

بسمه تعالی

سوابق تدریس

1. نماتد شناسی عملی، نیم سال اول 1392، دانشگاه فردوسی مشهد، مقطع کارشناسی
2. نماتد شناسی عملی، نیم سال اول 1393، دانشگاه فردوسی مشهد، مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد
3. نماتد شناسی عملی، نیم سال اول 1395، دانشگاه فردوسی مشهد، مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد
4. قارچ، ویروس، نماتد و پروکاریوت‌های گیاهی + آزمایشگاه، نیم سال دوم 1393، دانشگاه پیام نور فریمان، مقطع کارشناسی
5. مبانئ کشت بافت گیاهی، نیم سال دوم سال‌های 93 و 94، دانشگاه پیام نور فریمان، مقطع کارشناسی
6. آفات مهم گیاهی و کنترل آن‌ها + آزمایشگاه، نیم سال اول 1394، دانشگاه پیام نور فریمان، مقطع کارشناسی
7. آفات و بیماری‌های گیاهی + آزمایشگاه، نیم سال اول 1394، دانشگاه پیام نور فریمان، مقطع کارشناسی
8. گیاهان دارویی و داروهای گیاهی، نیم سال‌های اول و دوم سال 1395، دانشگاه هلال احمر مشهد، مقطع کارشناسی
9. نماتد شناسی گیاهی + آزمایشگاه، نیم سال اول 1395، دانشگاه کاشمر، مقطع کارشناسی ارشد
10. عوامل زیان آور محیط کار در آزمایشگاه، نیم سال دوم 1394، دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد قوچان
11. عوامل زیان آور محیط کار در آزمایشگاه، نیم سال اول 1397، دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد قوچان
12. کاربر گیاهان دارویی، تابستان 1397، موسسه فنی و حرفه‌ای حیاط سبز توس
13. مبانئ گیاه شناسی، نیم سال اول 1399، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
14. مبانئ اکولوژی، نیم سال اول 1399، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
15. خاک شناسی عمومی، نیم سال دوم 1399، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
16. حفاظت و حمایت گیاهان دارویی و معطر، نیم سال دوم 1399، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
17. خاک شناسی عمومی، نیم سال اول 1400، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
18. حفاظت و حمایت گیاهان دارویی و معطر، نیم سال اول 1400، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
19. خاک شناسی عمومی، نیم سال دوم 1400، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
20. رابطه آب، خاک و گیاه، نیم سال دوم 1400، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
21. کار توگرافی گیاهی، نیم سال دوم 1400، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری مشهد
22. کارگاه مقاله نویسی علمی در موسسه فنی و حرفه‌ای حیات سبز توس
23. کارگاه مقاله نویسی علمی در دانشگاه فردوسی مشهد
24. کارگاه مقاله نویسی علمی در جهاد دانشگاهی استان خراسان رضوی
25. کارگاه مقاله نویسی علمی مبتدی و پیشرفته در خانه تعاون گران استان خراسان رضوی

سوابق تحصیلی

1. دانش آموخته دوره دکتری نماتد شناسی از دانشگاه فردوسی مشهد با معدل 17/29
2. دانش آموخته دوره کارشناسی ارشد بیماری شناسی گیاهی از دانشگاه فردوسی مشهد با معدل 17/69
3. دانش آموخته دوره کارشناسی گیاهپزشکی از دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد با معدل 16/02

سوابق پژوهشی (مرتب شده بر حسب سال)

1. سمینار تحقیقاتی بررسی تکاملی ویروس ها و نقش نو ترکیبی در تکامل آن ها سال 1398 در دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد
2. سمینار تحقیقاتی بررسی تکاملی ویروئید ها سال 1398 در دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد
3. تالیف مقاله علمی پژوهشی با عنوان شناسایی و تعیین پراکنش ویروس کوتولگی زرد پیاز در استان های خراسان رضوی و جنوبی با استفاده از روش های سرولوژیک و ملکولی در مجله حفاظت گیاهان دانشگاه فردوسی مشهد سال 1390
4. سمینار تحقیقاتی بررسی انواع پروتئاز ها و معرفی خانواده ها و نقش آن ها در بیماری شناسی گیاهی، سال 1391 در دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد
5. سمینار تحقیقاتی معرفی انواع توالی یابی ژنومی و بررسی روش های روز از جمله Deep sequencing، سال 1391 در دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد
6. سمینار تحقیقاتی برهم کنش پروتئین-پروتئین، سال 1391 در دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد
7. سمینار تحقیقاتی بررسی تکامل نماتد های پارازیت گیاهی و ژن های بیماری زایی در نماتد های غده و سیستی، سال 1392 در دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد
8. ارائه مقاله کوتاه ردیابی ویروس رگه زرد تره فرنگی در استان خراسان رضوی در کنگره ملی مباحث نوین در کشاورزی سال 1393
9. ارائه مقاله شناسایی نماتدهای انگل گیاهی مزارع پیاز در استان های خراسان رضوی و شمالی در کنگره ملی مباحث نوین در کشاورزی سال 1393
10. ارائه پوستر با عنوان گزارش اولیه گونه نماتد *Geocenamus pistaciei* از باغات انار خراسان جنوبی در بیست و یکمین کنگره گیاه پزشکی کشور سال 1393
11. تالیف مقاله ISI سال 1393 با عنوان:
Plant parasitic nematodes from rhizosphere of Onion (*Allium cepae*) with two new records of *Ditylenchus ferepolitor* and *Basiria paragracilis* from Iran
12. تالیف مقاله ISI سال 1394 با عنوان:
Two new records of plant nematode species from pomegranate gardens in southern Khorasan Province of Iran
13. تالیف مقاله ISI سال 1395 با عنوان:
To study reaction of common cultivated cultivars in Varamin to saeprated *Phthophthora drechsleri* isolate from the same place
14. تالیف مقاله ISI سال 1395 با عنوان:
Survey on *Phytophthora* species in Aliabad and Gharetapeh villages from Varamin city by GIS software
15. تالیف مقاله ISI سال 1395 با عنوان:
Effect of medicinal plant extracts on inoculated *Meloidogyne javanica* in tomato
16. ارائه پوستر با عنوان ارزیابی واکنش رقم های تجاری و امید بخش جو ایرانی به نماتد ریشه گرهی *Meloidogyne javanica* در بیست و دومین کنگره گیاه پزشکی کشور سال 1395
17. ارائه پوستر با عنوان جداسازی، شناسایی مرفولوژیکی و ملکولی نماتد ریشه گرهی *Meloidogyne arenaria* از سبزیجات در استان خراسان رضوی در بیست و دومین کنگره گیاه پزشکی کشور سال 1395

18. **ارائه مقله کوتاه** با عنوان واکنش زراعی رقم های تجاری و امید بخش جو ایرانی به نملند ریشه گری *Meloidogyne javanica* در دومین کنگره ملی و بین المللی زراعت سال 1395
19. **مجری طرح تحقیقاتی** شناسایی بیماری ها و آفات گیاهان سطح شهر مشهد مقدس در سال 1396 زیر نظر شهرداری
20. **تالیف مقاله ISI** سال 1397 با عنوان:
Genotypic and biochemical variation in the response of barley to the root-knot nematode (*Meloidogyne javanica*) at seedling stage
21. **تالیف مقاله ISI** سال 1398 با عنوان:
Study of *Psilenchus* species in pistachio gardens of Khorasan Razavi Province, Iran
22. **تالیف مقاله ISI** سال 1399 با عنوان:
Study of plant parasitic nematodes and description of new record *Rotylenchus alius* associated with Barley in Khorasan Razavi province, northeast Iran
23. **تالیف مقاله ISI** سال 1400 با عنوان:
Two new nematode species from pistachio fauna in Khorasan Razavi province of Iran

توانمندی ها

1. دریافت **گواهی نامه** کارگاه اصول عملی مطالعات فیلوژنتیک
2. دریافت **گواهی نامه** کارگاه آشنایی با نرم افزار تحلیل ژنتیکی MATLAB
3. دریافت **گواهی نامه** کارگاه آشنایی با اصول مقاله نویسی ISI,ISC و علمی پژوهشی
4. دریافت **گواهی نامه** کارگاه آشنایی با اصول ایمنی در آزمایشگاه
5. دریافت **گواهی نامه** کارگاه آشنایی کامل با نرم افزار تحلیل آماری JMP
6. دریافت **گواهی نامه** کارگاه ایمنی حفاظت و مدیریت آزمایشگاه
7. دریافت **گواهی نامه** دوره آموزش تخصصی ارتقاء دانشی و بینشی
8. دریافت **گواهی نامه** دوره آموزشی ایمنی و بهداشت محیط کار
9. دریافت **گواهی نامه** دوره آموزشی حکومت مهدوی و وظایف منتظران
10. دریافت **گواهی نامه** کارگاه آسیب شناسی خانواده
11. دریافت **گواهی نامه** دوره آموزشی مراقبت از بیماران کرونایی در منزل
12. دریافت **گواهی نامه** دوره آموزش عمومی ایمنی و بهداشت کار برای کارگران تحت پوشش
13. بررسی تاکسونومیک نامتد های پارازیت گیاهی
14. بررسی و مطالعه ژنومی ویروس ها و نامتد ها با استفاده از بانک ژنومی NCBI
15. بررسی همردیفی ژنی در ژنوم های مختلف و ارائه تفاوت ها با استفاده از نرم افزار Clustal W , Blast
16. آشنایی با نرم افزار های Office (Word,Power point,Excel)
17. توانایی کار با دستگاه های ملکولی از جمله PCR، الکتروفورز و ژل داک
18. کار با نرم افزار های تحلیل آماری و ژنومی از جمله NTSYS, Mega 4, Bioedit, Chromas
19. توانایی انجام تکنیک های ملکولی مانند RT-PCR و استخراج DNA, RNA و استخراج پروتئین
20. آشنایی با تکنیک های Cloning- Long RT-PCR
21. **مدرک** معتبر زبان انگلیسی MCHE
22. **مربیگری** فنی و حرفه ای استان خراسان رضوی در زمینه گیاهان دارویی

23. آشنایی با اصول اولیه نانو در کشاورزی
24. آشنایی با کاربرد های گیاهان دارویی و طب سنتی (مدرس)
25. آشنایی با نرم افزار TASSEL
26. آشنایی با نرم افزار Power Marker
27. آشنایی کامل با نرم افزار Structure
28. آشنایی با الکترونیک مقدماتی و داشتن **گواهی نامه** فنی
29. دریافت **گواهی نامه** کارگاه روش های غلبه بر فرسودگی شغلی
30. دریافت **گواهی نامه** کارگاه مهارت های ارتباط موثر
31. دریافت **گواهی نامه** کارگاه مهارت های کار گروهی و تیم سازی
32. دریافت **گواهی نامه** کارگاه اصول گزارش نویسی و مکاتبات اداری
33. دریافت **گواهی نامه** کارگاه کارتابل کار و سامانه مدیریت درخواست ها
34. دریافت **گواهی نامه** کارگاه اتوماسیون اداری پیشرفته
35. دریافت **گواهی نامه** کارگاه ملاحظات پیرامون امحاء اسناد سازمانی
36. دریافت **گواهی نامه** کارگاه آداب و اسرار نماز
37. دریافت **گواهی نامه** کارگاه آشنایی با آسیب های اجتماعی فضای مجازی
38. دریافت **گواهی نامه** دوره مقاله نویسی به زبان انگلیسی
39. دریافت **گواهی نامه** دوره روشنگری و جهاد تبیین
40. دریافت **گواهینامه** مدرسه خلاقیت، نوآوری و کارآفرینی از بنیاد ملی نخبگان
41. دریافت **گواهینامه** دوره آموزش مهارت های زندگی از بنیاد ملی نخبگان
42. دریافت **گواهینامه** دوره داستان موفقیت از بنیاد ملی نخبگان
43. دریافت **گواهینامه** دوره بررسی جنبه های علمی قرآن کریم از بنیاد ملی نخبگان
44. دریافت **گواهینامه** حضور در نشست تخصصی " تغییر اقلیم، میراث ناملموس و گردشگری"
45. دریافت **گواهینامه** دوره آشنای با قوانین و مقررات اداری و استخدامی کشور از بنیاد ملی نخبگان

افتخارات علمی

1. برگزیده طرح صیاد شیرازی بنیاد ملی نخبگان
2. برگزیده طرح شهید موسوی بنیاد ملی نخبگان

افتخارات ورزشی

1. داور چهارم مسابقات جهانی شمشیر بازی رشته ایه سال 1383 جام توس مشهد- ایران
2. دارای **گواهی نامه** مدرسه شمشیر بازی استان خراسان رضوی
3. دارای لوح تقدیر تکنیک های برتر فوتبال از اداره آب منطقه ای خراسان رضوی
4. بازیکن 3 دوره مسابقات فوتسال درون دانشگاهی دانشگاه فردوسی مشهد، سطح کارکنان

افتخارات فرهنگی

1. عضویت بسیج دانش آموزی، دانشجویی و اساتید تا به امروز
2. گواهی نامه شرکت در کارگاه حلقه صالحین بسیج اساتید
3. کسب مقام اول سرود آموزش و پرورش استان خراسان رضوی در سال 1380
4. دریافت تقدیر نامه طرح کتابت بندگی از آستان قدس رضوی
5. عضویت بسیج اساتید دانشگاه جامع علمی کاربردی استان خراسان رضوی
6. طرح تکریم زائران پیاده رضوی زیر نظر دانشگاه جامع علمی کاربردی استان خراسان رضوی
8. نامزد انتخابات مجلس شورای اسلامی ایران - دور دوازدهم
9. خادمیاری حرم مطهر رضوی از سال 1391 تا کنون

تقدیر نامه های شغلی

1. چندین تقدیر نامه از معاونت محترم آموزشی دانشگاه فردوسی مشهد
2. چندین تقدیر نامه از مدیر محترم آموزش کل دانشگاه فردوسی مشهد
3. دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم مرکز تحقیقات کشاورزی استان خراسان رضوی

عضویت های مراکز علمی

1. عضو علمی ستاد برگزاری نمایشگاه های دانشگاه جامع-علمی کاربردی استان خراسان رضوی
2. عضو عادی انجمن علمی نظام مهندسی کشاورزی استان خراسان رضوی
3. عضو عادی اسبق انجمن علمی گیاهپزشکی دانشگاه فردوسی مشهد
4. عضو عادی اسبق انجمن بیماری شناسی گیاهی کشور

امور اجرایی

1. مشاور تحصیلی در موسسه فنی و حرفه ای حیات سبز توس
2. مشاور تحصیلی موسسه علمی رزمندگان اسلام
3. مشاور تحصیلی موسسه علمی اندیشه
4. مشاور تحصیلی موسسه علمی ماهان
5. اعضای اجرایی کارگاه ایمنی در دانشگاه فردوسی مشهد
6. اعضا تشریفات برگزاری اجلاس روسای دانشگاه های کشور
7. اعضای اجرایی کنکور های مختلف در دانشگاه فردوسی مشهد
8. ناظر امتحانات دانشگاه جامع علمی کاربردی استان خراسان رضوی
9. کارشناس تحصیلات تکمیلی مدیریت آموزشی دانشگاه فردوسی مشهد
10. مسئول اداره فناوری داده ها در مدیریت آموزشی دانشگاه فردوسی مشهد

11. محقق بخش گیاهپزشکی مرکز تحقیقات کشاورزی استان خراسان رضوی - مشهد
12. عضو اسبق کارگروه علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان شمالی
13. دبیر اسبق جلسات خبرگانی و نخبگانی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان شمالی
14. مسئول امور فناوریانه بخش تحقیقات گیاهپزشکی مرکز تحقیقات کشاورزی استان خراسان رضوی - مشهد
15. داور مجله علمی ترویجی فناوری گیاهان دارویی ایران
16. داور سومین کنگره دانشجویان کشاورزی، دامپزشکی، محیط زیست و منابع طبیعی کشور