتی میبدی محمدرضا، رنجبر غلامعلی، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، 1396/01/29، بررسی وراثت پذیری و تنوع ژنتیکی ژنوتیپ های نوتون با استفاده از نشانگرهای بین ریزماهواره ای و صفات مورفو-فیزیولوژیک، پژوهش های ژنتیک گیاهی، 4، 88-75

- 21) درزی رامندی هادی، نجفی زرینی حمید، شریعتی وحید، رضوی خدیجه، کاظمی تبار سیدکمال، 1396/03/13، بررسی روابط ابعاد دانه و خصوصیات فنولوژیک با عملکرد لاین های بومی گندم نان در شرایط تنش کم آبی، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 10، 94-76
- 22) فتحی سعیدآبادی محسن، رنجبر غلامعلی، زنگی محمدرضا، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، 1396/05/10، ارزیابی تحمل به شوری ژنوتیپ های زودرس پنبه (*Gossypium hirsutum*) در مرحله گیاهچه ای، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 9، 115-109
- 23) فتحی سعیدآبادی محسن، رنجبر غلامعلی، زنگی محمدرضا، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، 1396/06/30، ارزیابی تحمل به شوری ژنوتیپ های زودرس پنبه (*Gossypium hirsutum*) در مرحله گیاهچه ای، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 9، 116-109
- 24) جلالی فرضا، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، 1396/07/12، بررسی اثر تیمار کلرید کلسیم بر جوانه زنی و رشد گیاهچه ای چند ژنوتیپ گندم، فصلنامه مطالعات محیط زیست، منابع طبیعی و توسعه پایدار، 1، 6-1
- 25) زارع فاطمه، رنجبر غلامعلی، ترنگ علیرضا، نجفی زرینی حمید، 1396/09/30، شناسایی رونوشت های با افزایش تظاهر در رقم برنج (*Oryza sativa* L) مقاوم به تنش شوری با استفاده از تکنیک cDNA-AFLP، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 9، 137-125
- 26) مسچی باهوش مزگان، رنجبر غلامعلی، عباس دخت حمید، نجفی زرینی حمید، 1396/11/10، تعیین شاخص های مناسب ارزیابی تحمل به خشکی در لاین های دابل هاپلوئید گندم نان، فیزیولوژی گیاهان زراعی، 9، 99-83
- 27) صلواتی میدی محمدرضا، رنجبر غلامعلی، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، 1396/12/01، بررسی وراثت پذیری و تنوع ژنتیک توتون با استفاده از نشانگرهای بین ریزماهواره ای و صفات مورفو-فیزیولوژیک، *Journal of university education*, 4، 75-88
- 28) فرجی سحر، هاشمی پطودی سیدحمیدرضا، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، 1396/12/20، بررسی خصوصیات و بیان ژن AIPKL در پاسخ به شرایط تنش شوری و ریکاوری در گیاه شور زیست *Aeluropus littoralis*، زیست فناوری گیاهان زراعی، 7، 27-13
- 29) مسچی باهوش مزگان، رنجبر غلامعلی، عباس دخت حمید، نجفی زرینی حمید، 1396/12/20، تعیین شاخصهای مناسب برای ارزیابی تحمل به خشکی در لاینهای دابل هاپلوئید گندم نان (*Triticum aestivum* L.)، فیزیولوژی گیاهان زراعی، 9، 99-83
- 30) فرجی سحر، هاشمی پطودی سیدحمیدرضا، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، 1396/12/20، بررسی خصوصیات و بیان ژن AIPKL در پاسخ به شرایط تنش شوری و ریکاوری در گیاه شورزیست *Aeluropus littoralis*، زیست فناوری گیاهان زراعی، 7، 27-13
- 31) موسوی زاده زهراسادات، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطودی سیدحمیدرضا، کاظمی تبار سیدکمال، 1397/01/31، ارزیابی میزان پرولین، کلروفیل و مالونآلدئید در ارقام حساس و متحمل برنج تحت تنش کلریدسدیم، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 10، 35-28
- 32) رهی علیرضا، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، قاجار سپانلو مهدی، 1397/07/08، ارزیابی تحمل به خشکی برخی از ژنوتیپ های سویا، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 11، 115-100
- 33) حیدری راویه، باقری نادعلی، باباییان جلودار نادعلی، نجفی زرینی حمید، 1397/08/29، برآورد ترکیب پذیری و عمل ژن برای برخی خصوصیات مربوط به کیفیت غذایی و پخت در برنج (*Oryza sativa* L.)، به نژادی نهال و بذر، 34، 306-287
- 34) رهی علیرضا، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، قاجار سپانلو مهدی، 1397/09/01، نقش صفات فیزیولوژیک و بیوشیمیایی در بهبود عملکرد ژنوتیپهای سویا تحت تنش کم آبی، فیزیولوژی گیاهان زراعی، 10، 92-79
- 35) رمرودی مریم، کاظمی تبار سیدکمال، اسماعیل زاده کناری رضا، نجفی زرینی حمید، 1397/11/16، بررسی فعالیت آنتی اکسیدانی عصاره هیدروالکلی دانه، گوشت میوه و پوست کدو حلواپی، مهندسی بیوسیستم ایران، 51، 672-663
- 36) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زرینی حمید، بیابانی عباس، 1397/12/07، تاثیر قارچ اندومایکوریز *indica* Piriformospora و اسید سالیسیلیک بر میزان فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدان در گندم حساس به بیماری سفیدک سطحی، پژوهش های کاربردی در گیاه پزشکی، 1، 1-1
- 37) عابدی زهرا، نجفی زرینی حمید، عمادی سیدمصطفی، باقری نادعلی، 1397/12/10، تعیین برخی صفات موثر بر عملکرد سویا در سطوح مختلف تنش شوری در شرایط گلخانه ای، دو فصلنامه علوم به زراعی گیاهی، 8، 169-157
- 38) یاراحمدی سعید، نعمت زاده قربانعلی، صبوری حسین، نجفی زرینی حمید، 1398/01/10، گزینش صفات آگرومورفولوژیک مرتبط با عملکرد گندم بهاره در شرایط دیم به عنوان شاخص های انتخاب، تنش های محیطی در علوم زراعی، 13، 1030-1019
- 39) رمرودی مریم، کاظمی تبار سیدکمال، اسماعیل زاده کناری رضا، نجفی زرینی حمید، 1398/03/21، بررسی فعالیت آنتی اکسیدانی عصاره هیدروالکلی دانه، گوشت میوه و پوست کدو حلواپی، مهندسی بیوسیستم ایران، 43، 21-15

- 40) عابدی زهرا، نجفی زرینی حمید، عمادی سیدمصطفی، باقری نادعلی، 1398/03/25، ارزیابی روابط بین صفات زراعی و فیزیولوژیکی سویا و گروه بندی ژنوتیپ های سویا تحت تاثیر کاربرد گوگرد، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 11، 142-134
- 41) کریمی افشار آزاده، کیانی غفار، نجفی زرینی حمید، باقی زاده امین، 1398/03/25، ارزیابی روابط علت و معلولی بین عملکرد دانه و اجزا آن در زنبان (*Trachyspermum copticum* L.) در شرایط آبیاری معمولی و تنش خشکی، تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، 35، 239-222
- 42) منصوری ایران‌دخت، نجفی زرینی حمید، باباییان جلودار نادعلی، پاکدین پاریزی علی، 1398/05/15، ارزیابی تحمل به شوری برخی از ژنوتیپهای کلزا (*Brassica Napus* L.) در شرایط نرمال و تنش شوری، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 11، 36-23
- 43) دولت آبادی یونس، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، درزی رامندی هادی، 1398/06/15، تعیین ارقام گندم متحمل به شوری با استفاده از روش های آماری چند متغیره، اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی، 11، 84-74
- 44) حیدری راویه، باقری نادعلی، باباییان جلودار نادعلی، نجفی زرینی حمید، 1398/06/30، ارزیابی صفات کیفی دانه در لاین های امید بخش برنج (*Oryza Sativa* L.)، تولید و فرآوری محصولات زراعی و باغی، 11، 65-53
- 45) پاراحمدی سعید، نعمت زاده قربانعلی، صبوری حسین، نجفی زرینی حمید، 1398/09/21، اهمیت صفات آگرو-مورفولوژیک در شرایط آبیاری تکمیلی به عنوان معیارهای انتخاب در به نژادی گندم بهاره، علوم گیاهان زراعی ایران، 51، 37-25
- 46) حیدری راویه، باقری نادعلی، باباییان جلودار نادعلی، نجفی زرینی حمید، 1398/12/21، تعیین روابط ژنتیکی برخی ژنوتیپ های برنج بر اساس صفات مهم تغذیه ای، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 11، 114-105
- 47) ضرابیان محمد، رنجبر غلامعلی، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، 1398/12/26، شناسایی ژن های مرتبط با خصوصیت نیمه سازگاری بین سویه های *Rhizobium leguminosarum* و *Lotus burttii* با روش GWAS، زیست فناوری گیاهان زراعی، 9، 63-53
- 48) رضانی میترا، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، پاکدین پاریزی علی، 1399/01/30، بررسی تأثیر شرایط مختلف رطوبتی بر برخی از خصوصیات مورفولوژیک ریشه و اندام هوایی کنگد (*Sesamum indicum*)، پژوهش های تولید گیاهی، 27، 210-193
- 49) پاراحمدی سعید، نعمت زاده قربانعلی، صبوری حسین، نجفی زرینی حمید، 1399/03/01، ارتباط بین شاخص های تحمل به تنش خشکی و روش استفاده از آنها در برنامه های غربالگری گندم، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 12، 41-29
- 50) رهی علیرضا، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، قاجار سپانلو مهدی، 1399/03/01، شناسایی ژنوتیپ های متحمل به خشکی گیاه سویا با استفاده از تجزیه به مولفه های اصلی و تجزیه کلاستر، تنش های محیطی در علوم زراعی، 27، 40-27
- 51) حیدری راویه، باقری نادعلی، باباییان جلودار نادعلی، نجفی زرینی حمید، 1399/03/10، وراثت پذیری و هتروزیس برخی صفات مرتبط با ارزش غذایی و کیفیت فیزیکی دانه برنج، پژوهش های تولید گیاهی، 27، 163-143
- 52) نوری فاطمه، اعتصامی حسن، نجفی زرینی حمید، خوش خلق سیما نیر اعظم، رنجبر غلامعلی، 1399/03/28، امکان سنجی استفاده از باکتری های محرک رشد گیاه جداسازی شده از گره به منظور افزایش مقاومت گیاه یونجه (*Medicago sativa* L.) به تنش شوری، تنش های محیطی در علوم زراعی، 13، 235-225
- 53) مهری شقایق، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، میرزاقادری قادر، 1399/05/25، بررسی تحمل و سازگاری به تنش خشکی در ژنوتیپ‌های انیسون (*Pimpinella anisum* L.)، بومی ایران، پژوهش های ژنتیک گیاهی، 7، 102-77
- 54) عسکری حسین، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، صابری محمد حسین، 1399/06/26، ارزیابی عملکرد ژنوتیپ های مختلف جو (*Hordeum vulgare* L.) تحت شرایط تنش شوری با استفاده از روش های تجزیه پایداری، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 12، 42-36
- 55) کیانی شعله، باباییان جلودار نادعلی، اخوان نیکی هاله، باقری نادعلی، نجفی زرینی حمید، 1399/09/10، بررسی صفات مورفولوژیک و بیوشیمیایی در جوانه‌های ارقام کلم بروکلی تحت تنش مانیتول، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 12، 224-213
- 56) دولت آبادی بهناز، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، 1399/09/30، تعیین خصوصیات و نقش خانواده پروتئین‌های دهیدرین در تحمل به تنش‌های غیر زیستی در گیاه *Aeluropus littoralis*، زیست فناوری گیاهان زراعی، 10، 115-101
- 57) عرب مزده، نجفی زرینی حمید، نعمت زاده قربانعلی، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، 1399/12/30، آنالیز این‌سیلیکو اعضای خانواده ژنی CBL در گیاه هالوفیت آلروپوس لیتورالیس و گیاه مدل آرابیدوپسیس تالیانا، زیست فناوری گیاهان زراعی، 10، 35-17
- 58) ادیم حسین، فهمیده لیلا، فاخری برانعلی، نجفی زرینی حمید، ساسان فر حمیدرضا، 1400/03/20، آنالیز مقایسه ای پروتئوم در بیوتیپ های حساس و مقاوم یولاف وحشی زمستانه (*Avena ludoviciana Durien*) به علف کش با استفاده از تکنیک iTRAQ، دانش علف های هزر ایران، 17، 63-45

- 59) عرب مزده، نجفی زینبی حمید، نعمت زاده قربانعلی، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، 1400/03/24، مطالعه بیوانفورماتیکی پروتئین کینازهای وابسته به کلسیم (CPK) در گیاه آلوروپوس لیتورالیس (*Aeluropus littoralis* L)، زیست فناوری گیاهان زراعی، 10، 19-1
- 60) قلی زاده عمار، کیانی غفار، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زینبی حمید، 1400/03/30، ارزیابی میزان اعاده‌کنندگی باروری و هتروزیس برخی از ژنوتیپ‌های برنج، پژوهش‌های کاربردی زراعی، 34، 107-93
- 61) منصوری ایران‌دخت، نجفی زینبی حمید، باباییان جلودار نادعلی، پاکدین پاریزی علی، 1400/04/01، ارزیابی شاخص‌های تحمل به شوری برخی از ژنوتیپ‌های کلزا، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 13، 1-9
- 62) عرب مزده، نجفی زینبی حمید، نعمت زاده قربانعلی، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، 1400/04/10، بررسی مقایسه‌ای عناصر تنظیمی سیس در نواحی پروموتری ژن‌های شبه کالسینتورین (B (CBLs) در گیاهان آلوروپوس، آراییدوپسیس و برنج، زیست فناوری گیاهان زراعی، 10، 112-93
- 63) محمدی سمیرا، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زینبی حمید، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، 1400/04/13، تجزیه و تحلیل عناصر تنظیمی سیس مرتبط با تنش‌های غیرزیستی در پروموتر ژن‌های NAC گیاه آلوروپوس لیتورالیس، پژوهش‌های گیاهی، 35، 648-632
- 64) باقری محمد امین، کاظمی تبار سیدکمال، دهستانی کلاگر علی، مهربان جوینی پویان، نجفی زینبی حمید، 1400/06/14، تجزیه و تحلیل جامع خانواده عامل رونویسی ERF و بیان آن‌ها در کنجد تحت تنش‌های غیرزنده، زیست فناوری گیاهان زراعی، 10، 1-21
- 65) عابدی زهرا، نجفی زینبی حمید، عمادی سیدمصطفی، باقری نادعلی، 1400/06/15، اثرات سطوح مختلف گوگرد و شوری آب آبیاری بر عملکرد و برخی خصوصیات رشدی سویا در شرایط گلخانه‌ای، فناوری تولیدات گیاهی، 21، 46-35
- 66) محمدی سمیرا، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زینبی حمید، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، 1400/06/28، شناسایی و ارزیابی ژن‌های حفاظت‌شده NAC مورد هدف miR164 در گیاه *Aeluropus littoralis* در پاسخ به تنش‌های غیرزیستی، زیست فناوری گیاهان زراعی، 10، 41-27
- 67) عابدی زهرا، نجفی زینبی حمید، عمادی سیدمصطفی، باقری نادعلی، 1400/07/14، گروه‌بندی و گزینش ژنوتیپ‌های سویا تحت تأثیر کاربرد سولفور با استفاده از روش‌های آماری چند متغیره، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 13، 1-13
- 68) پاشا آرام، باباییان جلودار نادعلی، باقری نادعلی، نجفی زینبی حمید، 1400/10/15، ارزیابی رفتار مورفولوژیکی برخی از ژنوتیپ‌های برنج تحت تنش خشکی، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 13، 150-142
- 69) باقری محمد امین، کاظمی تبار سیدکمال، دهستانی کلاگر علی، مهربان جوینی پویان، نجفی زینبی حمید، 1400/11/18، ارزیابی تحمل به خشکی در ژنوتیپ‌های کنجد (*Sesamum indicum* L) با استفاده از صفات و شاخص‌های جوانه‌زنی تحت شرایط خشکی، فیزیولوژی محیطی گیاهی، 1، 54-37
- 70) شادان الهه، نجفی زینبی حمید، علیزاده بهرام، رنجبر غلامعلی، کیانی غفار، 1400/12/01، روابط همبستگی و تجزیه علیت صفات مؤثر بر عملکرد دانه و روغن در تعدادی از ژنوتیپ‌های کلزا، تولید و فراوری محصولات زراعی و باغی، 11، 51-35
- 71) باقری محمد امین، کاظمی تبار سیدکمال، دهستانی کلاگر علی، مهربان جوینی پویان، نجفی زینبی حمید، 1400/12/01، ارزیابی تحمل به خشکی در ژنوتیپ‌های کنجد (*Sesamum indicum* L) با استفاده از صفات و شاخص‌های جوانه‌زنی تحت شرایط خشکی، فیزیولوژی محیطی گیاهی، 16، 54-37
- 72) کریمی افشار آزاده، کیانی غفار، نجفی زینبی حمید، باقی زاده امین، 1400/12/25، ارزیابی تغییرات در اسانس اکوتیپ‌های گیاه دارویی زنیان (*Trachyspermum copticum* L) تحت تنش خشکی، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 13، 50-41
- 73) شایسته الهه، نجفی زینبی حمید، علیزاده بهرام، رنجبر غلامعلی، کیانی غفار، 1400/12/25، روابط همبستگی و تجزیه علیت صفات مؤثر بر عملکرد دانه و روغن در تعدادی از ژنوتیپ‌های کلزا، تولید و فراوری محصولات زراعی و باغی، 11، 56-35
- 74) شادان الهه، نجفی زینبی حمید، علیزاده بهرام، رنجبر غلامعلی، کیانی غفار، 1401/01/01، بررسی پایداری و سازگاری عملکرد دانه برخی ژنوتیپ‌های کلزای زمستانه، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 14، 107-97
- 75) شریفی سلطانی سارا، کاظمی تبار سیدکمال، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، نجفی زینبی حمید، 1401/02/15، اثر تنش خشکی بر فعالیت آنزیم‌های آنتی‌اکسیدان، محتوای پروتئین و برخی صفات مورفولوژیک اکوتیپ‌های مختلف کرچک (*Ricinus communis* L)، فرآیند و کارکرد گیاهی، 11، 281-267
- 76) عرب مزده، نجفی زینبی حمید، نعمت زاده قربانعلی، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، 1401/06/23، بررسی گستره ژنومی خانواده ژنی CIPK در گیاه هالوفیت آلوروپوس لیتورالیس (*Aeluropus littoralis* L)، تنش‌های محیطی در علوم زراعی، 15، 1021-1005

- 77) آریانزاد سیده شراره، نجفی زرینی حمید، غفاری مهدی، رنجبر غلامعلی، 1401/06/27، برآورد اجزای واریانس ژنتیکی اسیدهای چرب آفتابگردان در شرایط آبیاری معمولی و تنش خشکی با روش تجزیه لاین تستر، پژوهش های ژنتیک گیاهی، 9، 70-57
- 78) بهزادی زهرا، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، 1401/07/05، بررسی تنوع ژنتیکی و روابط بین صفات زراعی برخی از ژنوتیپ های کتان، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 14، 83-76
- 79) رمضانپور پریسا، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، رنجبر غلامعلی، 1401/08/15، بررسی مقایسه ای خانواده ژنی CCCH Zinc finger در آرابیدوپسیس تالیانا و برنج، زیست فناوری گیاهان زراعی، 12، 107-85
- 80) شادان الهه، نجفی زرینی حمید، علیزاده بهرام، کیانی غفار، رنجبر غلامعلی، 1401/09/15، ارزیابی اثرات تنش خشکی آخر فصل بر عملکرد و برخی صفات ژنوتیپ های کلزای زمستانه، نشریه پژوهش های کاربردی زراعی، 35، 66-46
- 81) شریفی سلطانی سارا، رنجبر غلامعلی، کاظمی تبار سیدکمال، پاکدین پاریزی علی، نجفی زرینی حمید، 1401/11/15، بررسی تغییرات رنگیزه های فتوسنتزی، فعالیت آنٹی اکسیدانی و غیرآنٹی اکسیدانی و برخی صفات مورفولوژیکی تحت تنش خشکی در گیاه کرچک (*Ricinus communis L.*)، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 14، 130-119
- 82) بهزادی زهرا، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، 1402/02/16، ارزیابی تحمل به غرقاب در برخی از ژنوتیپ های کتان با استفاده از شاخص نمره تحمل به تنش، تنش های محیطی در علوم زراعی، 16، 153-143
- 83) نشانائی مقدم مجتبی، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، 1402/04/03، ارزیابی تحمل به خشکی ژنوتیپ های سویا با استفاده از روش های آماری چند متغیره در شرایط گلخانه ای، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 15، 132-116
- 84) شادان الهه، نجفی زرینی حمید، علیزاده بهرام، کیانی غفار، رنجبر غلامعلی، 1402/05/18، ارزیابی اثرات تنش خشکی آخر فصل بر عملکرد و برخی صفات ژنوتیپ های کلزای زمستانه، نشریه پژوهش های کاربردی زراعی، 35/3، 66-46
- 85) مس شناس مرتضی، نجفی زرینی حمید، رامنه ولی اله، رنجبر غلامعلی، 1402/07/01، شناسایی ارقام پایدار و متحمل به تنش خشکی گیاه سویا با استفاده از تجزیه و تحلیل AMMI و GGE biplot، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 15، 205-195
- 86) بهزادی زهرا، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، 1403/01/01، نقش ژن های ERF و ACO در پاسخ کتان به تنش غرقاب، ژنتیک و به نژادی گیاهی، 1، 78-67
- 87) نجفی زرینی حمید، مومنی زاده طاهره، باقری نادعلی، نبی پور علیرضا، 1404/08/15، مطالعه سازگاری و پایداری لاین های امید بخش زودرس برنج در آزمایش های مقایسه عملکرد چند مکانی، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 18، 111-100
- 88) رنجبر غلامعلی، نیسی بهناز، نجفی زرینی حمید، 1404/08/29، ارزیابی عملکرد و برخی صفات مورفولوژیک در لای نهای دابل هاپلوئید گندم نان، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 18، 176-163
- 89) میری سمیه، نجفی زرینی حمید، پیغام زاده کمال، کیانی غفار، 1404/12/07، ارزیابی پارامترهای ژنتیکی دورگ های کند حاصل از تلاقی ژنوتیپ های حساس و متحمل به ریزش دانه به روش دای آلل گریفینگ، پژوهش های ژنتیک گیاهی، 12، 130-105

همایش های بین المللی

- 1) Najafi Zarrini Hamid, International Congress on Applied Biology, announcer, complete article, Kinematic analysis of the difference in root growth of an RLK mutant line, 2011/09/01, 2011/09/02
- 2) Najafi Zarrini Hamid, International Congress on Applied Biology, announcer, complete article, Tissue expression and co-expression with branch Inhibitor Root, 2011/09/01, 2011/09/02
- 3) Izadi Fereshteh, Najafi Zarrini Hamid, The 1st International Conference on New ideas in agriculture, announcer, brief article, Application of next generation seqencing in snp detection in plant breeding, 2014/01/26, 2014/01/27
- 4) Faraji Sahar, Najafi Zarrini Hamid, Hashemi-petroudi seyed Hamidreza, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, 2 nd International conference on sustainable development, strategies and challenges With a focus on Agriculture, Natural Resources, Environment and Tourism, poster presentation, complete article, Salinity response pattern of glyoxalase I gene from halophyte plant *Aeluropus litoralis*, 2016/02/23, 2016/02/25
- 5) faraji sahar, Najafi Zarrini Hamid, Hashemi-petroudi seyed Hamidreza, Ranjbar Farahabadi Gholam Ali, 2 nd International conference on sustainable development, strategies and challenges With a focus on Agriculture, Natural Resources, Environment and Tourism, poster presentation, complete article, Salinity response pattern of glyoxalase I gene from halophyte plant *Aeluropus litoralis*, 2016/02/23, 2016/02/25

- 6) فاطمی سیده فرزانه، نجفی زرینی حمید، نعمت زاده قربانعلی، حیدری پرویز، هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران، ارانه پوستر، مقاله مختصر، مطالعه فیلوژنتیکی و فیزیولوژیکی شیمیایی SOS1 ژن در گونه های مختلف گیاهی، 1391/06/14، 1391/06/14
- 7) جدی یزدان آباد شقایق، دهستانی کلاگر علی، نجفی زرینی حمید، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارانه پوستر، مقاله کامل، انتقال ژن رمزگردان PGIP به گیاه توتون به منظور ایجاد مقاومت در برابر پانوزن های قارچی، 1393/03/05، 1393/03/05
- 8) طاهری فرزانه، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زرینی حمید، درزی رامندی هادی، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارانه پوستر، مقاله کامل، تعیین روابط ژنتیکی برخی از ژنوتیپ های انگور تاکستان (*Vitis vinifera* L.) با استفاده از نشانگرهای ریزماهوره، 1393/05/05، 1393/05/03
- 9) محمدجانی مهسا، نجفی زرینی حمید، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ارانه پوستر، مقاله کامل، عملکرد و روابط همبستگی صفات در تعدادی از ارقام در شمال ایران، 1393/06/06، 1393/06/04
- 10) جعفری هدی، نجفی زرینی حمید، درزی رامندی هادی، بلندی احمدرضا، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ارانه پوستر، مقاله کامل، تجزیه و تحلیل تنوع ژنتیکی و روابط فیلوژنتیک برخی گونه های جنس زعفران موجود در ایران با استفاده از نشانگر RAPD، 1393/06/06، 1393/06/04
- 11) مومنی زاده طاهره، نجفی زرینی حمید، نوروزی محمد، نبی پور علی رضا، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ارانه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی لاین های امیدبخش برنج در منطقه امل، 1393/06/06، 1393/06/04
- 12) جعفری هدی، نجفی زرینی حمید، بلندی احمدرضا، درزی رامندی هادی، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ارانه پوستر، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی برخی از گونه های جنس *Crocus* با استفاده از نشانگر ISSR، 1393/06/06، 1393/06/04
- 13) منتظری عزین آبادی مهسا، نجفی زرینی حمید، آزادبخت محمد، نعمت زاده قربانعلی، اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، ارانه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر محیط کشت بر القای ریشه موپین در گل راعی (*Hypericum Perforatum*.L) با استفاده از آگروباکتریوم رایزوتز، 1394/09/26، 1394/09/26
- 14) قهرمانی فرد خدیجه، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، پاکدین پاریزی علی، اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، ارانه پوستر، مقاله کامل، بررسی آنتاگونیستی لاکتوباسیل های جدا شده از خاک مزارع برنج استان مازندران علیه باکتری های بیماری زای گیاهی، 1394/10/01، 1394/10/01
- 15) قهرمانی فرد خدیجه، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، پاکدین پاریزی علی، اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، ارانه پوستر، مقاله کامل، جداسازی و شناسایی لاکتوباسیل های متحمل به نمک به منظور بهبود کیفیت تخمیر سیلاژ، 1394/10/01، 1394/10/01
- 16) دولت آبادی یونس، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، درزی رامندی هادی، دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارانه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر تنش شوری بر جوانه زنی ارقام مختلف گندم، 1394/12/18، 1394/12/18
- 17) خرازی مهین، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، صلواتی میبدی محمدرضا، دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارانه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی تنوع ژنتیکی 100 ژنوتیپ توتون گرمخانه ای با استفاده از مارکرهای ISSR، 1394/12/18، 1394/12/18
- 18) جمشیدنیا مریم، کاظمی تبار سیدکمال، لایندرمایر کریستین، نجفی زرینی حمید، دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ژنتیک ایران، سخنران، مقاله مختصر، طراحی و ساخت وکتور pB2GW7 کد گذاری شده ژن HDA19 آرابیدوپسیس تالیانا، 1395/03/03، 1395/03/03
- 19) رضوانی فریده، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، حسن زاده نسرین، سومین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، ارانه پوستر، مقاله کامل، خواص آنتی اکسیدانی عصاره اتانولی گیاه شاهدانه، 1395/09/11، 1395/09/11
- 20) رضوانی فریده، نجفی زرینی حمید، حسن زاده نسرین، رنجبر غلامعلی، سومین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، ارانه پوستر، مقاله کامل، خواص آنتی باکتریالی عصاره اتانولی گیاه شاهدانه بر چند باکتری بیماریزای گیاهی، 1395/09/11، 1395/09/11

- 21) امام وردی فروغ، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، پاکدین پاریزی علی، نهمین کنفرانس بین المللی علوم زراعت و اصلاح نباتات، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر تنش کادمیوم بر رنگیزه های فتوسنتزی 30 رقم گندم نان، 1396/09/26، 1396/09/26
- 22) شریتی مهران، شهادتی مقدم زین العابدین، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، چهارمین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تولید لاین های دابل هاپلوئید در توتون نوع هوا خشک و ارزیابی مقاومت به نماتد آنها با استفاده از نشانگرهای 1396/11/05، 1396/11/05، SSR،
- 23) بهنامی پور خدیجه، نجفی زرینی حمید، شریفی احمد، کاظمی تبار سیدکمال، ششمین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر اشعه گاما بر صفات مورفولوژیک سینگونوم *podophyllum Syngonium* در شرایط *In vitro*، 1397/11/26، 1397/11/26
- 24) منصفی سیده حدیث، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، سومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، مطالعه تاثیر هورمون های مختلف بر کالوس زایی برخی ارقام کتان روغنی، 1398/06/10، 1398/06/12
- 25) منصفی سیده حدیث، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، سومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، مطالعه تاثیر هورمون های مختلف بر باززایی کالوس برخی ارقام کتان روغنی، 1398/06/10، 1398/06/12
- 26) محمدی سمیرا، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطروودی سیدحمیدرضا، سومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی خانواده ژنی NAC در ژنوم گیاه هالوفیت آلوروپوس لیترالیس (*Aeluropus littoralis*)، 1398/06/10، 1398/06/12
- 27) محمدی سمیرا، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطروودی سیدحمیدرضا، سومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه خانواده ژنی HSP90 در برنج (*Oryza sativa*)، 1398/06/10، 1398/06/12
- 28) عرب مزده، نجفی زرینی حمید، نعمت زاده قربانعلی، هاشمی پطروودی سیدحمیدرضا، بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، سخنران، مقاله مختصر، بررسی گسترده ژنومی و آنالیز الگوی بیان خانواده ژنی سنسورهای کلسیم در گیاه آلوروپوس لیترالیس (*Aeluropus littoralis*) تحت تنش شوری، 1399/11/28، 1399/12/01
- 29) عرب مزده، نجفی زرینی حمید، نعمت زاده قربانعلی، هاشمی پطروودی سیدحمیدرضا، بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، شناسایی اعضای خانواده ژنی CBL در گیاه هالوفیت آلوروپوس لیترالیس (*Aeluropus littoralis*)، 1399/11/28، 1399/12/01
- 30) محمدی سمیرا، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطروودی سیدحمیدرضا، دوازدهمین همایش ملی و چهارمین همایش بین المللی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی گسترده ژنومی خانواده ژنی HSP100 ClpB در سویا (*Glycine max*)، 1400/05/31، 1400/06/02
- 31) بهزادی زهرا، نجفی زرینی حمید، پاکدین پاریزی علی، رنجبر غلامعلی، هفدهمین کنگره ملی و سومین کنگره بین المللی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی و رابطه بین صفات مورفولوژی در بین برخی ارقام گیاه کتان، 1400/11/05، 1400/11/07
- 32) نشانی مقدم مجتبی، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی صفات مورفولوژیکی ارقام مختلف سویا در شرایط تنش خشکی، 1400/12/05، 1400/12/05
- 33) نشانی مقدم مجتبی، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی همبستگی صفات بیومتریکی ژنوتیپ های سویا در شرایط تنش خشکی، 1400/12/05، 1400/12/05
- 34) قاسمیان قادی سیمین، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، کیانی غفار، پنجمین کنگره بین المللی و هفدهمین کنگره ملی ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی چندشکلی برخی از ژنوتیپ های کنگد با استفاده از نشانگر 1401/12/15، 1401/12/15، ISSR،

1) Ammarellou Ali, Kazemitabar Seyed Kamal, Najafi Zarrini Hamid, 2nd national congress on medicinal plants, poster presentation, brief article, The rooting of ziziphora tenuiflora L. stem cuttings without using of chemical hormones, 2013/05/05, 2013/05/06

2) Ammarellou Ali, Dadvandi Mohammad Hosein, Najafi Zarrini Hamid, Kazemitabar Seyed Kamal, 2nd national congress on medicinal plants, poster presentation, brief article, Evaluation of seasonal effects on transplanting of ferula gummosa from wild to green house, 2013/05/05, 2013/05/06

3) نجفی زربینی حمید، همایش ملی گیاهان دارویی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، استفاده از امیکسها (omics) در مطالعات گیاهان دارویی، 1389/12/11، 1389/12/12

4) عمارلو علی، کاظمی تبار سیدکمال، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زربینی حمید، حجازیان مهدی، بطحایی زهرا، صارمی حسین، مرتضوی نجم، ربیعی ولی، عمارلو نسیمه، همایش ملی گیاهان دارویی، ارائه پوستر، مقاله کامل، امکان سنجی شناسایی ارقام تندبو و کم بوی سیر با استفاده از روشهای الکتروفورزی، 1389/12/11، 1389/12/12

5) جعفری هدی، نجفی زربینی حمید، بلندی احمدرضا، عبادی عبدالله، همایش ملی گیاهان دارویی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، مقایسه سه روش استخراج DNA از گونه‌های مختلف جنس زعفران، 1389/12/11، 1389/12/12

6) عمارلو علی، کاظمی تبار سیدکمال، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زربینی حمید، همایش ملی گیاهان دارویی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، امکان سنجی شناسایی ارقام تندبو و کم بوی سیر با استفاده از روشهای الکتروفورزی، 1389/12/11، 1389/12/12

7) جعفری هدی، نجفی زربینی حمید، بلندی احمدرضا، کریمی شهری محمودرضا، حبیب زاده محمدجواد، حمیدی حسن، هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی تنوع ژنتیکی جمعیت‌های مختلف زعفران با استفاده از تکنیک الکتروفورز SDS-PAGE، 1390/06/21، 1390/06/23

8) صادقی هاله، باباییان جلوکار نادعلی، نجفی زربینی حمید، باقری نادعلی، ششمین همایش ملی ایده‌های نو در کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، انتخاب ژنوتیپ‌های امیدبخش برنج معطر از طریق نشانگر مولکولی ریزماهوره، 1390/12/11، 1390/12/12

9) صادقی هاله، باباییان جلوکار نادعلی، نجفی زربینی حمید، باقری نادعلی، ششمین همایش ملی ایده‌های نو در کشاورزی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی ژنوتیپی لاین‌های امیدبخش برنج برای طول دانه بعد از پخت، 1390/12/11، 1390/12/12

10) عابدی محمدرضا، طهماسبی انفرادی ستار، نجفی زربینی حمید، ربیعی زهرا، ضعیفی زاده محمد، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی آفتابگردان از طریق پروتئین‌های ذخیره‌ای بذر، 1391/03/01، 1391/03/03

11) جعفری هدی، نجفی زربینی حمید، حمیدی حسن، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی فیلوژنی آنزیم بتاکاروتن هیدروکسیلاز در جنس *Crocus sp*. با استفاده از آنالیز 1391/03/01، 1391/03/03

12) نجفی زربینی حمید، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، ایجاد و ارزیابی یک آنتی‌بادی ناحیه محافظت شده برای بررسی نقش گیرنده‌های کینازی غنی از لوسین، 1391/03/01، 1391/03/03

13) دولت آبادی بهناز، نجفی زربینی حمید، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی ناحیه پروموتوری ژن Kin1 و بیان آن در آرابیدوپسیس تالیانا، 1391/03/01، 1391/03/03

14) محمدجانی مهسا، حیدری پرویز، نجفی زربینی حمید، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه فیلوژنتیکی ژنهای مقاوم به بیماری و مطالعه عملکردی ژن RLM1 در *Arabidopsis thaliana* با ابزارهای بیوانفورماتیک، 1391/03/01، 1391/03/03

15) رضایی سید مهدی، نجفی زربینی حمید، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی پروتئوم غشای پلاسمایی آرابیدوپسیس با تثبیت وزیکول‌ها، 1391/03/01، 1391/03/03

16) شاکری سمیرا، نجفی زربینی حمید، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه ساختاری و عملکردی ژن SUC1 در آرابیدوپسیس تالیانا، 1391/03/01، 1391/03/03

17) جعفری هدی، نجفی زربینی حمید، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه فیلوژنی پروتئین Dehydrin در گیاهان خانواده Poaceae از طریق آنالیز 1391/03/01، 1391/03/03

18) جدی بزدان آباد شقایق، نجفی زربینی حمید، دهستانی کلاگر علی، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، پروموتور سازگار با شبکه ژنی درگیر در مقاومت به بیماری‌های قارچی، 1391/03/01، 1391/03/03

19) میدانسری مریم، نجفی زربینی حمید، دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی عملکردی جایگاه ژنی At2g45820 از خانواده پروتئین ریمون در آرابیدوپسیس، 1391/03/01، 1391/03/03

- (20) عابدی محمدرضا، طهماسبی انفرادی ستار، نجفی زربینی حمید، ضعیفی زاده محمد، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مقایسه و بررسی اثر یک آنتی اکسیدانت طبیعی و سنتز شده در صنعت بیودیزل، 1391/06/13، 1391/06/15
- (21) علی اکبری فاطمه، نجفی زربینی حمید، کاظمی تبار سیدکمال، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی خصوصیات بیوانفورماتیکی ژن کد کننده NAS3 در گیاه آرابیدوپسیس تالیانا، 1391/06/13، 1391/06/15
- (22) نجفی زربینی حمید، کی پور ابوالفضل، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی واکنش مقاومت به بیماری ساق سیاه کلزا (L. maculans) در تعدادی از لاین‌های T-DNA آرابیدوپسیس، 1391/06/13، 1391/06/15
- (23) جدی یزدان آباد شقایق، نجفی زربینی حمید، دهستانی کلاگر علی، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، جداسازی، همسانه‌سازی و مطالعه ساختار ژن PGIP جدا شده از خربزه وحش، 1391/06/13، 1391/06/15
- (24) جعفری هدی، نجفی زربینی حمید، بلندی احمدرضا، کریمی شهری محمدرضا، حمیدی حسن، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی در گونه‌های جنس CROCUS بومی ایران با استفاده از نشانگرهای RAPD، 1391/06/13، 1391/06/15
- (25) قادری فرانگیز، نجفی زربینی حمید، قادری فریبا، سعیدی آذر سیروان، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی تک ژن‌های به صورت متفاوت بیان شده در بذر نمو یافته گندم با استفاده از (1391/06/15، 1391/06/13، DDD)،
- (26) محمدجانی مهسا، هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، نجفی زربینی حمید، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی نواحی پروموتوری ژن‌های RLM1 و RLM3 مقاوم به بیماری ساق سیاه، 1391/06/13، 1391/06/15
- (27) عابدی محمدرضا، نجفی زربینی حمید، طهماسبی انفرادی ستار، ضعیفی زاده محمد، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مقایسه فاصله ژنتیکی و مورفولوژیکی برخی از ژنوتیپ‌های آفتابگردان براساس نشانگر SDS-PAGE، 1391/06/13، 1391/06/15
- (28) قانع زهرا، نجفی زربینی حمید، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی ساختار و کارکرد ژن AT1G16850 در گیاه آرابیدوپسیس، 1392/04/15، 1392/04/17
- (29) حسینی سید داوود، رضایی سید مهدی، نجفی زربینی حمید، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، کلون و بررسی ساختار و جایگاه پروتئین ژن Vp28 در بیماری لکه سفید میگو، 1392/04/15، 1392/04/17
- (30) آهنگر لیلیا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زربینی حمید، بیابانی عباس، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، سخنران، مقاله کامل، مطالعه بیوانفورماتیکی ژن مقاومت به سفیدک سطحی در لوکوس pm3 در گندم، 1392/04/15، 1392/04/17
- (31) آهنگر لیلیا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زربینی حمید، بیابانی عباس، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی حساسیت ژنوتیپ‌های گندم ایرانی به بیماری سفیدک سطحی گندم، 1392/04/15، 1392/04/17
- (32) هاشمی پطرودی سیدحمیدرضا، نجفی زربینی حمید، قاسمی یوسف، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، آنالیز اعضای خانواده ژنی کانال‌های کلسیم در گیاه آرابیدوپسیس تالیانا، 1392/04/15، 1392/04/17
- (33) مرادی نامدار، محمدپور امین، نجفی زربینی حمید، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی خصوصیات یک پروتئین ناشناخته در گیاه برنج با استفاده از ابزارهای بیوانفورماتیکی، 1392/04/15، 1392/04/17
- (34) یوسفی مسعود، نجفی زربینی حمید، رنجبر غلامعلی، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه ساختار و عمل خانواده ژنی ساب‌تیلیلازها و ژن SLP2 در گیاه آرابیدوپسیس تالیانا، 1392/04/15، 1392/04/17
- (35) افتخاری شیما، نجفی زربینی حمید، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی ساختار و عملکرد ژن WRKY57 در آرابیدوپسیس، 1392/04/15، 1392/04/17

- 36) حیدری پرویز، نجفی زرینی حمید، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی پروتئوم غشاء پلاسمایی آرابیدوپسیس با روش 1392/04/15، 1392/04/17 2D-LC-MALDI-TOF-MS-MS.
- 37) عالمی نژاد رقیه، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطودی سیدحمیدرضا، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه بیوانفورماتیکی و شناسایی موتیف های موجود در پروموتور ژن های گیرنده های شبه کینازی در آرابیدوپسیس تالیانا، 1392/04/15، 1392/04/17
- 38) عالمی نژاد رقیه، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطودی سیدحمیدرضا، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی کارکرد ژن های گیرنده شبه کینازی در آرابیدوپسیس تالیانا با استفاده از مجموعه ای از لاین های 1392/04/15، 1392/04/17 T-DNA.
- 39) محجوب بنفشه، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطودی سیدحمیدرضا، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، سخنران، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی برخی ارقام خانواده Brassicaceae با استفاده از نشانگر رتروترانسپوزونی خانواده 1392/04/15، 1392/04/17 TRIM.
- 40) محمدجانی مهسا، نجفی زرینی حمید، هاشمی پطودی سیدحمیدرضا، حق پناه مصطفی، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی تنوع ژنتیکی ژنوتیپ های جنس براسیکا با استفاده از نشانگر 1392/04/15، 1392/04/17 NBS-LRR.
- 41) افتخاری شیما، نجفی زرینی حمید، احمدی مسعود، اولین همایش ملی علوم کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر تنش خشکی ناشی از پلی اتیلن گلیکول بر ژنوتیپ های چغندرقد، 1392/06/27، 1392/06/27
- 42) قانع زهرا، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، همایش ملی گیاهان دارویی فرهیختگان و فناوران، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر اشعه گاما بر عملکرد و اجزای عملکرد سه رقم کنجد زراعی، 1392/08/29، 1392/08/30
- 43) قانع زهرا، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، همایش ملی گیاهان دارویی فرهیختگان و فناوران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر پرتوهای گاما بر میزان کلروفیل برگ سه رقم کنجد زراعی (1392/08/29، 1392/08/30 Sesamum indicum L.).
- 44) فاضلی فرزانه، نجفی زرینی حمید، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، تجزیه و تحلیل بیوانفورماتیکی ژن های آنزیم IFS در گیاه سویا (1392/11/10، 1392/11/10 Glycine max).
- 45) خسروی فرنوش، نجفی زرینی حمید، سلطانی حسن، هاشمی پطودی سیدحمیدرضا، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله مختصر، ارزیابی مولکولی ژن مقاومت به زنگ گندم Lr34 در تعدادی از ارقام گندم ایرانی، 1392/11/20، 1392/11/20
- 46) فاضلی فرزانه، نجفی زرینی حمید، عارف راد مهدی، میرآبادی علی زمان، همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی میزان کلروفیل و کاروتنوئیدها تحت تاثیر دزهای متفاوت اشعه گاما و مراحل مختلف رشد در گیاه سویا، 1393/01/31، 1393/01/31
- 47) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زرینی حمید، بیابانی عباس، بیست و یکمین کنگره گیاه پزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی تغییرات بیان فنیل آلانین آمونیاکاز در گندم حساس به سفیدک سطحی پس از تیمار با 1393/06/04، 1393/06/01 Piriformospora indica
- 48) آهنگر لیلا، بابایی زاد ولی اله، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، بیابانی عباس، بیست و یکمین کنگره گیاه پزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، کلونینگ، جداسازی و بررسی بیوانفورماتیکی ژن NPR1 گندم، 1393/06/04، 1393/06/01
- 49) موسوی زرینی سمانه السادات، نجفی زرینی حمید، علوی سیدمحمد، سومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثرات ضدقارچی عصاره برگ لیمو شیرین بر علیه قارچ های 1393/06/06 و Geotricum candidum و Penicillium digitatum.، 1393/06/04.
- 50) موسوی زرینی سمانه السادات، نجفی زرینی حمید، علوی سیدمحمد، سومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی اثرات ضد قارچی عصاره متانولی و اتانولی اندام‌هایی هوایی بالنگ و نارنج بر علیه 2 قارچ بیماری‌زای گیاهی، 1393/06/06، 1393/06/04
- 51) مهری مهدی، شکوهی فر فرهاد، کیانی غفار، نجفی زرینی حمید، دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، طراحی و ساخت وکتور جفتی pCaEPO جهت بیان داور آرترئوپوئیتین در گیاهان، 1394/01/27، 1394/01/27
- 52) مهری مهدی، کیانی غفار، شکوهی فر فرهاد، نجفی زرینی حمید، دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تکثیر و کلون سازی ژن Erythropoietin با هدف ساخت سازه بیانی، 1394/01/27، 1394/01/27

- 53) احمدی نازینا، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی خصوصیات مورفولوژیکی چندلاین هاپلوئید گندم تحت تنش شوری در مرحله رویشی، 1394/04/31، 1394/04/31
- 54) احمدی نازینا، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی خصوصیات مورفولوژیکی یک رقم و دو لاین دابل هاپلوئید گندم تحت تنش شوری در مرحله جوانه زنی، 1394/04/31، 1394/04/31
- 55) فتحی سعیدآبادی محسن، رنجبر غلامعلی، زنگی محمدرضا، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، تاثیر شوری بر جوانه زنی ژنوتیپ های زودرس پنبه (*Gossypium hirsutum*)، سخنران، مقاله کامل، دومین کنگره سراسری در مسیر توسعه علوم کشاورزی و منابع طبیعی، 1395/02/22، 1395/02/22
- 56) جلالی فرضا، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، هاشمی بطرودی سیدحمیدرضا، اولین همایش سراسری پژوهش های نوین در کشاورزی و علوم دامی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر پیش تیمار کلرید کلسیم بر جوانی زنی و رشد گیاهچه ای چند ژنوتیپ گندم، 1395/03/12، 1395/03/13
- 57) مرادی سرابشلی امیر، صادقی اکرم، نجفی زرینی حمید، همایش ملی تاثیر تغییرات اقلیمی بر تولیدات گیاهی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی بیان افتراقی پروتئین P5CS1 در گیاه آرابیدوپسیس تحت تنش شوری، 1395/06/18، 1395/06/18
- 58) عابدی زهرا، نجفی زرینی حمید، عمادی سیدمصطفی، باقری نادعلی، همایش ملی تاثیر تغییرات اقلیمی بر تولیدات گیاهی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی تاثیر سولفور بر تنش شوری در سویا، 1395/06/18، 1395/06/18
- 59) محمدی بالادزائی قاسم، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، درزی رامندی هادی، همایش ملی تاثیر تغییرات اقلیمی بر تولیدات گیاهی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی تحمل به خشکی ژنوتیپ های مختلف گندم ناشی از پلی اتیلن گلیکول در مرحله جوانه زنی، 1395/06/18، 1395/06/18
- 60) نجفی زرینی حمید، همایش ملی تاثیر تغییرات اقلیمی بر تولیدات گیاهی، سخنران، مقاله کامل، نقش ژنومیک و بیوانفورماتیک در ایجاد گیاهان سازگار با تغییر اقلیم، 1395/06/18، 1395/06/18
- 61) کی پور ابوالفضل، نجفی زرینی حمید، همایش ملی تاثیر تغییرات اقلیمی بر تولیدات گیاهی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی بیان افتراقی ژن سیتوکروم در گیاه آرابیدوپسیس تحت تنش شوری، 1395/06/18، 1395/06/18
- 62) آکی فرشته، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر تنش سرما در مرحله گیاهچه-ای بر میزان مالون دی آلدهید در ژنوتیپ های مختلف کنگد، 1395/06/28، 1395/06/28
- 63) آکی فرشته، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر تنش سرما در مرحله گیاهچه-ای بر میزان پرولین در ژنوتیپ های مختلف کنگد، 1395/06/28، 1395/06/28
- 64) قربانی زهرا، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زرینی حمید، نجفیان گرجی مریم، دومین همایش ملی کشت ارگانیک و ازدیاد گیاهان دارویی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی توان تولید سیدروفور در سیانوباکتریهای غیر هتروسیست دار باغ های استان گلستان، 1395/07/29، 1395/07/29
- 65) قربانی زهرا، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زرینی حمید، نجفیان گرجی مریم، دومین همایش ملی کشت ارگانیک و ازدیاد گیاهان دارویی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی رنگدانه های کلروفیل و کاروتنوئید سیانوباکتری های غیر هتروسیست دار موجود در باغ های استان گلستان، 1395/07/29، 1395/07/29
- 66) فتحی سعیدآبادی محسن، رنجبر غلامعلی، زنگی محمدرضا، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، کنفرانس سراسری تحقیق در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، بررسی اثر متقابل ژنوتیپ در محیط برای عملکرد پنبه با استفاده از مدل GGE Biplot، 1395/09/16، 1395/09/16
- 67) صفی نژاد ابوالفضل، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، هاشمی بطرودی سیدحمیدرضا، دومین کنفرانس ملی مهندسی و مدیریت محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر تنش شوری بر برخی از خصوصیات وزنی ساقه و ریشه چند لاین دابل هاپلوئید و دو رقم حساس و مقاوم گندم، 1395/11/06، 1395/11/06
- 68) صلواتی میبدی محمدرضا، رنجبر غلامعلی، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، اولین همایش ملی اکولوژی، تنوع و حفاظت گیاهی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی و مکان یابی ارتباطی صفات کمی و کیفی در توتون با استفاده از نشانگرهای ISSR، 1395/11/27، 1395/11/27

- 69) صلواتی میبدی محمدرضا، رنجبر غلامعلی، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی، ارائه پوستر، مقاله کامل، مکان بای ارتباط صفات مرتبط با عملکرد در توتون با استفاده از نشانگرهای بین ریز ماهواره تحت شرایط نرمال و تنش خشکی، 1396/02/21، 1396/02/21
- 70) آقابرارپور شقایق، کیانی غفار، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، نخستین همایش ملی تولیدات گیاهان زراعی و باغی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی هتروزیس و ویژگی های کمی در ژنوتیپ های کدو خورشتی، 1396/11/05، 1396/11/05
- 71) آقابرارپور شقایق، کیانی غفار، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، نخستین همایش ملی تولیدات گیاهان زراعی و باغی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی ژنوتیپ های کدو خورشتی با استفاده از نشانگر 1396/11/05، 1396/11/05، ISSR
- 72) امام وردی فروغ، رنجبر غلامعلی، نجفی زرینی حمید، پاکدین پاریزی علی، نخستین همایش ملی تولیدات گیاهان زراعی و باغی، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر تنش کادمیوم بر جوانه-زنی و خصوصیات رشدی 15 ژنوتیپ گندم نان، 1396/11/05، 1396/11/05
- 73) فلاح محمد، کاظمی تبار سیدکمال، کیانی غفار، نجفی زرینی حمید، اولین همایش ملی تولیدات گیاهان زراعی و باغی، ارائه پوستر، مقاله کامل، کشت اسپور خزه *Funaria hygrometrica* در محیط کشت MS و DKW به منظور دستیابی به پروتوما، 1396/11/05، 1396/11/05
- 74) شریتی مهران، شهادتی مقدم زین العابدین، نجفی زرینی حمید، رنجبر غلامعلی، دومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تولید لاین‌های دابل هاپلوئید در توتون نوع هوا خشک و ارزیابی مقاومت به نماتد آنها با استفاده از روش تفرق توده‌ای، 1396/11/07، 1396/11/07
- 75) فلاح محمد، کاظمی تبار سیدکمال، کیانی غفار، نجفی زرینی حمید، اولین همایش ملی تولیدات گیاهان زراعی و باغی، ارائه پوستر، مقاله کامل، روش‌های مختلف ضدعفونی گامتوفیت خزه *Funaria hygrometrica* جهت دستیابی به پروتوما در محیط کشت، 1396/11/11، 1396/11/11
- 76) موسوی مزرچی سیده اعظم، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زرینی حمید، اولاد مرتضی، سومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی تنوع ژنتیکی برخی لاین‌های موتانت (M6) برنج، 1397/06/14، 1397/06/14
- 77) موسوی مزرچی سیده اعظم، نعمت زاده قربانعلی، نجفی زرینی حمید، اولاد مرتضی، سومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، سخنران، مقاله کامل، ردیابی برخی ژن‌های اعاده کننده باروری در لاین‌های موتانت m6 برنج ندا A با نشانگر مولکولی SSR، 1397/12/20، 1397/12/20
- 78) موسوی سید جعفر، رنجبر غلامعلی، هاشمی بطرودی سیدحمیدرضا، نجفی زرینی حمید، چهارمین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تجزیه همبستگی عملکرد دانه، اجزای عملکرد و برخی صفات کیفی دانه در لاینهای دابلد- هاپلوئید گندم، 1398/09/30، 1398/09/30
- 79) موسوی سید جعفر، رنجبر غلامعلی، هاشمی بطرودی سیدحمیدرضا، نجفی زرینی حمید، چهارمین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی صفات نسبت وزن خشک ریشه به وزن خشک ساقه و بیوماس در لاینهای دابلد- هاپلوئید گندم تحت تنش خشکی، 1398/09/30، 1398/09/30
- 80) حق پناه مصطفی، بابایان جلودار نادعلی، نجفی زرینی حمید، دهستانی کلاگر علی، پاکدین پاریزی علی، هفتمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر غلظت‌های مختلف محلول پاشی سیلیکون بر فعالیت برخی از آنزیم های آنتی اکسیدان گوجه فرنگی، 1398/10/25، 1398/10/25
- 81) شریفی سلطانی سارا، کاظمی تبار سیدکمال، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، نجفی زرینی حمید، هشتمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی در اکوتیپ‌های طبیعی و موتانت M1 گیاه دارویی کرچک با استفاده از نشانگر مولکولی ISSR، 1399/08/15، 1399/08/16
- 82) شریفی سلطانی سارا، کاظمی تبار سیدکمال، رنجبر غلامعلی، پاکدین پاریزی علی، نجفی زرینی حمید، هفتمین همایش علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی و منابع طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی رنگبزه‌های فتوسنتزی و محتوای پرولین در گیاهان موتانت M1 کرچک تحت تنش خشکی، 1399/11/20، 1399/11/20
- 83) قاسمیان قادی سیمین، کاظمی تبار سیدکمال، نجفی زرینی حمید، کیانی غفار، همایش ملی یافته‌های نوین در علوم کشاورزی، سخنران، مقاله کامل، مطالعه تنوع ژنتیکی ژنوتیپ‌های کنجد با استفاده از نشانگر مولکولی SCOT، 1401/11/05، 1401/11/05