نام و نام خانوادگی	ولی اله بابایی زاد
مرتبه علمی	استاد تمام
آدرس محل کار	ساری-دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی-دانشکده علوم زراعی-گروه گیاهپزشکی
تلفن	33687567-011
فکس	33687567-011
پست الکترونیک	v.babaeizad@sanru.ac.ir
آدرس وب سایت	---



عناوین دروس

1) روشهای مولکولی 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 سویاGoid (Tassi) phaseolina 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 القاگرهای 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 Austrocylindropuntia 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 Societăţii Naţionale 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, Ramezanpour 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) Mortezania 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) Reazaei Ali, Alavi Seyed Mohammd, Goodwin Paul H., Yaghoubian 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 Esmaeil, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Basavand Esmaeil, 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 Savadkoohi 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) Esfehani 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, Yaghoubian Yasser, babaeizad Valiollah, 2024/05/16, Screening of some filamentous fungi for cadmium tolerance in aquatic environments, mycologia iranica, 11, 67-75

9) Pirdashti Hemmatollah, jolai mahsa, Dehestani Ali, babaeizad Valiollah, MehrabanJoubani Pooyan, 2025/04/21, Nitric oxide-induced modulation of physiological and molecular responses in tomato (Solanum lycopersicum L.) plants infected with Xanthomonas perforans, journal of plant molecular breeding, 13, 39-59

10) Tajick Ghanbary Mohammad Ali, Barimani Varandi Mohammad- Ali, babaeizad Valiollah, Moradi Zohreh, Dashtmiani Wiliam, 2025/11/24, Enhancing penicillin production in Penicillium chrysogenum through gamma radiation-induced mutagenesis and carbon source optimization, mycologia iranica, 12, 21-29

11) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زرینی حمید، بیابانی عباس، 1393/06/12، بررسی بیان فنیل الانین آمونیالیاز و ژن های مرتبط با بیماریی زایی در گندم همزیست شده با قارچ اندومیکوریز Piriformospora indica پس از آلودگی با سفیدک پودری، بیماریهای گیاهی، 50، 384-369

12) 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، 33-46

13) 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، 208-218

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

15) 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 مقایسه‌ای فلورسانس کلروفیل در ارقام حساس و مقاوم، حفاظت گیاهان، 31، 466-474

16) 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 syrigae Pv. tabaci، بیوتکنولوژی کشاورزی، 9، 129-150

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

18) 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، 99-117

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

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

21) 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

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

23) خاتمی مرجان، اهنگر لیلا، طلیعی 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، 536-551

24) 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 برگی آلترناریایی، دانش گیاه پزشکی ایران، 51، 55-66

25) درخشان احمد، سالاری محمد، بابایی زاد ولی اله، پنجکه 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

26) اشرفی جواد، رهنما کامران، بابایی زاد ولی اله، رمضانپور سیده ساناز، کیل کریستوف، 1399/11/28، بررسی تاثیر باکتری Pseudomonas flourecens و p. indica در القای مقاومت و بیان ژن های دفاعی در گندم بر علیه عامل بیماری زای سپتوریوز برگ، بیماریهای گیاهی، 56، 275-301

27) گودرزیان خدیجه، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، موجرلو شیده، 1399/12/25، شناسایی اندوفیتهای قارچی ریشه گیاهان مرتعی در استان مازندران، تحقیقات حمایت و حفاظت جنگل ها و مراتع ایران، 18، 216-232

28) نظری سمیه، علایی حسین، بابایی زاد ولی اله، مومنی علی، 1400/02/20، Magnaporthe oryzae، بررسی الگوی بیان ژنهای دفاعی برنج تیمار شده با نانوذره نقره بیولوژیکدر تعامل با قارچ عامل بیماری بلاست، مهار زیستی در گیاه پزشکی، 8، 49-69

29) 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

30) نظری سمیه، علایی حسین، بابایی زاد ولی اله، مومنی علی، 1400/07/15، بررسی بیان ژنهای مرتبط با بیماریزایی در برنج همزیستشده با قارچ Trichoderma harzianum پس از تلقیح با قارچ Magnaporthe oryzae، بیوتکنولوژی کشاورزی، 13، 107-130

31) ملکی زیارتی حسن، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، آقاجانی افروز محمد علی، 1401/02/02، مطالعه مورفولوژیکی و مولکولی عامل بیماری لکه برگی و خال سیاه گندم alopecuri Dilophospora در استان گلستان، پژوهش های حفاظت گیاهان ایران، 11، 21-32

32) ملکی زیارتی حسن، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، آقاجانی محمد علی، 1401/02/14، بررسی بیماریزایی قارچ عامل پیچیدگی سنبله (alopecuri Dilophospora (در تعامل با نماتود گال دانه گندم (tritici Anguina(، دانش گیاه پزشکی ایران، 53، 1-9

33) 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 ژنهای مقاومت در برنج در پیرو آلودگی با عامل بیماری شیت بالیت solani Rhi، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 15، 62-72

34) 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 Pseudomonas viridiflava پس از تیمار با سالیسیلیک اسید و جاسمونیک اسی، بیوتکنولوژی کشاورزی، 15، 189-216

35) 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

36) لاوا آزاد، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، شهبازی سمیرا، 1402/04/14، بررسی اثر متقابل برخی جدایه های جهش یافته تریکودرما و قارچ اندوفیت Piriformospora indica بر کاهش پژمردگی فوزاریومی خیار در گلخانه، بیماریهای گیاهی، 58، 77-95

37) 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 Fusarium verticillioides Sacc.) Nirenberg)، تحقیقات غلات، 13، 163-174

38) حاتمی سیما، بابایی زاد ولی اله، بیکی فرید، مرادی زهره، 1402/11/10، جداسازی مخمرهای رورست مرکبات و شناسایی جدایه های برتر در مهار بیماری کپک سبز میوه، مهار زیستی در گیاه پزشکی، 11، 53-65

39) صادقی نیچکوهی محدثه، مرادی زهره، مهرور محسن، بابایی زاد ولی اله، 1402/12/01، ردیابی مولکولی سه ویروس آلوده کننده گیاه پنیرک در استان گلستان، پژوهش های حفاظت گیاهان ایران، 37، 399-410

40) همتی پریسا، رهجو وحید، تاجیک قنبری محمدعلی، احمدی بهزاد، بابایی زاد ولی اله، 1402/12/14، بررسی بیان ژنهای 450ZmCYP و 2ZmCCoAOMT در بالالهای ذرت آلوده شده با قارچ verticillioides Fusarium، ژنتیک نوین، 18، 407-415

41) هنرمند لیلی، باباییان جلودار نادعلی، باقری نادعلی، دهستانی کلاگر علی، بابایی زاد ولی اله، 1403/02/18، مطالعه پاسخ های مورفوفیزیولوژیک و بیوشیمیایی گیاه گوجه فرنگی تیمار شده با سوربات پتاسیم تحت تنش Alternaria solani، زیست شناسی کاربردی، 37، 73-85

42) هنرمند لیلی، باباییان جلودار نادعلی، باقری نادعلی، دهستانی کلاگر علی، بابایی زاد ولی اله، 1403/04/02، مطالعه پاسخ های مورفوفیزیولوژیک و بیوشیمیایی گیاه گوجه فرنگی تیمار شده با سوربات پتاسیم تحت تنش Alternaria، زیست شناسی کاربردی، 37، 73-85

43) 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 قهوه‌ای (Puccinia triticina)، تحقیقات غلات، 14، 169-181

44) حبیبی میلاد، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، دهستانی کلاگر علی، 1403/10/26، تاثیر کیتوزان بر القای ژن های دخیل در مقاومت به بیماری سوختگی غلاف برنج ناشی از Rhizoctonia solani، بیوتکنولوژی کشاورزی، 16، 77-98

45) حبیبی میلاد، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، رحیمیان حشمت اله، دهستانی کلاگر علی، 1403/11/01، نقش فسفیت پتاسیم در فعالیت آنزیم های دفاعی برنج مبتلا به سوختگی غلاف، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 16، 89-98

46) بابایی زاد ولی اله، محمد زاده سوگند، مهدیان صفرعلی، حبیبی میلاد، 1404/07/06، بررسی تاثیر القاگر زیستی Serendipita indica و غیر زیستی کیتوزان و فسفیت پتاسیم در گیاه برنج در برابر عامل بیماری لکه قهوهای Bipolaris oryzae، بیماریهای گیاهی، 60، 181-192

47) تاجیک قنبری محمدعلی، رنجکش هادی، بابایی زاد ولی اله، قاسمی عمران ولی اله، 1404/07/06، بررسی تغییرات پروتئینهای وابسته به بیماریزائی ،4 2 و 1 در دو رقم مقاوم و حساس سویا آلوده به Macrophomina phaseolina، بیماریهای گیاهی، 60، 203-214

48) جعفری فاطمه، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، قاسمی عمران ولی اله، 1404/07/15، شناسایی و ارزیابی ارقام مختلف سویا و بررسی تغییرات بیوشیمیایی رقم مقاوم و حساس آنها در تعامل با قارچ phaseolina Macrophomina، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 17، 88-99

49) ظروفیان امین، حبیبی میلاد، بابایی زاد ولی اله، 1404/10/14، ارزیابی واکنش مورفولوژیکی و مولکولی چند رقم توتون در مقابل باکتری عامل آتشک توتون Pseudomonas syringae pv. tabaci، بیوتکنولوژی کشاورزی، 18، 27-54

50) بابایی زاد ولی اله، خلیلی الهام، خسروی وحید، تاجیک قنبری محمدعلی، نعیمی شهرام، 1404/11/01، بررسی تاثیر فسفیت پتاسیم بر الگو های بیان برخی ژنهای القایی در برنج رقم هاشمی در برابر قارچ Pyricularia oryzae، پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، 17، 10-21

51) بابایی زاد ولی اله، فرج الهی فریده، تاجیک قنبری محمدعلی، دهستانی کلاگر علی، 1404/11/25، بررسی تاثیر چند القاکننده زیستی مقاومت در گیاه گندم در برابر قارچ عامل بیماری سفیدک پودری (Blumeria graminis f. sp. tritici)، تحقیقات غلات، 15، 251-267

52) بابایی زاد ولی اله، خلیلی الهام، خسروی وحید، تاجیک قنبری محمدعلی، نعیمی شهرام، 1404/12/01، اثر محرک دفاعی فسفیت پتاسیم بر گیاهچه‌های برنج علیه Pyricularia oryzae و فعالیت آنزیم‌های آنتی اکسیدانی، دانش گیاه پزشکی ایران، 56، 25-39

53) صادقی نیچکوهی محدثه، مرادی زهره، نظیفی احسان، بابایی زاد ولی اله، 1405/06/30، اثر عصاره سیانوباکتری commune Nostoc بر ویژگی‌های مورفولوژیکی، فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی ذرت تحت آلودگی به ویروس موزاییک ایرانی قیاق، فصلنامه زیست شناسی کاربردی، 40، 35-49

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 (Penicilliun 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 درختام 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 1395/06/11 Gibberella fujikuroi، 1395/06/09،

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 بیوتای قارچی ایران1397/05/18، 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 macrospinosa 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 1397/06/02 Pterocarya fraxifolia، 1397/05/31،

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 1399/04/20، 1399/04/20 Puccinia triticina،

17) صادقی نیچکوهی محدثه، مرادی زهره، مهرور محسن، بابایی زاد ولی اله، پنجمین همایش بین‌المللی 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 بین‌المللی 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

همایش‌های 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 پکتینازی چندگونه فوزاریوم، 1392/04/15، 1392/04/15

4) آهنگر لیلا، رنجبر غلامعلی، بابایی زاد ولی اله، نجفی زرینی 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 زرینی 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) 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

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 indicaبر جو در تعامل با سفیدک سطحی، 1393/03/03، 1393/03/05

11) 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

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 زایی pr5 و pr9 در دو ژنوتیپ جو در تعامل با قارچ 1393/06/03 ،1393/06/01، fusarium graminearum

14) 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، 1393/06/01، 1393/06/04

15) 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 آمونیالیاز در گندم حساس به سفیدک سطحی پس از تیمار با indica Piriformospora و سالسیلیک 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، بیماری لکه میوه ای روی انار در شرق استان مازندران، 1393/06/01، 1393/06/04

17) 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 1393/06/04 ،1393/06/01، hyphodermella

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 انزیم 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 ،1393/06/01، fusariuom graminearum

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 موجی 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 رقم دریا در برابر بیماری سفیدک پودری Blumeria gramiais f. sp. Hordei 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 اراه پوستر مقاله کامل جداسازی Rahnella victoriana همراه با بیماری خیسی چوب درختان ممرز 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 پترودی 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

26) جعفری پترودی 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 1394/06/03 ،1394/06/01، phaseolina Macrophomina

27) جعفری پترودی 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 1394/06/03 ،1394/06/01، 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 عصاره‌ی 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 پیتیوم، 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 بررشد 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 یافته‌های پژوهش و فناوری در اکوسیستم‌های 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، بررسی مقاومت برخی از ارقام خیار زراعی در مقابل سفیدک پودری کدوییان ناشی از S. fuliginea، 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، ارزیابی مقایسه ای شاخصهای فلورسانس کلروفیل برگ در ارقام حساس و مقاوم خیار آلوده به سفیدک پودری کدوییان، 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 مقایسه ای محتوای کلروفیل و فعالیت آنزیمهای حذف کننده H2O2 در برگ دورقم مقاوم و حساس خیار آلوده به سفیدک پودری، 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 اثر کنترل کنندگی فسفیت پتاسیم بر روی پاتوژن سفیدک پودری خیار ناشی از Sphaerotheca fuliginea، 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 PR1b 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 PAL 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) اباذری آزیتا، 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 پودری1395/12/10 ،Blumeriagraminis f. sp. hordei، 1395/12/10

42) عطایی سلامی تکتم، 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

43) عطایی سلامی تکتم، 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

44) عطایی سلامی تکتم، 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 بربابر 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) 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

48) 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 Gibberella fujikuroii، 1396/06/06، 1396/06/10

49) 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

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 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، نخستین گزارش از چهار گونه Alternaria به عنوان اندوفیت گیاه 1397/06/08، 1397/06/05، Crataegus pentagyna،

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، شناسایی برخی قارچ های اندوفیت درختان لرگ (Pterocarya fraxifolia) بر تساس توالی ناحیه ITS-rDNA، 1397/06/05، 1397/06/08

53) ذاکری مهدیه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، رحیمیان حشمت اله، اولین نشست ملی علوم کشاورذی 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 indica Piriformospora در پاسخ به قارچ Rhizoctonia solani AG4، 1397/10/22، 1397/10/23

55) نصیری نرگس، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، موجرلو شیده، ششمین گنگره 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

56) نصیری نرگس، تاجیک قنبری محمدعلی، بابایی زاد ولی اله، موجرلو شیده، ششمین گنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی قارچ های اندوفیت جداسازی شده از بذرهای دو گونه از تیرهی گرامینه، 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، بررسی نقش اپیژنتیک در تمایز سلولهای بنیادی مزانشیمی به سلولهای چربی، 1400/11/14، 1400/11/14

58) 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 دورسبان، 1400/11/14، 1400/11/14

59) سلمانی مریم، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و چهارمین کنگره گیاهپزشکی ایران و دومین کنگره بیماریهای گیاهی، سخنران، مقاله کامل، شیوع بیماری زوال درختان اقاقیا ناشی از Phomopsis theicola در استانهای مازندران و گلستان، 1401/06/12، 1401/06/15

60) لطفی فاطمه، بابایی زاد ولی اله، مهدیان صفرعلی، مرادی زهره، بیست و چهارمین کنگره گیاه پزشکی ایران و دومین کنگره بیماری‌شناسی گیاهی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، وقوع و گسترش بیماری سوختگی برگ درختان اقاقیا در استان مازندران، 1401/06/12، 1401/06/15

61) نعیم آبادی تهمینه، تاجیک قنبری محمدعلی، عباسی مقدم احمد، بابایی زاد ولی اله، هاشمی مجید، پنجمین کنگره قارچشناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تاثیر نژاد صفر قارچ Fusarium oxysporum f. sp. ciceris عامل پژمردگی و پو سیدگی ری شه و طوقه نخود در بیان، 1402/06/04، 1402/06/06

62) بابایی زاد ولی اله، پنجمین کنگره قارچشناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، وقوع بیماری پوسیدگی آلو قطره طال (Prunus domestica subsp. syriaca) ناشی از قارچ Pilidium concavum در استان مازندران، 1402/06/04، 1402/06/06

63) سلمانی مریم، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، پنجمین کنگره قارچشناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، همراهی قارچ Phomopsis malvacearum در زوال درختان اقاقیا در استان مازندران، 1402/06/04، 1402/06/06

64) بابایی زاد ولی اله، توکلی صدیقه، تاجیک قنبری محمدعلی، پنجمین کنگره قارچشناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، وقوع بیماری Tear stain ناشی از قارچ Colletotrichum gloeosporioides روی پرتقال و نارنگی در استان مازندران، 1402/06/04، 1402/06/06

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) 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

67) 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

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 قادیکلایی 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

70) کاظمیان معصومه، بابایی زاد ولی اله، مرادی زهره، بیست و پنچمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، وقوع بیماری لکه برگی ازگیل ژاپنی از Alternaria alternata در شرق استان مازندران، 1403/06/17، 1403/06/20

71) حاتمی سیما، بابایی زاد ولی اله، بیکی فرید، مرادی زهره، بیست و پنچمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، کنترل بیولوژیکی بیماری کپک سبز مرکبات با استفاده از مخمرهای رورست، 1403/06/17، 1403/06/20

72) مهدوی محمد، پور شعبان حسین، کتال علی، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و پنجمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی بیوانفورماتیکی پروتئین مرتبط با بیماریزایی 9PR- در 4 گونه گیاه زراعی متعلق به خانواده گندمیان، 1403/06/17، 1403/06/20

73) ابراهیمی مریم، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و پنجمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، قوع بیماری لکه سیاه میوه انار ناشی از قارچ Cytosporaپunicae در استان مازندران، 1403/06/17، 1403/06/20

74) توکلی صدیقه، بابایی زاد ولی اله، مهدوی محمد، بیست و پنجمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، وقوع بیماری شانکر نهال های آووکادو ناشی از قارچ Botryosphaeria dothidea در ایران، 1403/06/17، 1403/06/20

75) مهدوی محمد، صفر نژاد زهرا، بابایی زاد ولی اله، بیست و پنجمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی روابط فیلوژنتیکی با استفاده از نشانگر پروتئینی Hsp70 در گونه های Bacillus subtilis و1403/06/20 ،1403/06/17 ،B. thuringiensis

جوایز و افتخارات(در زمینه‌های مختلف مانند: طرح, مقاله, ...)

1) فرایند تولید محرک رشد گیاهی بیوتریپین، ملی، سایر، 1395/03/26

2) پژوهشگر برتر دانشگاهی، دانشگاهی، جشنواره پژوهش، 1397/09/01