



مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: سودابه امینی

تاریخ تولد: ۱۳۶۷/۱/۱۲ محل تولد: بیرجند

ایمیل: Sudabe.amini@ut.ac.ir شماره تماس: ۰۲۱-۴۴۷۸۷۲۸۲- داخلی ۳۴۶

تحصیلات

دکتری ۱۳۹۶-۱۳۹۲ بیوسیستماتیک حشرات-دانشگاه تهران- ایران

موضوع رساله: شناسایی مولکولی سوسک های پوستخوار استان گیلان با استفاده از روش دی ان ای بارکدینگ

کارشناسی ارشد ۱۳۸۹-۱۳۹۱ مهندسی کشاورزی -حشره شناسی - دانشگاه گیلان_ایران

موضوع پایان نامه: شناسایی مرفولوژیک و مولکولی سوسک های پوستخوار جنگلهای هیرکانی و بررسی تنوع ژنتیکی گونه *S.rugulosus* در رشته کوه البرز

کارشناسی ۱۳۸۵-۱۳۸۹ مهندسی کشاورزی-گیاهپزشکی- دانشگاه فردوسی مشهد- ایران

سوابق آموزشی

تدریس

۱۳۹۷ - ۱۴۰۱	رده بندی حشرات	دانشگاه تهران
۱۳۹۶ - ۱۴۰۱	آفات و بیماری های جنگل	دانشگاه تهران
۱۳۹۷ - ۱۴۰۱	عملیات کشاورزی	دانشگاه تهران

سوابق پژوهشی

دوره فرصت مطالعاتی تحقیقاتی - دانشگاه پادوا - ایتالیا	۱۳۹۵-۱۳۹۶
دوره فرصت مطالعاتی تحقیقاتی - موسسه جنگلها و مراتع پراگ - جمهوری چک	۱۳۹۵-۱۳۹۶
پژوهشگر پسادکتری حشره شناسی - دانشگاه تهران	۱۳۹۷-۱۳۹۹
پژوهشگر - موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور	۱۳۹۷ - تا کنون

پروژه های تحقیقاتی

تاریخ انجام پروژه	محل انجام پروژه	سمت	عنوان پروژه
۱۳۹۶-۱۴۰۰	موسسه جنگلها و مراتع کشور - آلمان	همکار	بررسی تنوع زیستی سوسک های ساپروکسیلیک راشتستان های شمال کشور
۱۳۹۷-۱۴۰۱	موسسه جنگلها و مراتع کشور - بلژیک	همکار	جمع آوری و شناسایی دوبالان خانواده Dolichopodidae به عنوان شاخص زیستی به منظور ارزیابی تنوع زیستی جنگل های هیرکانی
۱۳۹۷-۱۳۹۹	موسسه جنگلها و مراتع کشور	همکار	بررسی تنوع زیستی سوسک های ساپروکسیلیک در استان گیلان
۱۳۹۸-۱۴۰۱	موسسه جنگلها و مراتع کشور	همکار	پایش آفات و بیماری های جنگلها و مراتع ناحیه ایران-تورانی
۱۳۹۸-۱۴۰۱	موسسه جنگلها و مراتع کشور	همکار	پایش آفات و بیماری های جنگلها و مراتع استان خراسان رضوی
۱۳۹۸-۱۴۰۰	موسسه جنگلها و مراتع کشور	همکار	بررسی حضور و بیماری زایی نماتدهای بیمارگر حشرات در جمعیت شب پره شمشاد <i>Cydalima perspectalis</i> (Lepidoptera: Crambidae) در رویشگاه های جنگلی شمال کشور
۱۳۹۷-۱۳۹۹	صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران ریاست جمهوری	همکار	پایش و کنترل سوسک های پوست خوار فضای سبز شهر کرج با استفاده از تله های فرمونی و درختی
۱۴۰۰-۱۴۰۳	موسسه جنگلها و مراتع کشور	همکار	پایش آفات و بیماری ها و روش های کنترل آنها در باغ گیاه شناسی ملی ایران و باغ های اقماری
۱۴۰۱-۱۴۰۶	موسسه جنگلها و مراتع کشور	همکار	مطالعه ماکرو- میکروفسیل های گیاهی سازند هجدک، چاه اکتشافی ۲۴۴، معدن کوچکعلی جنوبی، طبس
۱۴۰۲-۱۴۰۴	موسسه جنگلها و مراتع کشور	همکار	مطالعه پالینولوژی، پالتواکولوژی و محیط دیرینه

			بخش قدیر (سازند نایبند)، چاه اکتشافی ۹۴۸b، شرق ایران مرکزی
۱۳۹۸-۱۴۰۳	موسسه جنگلها و مراتع کشور	همکار	بررسی تاکسونومیکی و روابط فیلوژنتیک گونه های بخش Merwia در جنس (Ferula Ferulinae, Apiaceae بر پایه شواهد مولکولی
۱۴۰۲-۱۴۰۴	موسسه گیاهپزشکی کشور	همکار	بررسی اتیولوژی عامل لکه برگگی باکتریایی عشقه در باغ گیاهشناسی ملی ایران و باغ اکولوژی و گیاهشناسی نوشهر

مقالات منتشر شده

- **Amini S.** and Nozari J. 2023. Urbanization and protection of pollinating insects in botanical gardens. Iran Nature.40.25-34.
- **Amini S.**, and Farashiani, ME. 2022. A faunal study of saproxylic beetles in forest of Golestan province. Plant pest research.12 (1):43-49
- Zarghani, E. Farashiani, ME and **Amini, S.** 2022. Different methods of monitoring pests and diseases in forests and rangelands. Iran Nature, 7(1):33-44.
- Farashiani, M. Barimani, H., Kazerani, F., Thorn, S, Muller,J and **Amini, S.** 2022. A preliminary checklist of saproxylic beetles in Hyrcanian forest of Iran with distribution data. Check list the journal of biodiversity data. Check List-18(5):1063-1120
- **Amini S.**, Nozari J and Hossein R., 2021. Molecular identification of elm bark beetles through DNA barcoding. Iranian Journal of Plant Protection Science.52(1):15-23
- Kazerani F, Farashiani M, **Amini S.** and Zeynali R.2020. Species diversity of saproxylic beetles in Beech forest of Guilan Province. Iran Nature. 5(1):35-40.
- **Amini S.**, Nozari, J. Smith M., Martinez, I, Hosseini R. and Faccoli M. 2020. Morphological and molecular identification of the Iranian bark and ambrosia beetles (Coleoptera, Curculionidae, Scolytinae). Zootaxa. (3): 251–284.
- **Amini S.**, Nozari, J. Królik R. Farashiani M, and Kazerani F. 2020. A survey of Ciidae Leach, 1819 (Coleoptera: Tenebrionoidea) of the Hyrcanian Forest (Iran) with new faunistic records. Zoodiversity. 54(4):317–328.

- **Amini S.**, Nozari J., Hosseini, R., and Rahati, R. 2020. Comparison of different DNA extraction methods for molecular study of bark beetles (Col: Curculionidae, Scolytinae). *Journal of insect biodiversity and Systematic*. (6):113-124.
- Farashiani, M, Askari, H. **Amini S.**, 2020. Wood importing and quarantine wood borer of Iran. *Iran Nature*. 6(4):7-17.
- **Amini S.**, Nozari J., Knizek M., Mandelshtam M., Etemad V. and Faccoli M. 2017. New records of Iranian bark beetles (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae) and their host plants. *Zootaxa*. 4350: 396–400.
- **Amini S.**, Nozari J., Etemad V. and Rahati, R. 2016. Investigation on parasitoids of bark beetles with new host record (*Taphrorychus lenkoranus* Reitter, 1913 (Curculionidae: Scolytinae) from Northern Forests of Iran. *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica*, 51(2): 235-245.
- **Amini S.** and Nozari, J. 2016. Checklist of bark beetle of Iran. *Entomofauna*. 9:161-184.
- **Amini S.** and Hosseini R. 2016. A multiplex polymerase chain reaction based method for rapid identification of two species of the genus *Scolytus* Geoffroy (Col: Curculionidae: Scolytinae) in Iran. *Journal of Entomological and Acarological Research*. 48: 51-81.
- **Amini S.**, Sheykhnejad, H. and Hosseini, R. 2015. First record of *Cis chinensis* (Coleoptera: Ciidae) from Iran. *Journal of Entomological Research of Islamic Azad University* 8 (2):165-169.
- **Amini S.**, Hosseini, R. and Sohani, M. 2013. A faunal study of bark beetles (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) in Guilan Province-Iran. *Entomofauna*, 12: 169–176.
- **Amini S.** and Hosseini, R. 2012. Introduction and identification key for three elm bark beetle species in Guilan province. *Plant Pests Research*. 2(3):13-19.
- Sharifi M., Gholamzadeh Chitgar M., Ghadamyari M., Sajedi R. and **Amini S.** 2012. Characterisation of digestive protease in the rose sawfly, *Arge rosae* Linnaeus) Hymenoptera: Argidae). *Archives of Phytopathology and Plant Protection*. 45 (10):1170-1182.

مقالات ارائه شده در همایش

- امینی، س.، و حسینی، ر. ۱۳۹۱. بررسی فون سوسک‌های پوست‌خوار جنس (*Col:Curculionidae:Scolytinae*) *Scolytus* در استان گیلان. بیستمین کنگره گیاه پزشکی ایران. دانشگاه شیراز.
- امینی، س.، حسینی، ر.، و سوهانی، م. ۱۳۹۱. شناسایی مولکولی سوسک پوستخوار *Scolytus rugulosus* با روش DNA barcoding - سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی - دانشگاه فردوسی مشهد
- امینی، س.، حسینی، ر.، و سوهانی، م. ۱۳۹۱. شناسایی مولکولی سوسک پوستخوار ناقل قارچ *ophiostoma novo-ulmi* - هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین‌المللی زیست‌شناسی - دانشگاه باهنر کرمان -
- امینی، س.، حسینی، ر. ۱۳۹۲. شناسایی ۳ گونه از سوسک‌های پوستخوار درختان نارون با استفاده از روش DNA بارکدینگ - بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران - دانشگاه ارومیه - (سخنرانی)
- امینی، س.، حسینی، ر. ۱۳۹۲. اولین گزارش گونه جدید *Cis multidentus* از ایران. - بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران - دانشگاه ارومیه.
- امینی، س.، فراشپانی، م. ف.، کریمی دوست، الف. ۱۳۹۷. مطالعه سوسک‌های ساپروکسیلیک زیرخانواده *Scolytinae* و *Ciidae* در استان گلستان. اولین همایش ملی جنگل‌های ایران پژوهش و توسعه. دانشگاه ارومیه.
- امینی، س.، نوزری، ج.، و راحتی، ر. ۱۳۹۸. مقایسه روش‌های استخراج DNA در سوسک‌های پوستخوار. سومین کنگره بین‌المللی حشره‌شناسی - دانشگاه تبریز.
- امینی، س.، و نوزری، ج. ۱۳۹۸. بررسی تنوع ژنتیکی سوسک‌های پوستخوار درختان گیلاس در دامنه شمالی و جنوبی رشته کوه البرز. دانشگاه تبریز.
- فراشپانی، م.، امینی، س.، رضا پناه، م. ۱۴۰۱. سوسک‌های ساپروکسیلیک به عنوان بیواندیکاتور در جنگل‌های بلوط. سمپوزیوم بلوط. دانشگاه ایدان - ترکیه.
- راحتی، ر.، امینی، س.، نوزری، ج. ۱۴۰۲. گزارش جدید سه گونه سرخرطومی از ایران. کنگره بین‌المللی حشره‌شناسی. دانشگاه کرمانشاه.