

بهرام تفقدی نیا

سوابق شغلی

- ۱۳۸۳-۱۳۸۰ سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران / پژوهشکده کشاورزی
عضو هیئت علمی و مدیر گروه حشره شناسی کاربردی و صنعتی
■ مجری و همکار طرحهای کنترل بیولوژیک
- ۱۳۸۰-۱۳۷۵ سازمان بازرسی و نظارت / گروه نظارت بر کالاهای شیمیایی و پتروشیمی
مشاور
■ کارشناس تولید، واردات و توزیع سموم دفع آفات نباتی
- ۱۳۷۶ موسسه بررسی آفات و بیماریهای جنگل و مرتع
کارشناس
■ برنامه نویس کامپیوتر
- ۱۳۷۲-۱۳۷۴ سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران / پژوهشکده کشاورزی
عضو هیئت علمی گروه حشره شناسی کاربردی و صنعتی
■ مجری و همکار طرحهای کنترل بیولوژیک
- ۱۳۸۲-۱۳۸۱ موسسه بررسی آفات و بیماریهای گیاهی
عضو کمیته باقیمانده سموم دفع آفات شیمیایی کدکس
■ مجری و همکار طرحهای کنترل بیولوژیک

سوابق آموزشی

- دانشگاه تهران / دانشکده کشاورزی / گروه گیاهپزشکی
کاربرد مدلسازی در حشره شناسی / مقطع دکتری
- دانشگاه آزاد اسلامی اراک / دانشکده تحصیلات تکمیلی / گروه حشره شناسی
اکولوژی حشرات – کنترل بیولوژیک / مقطع کارشناسی ارشد

تحصیلات

- ۱۳۸۰ دانشگاه تربیت مدرس / دانشکده کشاورزی
■ دکتری تخصصی / حشره شناسی کشاورزی
تهران
- ۱۳۷۳ دانشگاه تهران / دانشکده کشاورزی
■ کارشناسی ارشد / حشره شناسی کشاورزی
تهران
- ۱۳۶۹ دانشگاه شهید چمران / دانشکده کشاورزی
■ کارشناسی / گیاهپزشکی
اهواز
- ۱۳۶۷ دانشگاه تبریز / آموزشکده کشاورزی
■ فوق دیپلم / امور زراعی
اردبیل

سوابق تحقیقاتی

- ۱۳۷۷ پژوهشکده کشاورزی/سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران
- مجری طرح بررسی روشهای پرورش کنترل کیفی و ارزیابی کارایی زنبور Encarsia Formosa
- ۱۳۷۴ دانشکده کشاورزی/دانشگاه تهران
- همکار طرح جامع سن گندم
- ۱۳۷۳ پژوهشکده کشاورزی/سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران
- همکار طرح کنترل بیولوژیک کرم سیب با استفاده از زنبور Trichogramma

سایر فعالیتهای تخصصی

- عضو هیئت تحریریه مجله WSAES TRANSACTION ON BIOLOGY AND BIOMEDICINE
- عضو سی و ششمین کمیته بین المللی باقیمانده سموم کدکس CCPR / هلند-۲۰۰۳
- عضو کمیته علمی پنجمین کنفرانس بین المللی ریاضیات کاربردی WSEAS / آمریکا-۲۰۰۴
- عضو کمیته علمی ششمین کنفرانس بین المللی ریاضیات کاربردی WSEAS / یونان - ۲۰۰۴
- عضو کمیته علمی پنجمین کنفرانس بین المللی کاربرد ریاضیات در اکولوژی WSEAS / یونان ۲۰۰۴
- دبیر پنجمین کنفرانس بین المللی کاربرد ریاضیات در بیولوژی WSEAS / ایتالیا -۲۰۰۴
- عضو کمیته علمی اولین سمینار حمایت از تولید کنندگان سم و کود / ایران - ۱۳۸۳
- عضو کمیته باقیمانده سموم کدکس ایران INCCPR

عضویت در گروه ها و انجمنهای تخصصی

- عضو انجمن حشره شناسان ایران
- عضو انجمن کارشناسان بیماریهای گیاهی ایران
- عضو انجمن ریاضی – بیولوژی آمریکا
- عضو شبکه تحقیقاتی مگس سفید اروپا

موضوعات مورد علاقه تحقیقاتی

- مدل‌های رشد جمعیت حشرات
- مگس سفید و دشمنان طبیعی آن

فعالیتها و تفریحات مورد علاقه

- سنگ نوردی، بسکتبال، موسیقی
- برنامه نویسی کامپیوتر، ریاضیات

1. Effects of pesticides in environment pollution (1997). The second congress of Environment Protection, Mashhad.
2. Evaluation of pests control methods in Iran (1996). Commercial ministry report, Tehran.
3. Evaluation of pesticides consumption in Iran (1997). Commercial ministry report, Tehran.
4. Introduction two mite parasites of *Eurygaster integriceps* in Karaj (1995). 12th Plant protection Congress of Iran, Tehran.
5. Mass rearing of *Encarsia formosa*, (1997). Iranian Organization for Science and Technology Report, Tehran.
6. Morphological characteristic of *Encarsia formosa* and identify key for *Trialeurodes vaporariorum* parasitoid (1996). Iranian Organization for Science and Technology Report, Tehran.
7. Role of models in pest management (1996). The first Congress of Role of Promotion in Natural Resource Protection, Tehran.
8. Pesticides effects on human health (2001). Commercial ministry report, Tehran.
9. Population dynamics of *Eurygaster integriceps* in Karaj (1994). Ms Thesis, Tehran University, Tehran.
10. Quality control of *Trichogramma Sp.* (1995). 12th Plant protection Congress of Iran. Tehran.
11. Sample size of *Eurygaster integriceps* (1995). 12th Plant protection Congress of Iran. Tehran.
12. Simulation of immature stages development of greenhouse whitefly population (2001). Journal of Applied Entomology and Phytophthology, (64).
13. Engineering based computer simulation of population growth of greenhouse whitefly, (2003) WSEAS Transaction on computer. (4)245-252
14. Population dynamics of *Eurygaster integriceps* in Karaj, (2003) WSEAS TRANSACTION ON VIOLOGY AND BIOMEDICINE, (1) 67-72