



ساری-دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی-دانشکده علوم زراعی-گروه گیاهپزشکی

نام و نام خانوادگی	ولی اله بابایی زاد
مرتبه علمی	دانشیار
آدرس محل کار	
تلفن	33687567-011
فکس	33687567-011
پست الکترونیک	v.babaeizad@sanru.ac.ir
آدرس وب سایت	---

#### عناوین دروس

- 1) روشهای مولگولی در بیماری شناسی گیاهی، کارشناسی ارشد M.Sc
- 2) روشها و وسایل تحقیق در بیماری شناسی گیاهی، کارشناسی ارشد M.Sc

#### تحقیقات در دست انجام

- 1) ارزیابی چند رقم سویای تجاری و امکان القای مقاومت در مقابل عامل بیماری پوسیدگی ذغالی سویا (Tassi) *Macrophomina*

#### تحقیقات انجام شده

- 1) تغییر بیان ژن ها در پاسخ به تنش های زنده و جداسازی و شناسایی ژن های کاندید دخیل در مقاومت از گیاهان وحشی خانواده کدوئیان، 1400/08/25
- 2) انتقال، ارزیابی بیان و مطالعه گیاهان تراریخت دارای ژن-های مقاومت به تنش-های زیستی (PRP) جداشده از گیاهان وحشی خانواده کدوئیان، 1400/08/25
- 3) ارزیابی اثر الفاکرهای شیمیایی و زیستی بر پاسخ های فیزیوبیوشیمیایی و مولکولی گیاه خیار (*Cucumis sativus* L.) تحت تنش *Fusarium oxysporum* f. sp. *radicis-cucumerinum*»، 1401/12/21

#### مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Rezaei Ali, Mahdian Safarali, babaeizad Valiollah, Hashemi-petroudi seyed Hamidreza, Alavi Seyyed Mohammad, 2019/03/30, RT-qPCR Analysis of Host Defense-Related Genes in Nonhost Resistance: Wheat-Bgh Interaction, Russian Journal of Genetics, 55, 330-336
- 2) Tavakol Norabadi Maryam, babaeizad Valiollah, Zare Rasoul, Asgari Bita, Susca Antonia, 2020/02/15, Isolation, Molecular Identification, and Mycotoxin Production of *Aspergillus* Species Isolated from the Rhizosphere of Sugarcane in the South of Iran, Toxins, 12, 122
- 3) Basavand Esmaeil, Khodaigan Pejman, babaeizad Valiollah, Rahimian Heshmatollah, mir hos, 2020/02/20, Soft rot disease caused by *Klebsiella aerogenes* on *Austrocyllindropuntia subulata* in Iran, Indian phytopathology, 1, 1-1
- 4) Basavand Esmaeil, babaeizad Valiollah, Mirhoseini Hoseinali, Dehghan Nayeri Mojtaba, 2020/05/01, Occurrence of leaf spot disease caused by *Phoma herbarum* on oregano in Iran, JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, 102, 575-576
- 5) Moradi amirabad Yousef, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Danman Sandra, 2020/08/20, *Brenneria* spp. and *Rahnella victoriana* associated with acute oak decline symptoms on oak and hornbeam in Iran, FOREST PATHOLOGY, 49, 1-14
- 6) Ganjeh Aram, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Basavand Esmaeil, 2020/11/01, Stem and crown gall disease caused by *Agrobacterium tumefaciens* on Golden Euonymus in Iran, JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, 102, 1307-1307
- 7) Basavand Esmaeil, Khodaigan Pejman, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Mirhoseini Hoseinali, 2021/01/28, *Pseudomonas syringae* pv. *syringae* as the new causal agent of cabbage leaf blight, JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, 169, 1-7

- physiology and Fusarium wilt disease of Cucumber, *Analele Societății Naționale De Biologie Celulară*, 25, 2074-20755  
 Ali, shahbazi samira, 2021/04/15, Effects of Trichoderma and endophytic fungus Piriformospora indica on cucumber
- 8) Lava Azad, babaeizad Valiollah, Tajick Ghanbary Mohammad
- 9) Taghipour Maedeh, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, 2021/04/20, Genetic diversity of *Acidovorax oryzae* in a single site in Mazandaran province, Iran, *MOLECULAR BIOLOGY REPORTS*, 48, 1-4
- 10) Ashrafi Javad, Rahnema Kamran, babaeizad Valiollah, Ramezanzpour Seydeh sanaz, Keel Christoph, 2021/04/28, Induction of Wheat Resistance to STB by the Endophytic Fungus *Serendipita indica* and *Pseudomonas protegens*, Iranian journal of biotechnology, 19, 30-39
- 11) Valed Saravi Zahra, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Barzegar Ali, Dehestani Ali, 2021/05/15, Biological characteristics and phylogeny of sphingomonad strains associated with citrus trees in Northern Iran, *Russian Agricultural Sciences*, 47, 606-613
- 12) Mirhosseini Hossein-Ali, Nasrollahnejad Saeed, babaeizad Valiollah, 2021/06/28, EXAMINING THE EFFECT OF SALICYLIC ACID AND JASMONIC ACID ON THE EXPRESSION OF PR1, NPR1, PAL AND WRKY GENES OF MELON AGAINST ZUCCHINI YELLOW MOSAIC VIRUS, *International Journal of Modern Agriculture*, 10, 4375-4384
- 13) Morteza Hamideh, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Barzegar Ali, Dehestani Ali, 2021/10/15, Preliminary characterization and phylogeny of sphingomonad occurring on Stone and Pome Fruit Trees in Northern Iran, *BIOLOGIA*, 1, 3811-3825
- 14) Rezaei Ali, Mahdian Safarali, Hashemi-petroudi seyed Hamidreza, babaeizad Valiollah, Rahimian Heshmatollah, Goodwin Paul, 2022/02/18, Correction to: Nonhost resistance EST profiling of wheat interacting with *Blumeria graminis* f. sp. *hordei* identifies genes for durable resistance to powdery mildew, *EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY*, 162, 1-15
- 15) Rezaei Ali, Alavi Seyed Mohamm, Goodwin Paul H., Yaghoobian Yasser, Mousavi Seyyed Hossein, Sharifnabi Bahram, babaeizad Valiollah, 2022/04/01, Comparing host genotype, defense gene expression and PSII parameters to assess non-stressed and stressed rice inoculated with *Serendipita indica*, *ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM*, 44, 1-14
- 16) Asadi Esmail, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Basavand Esmail, 2024/05/08, *Staphylococcus warneri*, an unconventional plant pathogen involved in canker disease of almond and other *Prunus* species, *PLANT PATHOLOGY*, 37, 1719-1729

#### مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

- 1) 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
- 2) Zare Moslem, Nematzadeh Gorban Ali, Kazemitabar Seyed Kamal, Dehestani Ali, babaeizad Valiollah, 2019/03/15, Differential expression of CsWRKY genes reduced damage in Soy protein hydrolysate-treated cucumber plants infected with *Fusarium oxysporum*, *crop breeding journal*, 8, 85-98
- 3) Bavand Savadkoobi Sorena, Mahdian Safarali, babaeizad Valiollah, Tajick Ghanbary Mohammad Ali, 2019/11/30, Identification of *Phomopsis* species on some ornamental and forest plants in Iran on the basis of the morphological and molecular, *journal of ornamental plants*, 9, 223-231
- 4) Samavi Siavash, Rahimian Heshmatollah, Bagheri Abdoolnabi, babaeizad Valiollah, 2022/04/14, rep-PCR demonstrates a clear cut genetic differentiation of *Candidatus Liberibacter asiaticus* isolates infecting mandarin trees in Hormozgan and Sistan and Baluchestan provinces of Iran, *journal of crop protection*, 11, 71-83
- 5) Naeim abadi Tahminea, Tajick Ghanbary Mohammad Ali, Abbasi Moghaddam Ali, babaeizad Valiollah, 2023/02/14, Variation among *Fusarium oxysporum* f. sp. *ciceris* isolates causing chickpea root and crown rot from Kurdistan province, *mycologia iranica*, 9, 85-95

6) Asghari Arefeh, Tajick Ghanbary Mohammad Ali, babaeizad Valiollah, Bakhshi Mounes, 2023/07/25, Bioactive potential and GC-MS fingerprinting of extracts from endophytic fungi associated with seeds of some medicinal plants, mycologia iranica, 10, 55-67

7) Esfehiani Leila, babaeizad Valiollah, Rahimian Heshmatollah, Dehestani Ali, 2023/12/25, Alterations in antioxidant enzyme activities in rice plants treated with various abiotic inducers against the bacterial blight agent *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*, journal of plant molecular breeding, 11, 41-53

8) miri seyedeh fatemeh, Tajick Ghanbary Mohammad Ali, Pirdashti Hemmatollah, Yaghoobian Yasser, babaeizad Valiollah, 2024/05/16, Screening of some filamentous fungi for cadmium tolerance in aquatic environments, mycologia iranica, 11, 67-75

9) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زینبی حمید، بیابانی عباس، 1393/06/12، بررسی بیان فنیل الانین آمونیا لیز و زن 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

10) آهنگر لیلا، بابایی زاد ولی اله، رنجبر غلامعلی، بیابانی عباس، 1394/02/02، الگوی بیان ژنهای دفاعی ارقام حساس و مقاوم گندم در پاسخ به آلودگی به سفیدک سطحی، ژنتیک نوین، 46-33

11) آهنگر لیلا، بابایی زاد ولی اله، رنجبر غلامعلی، نجفی زینبی 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

12) علیزاده فروتن معصومه، پیردشتی همت اله، یعقوبیان یاسر، بابایی زاد ولی اله، 1396/03/15، اثر تلقیح بذری قارچ *Piriformospora indica* و محلولپاشی پاکلوبوترازول بر مقاومت به تنش سرمازدگی در گیاه لوبیا سبز (*L. vulgaris Phaseoluse.*)، تنش های محیطی در علوم زراعی، 10، 474-459

13) مرادی نامدار، رحیمیان حشمت اله، دهستانی کلاگر علی، بابایی زاد ولی اله، یعقوبیان یاسر، 1396/05/11، غربالگری ارقام خیار مقاوم به سفیدک پودری و بررسی مقایسه ای فلورسانس کلروفیل در ارقام حساس و مقاوم، حفاظت گیاهان، 31، 474-466

14) فرج الهی فریده، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، 1396/12/28، القای بیان چند ژن مرتبط با بیماریزایی در گیاه توتون تیمار شده با هورمونهای اسید سالیسیلیک و جاسمونیک اسید به دنبال آلودگی به باکتری *Pseudomonas syringae* Pv. *tabaci*، بیوتکنولوژی کشاورزی، 9، 150-129

15) کیا شعبان، رهنما کامران، سلطانلو حسن، بابایی زاد ولی اله، آقاجانی محمد علی، 1397/03/30، شناسایی منابع مقاومت به بیماری لکه برگگی سپتوریایی *Zyloseptoria tritici* در ژنوتیپ های گندم نان، بیوتکنولوژی کشاورزی، 10، 65-49

16) قانع محمدرضا، پیردشتی همت اله، قاجار سپانلو مهدی، بابایی زاد ولی اله، 1397/06/15، ارزیابی صفات ریخت شناسی، عملکرد و ویژگی های دارویی گیاه پریلا (*Perilla frustscens*) در تیمارهای حاصلخیزی خاک در مشهد اردهال و سن سن شهرستان کاشان، پژوهش های تولید گیاهی، 25، 117-99

17) اشرفی جواد، رهنما کامران، بابایی زاد ولی اله، کیل کریستوف، 1397/06/25، بررسی پراکنش سپتوریوز برگگی گندم و مقاومت ارقام نسبت به آن در استان گلستان، آفات و بیماریهای گیاهی، 86، 202-185

18) کاظمی شهریار، فرهمندفر اسفندیار، پیردشتی همت اله، محمودی مجتبی، بابایی زاد ولی اله، 1397/07/01، ارزیابی اثر قارچ های *Piriformospora indica* و *Glomus mosseae* بر فلورسانس، مقدار و شاخص کلروفیل گیاه ذرت (*Zea mays* L) در سطوح متفاوت فسفر و آبیاری، فرآیند و کارکرد گیاهی، 7، 386-371

19) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زینبی حمید، بیابانی عباس، 1397/12/07، تاثیر قارچ اندومایکوریز *Piriformospora indica* 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

20) آقاجانی دلاور عابد، پارسا مهدی، پیردشتی همت اله، کافی محمد، بابایی زاد ولی اله، 1398/01/15، نقش قارچ *Piriformospora indica* بر بهبود صفات مرتبط با عملکرد دو رقم بومی و اصلاح شده برنج در شرایط کم آبیاری، اکوفیزیولوژی گیاهی، 11، 62-50

21) خاتمی مرجان، آهنگر لیلا، طلوعی فاختک، صبوری حسین، بابایی زاد ولی اله، 1398/02/30، در گندم حساس به سفیدک سطحی تحت تیمار با القا کننده کیتوزان دان BI-1 و NPR1، MLO، بررسی میزان بیان ژن های، پژوهشهای سلولی و ملکولی (مجله زیست شناسی ایران)، 31، 551-536

- 22) تاجیک قنبری محمدعلی، طاهر پور صغری، بابایی زاد ولی اله، موجرلو شیده، 1399/06/25، ارزیابی مقاومت و واکنش آنزیمی ارقام مختلف باقلا در برابر لکه برگ آلترناریایی، دانش گیاه پزشکی ایران، 51، 55-66
- 23) درخشان احمد، سالاری محمد، بابایی زاد ولی اله، پنجک ناصر، طاهری عبدالحسین، 1399/11/17، مطالعه تغییرات بیوشیمیایی و مولکولی چند رقم برنج ایرانی در تعامل با عامل بیماری سوختگی برگ *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* بیمارگر باکتریایی، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 12، 77-89
- 24) اشرفی جواد، رهنما کامران، بابایی زاد ولی اله، رمضانپور سیده ساناز، کیل کریستوف، 1399/11/28، بررسی تأثیر باکتری *Pseudomonas fluorescens* p. *indica* در القای مقاومت و بیان ژن های دفاعی در گندم بر علیه عامل بیماری زای سپتوریوز برگ، بیماریهای گیاهی، 56، 275-301
- 25) گودرزیان خدیجه، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، موجرلو شیده، 1399/12/25، شناسایی اندوفیت های قارچی ریشه گیاهان مرتعی در استان مازندران، تحقیقات حمایت و حفاظت جنگل ها و مراتع ایران، 18، 216-232
- 26) نظری سمیه، علایی حسین، بابایی زاد ولی اله، مومنی علی، 1400/02/20، *Magnaporthe oryzae*، بررسی الگوی بیان ژن های دفاعی برنج تیمار شده با نانوذره نقره بیولوژیک در تعامل با قارچ عامل بیماری بلاست، مهار زیستی در گیاه پزشکی، 8، 49-69
- 27) نظری سمیه، علایی حسین، بابایی زاد ولی اله، مومنی علی، 1400/07/15، بررسی بیان ژن های مرتبط با بیماریزایی در برنج همزیستنده با قارچ *Trichoderma harzianum* پس از تلقیح با قارچ *Magnaporthe oryzae*، بیوتکنولوژی کشاورزی، 13، 107-130
- 28) نصیری مصطفی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، فقیهی محمد مهدی، 1400/07/15، وقوع و پراکنش بیماری موزاییک باکتریایی گندم در جنوب ایران، گیاه پزشکی، 44، 59-76
- 29) ملکی زیارتی حسن، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، آقاجانی افروز محمد علی، 1401/02/02، مطالعه مورفولوژیکی و مولکولی عامل بیماری لکه برگ و خال سیاه گندم *Dilophospora alopecuri* در استان گلستان، پژوهش های حفاظت گیاهان ایران، 11، 21-32
- 30) ملکی زیارتی حسن، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، آقاجانی محمد علی، 1401/02/14، بررسی بیماریزایی قارچ عامل پیچیدگی سنبله (*Dilophospora alopecuri*) (در تعامل با نامتود گال دانه گندم (*tritici Anguina*))، دانش گیاه پزشکی ایران، 53، 9-1
- 31) حبیبی میلاد، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، دهستانی کلاگر علی، 1402/01/15، بررسی اثر فسفیت پتاسیم در القای بیان برخی ژن های مقاومت در برنج در پیرو آلودگی با عامل بیماری شیت بالیت *solani Rhi*، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 15، 62-72
- 32) مرادی حسین، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، پاکدین پاریزی علی، تاجیک قنبری محمدعلی، 1402/01/20، بررسی الگوی بیان چند ژن مرتبط با بیماریزایی و PAL در گیاه نارنج در پاسخ به باکتری عامل بالست مرکبات *viridiflava Pseudomonas* پس از تیمار با سالیسیلیک اسید و جاسمونیک اسید، بیوتکنولوژی کشاورزی، 15، 189-216
- 33) درخشان احمد، سالاری محمد، بابایی زاد ولی اله، رادمان ناصر، طاهری عبدالحسین، 1402/01/22، مشارکت ژن NPR1 و چند ژن مرتبط با بیماریزایی در مقاومت برنج رقم خزر به سوختگی باکتریایی برنج (*Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*)، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 45، 115-124
- 34) لاوا آزاد، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، شهنازی سمیرا، 1402/04/14، بررسی اثر متقابل برخی جدایه های جهش یافته *Piriformospora indica* بر کاهش پژمردگی فوزاریومی خیار در گلخانه، بیماریهای گیاهی، 58، 77-95
- 35) همتی پریسا، تاجیک قنبری محمدعلی، رهجو وحید، احمدی بهزاد، بابایی زاد ولی اله، 1402/05/15، غربال هیبریدهای دیر رس ذرت در برابر قارچ بیمارگر *Nirenberg* (*Fusarium verticillioides* Sacc.)، تحقیقات غلات، 13، 163-174
- 36) صادقی نیچکوهی محدثه، مرادی زهره، مهرور محسن، بابایی زاد ولی اله، 1402/12/01، ردیابی مولکولی سه ویروس آلوده کننده گیاه پنیروک در استان گلستان، پژوهش های حفاظت گیاهان ایران، 37، 399-410
- 37) همتی پریسا، رهجو وحید، تاجیک قنبری محمدعلی، احمدی بهزاد، بابایی زاد ولی اله، 1402/12/14، بررسی بیان ژن های *22mCCoAOMT* و *450ZmCYP* در باللهای ذرت آلوده شده با قارچ *verticillioides Fusarium*، ژنتیک نوین، 18، 407-415
- 38) هنرمند لایلا، باباییان جلودار نادعلی، باقری نادعلی، دهستانی کلاگر علی، بابایی زاد ولی اله، 1403/06/03، مطالعه پاسخ های مورفوفیزیولوژیکی و بیوشیمیایی گیاه *Alternaria solani* در پاسخ به آلودگی با قارچ *Alternaria solani*، زیست شناسی کاربردی، 37، 73-80
- 39) حاجی حسینی وهاب، بابایی زاد ولی اله، کیا شهریار، حبیبی میلاد، 1403/06/14، بررسی تأثیر چند القاکننده زیستی و غیرزیستی بر مقاومت گندم به بیماری زنگ قهوه ای (*Puccinia tritica*)، تحقیقات غلات، 14، 169-181

40) حبیبی میلاد، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، دهستانی کلاگر علی، 1403/10/26، تاثیر کیتوزان بر الفای زن های دخیل در مقاومت به بیماری سوختگی غالف برنج ناشی از *Rhizoctonia solani*، بیوتکنولوژی کشاورزی، 16، 98-76

#### همایش‌های بین المللی

1) Moradi Namdar, Rahimian Heshmatollah, Dehestani Ali, babaeizad Valiollah, shabani samira, 2nd international and 10th national biotechnology congress of Islamic republic of Iran, poster presentation, complete article, cDNA-AFLP-based Comparative analysis of differentially regulated genes in resistant and susceptible cucumber cultivars infected with *Sphaerotheca fuliginea*, 2017/08/29, 2017/09/01

2) Moradi Namdar, Rahimian Heshmatollah, Dehestani Ali, babaeizad Valiollah, Shabani Samira, First International Conference on Modern Technologies in Sciences, poster presentation, complete article, Control of cucumber powdery mildew caused by *Sphaerotheca fuliginea* by potassium phosphite, 2017/09/07, 2017/09/07

3) Moradi Namdar, Rahimian Heshmatollah, Dehestani Ali, babaeizad Valiollah, Shabani Samira, First International Conference on Modern Technologies in Sciences, poster presentation, complete article, Differential gene expression analysis in cucumber (*Cucumis sativus* L.) infected with *Sphaerotheca fuliginea*: a cDNA-AFLPbased study, 2017/09/07, 2017/09/07

4) Sedaghati Elham, babaeizad Valiollah, Mohammadi Sharif Mahmood, Ashrafi Seyad Yaser, 4 th international congress and 5th national conference on biotechnology of medicinal plants and mushrooms, poster presentation, complete article, Efficacy of eucalyptus (*Eucalyptus camaldulensis*) essential oil and extract in controlling of citrus green mold disease (*Penicillium digitatum*), 2022/10/18, 2022/10/19

5) babaeizad Valiollah, 4 th international congress and 5th national conference on biotechnology of medicinal plants and mushrooms, poster presentation, complete article, The symbiotic fungus *Serendipita indica* is a potential factor in the induction of different metabolites in medicinal plants, 2022/10/18, 2022/10/19

6) Mahdavi Mohammad, babaeizad Valiollah, IV. BASHKENT International Conference on Multidisciplinary Studies, poster presentation, complete article, Bioinformatic evaluation of amino acid sequence of RecA protein and nucleotide sequence of RecA gene region among plant pathogenic species of *Agrobacterium*, 2023/08/04, 2023/08/06

7) آذری سقرلو اصغر، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، مهندسی و مدیریت کشاورزی محیط زیست و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی مولکولی *Xanthomonas* های همراه با شانکر درختان گلابی، 1394/11/15، 1394/11/15

8) آذری سقرلو اصغر، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، مهندسی و مدیریت کشاورزی محیط زیست و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، همراهی گونه یا پاتواری از *Xanthomonas* با شانکر درختان گلابی، 1394/11/15، 1394/11/15

9) اسدی بهزاد، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه نقش ژن PR1 در مقاومت برنج به قارچ *Gibberella fujikuroi*. 1395/06/09، 1395/06/11

10) اسدی بهزاد، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی بیان ژن PR9 در تعامل ارقام شیرودی و کوهسار برنج با قارچ *Gibberella fujikuroi* با استفاده از تکنیک *Quantitative Real-time RCR q PCR*. 1395/06/09، 1395/06/11

11) اسدی بهزاد، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، دومین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، دخالت ژن PDR20 در مقاومت رقم شیرودی به عامل بیماری باکانه، 1396/06/07، 1396/06/09

12) رسولی میانکاله فرحناز، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، دومین همایش بین المللی افق های نو در مهندسی، ارائه پوستر، مقاله کامل، آرایه جدیدی برای بیونای فارچی ایران 1397/05/18، 1397/05/18، *Coniochaeta velutina*،

13) رسولی میانکاله فرحناز، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، کنفرانس بین المللی افق های نو در علوم مهندسی، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی مولکولی قارچ *Periconia macrospinoso* برای نخستین بار در ایران، 1397/05/18، 1397/05/18

14) رسولی میانکاله فرحناز، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، بیست کنگره ملی و هشتمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی برخی قارچ های اندوفیت درختان *Pterocarya fraxifolia* در ایران، 1397/05/31، 1397/06/02

15) رسولی میانکاله فرحناز، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، بیست کنگره ملی و هشتمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی برخی قارچ های اندوفیت سرشاخه های *Pterocarya fraxifolia*، 1397/05/31، 1397/06/02

16) شاهسواری معصومه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، حاجی پور عباس، سومین کنفرانس بین المللی مهندسی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، بررسی مقایسه اثر *Piriformospora indica* و *salicylic acid* بر روی زنگ قهوه ای گندم توسط قارچ *Puccinia triticina*، 1399/04/20، 1399/04/20

17) صادقی نیچکوهی محدثه، مرادی زهره، مهرور محسن، بابایی زاد ولی اله، پنجمین همایش بین المللی و سیزدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، شناسایی مولکولی ژن P2 ویروس موزاییک یونجه آلوده کننده *Malva sylvestris* در ایران، 1402/07/16، 1402/07/18

18) صادقی نیچکوهی محدثه، مرادی زهره، مهرور محسن، بابایی زاد ولی اله، پنجمین همایش بین المللی و سیزدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، آنالیز توالی ژن 2a جدایه پنیرک ویروس موزاییک خیار در ایران، 1402/07/16، 1402/07/18

#### همایش های داخلی

1) فتاحی ساروی نونا، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، مهدیان صفرعلی، کیا شعبان، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، غربالگری چند رقم تجاری گندم در مقابل قارچ *Septoria tritici*، 1391/06/13، 1391/06/15

2) محمدی سوگند، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی امنیت زیستی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی پروتئین های ترشحی توسط *Rhizoctonia solani*، 1392/04/15، 1392/04/15

3) محمدی سوگند، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی امنیت زیستی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی فعالیت پکتیناز چندگونه فوزاریوم، 1392/04/15، 1392/04/15

4) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زینبی حمید، بیابانی عباس، هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی حساسیت ژنوتیپ های گندم ایرانی به بیماری سفیدک سطحی گندم، 1392/04/15، 1392/04/17

5) اصغری عارفه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مهدیان صفرعلی، فتاحی ساروی نونا، هشتمین همایش ملی بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی مولکولی واکنش دو رقم تجاری در برابر آلودگی به قارچ عامل زنگ قهوه ای *Puccinia triticina*، 1392/04/15، 1392/04/17

6) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زینبی 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

7) فتاحی ساروی سیده نونا، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، مهدیان صفرعلی، کیا شعبان، اصغری عارفه، هشتمین همایش ملی بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تعامل چند رقم گندم تجاری گندم در برابر عامل بیماری سپتوریوز، 1392/04/15، 1392/04/17

8) دولت خوی ابراهیم، رحیمیان حشمت اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی تنوع ژنتیکی ایزوله های مرتبط با بیماری لکه موجی برنج در استان مازندران، 1393/03/03، 1393/03/05

9) سعیدی فاطمه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، اولین کنگره سراسری فناوری های نوین ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی القای مقاومت بوسیله سالیسیک اسید در جو در برابر قارچ عامل سفیدک سطحی، 1393/03/03، 1393/03/05

- 10) سعیدی فاطمه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، اولین کنگره سراسری فناوری های نوین ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر قارچ *Piriformospora indica* بر تعامل با سفیدک سطحی، 1393/03/03، 1393/03/05
- 11) اصغری عارفه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مهدیان صفرعلی، اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، آنالیز بیان ژنهای PAL و PR3 در دو رقم تجاری گندم در برابر آلودگی به قارچ عامل زنگ قهوه‌ای *Puccinia triticina* E., 1393/03/03، 1393/03/05
- 12) دولت خوی ابراهیم، رحیمیان حشمت اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تشخیص و تفکیک عوامل مرتبط با بیماری سوختگی برنج در مازندران، 1393/03/03، 1393/03/05
- 13) پس قلعه علی آبادی کبری، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، تاجیک قنبری محمدعلی، کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی بیان ژن های مرتبط با بیماری زای *pr5* و *pr9* در دو ژنوتیپ جو در تعامل با قارچ 1393/06/03، *fusarium graminearum*، 1393/06/01،
- 14) آهنگر لیلا، بابایی زاد ولی اله، رنجبر غلامعلی، نجفی زرنی حمید، بیابانی عباس، بیست و یکمین کنگره گیاه پزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، کلونینگ، جداسازی و بررسی بیوانفورماتیکی ژن NPR1 گندم، 1393/06/01، 1393/06/04،
- 15) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زرنی حمید، بیابانی عباس، بیست و یکمین کنگره گیاه پزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی تغییرات بیان فنیل آلانین آمونیاپاز در گندم حساس به سفیدک سطحی پس از تیمار با *indica* *Piriformospora* و سالیسیلیک اسید، 1393/06/01، 1393/06/04،
- 16) رحیم لو صالح، بابایی زاد ولی اله، سیاری محمد، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تشکیل اسپور غیر جنسی در دو گونه از قارچ های جنس 1393/06/01، 1393/06/04، *hyphodermella*،
- 17) رحیم لو صالح، بابایی زاد ولی اله، سیاری محمد، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بیماری لکه میوه ای روی انار در شرق استان مازندران، 1393/06/01، 1393/06/04،
- 18) رحیم لو صالح، بابایی زاد ولی اله، سیاری محمد، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، روش های کیفی تعیین تولید آنزیم های تجزیه کننده لیگنین در چند قارچ، 1393/06/01، 1393/06/04،
- 19) پس قلعه علی آبادی کبری، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، درجات مختلف مقاومت در تعدادی از ارقام و ژنوتیپ های جو در مقابل 1393/06/04، *fusarium graminearum*، 1393/06/01،
- 20) دولت خوی ابراهیم، رحیمیان حشمت اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، ارزیابی تنوع ژنتیکی ایزوله های مرتبط با بیماری لکه موجهی برنج در استان مازندران، 1393/09/20، 1393/09/20
- 21) دولت خوی ابراهیم، رحیمیان حشمت اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تشخیص و تفکیک عوامل مرتبط با بیماری سوختگی برنج در استان مازندران، 1393/09/20، 1393/09/20
- 22) رضایی علی، بابایی زاد ولی اله، مهدیان صفرعلی، اولین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی مقاومت غیرمیزبانی گندم دریا در برابر بیماری سفیدک پودری *Hordei Blumeria graminis f. sp.* در سطح میکروسکوپی، 1393/12/12، 1393/12/12
- 23) مرادی امیرباد یوسف رحیمیان حشمت اله بابایی زاد ولی اله همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی راه پوستر مقاله کامل جداسازی *Rahnella victoriana* همراه با بیماری خیسی چوب درختان مرمر 1394/04/15، 1394/04/15
- 24) حسین زاده مریم، بابایی زاد ولی اله، دهقان نیری مجتبی، رحیمیان حشمت اله، یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر سالیسیلیک اسید در مقاومت گیاه توتون در برابر بیماری آتشک توتون، 1394/04/15، 1394/04/15
- 25) جعفری پتودی سیده فاطمه، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، قاسمی عمران ولی اله، کنگره فن آوریهای نوین ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی فعالیت آنزیم کاتالاز دو رقم تجاری سویا در تعامل با قارچ 1394/06/01، 1394/06/03، *phaseolina Macrophomina*،

- 26) جعفری پتودی سیده فاطمه، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، قاسمی عمران ولی اله، کنگره فن آوریهای نوین ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی شدت بیماریزایی قارچ *Macrophomina phaseolina* روی برخی ارقام سویا، 1394/06/01، 1394/06/03
- 27) جعفری پتودی سیده فاطمه، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، قاسمی عمران ولی اله، کنگره فن آوریهای نوین ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی فعالیت آنزیم پراکسیداز دو رقم تجاری سویا در تعامل با قارچ 1394/06/01، 1394/06/03 *phaseolina Macrophomina*.
- 28) کریمی محمدجواد، مهدیان صفرعلی، بابایی زاد ولی اله، دومین همایش ملی فناوریهای نوین در کشاورزی و منابع طبیعی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بیوسنتز نانوذرات نقره با استفاده از عصاره آبی گزنه، 1394/07/23، 1394/07/23
- 29) قهاری امیری مهرآسا، مهدیان صفرعلی، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، نخستین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی نقش برخی از ژنهای مقاومت در گندم در برابر بیماری پوسیدگی ریشه ناشی از *Fusarium graminearum*. 1394/10/30، 1394/10/30
- 30) مفید نخعی مریم، عبدوسی وحید، دهستانی کلاگر علی، پیردشتی همت اله، بابایی زاد ولی اله، نهمین کنگره علوم باغبانی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر فسفیت پتاسیم بر میزان فعالیت آنزیم پراکسیداز، وزن تر ریشه و اندام های هوایی خیار تحت تنش قارچ پیتوم، 1394/11/05، 1394/11/08
- 31) گلباغی محمد جواد، پاداشت فریدون، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، همایش ملی تاثیر تغییرات اقلیمی بر تولیدات گیاهی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر افزایش دما بر رشد رویشی جمعیت قارچ عامل بیماری بلاست در استان گیلان، 1395/06/18، 1395/06/18
- 32) قهاری امیری مهرآسا، مهدیان صفرعلی، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، همایش یافته های پژوهش و فناوری در اکوسیستم های طبیعی و کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی بیان ژن پراکسیداز در گندم همزیست شده با قارچ اندومیکوریز *Piriformospora indica* پس از آلودگی با *Fusarium graminearum*. 1395/06/18، 1395/06/18
- 33) مرادی نامدار، دهستانی کلاگر علی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، همایش ملی یافته های پژوهش و فناوری در اکوسیستم های طبیعی و کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی مقایسه ای شاخصهای فلورسانس کلروفیل برگ در ارقام حساس و مقاوم خیار آلوده به سفیدک پودری کدویان، 1395/07/28، 1395/07/28
- 34) مرادی نامدار، دهستانی کلاگر علی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، همایش ملی یافته های پژوهش و فناوری در اکوسیستم های طبیعی و کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی مقاومت برخی از ارقام خیار زراعی در مقابل سفیدک پودری کدویان ناشی از *S. fuliginea*، 1395/07/28، 1395/07/28
- 35) مرادی نامدار، دهستانی کلاگر علی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، همایش ملی یافته های پژوهش و فناوری در اکوسیستم های طبیعی و کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر کنترل کنندگی فسفیت پتاسیم بر روی پاتوزن سفیدک پودری خیار ناشی از *Sphaerotheca fuliginea*، 1395/07/28، 1395/07/28
- 36) مرادی نامدار، دهستانی کلاگر علی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، همایش ملی یافته های پژوهش و فناوری در اکوسیستم های طبیعی و کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی مقایسه ای محتوای کلروفیل و فعالیت آنزیمهای حذف کننده H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> در برگ دورقم مقاوم و حساس خیار آلوده به سفیدک پودری، 1395/07/28، 1395/07/28
- 37) کرم نژادی توحید، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، همایش ملی دانش و فناوری، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی بیان ژن PAL در جریان مقاومت غیر میزبانی توتون در برابر باکتری *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*، 1395/11/03، 1395/11/03
- 38) کرم نژادی توحید، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، همایش ملی دانش و فناوری، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی بیان ژن PR1b در جریان مقاومت غیر میزبانی توتون در برابر باکتری *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*، 1395/11/03، 1395/11/03
- 39) گوهردهی شیرین، مهدیان صفرعلی، بابایی زاد ولی اله، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر کنترلی چند نانوذره فلزی و قارچکش مانکوزب بر قارچ عامل کپک سبز مرکبات *Penicillium digitatum*. 1395/12/10، 1395/12/10
- 40) خلیلی درکا قباد، مهدیان صفرعلی، بابایی زاد ولی اله، ابراهیم نژاد شاهپور، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی حساسیت چند رقم گندم نسبت به قارچ عامل بیماری سفیدک سطحی *Blumeria graminis* f. sp. *tritici*، 1395/12/10، 1395/12/10



- 41) ابادری آریتا، مهدیان صفرعلی، بابایی زاد ولی اله، علوی سیدمحمد، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بیان ژن های مرتبط با بیماری زایی در جو وحشی در برابر قارچ عامل سفیدک پودری 1395/12/10، 1395/12/10، Blumeriagraminis f. sp. hordei.
- 42) عطایی سلامی نکت، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، مهدیان صفرعلی، سومین همایش ملی میکروبیولوژی کاربردی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، جداسازی و شناسایی قارچ های اندوفیت سرشاخه ی درختان آزاد و ممرز درنواحی جنوبی شهرستان ساری، 1396/03/03، 1396/03/03
- 43) عطایی سلامی نکت، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، مهدیان صفرعلی، سومین همایش ملی میکروبیولوژی کاربردی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، جداسازی و شناسایی قارچ های اندوفیت سرشاخه ی درختان آزاد و ممرز درنواحی جنوبی شهرستان ساری، 1396/03/03، 1396/03/03
- 44) عطایی سلامی نکت، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، مهدیان صفرعلی، هفتمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله مختصر، جداسازی و شناسایی قارچ های اندوفیت سرشاخه ی سرخس از جنگل شهید زارع ساری، 1396/04/14، 1396/04/14
- 45) حبیبی میلاد، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، علوی سید محمد، هفتمین همایش کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی بیان ژن PR9 در جریان مقاومت غیر میزبانی جو رقم افضل در برابر باکتری ...، 1396/04/21، 1396/04/22
- 46) حسن زاده آیدین، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، سومین همایش قارچ شناسی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، گزارش قارچهای اندوفیت جدید برای مایکوبیوتای ایران، 1396/06/08، 1396/06/10
- 47) حسن زاده آیدین، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، سومین کنگره قارچ شناسی، سخنران، مقاله مختصر، نخستین گزارش قارچ phaseolina Macrophomina از ریشه گیاه گاوپنبه theophrasti Abutilon در ایران، 1396/06/06، 1396/06/10
- 48) تاجیک قنبری محمدعلی، حسن زاده آیدین، بابایی زاد ولی اله، سومین همایش قارچ شناسی، سخنران، مقاله مختصر، معرفی گونه های جدیدی از قارچهای اندوفیت ریشه گیاهان یکساله در ایران، 1396/06/06، 1396/06/10
- 49) اسدی بهزاد، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، سومین کنگره قارچ شناسی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، نقش ژن PR3 در مقاومت برنج به قارچ 1396/06/10، 1396/06/06، Gibberella fujikuroii،
- 50) حسن زاده آیدین، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، هفتمین همایش کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، معرفی گونه های جدیدی از قارچهای اندوفیت ریشه گیاهان یکساله در ایران، 1396/06/15، 1396/06/17
- 51) رسولی میانکاله فرحناز، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، بیست و سومین کنفرانس گیاه پزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، شناسایی برخی قارچ های اندوفیت درختان لرج ( Pterocarya fraxifolia ) بر تساس نوالی ناحیه ITS-rDNA، 1397/06/05، 1397/06/08
- 52) رسولی میانکاله فرحناز، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، بابایی زاد ولی اله، بیست و سومین کنفرانس گیاه پزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، نخستین گزارش از چهار گونه Alternaria به عنوان اندوفیت گیاه 1397/06/05، 1397/06/08، Crataegus pentagyna،
- 53) ذاکری مهدیه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، اولین نشست ملی علوم کشاورزی و علوم محیطی ایران، سخنران، مقاله کامل، القای ژن POX در مرکبات همزیست شده با قارچ Piriformospora indica در پاسخ به قارچ Rhizoctonia solani AG4، 1397/10/22، 1397/10/23
- 54) ذاکری مهدیه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، سومین همایش ملی دانش و فناوری کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، القای ژن PR5 در مرکبات همزیست شده با قارچ Rhizoctonia solani AG4، 1397/10/22، 1397/10/23
- 55) نصیری نرگس، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، موجرلو شیده، ششمین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی قارچ های اندوفیت جداسازی شده از بذرهای دو گونه از تیره گیاه گرامینه، 1397/11/24، 1397/11/24
- 56) نصیری نرگس، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، موجرلو شیده، ششمین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، معرفی قارچ های اندوفیت بذور برخی از گونه های گیاهی مازندران، 1397/11/24، 1397/11/24
- 57) رضایی امید، برزگر علی، عباسی مژگان، بابایی زاد ولی اله، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی زنده-مانی سلول های بنیادی مزانشیمی تحت تاثیر سم دورسیان، 1400/11/14، 1400/11/14

- 58) رضایی امید، برزگر علی، عباسی مزگان، بابایی زاد ولی اله، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، سخنران، مقاله کامل، بررسی نقش اپیتلیک در تمایز سلولهای بنیادی مزانشیمی به سلولهای چربی، 1400/11/14، 1400/11/14
- 59) لطفی فاطمه، بابایی زاد ولی اله، مهدیان صفرعلی، مرادی زهره، بیست و چهارمین کنگره گیاه پزشکی ایران و دومین کنگره بیماری شناسی گیاهی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، وقوع و گسترش بیماری سوختگی برگ درختان افاقیا در استان مازندران، 1401/06/15، 1401/06/12
- 60) سلمانی مریم، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و چهارمین کنگره گیاه پزشکی ایران و دومین کنگره بیماری های گیاهی، سخنران، مقاله کامل، شیوع بیماری زوال درختان افاقیا ناشی از *Phomopsis theicola* در استانهای مازندران و گلستان، 1401/06/15، 1401/06/12
- 61) سلمانی مریم، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، پنجمین کنگره فارچشناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، همراهی قارچ *malvacearum Phomopsis* در زوال درختان افاقیا در استان مازندران، 1402/06/06، 1402/06/04
- 62) بابایی زاد ولی اله، پنجمین کنگره فارچشناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، وقوع بیماری پوسیدگی آلو قطره طال (*Prunus domestica subsp. syriaca*) ناشی از قارچ *concaum Pilidium* در استان مازندران، 1402/06/06، 1402/06/04
- 63) نعیم آبادی تهمنه، تاجیک قنبری محمدعلی، عباسی مقدم احمد، بابایی زاد ولی اله، هاشمی مجید، پنجمین کنگره فارچشناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تاثیر نژاد صفر قارچ *Fusarium oxysporum sp. f. ciceris* عامل پژمردگی و پوسیدگی ری شه و طوقه نخود در بیان، 1402/06/06، 1402/06/04
- 64) بابایی زاد ولی اله، توکلی صدیقه، تاجیک قنبری محمدعلی، پنجمین کنگره فارچشناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، وقوع بیماری *stain Tear* ناشی از قارچ *Colletotrichum gloeosporioides* روی پرتقال و نارنگی در استان مازندران، 1402/06/06، 1402/06/04
- 65) خادمیان الهام، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی ویژگی های مورفولوژیکی عامل بیماری لکه اشکی مرکبات در استان مازندران، 1402/06/20، 1402/06/20
- 66) قاسمی عطیه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، آسپرژیلوس (*Aspergillus*) عامل همراه بذور برنج طارم در استان مازندران، 1402/06/20، 1402/06/20
- 67) خادمیان الهام، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی مولکولی عامل بیماری لکه اشکی مرکبات در مناطق مختلف مازندران، 1402/06/20، 1402/06/20
- 68) قاسمی عطیه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، فوزاریوم (*Fusarium*) عامل همراه بذور برنج طارم در استان مازندران، 1402/06/20، 1402/06/20
- 69) قاسمپور قادیکلائی رویا، بابایی زاد ولی اله، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، سخنران، مقاله کامل، نخستین گزارش از *Colletotrichum gloeosporioides* به عنوان عامل لکه برگی آووکادو در ایران، 1402/06/20، 1402/06/20

جوایز و افتخارات (در زمینه های مختلف مانند: طرح، مقاله، ...)

- 1) فرایند تولید محرک رشد گیاهی بیوتریبین، ملی، سایر، 1395/03/26
- 2) پژوهشگر برتر دانشگاهی، دانشگاهی، جشنواره پژوهش، 1397/09/01