



نام و نام خانوادگی	زهره مرادی
مرتبه علمی	استادیار
آدرس محل کار	ساری - کیلومتر 9 جاده دریا- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
تلفن	33687567-011
فکس	2144275-011
پست الکترونیک	z.moradi@sanru.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) دکتری حرفه‌ای، ---، ویروس شناسی گیاهی، دانشگاه فردوسی مشهد
- 2) کارشناسی ارشد M.Sc، ---، بیماری شناسی گیاهی-ویروس شناسی، دانشگاه فردوسی مشهد
- 3) کارشناسی B.Sc، ---، گیاهپزشکی، دانشگاه مازندران (بابلسر)

عناوین دروس

- 1) بیماری های فیزیولوژیک گیاهان، کارشناسی B.Sc
- 2) بیماریهای گیاهی، کارشناسی B.Sc
- 3) بیماری‌های مهم گیاهان زراعی، کارشناسی B.Sc
- 4) عملیات بیماری‌های مهم گیاهان زراعی، کارشناسی B.Sc
- 5) عملیات ویروس شناسی گیاهی مقدماتی، کارشناسی B.Sc
- 6) مبانی بیماری شناسی گیاهی، کارشناسی B.Sc
- 7) ویروس شناسی گیاهی مقدماتی، کارشناسی B.Sc
- 8) روشهای مولکولی در بیماری شناسی گیاهی، کارشناسی ارشد M.Sc
- 9) روشها و وسایل تحقیق در بیماری شناسی گیاهی، کارشناسی ارشد M.Sc
- 10) ویروس شناسی گیاهی، کارشناسی ارشد M.Sc
- 11) ژنتیک بیماریزایی بیمارگرهای گیاهی، دکتری حرفه‌ای

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Moradi Zohreh, Mehrvar Mohsen, Nazifi Ehsan, Zakiaghl Mohammad, 2016/02/23, The complete genome sequences of two naturally occurring recombinant isolates of Sugarcane mosaic virus from Iran, VIRUS GENES, 52, 270-280
- 2) Moradi Zohreh, Mehrvar Mohsen, Nazifi Ehsan, Zakiaghl Mohammad, 2016/09/08, Iranian johnsongrass mosaic virus: the complete genome sequence, molecular and biological characterization and comparison of coat protein gene sequences, VIRUS GENES, 53, 77-88
- 3) Moradi Zohreh, Nazifi Ehsan, Mehrvar Mohsen, 2017/01/01, Molecular characterization of two sugarcane streak mosaic virus isolates from Iran with emphasis on its population structure, ACTA VIROLOGICA, 61, 428-437
- 4) Moradi Zohreh, Mehrvar Mohsen, Nazifi Ehsan, 2017/06/01, Occurrence and Evolutionary Analysis of Coat Protein Gene Sequences of Iranian Isolates of Sugarcane mosaic virus, plant pathology journal, 33, 296-306
- 5) Moradi Zohreh, Mehrvar Mohsen, Nazifi Ehsan, 2018/06/07, Genetic diversity and biological characterization of Sugarcane streak mosaic virus isolates from Iran, VirusDisease, 29, 316-323
- 6) Moradi Zohreh, Mehrvar Mohsen, 2019/02/15, Genetic variability and molecular evolution of Bean common mosaic virus populations in Iran: Comparison with the populations in the world, EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, 154, 673-690
- 7) Moradi Zohreh, 2025/08/14, First report of leek yellow stripe virus (Potyvirus ampeloprasii) infecting shallot (Allium hirtifolium) in Iran, JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, 107, 2377-2377

1) Moradi Zohreh, Mehrvar Mohsen, Nazifi Ehsan, 2019/03/20, Population genetic analysis of Zucchini yellow mosaic virus based on the CI gene sequence, journal of cell and molecular research, 10, 76-89

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

(3) مرادی زهره، جعفرپور بهروز، سبک خیز محمدعلی، 1393/04/01، اولین گزارش از شناسایی سرولوژیکی و مولکولی ویروس موزائیک پیسک سبز خیار (CGMMV) در استانهای خراسان رضوی و شمالی، حفاظت گیاهان، 28، 266-263

(4) مرادی زهره، مهرور محسن، نظیفی احسان، زکی عقل محمد، 1395/01/01، شناسایی و بررسی مولکولی ویروس موزائیک نیشکر (Sugarcane mosaic virus) در استان مازندران، حفاظت گیاهان، 30، 645-639

(5) مرادی زهره، نظیفی احسان، مهرور محسن، 1396/07/08، ردیابی و بررسی مولکولی دو جدایه جدید ویروس موزائیک ایرانی قیاق (IJMV) در مزارع ذرت استان مازندران، ژنتیک نوین، 12، 488-483

(6) مرادی زهره، مهرور محسن، نظیفی احسان، 1397/07/01، شناسایی مولکولی استرین C ویروس وای سیب زمینی (Y virus Potato) از گوجه فرنگی در استان مازندران، حفاظت گیاهان، 32، 322-315

(7) 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، 65-53

(8) 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، 410-399

(9) صادقی نیچکوهی محدثه، مرادی زهره، 1405/01/30، برهمکنش گیاه با ویروسها و ویروئیدها: مروری بر نقش تنظیمی متابولیت‌های ثانویه و فیتوهورمون‌ها، Journal of Iranian Plant Protection Research, 40, 469-492

همایش‌های بین المللی

(1) مرادی زهره، مهرور محسن، نظیفی احسان، دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی ژنتیک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تشخیص و بررسی تنوع مولکولی ویروس موزائیک معمولی لوییا (BCMV) در شمال ایران، 1395/03/03، 1395/03/03

(2) مرادی زهره، مهرور محسن، نظیفی احسان، زکی عقل محمد، نوزدهمین کنگره ملی و هفتمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تعیین جایگاه فیلوژنی جدایه های ایرانی ویروس موزائیک نیشکر براساس ترادف نوکلئوتیدی ناحیه ژنی CI، 1395/06/09، 1395/06/11

(3) مرادی زهره، مهرور محسن، نظیفی احسان، نوزدهمین کنگره ملی و هفتمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، شناسایی مولکولی پوتی ویروسهای مهم آلوده کننده گیاهان زراعی در شمال ایران، 1395/06/09، 1395/06/11

(4) کردنوغبابی محمد، مرادی زهره، مهرور محسن، زکی عقل محمد، سومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، آنالیز توالی ژن P3 جدایه جدید ویروس نهفته زعفران (Saffron latent virus) در ایران، 1398/06/10، 1398/06/12

(5) العززی حیدر رشید، مرادی زهره، مهرور محسن، زکی عقل محمد، سومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، شناسایی مولکولی و ثبت میزبان جدید برای ویروس موزائیک خیار آلوده کننده گیاه ریحان در ایران، 1398/06/10، 1398/06/12

(6) 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 موزائیک خیار در ایران، 1402/07/18، 1402/07/16

(7) 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 موزائیک یونجه آلوده کننده Malva sylvestris در ایران، 1402/07/18، 1402/07/16

(8) رستمی انگاسی رقیه، مرادی زهره، نظیفی احسان، بیست و سومین کنگره ملی و یازدهمین کنگره بین المللی زیست‌شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تغییرات میزان ترکیبات فنولیک در گیاهان ذرت آلوده به ویروس موزائیک نیشکر تیمار شده با کیتوزان، 1403/06/21، 1403/06/19

9) زرودی سوده، مرادی زهره، تاجیک قنبری محمدعلی، ششمین همایش بین‌المللی و چهاردهمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران، سخنران، مقاله کامل، شناسایی و بررسی تنوع پوتی‌ویروس‌های آلوده‌کننده گونه‌های Allium در شمال ایران، 1404/07/30، 1404/08/02

همایش‌های داخلی

- 1) Mehrvar Mohsen, Moradi Zohreh, The 9th National conference of Medical Herbs and Stable Agriculture, poster presentation, complete article, Study on mixed infections of four soil-borne viruses in major sugar beet production areas of Iran: a serious threat to sugar beet crop, 2019/01/24, 2019/01/24
- 2) مرادی زهره، جعفرپور بهروز، سبک خیز محمدعلی، نوزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، مقایسه ترادف نوکلئوتیدی ژن پروتئین پوشش‌دهی دو جدایه ایرانی ویروس موزائیک هندوانه (WMV) در استانهای خراسان رضوی و شمالی، 1389/05/12، 1389/05/09
- 3) مرادی زهره، جعفرپور بهروز، سبک خیز محمدعلی، نوزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، شناسایی سرولوژیکی و مولکولی ویروس موزائیک پیسک سبز خیار (CGMMV) در استانهای خراسان رضوی و شمالی، 1389/05/09، 1389/05/12
- 4) دبیری شریفه، مرادی زهره، مهرور محسن، زکی عقل محمد، اولین کنگره بیماری شناسی گیاهی ایران، سخنران، مقاله مختصر، آنالیز تبارزایی توالی دو ژن پروتئین حرکتی و پوشش‌دهی جدایه ویروس موزائیک توتون از استان گلستان، 1398/06/10، 1398/06/09
- 5) دبیری شریفه، مرادی زهره، مهرور محسن، زکی عقل محمد، اولین کنگره بیماری شناسی گیاهی ایران، سخنران، مقاله مختصر، آنالیز توالی ژن CI پوتی ویروس آلوده کننده گیاه پنیرک در ایران، 1398/06/10، 1398/06/09
- 6) 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 افاقا در استان مازندران، 1401/06/15، 1401/06/12
- 7) ساداتی سید مازیار، بخشی مونس، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، پنجمین کنگره فارچ شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، فارچهای درون‌رست همراه با ریشه برخی از درختان جنگلی در مناطق مرکزی استان مازندران، 1402/06/06، 1402/06/04
- 8) ساداتی سید مازیار، تاجیک قنبری محمدعلی، بخشی مونس، مرادی زهره، پنجمین کنگره فارچ شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، نخستین گزارش از جنس و گونه *Acrocalymma vagum* و تیره *Acrocalymma* برای فونگای ایران، 1402/06/06، 1402/06/04
- 9) قاسمپور قادیکلایی رویا، بابایی زاد ولی اله، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست‌شناسی 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
- 10) خادمیان الهام، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست‌شناسی 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
- 11) قاسمی عطیه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست‌شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، فوزاریوم (*Fusarium*) عامل همراه بذور برنج طارم در استان مازندران، 1402/06/20، 1402/06/20
- 12) خادمیان الهام، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست‌شناسی و علوم طبیعی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی ویژگی‌های مورفولوژیکی عامل بیماری لکه اشکی مرکبات در استان مازندران، 1402/06/20، 1402/06/20
- 13) قاسمی عطیه، بابایی زاد ولی اله، تاجیک قنبری محمدعلی، مرادی زهره، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست‌شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، آسپرژیلوس (*Aspergillus*) عامل همراه بذور برنج طارم در استان مازندران، 1402/06/20، 1402/06/20
- 14) طاووسی معصومه، مرادی زهره، مهرور محسن، بیست و پنجمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، همسانه سازی و تجزیه و تحلیل تبارزایی پوتی ویروس جدید (SYMV) آلوده کننده زعفران براساس ژن CP، 1403/06/17، 1403/06/20
- 15) حاتمی سیما، بابایی زاد ولی اله، بیکی فرید، مرادی زهره، بیست و پنجمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، کنترل بیولوژیکی بیماری کپک سبز مرکبات با استفاده از مخمرهای رورست، 1403/06/20، 1403/06/17

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

17) توکلی زهرا، مرادی زهره، بیکی فرید، تاجیک قنبری محمدعلی، بیست و پنجمین کنگره گیاهپزشکی ایران، سخنران، مقاله مختصر، شناسایی مولکولی برخی از عوامل ویروسی و ویروئیدی در درختان مرکبات با علائم زوال در استان مازندران، 1403/06/17، 1403/06/20

18) گرجی دیزآبادی سمیه، مرادی زهره، تاجیک قنبری محمدعلی، مهرور محسن، بیست و سومین کنگره ملی و یازدهمین کنگره بین‌المللی زیست‌شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تعیین ویژگی‌های مولکولی و تنوع ژنتیکی ژن پروتئین پوششی جدایه های ویروس کوتولگی زرد پیاز در شمال ایران، 1403/06/19، 1403/06/21

19) صادقی نیچکوهی محدثه، مرادی زهره، اولین کنگره ملی هوش مصنوعی در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، کاربرد رویکردهای چندوجهی یادگیری ماشین و یادگیری عمیق در شناسایی و مدیریت بیماری های ناشی از ویروس‌های گیاهی، 1404/06/12، 1404/06/13