

مشخصات فردی:

نام: **زهرا**

نام خانوادگی: **محمدی**

نام پدر: **عبدالحسین**

تاریخ تولد: **۱۳۶۶/۳/۴**

محل تولد: **نورآباد ممسنی**

شغل (سمت یا مسئولیت): **کارشناس بخش تحقیقات علوم زراعی باغی**

وضعیت استخدام: **پیمانی**

تاریخ استخدام: **۱۴۰۲/۶/۱**

آدرس محل کار: **برازجان - بنداروز، ایستگاه تحقیقات کشاورزی برازجان**

تلفن همراه: **۰۹۳۷۵۴۵۰۰۸۲**

پست الکترونیکی (E-mail): mohammadi6664@gmail.com و z.mohammadi@areeo.ac.ir

اطلاعات تحصیلی:

مقاطع تحصیلی	دانشگاه	کشور	سال اخذ مدرک	گروه علمی	رشته تحصیلی
کارشناسی	مراغه - آذربایجان شرقی، تبریز	ایران	۱۳۸۹	گیاه پزشکی	مهندسی کشاورزی - گیاه پزشکی
کارشناسی ارشد	شهید چمران اهواز	ایران	۱۳۹۲	گیاه پزشکی	حشره شناسی کشاورزی
دکتری (Ph.D.)	شهید چمران اهواز	ایران	۱۳۹۸	گیاپزشکی	حشره شناسی کشاورزی

***افتخارات:** کسب رتبه اول با معدل ۱۹/۱۹ در مقطع دکتری و عضویت دفتر حفظ و هدایت استعدادهای درخشان

دانشگاه شهید چمران اهواز

تخصص: حشره شناسی کشاورزی

زمینه علاقمندی: اکولوژی و رفتار شناسی حشرات - کنترل بیولوژیک - سم شناسی و دفع آفات - مدیریت تلفیقی

آفات

عناوین پایان نامه ها:

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش (استاد راهنما)؛ کچیلی، فرحان. و حبیب پور، بهزاد (اساتید مشاور). ۱۳۹۲. بررسی رفتارهای کاوشگری و چگونگی تأثیر مرحله رشدی میزبان (شته سیاه باقلا، *Aphis fabae*) روی شایستگی نتاج زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* (Hym., Aphidiidae). پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید چمران اهواز. ۱۲۲ صفحه.

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش (استاد راهنمای اول)؛ اسفندیاری، مهدی (استاد راهنمای دوم)؛ میکائود، جان پائول. و کچیلی، فرحان (اساتید مشاور). ۱۳۹۸. ارزیابی دو عامل کنترل زیستی کفشدوزک *Hippodamia variegata* و زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* روی شته جالیز *Aphis gossypii*. رساله ی دکتری. دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید چمران اهواز. ۱۴۳ صفحه.

مقالات علمی منتشر شده در مجلات علمی – پژوهشی داخلی و خارجی:

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش؛ کچیلی، فرحان؛ و حبیب پور، بهزاد. ۱۳۹۴. تعیین بهترین شاخص ریخت سنجی در کنترل کیفی جمعیت جنسی زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* (Braconidae: Aphidiinae). تحقیقات آفات گیاهی، ۳۷-۴۸: (۱) ۵.

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش؛ کچیلی، فرحان؛ و حبیب پور، بهزاد. ۱۳۹۳. بررسی رفتار کاوشگری جمعیت دو جنسی زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* در مواجهه با سنین مختلف پورگی شته سیاه باقلا *Aphis fabae*. گیاه پزشکی (مجله علمی کشاورزی)، جلد ۳۷، شماره ۴.

Ameri, Mohammad , Rasekh, Arash and **Mohammadi, Zahra**. 2015. A comparison of life history traits of sexual and asexual strains of the parasitoid wasp, *Lysiphlebus fabarum* (Braconidae: Aphidiinae). *Ecological Entomology*, 40: 50-61.

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش؛ کچیلی، فرحان؛ و حبیب پور، بهزاد. ۱۳۹۴. تأثیر سن پورگی شته سیاه باقلا *Aphis fabae* (Hem., Aphididae) بر شایستگی جمعیت جنسی زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* (Hym., Braconidae). گیاه پزشکی (مجله علمی کشاورزی)، جلد ۳۸ شماره ۴.

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش؛ اسفندیاری، مهدی؛ میکائود، جان پائول و کچیلی، فرحان. ۱۳۹۸. رفتار کاوشگری کفشدوزک شکارگر *Hippodamia variegata* (Coleoptera: Coccinellidae) و زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* (Hymenoptera: Braconidae)، دشمنان طبیعی شته جالیز، در شرایط تاریکی و روشنائی. نامه انجمن حشره شناسی ایران، ۱۰۹ – ۹۳: (۱) ۳۹.

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش؛ اسفندیاری، مهدی؛ میکائود، جان پائول و کچیلی، فرحان. ۱۳۹۸. تأثیر کاربرد جداگانه و توأم زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* و کفشدوزک شکارگر *Hippodamia variegata*، در کنترل شته جالیز *Aphis gossypii* روی خیار. گیاه پزشکی (مجله علمی کشاورزی)، جلد ۲ شماره ۱.

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش. ۱۳۹۹. مقایسه رفتار دفاعی پوره های سنین دوم و چهارم شته سیاه باقلا *Aphis fabae* (Aphididae) در مواجهه با زنبورهای پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* (Braconidae: Aphidiinae). مجله نخبگان علوم و مهندسی، جلد ۵ شماره ۲.

مقالات پذیرفته شده در همایش های علمی:

محمدی، زهرا؛ راسخ، آرش؛ کچیلی، فرحان؛ و حبیب پور، بهزاد. ۱۳۹۳. ارزیابی ویژگی های زیستی جمعیت جنسی زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* پرورش یافته در مراحل مختلف رشدی شته سیاه باقلا، *Aphis fabae* Scopoli. خلاصه مقالات بیست و یکمین کنگره گیاه پزشکی ایران، ۱ تا ۴ شهریور. دانشکده کشاورزی دانشگاه ارومیه.

محمدی، زهرا. و راسخ، آرش. ۱۳۹۷. مقایسه رفتار دفاعی پوره های سنین دوم و چهارم شته سیاه باقلا *Aphis fabae* (Aphididae) در مواجهه با زنبورهای پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* (Braconidae: Aphidiinae). خلاصه مقالات بیست و سومین کنگره گیاه پزشکی ایران، ۵ تا ۸ شهریور ۱۳۹۷، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان.