



بسمه تعالی

شرح حال

نام و نام خانوادگی: سارا زرغامی، عضو هیات علمی پژوهشکده خرما و میوه های گرمسیری - موسسه تحقیقات علوم باغبانی، سازمان تحقیقات کشاورزی. استادیار پژوهشی پایه ۴

رشته تحصیلی: حشره شناسی کشاورزی

آدرس محل کار: اهواز - کیلومتر ۱۰ جاده ساحلی قدیم خرمشهر - روبروی روستای ام التمیر - پژوهشکده خرما و میوه های گرمسیری

آدرس محل سکونت: اهواز - گلستان، خیابان شهریور بین اسفند و اقبال، مجتمع یوسف ۱۶، واحد ۷.

تلفن همراه: ۰۹۱۶۶۱۳۵۵۸۵

پست الکترونیکی: sar.zargami@gmail.com

سوابق تحصیلی:

- دپلم علوم تجربی، ۱۳۷۸، دبیرستان حضرت معصومه (س)، اهواز، ایران.
- کارشناسی ۱۳۸۰-۱۳۸۴، گیاهپزشکی، دانشگاه شهید چمران، اهواز، ایران.
- کارشناسی ارشد ۱۳۸۴-۱۳۸۶، حشره شناسی کشاورزی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک، اراک، ایران.
- دکتری: ۱۳۸۸-۱۳۹۳، حشره شناسی کشاورزی، دانشگاه شهید چمران، اهواز، ایران.

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد:

-بررسی اثر سطوح مختلف کود نیتروژن بر پارامترهای جدول زیستی باروری شته مومی کلم *Brevicoryne brassicae* L. (Hom.: Aphididae) روی گیاه کلزا. نمره: ۱۹/۵

عنوان پایان نامه دکتری:

-بررسی جدول زندگی و کارایی کفشدوزک شکارگر *Nephus arcuatus* kapur روی شپشک آردآلود جنوب (*Nipaecoccus viridis* (Newstead) در شرایط آزمایشگاهی. نمره ۱۹/۶۵

زمینه ها و علایق تحقیقاتی:

- خرما و میوه های گرمسیری
- اکولوژی حشرات-مبارزه بیولوژیک-مدیریت تلفیقی آفات
- فعالیت های آموزشی و پژوهشی:

-تدریس درس آفات مهم گیاهی و کنترل آنها، و آزمایشگاه این درس، حشره شناسی و دفع آفات، حشره شناسی کشاورزی در دانشگاه پیام نور مرکز اهواز نیمسال اول و دوم ۱۳۹۵-۱۳۹۶.

-تدریس درس آزمایشگاه حشره شناسی و حشره شناسی و دفع آفات در دانشگاه کشاورزی رامین نیمسال اول ۱۳۹۳-۱۳۹۴.

-تدریس درس قارچ و ویروس در دانشگاه پیام نور مرکز اهواز نیمسال دوم ۱۳۹۳-۱۳۹۴.

-تدریس درس آفات مهم گیاهی و کنترل آن و آزمایشگاه این درس در دانشگاه پیام نور مرکز اهواز نیمسال اول ۱۳۹۳-۱۳۹۴.

-تدریس دروس زراعت عمومی، آفات گیاهی و اصول مبارزه با آفات گیاهی در دانشگاه پیام نور مرکز اهواز به مدت سه نیمسال ۱۳۸۷-۱۳۸۹.

-همکاری در اینسکتاریوم (آزمایشگاه پرورش حشرات مفید) در واحد جهاد کشاورزی اهواز در سال ۱۳۸۸.

-مشاور در پایان نامه‌های کارشناسی ارشد در دانشگاه کشاورزی رامین و شهید چمران اهواز از سال ۱۳۹۴ تا کنون.

طرح های خاتمه یافته:

-مجری اصلی طرح با عنوان "بررسی نقش مرحله رشدی طعمه بر واکنش‌های رفتاری کفشدوزک *Nephus arcuatus* Kapur با تغذیه از شپشک آردآلود مرکبات *Planococcus citri* Risso و شپشک آردآلود جنوب *Nipaecoccus viridis* (Newstead) در دانشگاه کشاورزی رامین. کد مصوب: ۹۴۱/۰۱. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان.

- مجری دوم طرح با عنوان تاثیر تیمارهای مختلف کودی بر آلودگی و تغییرات جمعیت کرم میوه خوار خرما *Batrachedra amydraula* Myer مشترک با دانشگاه کشاورزی رامین. کد مصوب: ۱/۴۱۱/۹۲۸. مشترک دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان و موسسه تحقیقات علوم باغبانی.

- مجری اصلی طرح با عنوان "بررسی امکان استفاده از کایرمون *Econex Pseudophilus* و فرمون تجمعی *Econex Oryctes elegans* در جلب و شکار به ترتیب سوسک شاخک بلند خرما و سوسک کرگدنی خرما" کد مصوب ۹۹۰۵۷۰-۰۸۳-۳۳-۱۱-۲۴. موسسه تحقیقات علوم باغبانی.

طرح های در دست اجرا:

- مجری اصلی پروژه با عنوان "شناسایی آفات چوبخوار خسارت‌زا در نخیلات سطح جزیره کیش و تعیین شدت خسارت آنها" کد مصوب: ۹۸۱۲۰۹-۱۴۴-۳۳-۱۱-۲۴. موسسه تحقیقات علوم باغبانی.

- مجری اصلی پروژه با عنوان "ارزیابی کارایی گوگرد معدن زرکوه در کاهش خسارت سوسک چوبخوار *Oryctes elegans* Prell. در نخلستان‌های استان خوزستان" کد مصوب: ۹۸۱۲۰۹-۱۱۳-۳۳-۱۱-۲۴. موسسه تحقیقات علوم باغبانی.

- مجری اصلی پروژه با عنوان "ارزیابی کنترل رفتاری و شیمیایی در مدیریت جمعیت سوسک شاخک بلند خرما (*Jebusaea hammerschmidti* Reiche (Col.: Cerambycidae) در جزیره کیش" کد مصوب: ۹۸۱۲۰۹-۱۴۱-۳۳-۱۱-۲۴. موسسه تحقیقات علوم باغبانی.

- مجری طرح با عنوان "مطالعه فونستیک قاب بالان گیاه خوار نخلستان‌های استان‌های بوشهر، خوزستان و هرمزگان: با تاکید بر گونه‌های خسارت‌زا و سوسک‌های قرنطینه خارجی" کد مصوب: ۱۶۳۳-۰۷۱-۰۰۰۷۷۱-۱۶۳۳-۱۶-۳۳. موسسه تحقیقات علوم باغبانی.

- همکار اصلی طرح با عنوان "بررسی تأثیر پوشش دهی خوشه بر رسیدگی میوه خرماي رقم مجول در منطقه اهواز" کد مصوب: ۰۳۰-۰۰۰۳۳۸-۱۶-۰۳. موسسه تحقیقات علوم باغبانی.

- مجری طرح با عنوان "بررسی مقاومت ارقام مختلف نخل خرما به سوسک شاخدار، *Oryctes* spp. (Coleoptera: Scarabaeidae)" کد مصوب ۰۸-۹۹۱۴۰۸-۱۵۶-۳۳-۱۱-۷. موسسه تحقیقات علوم باغبانی.

لیست مقالات علمی:

الف: مقالات خارجی چاپ شده:

1. **Zargham, S.**, Allahyari, H., Bagheri, M. R. Saboori, A. 2010. Effect of nitrogen fertilization on life table parameters and population growth of *Brevicoryne brassicae*. Bulletin of Insectology, 63(1): 39-43.(ISI).
2. **Zarghami, S.**, Kocheili, F., Mossadegh, M. S., Allahyari, H. and Rasekh, A. 2014. Effect of temperature on population growth and life table parameters of *Nephus arcuatus* (Coleoptera: Coccinellidae). European Journal of Entomology, 111 (2): 199-206. (ISI).
3. **Zarghami, S.**, Kocheili, F., Mossadegh, M. S., Allahyari, H. and Rasekh, A. 2014. Prey preference and consumption capacity of *Nephus arcuatus* (Coleoptera: Coccinellidae): the influence of prey stage, prey size and feeding experience. Biocontrol Science and Technology, 24(9): 1062-1072. (ISI).
4. **Zarghami, S.**, Mossadegh, M. S., Kocheili, F., Allahyari, H. and Rasekh, A. 2016. Functional responses of *Nephus arcuatus* Kapur (Coleoptera: Coccinellidae), the most important predator of spherical mealybug *Nipaecoccus viridis* (Newstead). Psyche, 1-9. (ISI).
5. Joodaki, R., Zandi-Sohani, N., **Zarghami, S.**, and Yarahmadi F. 2020. Reproductive and developmental parameters of *Aenasius bambawalei*(Hymenoptera:Encyrtidae) as affected by temperature. Journal of Crop Protection, 9(4): 637-649.
5. Ramezani, L., TamoliTorfi,E.,**Zarghami, S.**, and Rezai, N. 2021. Effect of temperature on development time and life table parameters of *Nephus hieki* Fürsch, the important predator of *Phenacoccus solenopsis* Tinsley. 24(2): 266-271.

6. Bushi, S., Ramezani, L., and Zarghami, S. 2021. Biology of *Phenacoccus solenopsis* Tinsley on *Hibiscus rosa-sinenensis* in the urban landscape of Dezful, Southwest Iran. *Plant Protection (Scientific Journal of Agriculture)*, 43(3): 75-86.
7. Nakhai Madih, S., Ramezani, L., Zarghami, S., and Zandi-Sohani, N. 2021. *Hyperaspis polita* Weise functional response: effects of predator stages, prey species, and previous feeding experiences. *International Journal of Tropical Insect Science*, 41(3): 3055-3064.
8. Zarghami, S., Mossadegh, M. S., Kocheili, F., Allahyari, H. and Rasekh, A. 2022. Age-specific functional response of *Nephus arcuatus* (Col.: Coccinellidae), predator of *Nipaeococcus viridis* (Hem.: Pseudococcidae). *Plant Protection (Scientific Journal of Agriculture)*, 44(3): 75-89.
9. Zilaei, M., Ramezani, L., and Zarghami, S. 2022. Effect of temperature on biological characteristics and life table parameters of *Dicrodiplosis manihoti* Harris on cotton mealybug, *Phenacoccus solenopsis* Tinsley. *Journal of Asia-Pacific Entomology*, 25(2):101918.
10. Zarghami S., and Mostaan, A. 2022. Effect of density and color on the trapping efficiency of the Kairo-pheromonal trap for date palm fruit stalk borer, *Oryctes elegans* Prell (Coleoptera: Scarabaeidae). *Plant Protection (Scientific Journal of Agriculture)*, 45(1): 30-38.
11. Yunakov, N., Nassezadeh, H., Rezaei, N., and Zarghami, S. 2022. New Afrotropical and Oriental elements in the weevil fauna of Iran (Coleoptera: Curculionidae) with discussion on their origin. *Journal of Insect Biodiversity*, 032 (2): 048–055.

ب: مقالات فارسی چاپ شده:

۱. میر محمدی، ش.، اللهیاری، ح.، نعمت اللهی، م.، ر.، صبوری، ع.، ضرغامی، س. و خاقانی، ش. ۱۳۸۸. تاثیر چهار رقم کلزا روی پارامترهای زیستی و نرخ ذاتی افزایش جمعیت شته مومی کلم، *Brevicoryne brassicae* مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۳(۴۷): ۷۴۹-۷۵۵.
۲. ضرغامی، س.، اللهیاری، ح.، صبوری، ع.، میر محمدی، ش. و عباسوند زراسوند، الف. ۱۳۸۸. اثر کوددهی نیتروژن بر دوره نمو و نرخ ذاتی افزایش جمعیت شته مومی کلم (*Brevicoryne brassicae* L. (Hom.: Aphididae). گیاهپزشکی (مجله علمی کشاورزی)، ۳۲(۱): ۳۲-۲۳.
۳. عباسوند زراسوند، الف.، اللهیاری، ح.، حق شناس، ع.، افیونی مبارکه، د.، صبوری، ع.، ضرغامی، س. و خاقانی، ش. ۱۳۸۸. اثر کوددهی نیتروژن بر پارامترهای زیستی و نرخ ذاتی افزایش جمعیت شته سبز گندم *Schizaphis graminum* R. (Hom.: Aphididae). گیاهپزشکی (مجله علمی کشاورزی)، ۳۲(۲): ۶۷-۷۴.
۴. ضرغامی، س.، کچیلی، ف.، مصدق، م.، س.، اللهیاری، ح. و راسخ، آ. ۱۳۹۳. تعداد سنین لاروی، میزان پرخوری و خصوصیات زیستی کفشدوزک *Nephus arcuatus* Kapur با تغذیه از شپشک آردآلود جنوب *Nipaeococcus viridis* (News.) گیاهپزشکی (مجله علمی کشاورزی). ۳۷(۱): ۳۵-۴۷.

۵. ضرغامی، س.، مصدق، م. س.، کچیلی، ف.، اللهیاری، ح. و راسخ، آ. ۱۳۹۳. بررسی ترجیح مرحله طعمه و واکنش تابعی کفشدوزک *Nephus arcuatus* Kapur روی شپشک آرد آلود جنوب *Nipaecoccus viridis* (News). فصلنامه تحقیقات آفات گیاهی. ۴(۳): ۷۳-۸۶.

۶. ضرغامی، س.، مصدق، م. س.، کچیلی، ف.، اللهیاری، ح. و راسخ، آ. ۱۳۹۴. واکنش تابعی و عددی کفشدوزک *Nephus arcuatus* Kapur در تغذیه از شپشک آرد آلود جنوب *Nipaecoccus viridis* (Newstead). مدیریت آفات گیاهی. ۲(۱): ۴۸-۵۹.

۷. نخعی مدیح، ص.، رضانی، ل.، ضرغامی، س. و زندی سوهانی، ن. ۱۳۹۵. واکنش تابعی کفشدوزک *Hyperaspis polita* با تغذیه از شپشک آرد آلود پنبه *Phenacoccus solenopsis*. دانش گیاهپزشکی ایران. ۴۷(۲): ۳۰۳-۳۱۳.

۸. نخعی مدیح، ص.، رضانی، ل.، ضرغامی، س. و زندی سوهانی، ن. ۱۳۹۶. بررسی آماره‌های زیستی و پارامترهای جدول زندگی کفشدوزک *Hyperaspis polita* با تغذیه از شپشک‌های آرد آلود *Phenacoccus solenopsis* و *Planococcus citri* در شرایط آزمایشگاهی. آفات و بیماری‌های گیاهی. ۸۵(۱): ۴۵-۵۶.

۹. رضانی، ل.، ضرغامی، س. ۱۳۹۶. ارزیابی اثر مرحله رشدی طعمه بر واکنش عددی کفشدوزک شپشک خوار *Nephus arcuatus* Kapur. فصلنامه تحقیقات آفات گیاهی. ۷(۲): ۱-۱۰.

۱۰. ضرغامی، س.، کچیلی، ف. و مصدق، م. س.، اللهیاری، ح. و راسخ، آ. ۱۳۹۸. واکنش تابعی وابسته به مرحله رشدی کفشدوزک *Nephus arcuatus* با تغذیه از شپشک آرد آلود جنوب *Nipaecoccus viridis*. گیاهپزشکی (مجله علمی کشاورزی). ۴۲(۳): ۳-۵۰.

پ: مقالات ارائه شده در همایش های علمی

۱. ضرغامی، س.، اللهیاری، ح.، باقری، م.، صبوری، ع. و علاسوند زراسوند، الف. ۱۳۸۷. اثر کوددهی نیتروژن روی نرخ ذاتی افزایش جمعیت شته مومی کلم (*Brevicoryne brassicae* L. (Hom.: Aphididae): مقایسه روش جک نایف با روش یات و وایت. هجدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، همدان ۳-۶ شهریور، صفحه ۳۶۱.

۲. ضرغامی، س.، اللهیاری، ح.، باقری، م.، صبوری، ع. و علاسوند زراسوند، الف. ۱۳۸۷. اثر کوددهی نیتروژن روی فراوانی جمعیت شته مومی کلم *Brevicoryne brassicae* L. در شرایط گلخانه‌ای. هجدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، همدان ۳-۶ شهریور، صفحه ۳۶۲.

۳. علاسوند زراسوند، الف.، اللهیاری، ح.، حق شناس، ع.، افیونی مبارکه، د.، صبوری، ع. و ضرغامی، س. ۱۳۸۷. اثر کوددهی نیتروژن روی فراوانی جمعیت شته سبز گندم *Schizaphis graminum* R. در شرایط گلخانه‌ای. هجدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، همدان ۳-۶ شهریور، صفحه ۳۲۴.

۴. ضرغامی، س.، کچیلی، ف.، مصدق، م. س.، اللهیاری، ح. و راسخ، آ. ۱۳۹۲. زیست شناسی و پارامترهای جدول زندگی کفشدوزک *Nephus arcuatus* روی شپشک آردآلود جنوب *Nipaeococcus viridis* همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی. تهران، صفحه ۵۸.

۵. ضرغامی، س.، کچیلی، ف.، مصدق، م. س.، اللهیاری، ح. و راسخ، آ. ۱۳۹۲. اثر سن میزبان بر ترجیح میزبانی حشرات نر و ماده کفشدوزک *Nephus arcuatus* روی دو گونه شپشک آردآلود جنوب *Nipaeococcus viridis* و شپشک لیموی آب *Planococcus citri* همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی. تهران، صفحه ۵۸.

۶. مصدق، م. س.، وفایی، ش.، ضرغامی، س.، فارسی، الف. و علیزاده، م. ۱۳۹۲. *Aenasius bambawlei*، یک انگل بالقوه در مبارزه بیولوژیک با شپشک آردآلود پنبه *Phenacoccus solenopsis* از ایران. همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه تهران، ۵-۶ شهریور. صفحه ۳۰.

۷. مصدق، م. س.، وفایی، ش.، رضایی، ن. و ضرغامی، س. ۱۳۹۲. رهاسازی انبوه کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* برای مبارزه بیولوژیک با شپشک آردآلود پنبه *Phenacoccus solenopsis* در شمال خوزستان. همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه تهران، ۵-۶ شهریور. صفحه ۷۰.

۸. ضرغامی، س.، کچیلی، ف.، مصدق، م. س. و علیزاده، م. ۱۳۹۱. شناسایی زنبورهای پارازیتوئید و هایپرپارازیتوئید کفشدوزک (*Nephus arcuatus* Kapur (Col.: Coccinellidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، شیراز، ۴-۷ شهریور، صفحه ۱۱۰.

۹. علیزاده، م.، مصدق، م. س.، اسفندیاری، م.، مشایخی، م. و ضرغامی، س. ۱۳۹۱. شپشک آردآلود صورتی *Maconelllicoccus hirsutus* (Green) (Hom.: Pseudococcidae) و شکارگرهای آن در استان خوزستان. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، شیراز، ۴-۷ شهریور، صفحه ۱۴۴.

۱۰. مصدق، م. س.، وفائی، ش.، ضرغامی، س.، فارسی، الف.، صدیقی دهکردی، ف.، اسفندیاری، م.، فاضلی-نژاد، الف. و علیزاده، م. الف. ۱۳۹۱. شپشک آردآلود *Phenacoccus solenopsis* Tinsley (Sternorrhyncha: شپشک آردآلود) در استان خوزستان.

Coccoidea: Pseudococcidae) در خوزستان و جزیره کیش. بیستمین گنجره گیاهپزشکی ایران، شیراز، ۴-۷ شهریور، صفحه ۱۷۴.

۱۱. مصدق، م. س.، وفائی، ش.، ضرغامی، س.، کچیلی، ف.، فارسی، الف.، علیزاده، م. الف. و رضایی، ن. ۱۳۹۱. دشمنان طبیعی شپشک آردآلود (Sternorrhyncha: *Phenacoccus solenopsis* Tinsley) در خوزستان. خلاصه مقالات بیستمین گنجره گیاهپزشکی ایران، شیراز، ۴-۷ شهریور، صفحه ۲۱۶.

۱۲. مصدق، م. س.، وفائی، ش.، ضرغامی، س.، فارسی، الف.، اسفندیاری، م.، صدیقی دهکردی، ف.، فاضلی-نژاد، الف. و صیف الهی، ف. ۱۳۹۴. شپشک آردآلود پنبه *Phenacoccus solenopsis* Tinsley دشمنان طبیعی و گیاهان میزبان آن در ایران. اولین گنجره بین المللی حشره شناسی ایران، موسسه تحقیقات گیاه پزشکی ایران، ۷ شهریور. صفحه (ارائه به صورت پوستر). صفحه ۲۵۱-۲۵۹.

۱۳. رضانی، ل. و ضرغامی، س. ۱۳۹۴. اثر اندازه طعمه روی واکنش عددی کفشدوزک *Nephus arcuatus* Kapur با تغذیه از شپشک آردآلود جنوب *Nipaecoccus viridis* Newstead اولین گنجره بین المللی حشره شناسی ایران، موسسه تحقیقات گیاه پزشکی ایران، ۷ شهریور. صفحه ۷۸.

۱۴. رضانی، ل.، نخعی مدیح، ص.، ضرغامی، س. و زندی سوهانی، ن. ۱۳۹۵. بررسی زیست شناسی و پارامترهای جدول زندگی کفشدوزک *Hyperaspis polita* Weise با تغذیه از شپشک‌های *Phenacoccus solenopsis* Tinsley و *Planococcus citri* Risso. خلاصه مقالات بیست و دومین گنجره گیاهپزشکی ایران، دانشگاه تهران، ۶-۹ شهریور. صفحه ۵۶۱.

۱۵. رضانی، ل.، نخعی مدیح، ص.، ضرغامی، س. و زندی سوهانی، ن. ۱۳۹۵. واکنش تابعی کفشدوزک *Hyperaspis polita* Weise با تغذیه از شپشک آردآلود پنبه *Phenacoccus solenopsis* Tinsley. خلاصه مقالات بیست و دومین گنجره گیاهپزشکی ایران، دانشگاه تهران، ۶-۹ شهریور. صفحه ۵۳۳.

۱۶. بوشی، س.، رضانی، ل. و ضرغامی، س. ۱۳۹۸. دشمنان طبیعی شپشک آردآلود پنبه در شهرستان دزفول (*Phenacoccus solenopsis* (Tinsley) (Hem: Pseudococcidae)) دشمنان طبیعی شپشک آردآلود پنبه در شهرستان دزفول (*Phenacoccus solenopsis* (Tinsley) (Hem: Pseudococcidae)). همایش ملی صنعت و تجاری سازی کشاورزی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان، ۲۷ آذر.

16. Joodaki, R., Zandi-Sohani, N. Zarghami, S. and Yarhamadi, F. 2017. Functional response of *Aenasius bambawwalei* parasiting *Phenacoccus solenopsis*. The 69th International Symposium on Crop Protection, Gent, Belgium.

17. Porzandian, Ramezani and Zarghami, S. 2019. Prey stage preference of *Dicrodiplopsis manihoti* Harris (Dip., Cecidomyiidae) in response to different stages of *Phenacoccus*

solenopsis (Hem., Pseudococcidae). The 3rd Iranian International Congress of Entomology Tabriz, Iran.

18. Zilaei, M., Ramezani, L., and **Zarghami, S.** 2022. Effect of temperature on biology and life table parameters of *Dicrodiplopsis manihoti* Harris, by feeding on *Phenacoccus solenopsis* Tinsley. The 3rd Iranian International Congress of Entomology Tabriz, Iran.

19. **Zarghami, S.**, Rezaei, N., Mostaan A. and Barkhordar, M. 2022. *Washingtonia filifera* (Linden ex André) H. Wendl. as a new host plant for *Jebusaea hammerschmidtii* in the world. 5th National and International Congress on Flower and Ornamental Plants. Shiraz, Iran.

20. **Zarghami, S.**, Rezaei, N., Mostaan A. and Barkhordar, M. 2022. The rhinoceros beetle, *Oryctes agamemnon matthiesseni* Reitter the major pest of palms in Kish Island land scape. 5th National and International Congress on Flower and Ornamental Plants. Shiraz, Iran.

21. **Zarghami, S.**, Rezaei, N., Mostaan A. and Barkhordar, M. 2022. The destructive termites on palms in landscape of Kish Island. 5th National and International Congress on Flower and Ornamental Plants. Shiraz, Iran.

داوری مجلات:

Journal of Asia Pacific of Entomology. 1

Environmental Entomology. 2

International Journal of Tropical Insect Science. 3

4. گیاهپزشکی (مجله علمی کشاورزی)

5. مجله مهار زیستی در گیاه پزشکی

آشنایی به زبان های خارجه:

- تسلط به زبان آلمانی به دلیل تحصیل به مدت سه سال در مدرسه آلمانی در کشور آلمان، شهر دوسلدورف.

- آشنایی به زبان انگلیسی

عضویت در انجمن های علمی، کمیته ها و کارگروه ها

1. انجمن حشره شناسی ایران

2. سازمان نظام مهندسی کشور

3. کمیته نانو تکنولوژی سازمان جهاد کشاورزی استان خوزستان

4. عضو کارگروه تخصصی باغبانی کمیته، پژوهشکده خرما و میوه های گرمسیری

4. عضویت در شورای تحقیقات، پژوهشکده خرما و میوه های گرمسیری

5. عضویت در شورای تحقیقات، پژوهشکده خرما و میوه های گرمسیری

6. عضویت در کارگروه اقتصادی، پژوهشکده خرما و میوه های