

دشمنان طبیعی آفات و کنترل بیولوژیک

- ۱ - پارامترهای جدول زندگی تریپس شکارگر (*Scolothrips latipennis* Priesner (Thys.: Thripidae) در شرایط آزمایشگاهی.....
- ۲ - از سپردار زرد شرقی مرکبات *Chilocorus bipustulatus* مطالعه میزان تغذیه کفشدوزک و تعیین حساسیت آن در برابر روغن ولک.....
- ۳ - بررسی تاثیر میزبان روی میزان باروری مگس شکارگر *Coenosia attenuata* Stein، شکارگر فعال در کشت‌های تحت پوشش.....
- ۴ - بررسی پتانسیل شکارگری و تغذیه‌ی مگس شکارگر *Coenosia attenuata* Stein روی سه میزبان اصلی آن.....
- ۵ - تعیین شاخص‌های رشد جمعیت سن شکارگر (*Anthocoris minki pistaciae* Wagner (Hem.: Anthocoridae) در دماهای مختلف.....
- ۶ - ترجیح مرحله سنی میزبان و واکنش تابعی زنبورپارازیتوئید (*Diaeretiella rapae* (McIntosh) (Hym.: Braconidae) روی شته معمولی گندم، *Schizaphis graminum* (Rondani) (Hem.: aphididae).....
- ۷ - روشی برای غربال سریع چند جدایه‌ی *Bacillus thuringiensis* روی کرم قوزه‌ی پنبه.....
- ۸ - بررسی میزان شکارگری لارو مگس شکارگر *Coenosia attenuata* Stein روی دو میزبان طبیعی آن در شرایط آزمایشگاه.....
- ۹ - ارزیابی شکارگری سه گونه از شکارگرهای مهم پوره‌های سن دوم بالشک مرکبات، *Pulvinaria aurantii* Cockerell.....
- ۱۰ - بررسی شاخص‌های جدول زندگی کفشدوزک (*Clitostethus arcuatus* (Rossi) (Col.: Coccinellidae) در صورت تغذیه از سفیدبالک گلخانه *Trialeurodes vaporariorum* (Hem.: Aleyrodidae).....
- ۱۱ - بررسی برخی از شاخص‌های بیواکولوژیکی کفشدوزک (*Clitostethus arcuatus* (Rossi) (Col.: Coccinellidae) روی سفیدبالک گلخانه *Trialeurodes vaporariorum* (Hem.: Aleyrodidae).....
- ۱۲ - بررسی ویژگی‌های زیستی و تعیین میزبان‌های مناسب پرورش کفشدوزک نقابدار دو لکه‌ای *Chilocorus bipustulatus* L. جهت کنترل آفات محصولات کشاورزی.....
- ۱۳ - مطالعه برخی از ویژگی‌های زیستی و رفتاری زنبور (*Pteromalus puparum* (L.) (Hym.: Pteromalidae) پارازیتوئید *Pieris brassicae* (L.) (Lep.: Pieridae) و بررسی پتانسیل آن برای کاربرد در کنترل بیولوژیک پروانه سفیده کلم.....
- ۱۴ - رفتار سوئپچینگ در حشرات کامل نر و ماده کفشدوزک *Hippodamia variegata* روی دو گونه شته *Aphis fabae* و *Acyrtosiphon pisum*.....
- ۱۵ - ترجیح میزبانی سن شکارگر *Anthocoris minki pistaciae* نسبت به پوره‌های سنین مختلف پسپیل معمولی پسته (*Agonosca pistaciae*).....
- ۱۶ - اثر اندازه شکار بر ترجیح غذایی حشرات کامل نر و ماده کفشدوزک *Hippodamia variegata* روی دو گونه شته *Aphis fabae* و *Acyrtosiphon pisum*.....
- ۱۷ - اثر تغذیه قبلی بر ترجیح غذایی حشرات کامل نر و ماده کفشدوزک *Hippodamia variegata* روی دو گونه شته *Aphis fabae* و *Acyrtosiphon pisum*.....
- ۱۸ - مقایسه دژهای کشنده و زیر کشنده تعدادی از قارچ‌های بیماریزا حشرات بر مرحله رشدی لارو سوسک شاخدار خرما *Oryctes elegans* Prell.....
- ۱۹ - واکنش تابعی لاروهای سن چهارم و حشرات ماده‌ی کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant به شپشک آردآلود مرکبات (*Planococcus citri* (Risso) (Hom.: Pseudococcidae) در شرایط آزمایشگاه.....
- ۲۰ - بررسی تاثیر چند ماده افزودنی مختلف به بسترهای مختلف کشت قارچ *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin به منظور افزایش عملکرد رشد و اسپورزایی.....
- ۲۱ - تولید انبوه کفشدوزک کریپتولموس و رهاسازی آن با همکاری بهره‌برداران کشاورزی جهت کنترل بیولوژیک شپشک آردآلود چای.....
- ۲۲ - مطالعه چرخه زندگی کفشدوزک شکارگر *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant (Col., Coccinellidae) در شرایط آزمایشگاهی.....

- واکنش تابعی کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant نسبت به تراکم‌های مختلف شپشک آردآلود مرکبات *Planococcus citri* (Risso) روی گیاه حسن یوسف *Solenostemon scutellarioides* (L.) Codd ۲۳
- مطالعه‌ی نشو و نما و ظرفیت تولید مثلی سن شکارگر *Arma custos* در آزمایشگاه ۲۴
- اثر همزمان *Heterorhabditis bacteriophora* و Sorokin (Deuteromycota: *Metarhizium anisopliae* (Metch.) Sorokin (Deuteromycota: Hyphomycetes) روی کرم سفید ریشه *Polyphylla adspersa* (Col.: Scarabaeida) ۲۵
- بررسی وجود زنبورهای پارازیتوئید سوسک گرده خوار کلزا *Meligethes aeneus* (Col.: Nitidulidae) در استان مازندران ۲۶
- مطالعه دوره رشد و دموگرافی زنبور *Psyllaephagus zdeneki* (Hym.: Encyrtidae) پارازیتوئید پسیل زیتون ۲۷
- روند رشد و نمو و پارازیتیسیم زنبور پارازیتوئید *Trissolcus vassilievi* (Hym., Scelionidae) روی تخم سن گندم در دماهای مختلف آزمایشگاهی ۲۸
- رشد و نمو زنبور پارازیتوئید *Anisopteromalus calandrae* روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات در دماهای مختلف ۲۹
- تاثیر دما بر پارازیتیسیم سه زنبور *Trichogramma brassicae*, *T. embryophagum* و *T. pintoi* (Hym.: Trichogrammatidae) ۳۰
- بازیتوئیدهای شب‌پره پشت الماسی *Plutella xylostella* در شرایط آزمایشگاهی ۳۰
- بررسی تأثیر جیره غذایی بر پارازیتیسیم زنبور *Trichogramma embryophagum* (Hartig) روی میزبان *Sitotroga cerealella* در شرایط آزمایشگاهی ۳۱
- بررسی تاثیر رهاسازی زنبور پارازیتوئید *Trissolcus grandis* Thom. (Hym: scelionidae) در کنترل آفت سن گندم *Eurygaster integriceps* Put. (Het: Scutelleridae) در مزارع گندم استان کرمانشاه ۳۲
- شناسایی گونه‌های پارازیتوئید لاروهای شب‌پره پشت الماسی و ارزیابی کارایی گونه غالب پارازیتوئید روی ۱۹ رقم کلزا در منطقه اردبیل ۳۳
- بررسی رفتار کاوشگری در جمعیت ماده‌زای زنبور *Lysiphlebus fabarum* (Marshall) پارازیتوئید شته سیاه باقلا، *Aphis fabae* Scopoli و چگونگی تاثیر گرسنگی بر این رفتار ۳۴
- تعیین شاخص تولید در کفشدوزک *Coccinella septempunctata* با تغذیه از شته سبز گندم، شته مومی کلم و شته جالیز در شرایط آزمایشگاهی ۳۵
- واکنش تابعی کفشدوزک *Hippodamia variegata* (Goeze) شکارگر پسیل معمولی پسته در شرایط آزمایشگاهی ۳۶
- واکنش تابعی مراحل مختلف زندگی کفشدوزک *Hippodamia variegata* نسبت به پوره سن چهارم شته جالیز در شرایط microcosm ۳۷
- تعیین پراکنش و اهمیت نسبی زنبورهای پارازیتوئید سپردار واوی پسته *Lepidosaphes pistaciae* Arch. (Hem.: Diaspididae) در استان اصفهان ۳۸
- گزارش رهاسازی زنبور پارازیتوئید *Aphidius ervi* Haliday علیه شته روسی گندم *Diuraphis noxia* (Mordvilko) (Hemiptera: Aphididae) در مزارع گندم بومین زهرا و رسیدن به سطح کنترل مطلوب در فصل طغیانی ۳۹
- آستانه‌های دمایی و روز- درجه‌های مورد نیاز برای رشد زنبور *Trissolcus vassilievi* (Hymenoptera: Scelionidae) پارازیتوئید تخم سن گندم *Eurygaster integriceps* (Hem.: Scutelleridae) ۴۰
- اثر غلظت‌های مختلف گلوکز بر طول عمر زنبور پارازیتوئید *Habrobracon hebetor* (Hym., Braconidae) در شرایط آزمایشگاهی ۴۱
- شاخص‌های رشد جمعیت سنک *Orius albidipennis* (Hem., Anthocoridae) شکارگر کنه‌ی دو نقطه‌ای، روی سه رقم سویا در شرایط آزمایشگاهی ۴۲
- مطالعه کارایی جستجوگری زنبور *Trichogramma brassicae* Bezd. درسه دمایی مختلف در آزمایشگاه ۴۳
- بیولوژی و تغییرات جمعیت سرخرطومی *Hypolixus pica* (Fabricius) دشمن طبیعی علف هرز تاج خروس وحشی *Amaranthus retroflexus* L. در باغات مرکبات دزفول ۴۴

- شکارگری درون رسته بین بالتوری سبزی، *Chrysoperla carnea* (Neuroptera: Chrysopidae) و سن *Orius albidipennis* (Heteroptera: Anthocoridae) در حضور و عدم حضور شکار خارج رسته..... ۴۵
- مطالعه تنوع گونه‌ای، فراوانی و تغییرات جمعیت مگس‌های سیرفید، شکارگر شته‌های گندم..... ۴۶
- ارزیابی کارایی زنبور پارازیتوئید *Trichogramma* sp. و باکتری *Bacillus thuringiensis* var. *Kurstaki* در کنترل کرم ساقه خوار ذرت، *Ostrinia nubilalis* subsp. *persica*، در مزارع ذرت دشت مغان..... ۴۷
- اثر دما روی واکنش تابعی زنبور *Habrobracon hebetor* Say (Hym.: Braconidae) نسبت به لاروهای بید آرد، *Anagasta kuehniella* Zeller (Lep.: Pyralidae)..... ۴۸
- واکنش عددی تولیدمثلی سن شکارگر *Orius albidipennis* (Heteroptera: Anthocoridae) نسبت به تراکم‌های مختلف تخم و لارو سن اول کرم غوزه‌ی پنبه، *Helicoverpa armigera* (Lep.: Noctuidae) و کنه‌ی دولکه‌ای، *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae)..... ۴۹
- اثر متقابل توکسین Cry1Ac باکتری *Bacillus thuringiensis* و ویروس چند وجهی سیتوپلاسمی، HaCPV، روی لاروهای کرم قوزله پنبه، *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lep.: Noctuidae)..... ۵۰
- مطالعه‌ی اثر تغییر نوع روغن غذای مصنوعی IUTD₂₅₆₇₀₁ روی پارامترهای زیستی سن شکارگر *Orius laevigatus*..... ۵۱
- بررسی اثر imidacloprid بر کنترل سفید بالک گلخانه توسط زنبور پارازیتوئید *Encarsia inaron* Walker (Hym.: Aphelinidae) در شرایط گلخانه..... ۵۲
- معرفی چند پروتیبست بیمارگر حشرات از ایران..... ۵۳
- نرخ شکارگری کفشدوزک *Hippodamia variegata* (Col: Coccinellidae) روی شته سیاه باقلا: مقایسه دو روش بیرچ و چی..... ۵۴
- بررسی امکان استفاده از شکارگر بالتوری سبزی *Chrysoperla carnea* (Neu.: Chrysopidae) در کنترل پسیل گلابی *Cacopsylla (=Psylla) pyricola* (Hem.: Psyllidae)..... ۵۵
- بررسی تغییرات جمعیت زنبور *Telenomus busseolae* (Hym.: Scelionidae) پارازیتوئید تخم ساقه‌خواران نیشکر در جنوب خوزستان..... ۵۶
- بررسی تغییرات جمعیت گونه غالب کفشدوزک‌های شکارگر شته‌های غلات در آذربایجان غربی..... ۵۷
- تأثیر سه رژیم غذایی بر رشد و نمو، میزان تغذیه و بقاء سن شکارگر *Orius albidipennis* (Hemiptera: Anthocoridae) در شرایط آزمایشگاهی..... ۵۸
- ارزیابی تلفیق استفاده از باکتری *Bacillus thuringiensis* و زنبور پارازیتوئید *Bracon hebetor* بر علیه کرم میوه گوجه فرنگی *Helicoverpa armigera* در مزارع گوجه فرنگی کشت زمستانه - بهاره استان خوزستان..... ۵۹
- بررسی تولید مثل و طول عمر سن شکارگر *Orius albidipennis* (Hemiptera: Anthocoridae) با تغذیه از سه رژیم غذایی در شرایط آزمایشگاهی..... ۶۰
- فراوانی نسبی، پراکنش فضایی و نمونه‌برداری دنباله‌ای شکارگرهای مهم شته‌های گندم در منطقه‌ی گرگان..... ۶۱
- جدول زندگی سنی - مرحله رشدی دو جنسی برای زنبور پارازیتوئید *Habrobracon hebetor* Say (Hym.: Braconidae) با تغذیه از *Galleria mellonella*..... ۶۲
- رابطه اندازه حشره بالغ و میزان سرمایه گذاری در تولید مثل در مراحل اولیه زندگی در پنج گونه از پارازیتوئیدهای جنس *Asobara*..... ۶۳
- ویژگی‌های زیستی و جمعیتی کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* (Col.: Coccinellidae) شکارگر شپشک آردآلود مرکبات، *Planococcus citri* (Risso) (Hom.: Psuedococcidae) در شرایط آزمایشگاه..... ۶۴
- رفتار سوئیچینگ زنبورهای پارازیتوئید *Aphidius colemani* و *Aphidius matricariae* (Hym., Braconidae) روی شته جالبز، *Aphis gossypii* (Hem., Aphididae)..... ۶۵

- تاثیر دما روی آماره‌های رشد جمعیت زنبورهای *Aphidius colemani* (Hym., Braconidae) و *Aphidius matricariae* (Hym., Braconidae) روی شته جالیز، *Aphis gossypii* (Hem., Aphididae) ۶۶
- تحلیل رگرسیونی تاثیر زنبور پارازیتوئید *Cotesia kazak* Telenga (Hym.: Braconidae) بر تراکم جمعیت کرم میوه‌خوار گوجه فرنگی *Helicoverpa armigera* Hubner (Lep.: Noctuidae) و شاخص‌های آلودگی محصول ۶۷
- بررسی میزان پارازیتیسیم تخم کرم ساقه‌خوار اروپایی ذرت (*Ostrinia nubilalis* (Hub.)) با توجه به تراکم جمعیت رها شده‌ی زنبور *Trichogramma brassicae* Bezd. در ذرت ۶۸
- پارامترهای رشد جمعیت پایدار سن شکارگر *Orius albidipennis* (Reuter) (Het.: Anthocoridae) روی تخم بید آرد، *Anagasta kuehniella* (Zeller) (Lep.: Pyralidae) با و بدون گرده‌ی ذرت ۶۹
- زیست‌شناسی آزمایشگاهی سن شکارگر *Orius albidipennis* (Reuter) (Het.: Anthocoridae) روی پنج رژیم غذایی مختلف ۷۰
- اثر گرده‌ی ذرت روی برخی پارامترهای جدول زندگی و تولیدمثلی سن شکارگر *Orius albidipennis* (Reuter) (Het.: Anthocoridae) تغذیه کرده از تخم بید آرد، *Anagasta kuehniella* (Zeller) (Lep.: Pyralidae) ۷۱
- پرورش، رهاسازی و ارزیابی عملکرد زنبورهای پارازیتوئید تخم سن گندم ۷۲
- بررسی کارایی زنبورهای *Trichogramma brassicae* (Hym.; Trichogrammatidae)، *T. embryophagum* و *T. pintoi* روی *Plutella xylostella* (Lep., Plutellidae) در شرایط مزرعه ۷۳
- بررسی فیزیولوژی گوارش لارو و حشره کامل کفشدوزک شکارگر *Hippodamia variegata* (Goeze) (Col.: Coccinellidae) ۷۴
- واکنش تابعی زنبور پارازیتوئید *Aphidius rhopalosiphii* De Stefani-Perez (Hym., Braconidae) روی شته سبزیولاف، *Sitobion avenae* (F.) (Hem., Aphididae) در شرایط آزمایشگاهی ۷۵
- بررسی کارایی تراکم‌های مختلف قارچ *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin حاصل از محیط‌های غذایی برنج، گندم و سویا روی لارو ساقه‌خوار نواری برنج ۷۶
- بررسی تاثیر زنبور *Bracon hebetor* Say به عنوان پارازیتوئید، بر تراکم جمعیت شب پره خشکبار *Ephestia kuehniella* Zeller روی خرماي رقم سایر در شرایط آزمایشگاهی ۷۷
- استفاده از روش فراخوانی جهت ارزیابی پارازیتیسیم طبیعی بید کلم در مزارع کلم و کلم گل استان اصفهان ۷۸
- تاثیر کیفیت تغذیه در آسیب‌پذیری بید کلم به باکتری *Bacillus thuringiensis* ۷۹
- تعیین درصد پارازیتیسیم طبیعی قارچ *Lecanicillium* sp. روی بالشتک دراز اندام، *Pulvinaria floccifera* (Westwood) (Hem.: Coccidae) در باغات چای تنکابن ۸۰
- بررسی بیولوژی مگس پارازیت گل جالیز و امکان کاربرد آن در برنامه کنترل بیولوژیک گل جالیز در منطقه شهریار ۸۱
- مقایسه کارایی انتقال دو جدایه ویروس موزاییک خیار جدا شده از لوبیا چیتی توسط شته نخودفرنگی *Acyrtosiphon pisum* ۸۲
- بررسی اثر اجساد شته سبزی هلو حاوی اسپور قارچ *Beauveria bassiana* EUT116 (Ascomycota, Hypocreales) روی کلونیزه شدن شته روی گیاه بادمجان و انتقال قارچ توسط شته سبزی هلو *Myzus persicae* Sulzer (Hemiptera: Aphididae) ۸۳
- ارزیابی و تعیین رابطه بین فراوانی آلودگی به ویروس شته‌زاد PVY با جمعیت شته‌ها در مزارع سیب‌زمینی بذری استان همدان ۸۴
- بررسی تاثیر دزهای زیرکشنده باکتری *Bacillus thuringiensis* بر روی لاروهای سوسک کلرادوی سیب‌زمینی *Leptinotarsa decemlineata* (Say) (Col. Chrysomelidae) ۸۵
- بررسی مقایسه ای تاثیر باکتری‌های *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* و *B. t. var. tenebrionis* بر روی سنین مختلف لاروی سوسک کلرادوی سیب‌زمینی *Leptinotarsa decemlineata* (Say) ۸۶
- استفاده از فراورده‌های *Bacillus thuringiensis* var. *Kurstaki* در کنترل لارو کپسول‌خوار نخود *Helicoverpa virescens* Den (Lep; Noctuidae) در استان کرمانشاه ۸۷
- اثر ماده بیولوژیکی بی‌تورین روی کرم ساقه‌خوار نواری برنج ۸۸

- زیست سنجی جدایه های بومی و تجاری باکتری *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* روی لارو سن سوم شب پره پشت الماسی،
..... *Plutella xylostella* (L.) (Lep.: Plutellidae) ۸۹
- بررسی تأثیر چهار جدایه از قارچ *Beauveria bassiana* (Balsamo) روی شته جالیز (Hemiptera: *Aphis gossypii* (Glover) (Hemiptera: Aphididae) روی خیار گلخانه ای در شرایط آزمایشگاهی ۹۰
- اثرات دژهای زیر کشندگی قارچ *Beauveria bassiana* (Balsamo) بر پتانسیل تولید مثل شپشه دنداندار
Oryzaephilus surinamensis L. در شرایط تغذیه از ارقام تجاری خرما ۹۱
- نقش حرارت در بیماریزایی قارچ *Beauveria bassiana* (Balsamo) در جمعیت شپشه دنداندار *Oryzaephilus surinamensis* L.
..... ۹۲
- بررسی تاثیر نحوه ی آلوده سازی و تأثیر زمان روی قدرت بیماریگری دو قارچ *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin و
Bemisia tabaci (Hom.: Aleyrodidae) در کنترل حشرات کامل *Bemisia tabaci* Zare & W. Gams ۹۳
- بررسی آزمایشگاهی اثر دو قارچ *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin و *Lecanicillium muscarium* (Zimmerm.) Zare & W. Gams
روی پوره های سن دوم سفیدبالک پنبه (Hom.: Aleyrodidae) *Bemisia tabaci* Gennadius ۹۴
- بررسی اثرات بیماریزایی قارچ بیمارگر *Lecanicillium muscarium* بر روی سفیدبالک گلخانه
Lecanicillium muscarium (Zimmerm.) Zare & W. Gams ۹۵
- تأثیر چند جدایه ایرانی *Beauveria bassiana* بر روی شته روسی گندم (Homoptera: *Diuraphis noxia* (Mordvilko) (Homoptera: Aphididae) در شرایط آزمایشگاهی ۹۶
- تأثیر دو قارچ *Lecanicillium muscarium* و *Lecanicillium aphanocladii* بر روی شته روسی گندم *Diuraphis noxia*
(Mordvilko) (Homoptera: Aphididae) در شرایط آزمایشگاهی ۹۷
- تأثیر دو جدایه ایرانی *Metarhizium anisopliae* (Metschnikof.) Sorokin بر روی شته روسی گندم *Diuraphis noxia*
(Mordvilko) (Homoptera: Aphididae) در شرایط آزمایشگاهی ۹۸
- اختلاف در حساسیت پوره های سنین مختلف *Trialeurodes vaporariorum* در برابر قارچ های بیمارگر *Lecanicillium muscarium*
و *Beauveria bassiana* در شرایط آزمایشگاه ۹۹
- بررسی اثر قارچ *Beauveria bassiana* EUT116 (Ascomycota, Hypocreales) بر واکنش تابعی زنبور پارازیتوئید *Aphidius*
matricariae Haliday (Hym.: Aphidiidae) نسبت به شته سبز هلو *Myzus persicae* Sulzer (Hem.: Aphididae) ۱۰۰
- بررسی پتانسیل بیوکنترلی قارچ های بیمارگر حشرات در منطقه شاهرود
Tetranychus spp. (Acari: Tetranychidae) و مقایسه آن با ترکیبات شیمیائی روی رز رقم *Rosa hybrida* Cultivar Vandenta ۱۰۱
- ارزیابی کارایی سن شکارگر *Orius albidipennis* Reuter (Hem.: Anthocoridae) در کنترل تلفیقی کنه تارتن
(Acari: Tetranychidae) و مقایسه آن با ترکیبات شیمیائی روی رز رقم *Rosa hybrida* Cultivar Vandenta ۱۰۲
- بررسی بیولوژی و شناسایی دشمنان طبیعی سرخرطومی برگخوار صنوبر *Platymycterus marmoratus* Fst. (Col.: Curculionidae)
در استان گیلان ۱۰۳
- بررسی امکان انتقال افقی قارچ حشره کش *Metarhizium anisopliae* (Metch.) Sorok. در جمعیت مگس خانگی
Musca domestica L. (Diptera: Muscidae) در شرایط آزمایشگاهی ۱۰۴
- تأثیر حرارت و رطوبت بر بیماریزایی قارچ حشره کش *Metarhizium anisopliae* (Metch.) Sorok. در کنترل مگس خانگی
Musca domestica L. (Diptera: Muscidae) ۱۰۵
- بررسی بیماریزایی سویه ایرانی قارچ *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill. بر روی سوسک چهار نقطه ای حبوبات
Callosobruchus maculatus F. (Coleoptera: Bruchidae) ۱۰۶
- اثر بافت و رطوبت خاک بر بیماریزایی قارچ های بیمارگر حشرات در خاک
Metarhizium anisopliae (Metsch.) Sorokin روی حشرات کامل سوسک کشیش ۱۰۷
- بررسی بیماریزایی سویه های ایرانی قارچ *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill. (Deuteromycota: Hyphomycetes) بر روی شته برگ
Rhopalosiphum padi (L.) (Hem.: Aphididae) در شرایط آزمایشگاهی ۱۰۸
- بررسی اثر چندین جدایه ایرانی قارچ *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill. (Deuteromycota: Hyphomycetes) بر روی شته برگ
برنج *Rhopalosiphum padi* (L.) (Hem.: Aphididae) در شرایط آزمایشگاهی ۱۰۹

- اثر محیط کشت روی زهرآگینی کنیدی های *Beauveria bassiana* علیه شب پره دم قهوه ای، *Euproctis chrysorrhoea* (Lep.: Lymantriidae) ۱۱۰
- پارامترهای جدول زندگی و تولید مثلی کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant شکارگر شپشک آردآلود مرکبات *Planococcus citri* (Risso) روی حسن یوسف *Solenostemon scutellarioides* (L.) codd. ۱۱۱
- مطالعه تنوع گونه‌ای و کارایی کفشدوزک‌ها در کنترل شته‌های مزارع گندم ۱۱۲
- اثر قارچ *Lecanicillium muscarium* (Petch) Zare & Gams در کنترل شته سیاه باقلا *Aphis gossypii* (Glover) و شته سبز هلو *Myzus persicae* (Sulzer) (Hom : Aphididae) ۱۱۳

بررسی‌های فونستیک و رده‌بندی حشرات

- تنوع اندازه ژنیتالیای نر در جمعیت‌های *Sesamia nonagrioides* (Lef.) در جنوب و جنوب غرب ایران ۱۱۴
- شناسایی پارازیتوئیدهای لاروی و شفیرگی بید کلم در استان اصفهان ۱۱۵
- ساختار ژنتیکی جمعیت‌های *Leptopilina boulardi* جمع آوری شده از نواحی اقلیمی مختلف ایران ۱۱۶
- دامنه میزبانی ۶ گونه زنبور پارازیتوئید (Hymenoptera: Aphelinidae) روی سفیدبالک‌های مرکبات (Hemiptera: Aleyrodidae) در استان فارس ۱۱۷
- بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت‌های سن شکارگر *Orius albidipennis* (Het:Anthocoridae) در مناطق مختلف ایران ۱۱۸
- شناسایی و بررسی تنوع گونه‌ای زنبورهای پارازیتوئید شته‌ها (Hym., Braconidae, Aphidiinae) در منطقه زاگرس جنوبی ۱۱۹
- معرفی ۳۹ گونه از زنبورهای گرده افشان (Hymenoptera:Apoidea) گیاهان خانواده بقولات از استان گیلان ۱۲۰
- اولین گزارش جنس و گونه *Anicetus italicus* (Hymenoptera, Encyrtidae) پارازیتوئید شپشک ستاره‌ای انجیر *Ceroplastes rusci* (Hemiptera, Coccidae) از ایران ۱۲۱
- گزارش جدید برای فون زنبورهای ایران ۱۲۲
- اولین گزارش گونه *Goniozus legneri* Gordh (Hymenoptera: Bethyridae). پارازیتوئید مرحله لاروی کرم گلوگاه انار، از ایران ۱۲۳
- معرفی چهار گونه از بال‌غشائیان مرتبط با گون *Astragalus meridionalis* در استان فارس ۱۲۴
- بررسی تنوع زیستی بال‌ریشک‌داران (Thysanoptera) استان فارس ۱۲۵
- بررسی فون زنبورهای خانواده‌ی Pompilidae (Hymenoptera) در استان مازندران ۱۲۶
- زنبورهای پارازیتوئید لارو *Heliothis virescens* Huf. (Lep: Noctuidae) در مزارع نخود دیم ۱۲۷
- بررسی فون زنبورهای زیر خانواده‌ی Dictyopharinae Spinola, 1839 (Hem.: Dictyopharidae) در ایران ۱۲۸
- اولین گزارش سه گونه زنجک از مناطق مرکزی ایران ۱۲۹
- ساختار گونه‌های غالب در جمعیت سوسک‌های شاخک بلند خانواده Cerambycidae در استان مازندران ۱۳۰
- ساختار گونه‌های غالب در جمعیت سوسک‌های چوبخوار خانواده Buprestidae در استان مازندران ۱۳۱
- نشانگرهای AFLP پیوسته با ژن(های) کنترل‌کننده صفت وزن پيله در کرم‌ابریشم‌توت (*Bombyx mori* L.) با استفاده از جمعیت‌های نسل دوم ۱۳۲
- تنوع گونه‌ای و ژنتیکی سن‌های شکارگر خانواده Reduviidae در شهرستان مشهد و حومه ۱۳۳
- تنوع زیستی سخت‌بال‌پوشان خانواده‌ی Carabidae در چند اکوسیستم زراعی و باغی منطقه‌ی آزادشهر ۱۳۴
- معرفی *Galeruca circumdata* (Duftschmid, 1825) (Col: Chrysomelidae) به عنوان آفت جدید کلزا در ایران ۱۳۵
- اولین گزارش از سرخرطومی *Hypolixus pica* (Fabricius) (Col.: Curculionidae) دشمن طبیعی علف هرز تاج خروس وحشی *Amaranthus retroflexus* L. در دزفول ۱۳۶
- بررسی فونستیک سخت‌بالپوشان آبی در بخش‌هایی از البرز مرکزی ۱۳۷
- اولین گزارش گونه *Goniurellia persignata* Freidberg, 1980 (Diptera: Tephritidae) برای فون ایران ۱۳۸

- اولین گزارش مگس (*Terellia uncinata* White, 1989 (Diptera: Tephritidae) از ایران ۱۳۹
- بررسی آفات گل آذین سورگوم در ایران ۱۴۰
- گزارش زنجبرک (*Orosius cellulosus* (Lindberg) از ایران ۱۴۱
- تغییرات فصلی در شکل ظاهری و مشخصات جنیتالیای نر زنجبرکهای (*Euscelis alsius* Ribaut (Hemiptera:Cicadellidae) و (*Stirellus bicolor* (Van D.) (Hemiptera:Cicadellidae) ۱۴۲
- اولین گزارش از ۳ گونه زنبور پارازیتوئید از خانواده Ichneumonidae از ایران (Hym., Ichneumonidae, Cryptinae) ۱۴۳
- فون گونه‌های سنک‌های جنس *Orius* Wolff در مناطق شیراز و مرودشت ۱۴۴
- گزارش جدید جنس و گونه برای ایران: *Oodera monstrum* Nikol'skaya, 1952 (Hym.: Pteromalidae) ۱۴۵
- بررسی فون، تنوع گونه‌ای و دامنه میزبانی زنبورهای خانواده Aphelinidae در بخش‌هایی از استان‌های مرکزی و لرستان ۱۴۶
- گزارش جدید بیست و پنج گونه از زنبورهای خانواده Chrysididae از استان آذربایجان شرقی ۱۴۷
- اولین گزارش نسل جنسی زنبور گالزای (*Neuroterus numismalis* (Forcroy) از ایران ۱۴۸
- میزبانها و مشخصات مرفومتريک شته جو، (*Rhopulosiphum maidis* (Fitch) و شته برگ برنج، *R. padi* (L.)، در منطقه شیراز (استان فارس) ۱۴۹
- بررسی فونستیک سفیدبالک‌های (Hemiptera: Aleyrodidae) استان گیلان ۱۵۰
- بررسی تنوع مرفولوژیک جمعیت‌های زنجره مو (*Cicadatra alhageos* (Kolenati 1857) روی مو و گندم با استفاده از روش مرفومتريک هندسی ۱۵۱
- تنوع گونه‌ای شب‌پره‌های زیرخانواده Noctuidae (Lep.: Noctuidae) در استان کرمان ۱۵۲
- گزارش جدید شب‌پره (*Cucullia cineracea argyllacea* (Lep.: Noctuidae: Cuculliinae) از ایران ۱۵۳
- گزارش جدید پروانه میوه‌خوار ارس (*Argyresthia praecocella* Zeller, 1839) از ایران ۱۵۴
- گزارش زنبور (*Tamarixia radiata* (Waterston) (Hym.: Eulophidae)، پارازیتوئید پسپیل آسیایی مرکبات *Diaphorina citri* Kuwayama از ایران ۱۵۵
- مطالعه سیستماتیک زنبورهای قبیله Alloxytini (Hym., Figitidae, Charipinae) هیپارازیتوئید شته‌ها در استان کرمان ۱۵۶
- پارازیتوئیدهای شته‌ها، الگوی فردی و ترکیب گونه‌های شته و پارازیتوئید در دو مقطع زمانی نمونه برداری مختلف در خوزستان ۱۵۷
- شناسایی دشمنان طبیعی *Athalia rosae* و بررسی میزان تاثیر این عوامل در کنترل آفت در استان کردستان ۱۵۸
- بررسی نوسانات انبوهی دشمنان طبیعی شته‌های گندم و تعیین گونه غالب در مناطق اهواز، ملاتانی و صفی آباد در استان خوزستان ۱۵۹
- شناسایی و معرفی ده گونه از زنبورهای زیر خانواده Alysiinae (Hym: Braconidae) برای اولین بار از ایران ۱۶۰
- معرفی دوازده گونه جدید از زنبورهای خانواده Braconidae برای اولین بار از ایران ۱۶۱
- گزارش زنبورهای پارازیتوئید شپشک (*Lepidosaphes ulmi* Linnaeus, 1785 (Hem.: Diaspididae) از مناطق غربی ایران ۱۶۲
- معرفی زنبورهای پارازیتوئید زنبور (*Eurytoma* sp. (Hym.: Eurytomidae) آفت بذرخوار گیاه دارویی افدرا *Ephedra procera* Fisch. et Mey. (Ephedraceae) در استان فارس ۱۶۳
- فون زنبورهای پارازیتوئید شته‌ها در استان خراسان شمالی و گزارش نخست یک گونه از ایران ۱۶۴
- اولین گزارش مگس (*Coenosia attenuata* Stein (Diptera: Muscidae)، شکارگر موثر روی آفات گلخانه‌ای در ایران ۱۶۵
- شناسایی مولکولی زنبور پارازیتوئید (*Lysiphlebus fabarum* (Hymenoptera: Aphidiidae) با استفاده از روش PCR ۱۶۶
- بررسی توانایی توالی‌های COI و ITS2 در تفکیک زنبورهای پارازیتوئید *Lysiphlebus confusus* و *Lysiphlebus fabarum* (Hymenoptera: Aphidiidae) ۱۶۷
- بررسی فونستیک خانواده‌های Myrmeleontidae و Ascalaphidae (راسته‌ی Neuroptera) از استان آذربایجان غربی ۱۶۸
- بررسی فونستیک بالتوری‌های خانواده Myrmeleontidae از مناطق جنگلی و مرتعی استان فارس ۱۶۹

کنترل شیمیایی، سم‌شناسی و جلب‌کننده‌ها

- ۱۷۰ کارایی حشره کشی فشارهای مختلف اتمسفر علیه سه گونه ی مهم آفت انباری
 - بررسی اثر چند آفت‌کش و عصاره گیاهی روی پارامترهای جمعیت پاپدار بالتوری سبز *Chrysoperla carnea* (Stephens) (Neu.: Chrysopidae) ۱۷۱
 - اثر تخم کشی اسانس صمغ گیاه باریجه *Ferula gummosa* Boiss بر شب پره آرد *Ephestia kuehniella* Zeller ۱۷۲
 - تعیین کارایی حشره کش بیولوژیک ناتورالیس- ال در کنترل آفات مکنده سزیجات گلخانه‌ای ۱۷۳
 - اثر حشره کشی اسانس گل بومادران *Achillea wilhelmsii* (Asteraceae) روی دو گونه آفت انباری ۱۷۴
 - بررسی اثر دو حشره کش رایج در گلخانه بر توانایی پارازیتیسم مراحل مختلف نابالغ سفیدبالک گلخانه *Trialeurodes vaporariorum* Westwood توسط زنبور *Encarsia inaron* Walker در شرایط گلخانه ۱۷۵
 - بررسی اثر چند آفت‌کش و عصاره گیاهی بر میزان بقاء و تولید مثل بالتوری سبز *Chrysoperla carnea* (Stephens) (Neu.: Chrysopidae) ۱۷۶
 - تأثیر چند آفت‌کش و عصاره گیاهی بر شاخص‌های زیستی بالتوری سبز *Chrysoperla carnea* (Stephens) (Neuroptera: Chrysopidae) در شرایط آزمایشگاهی ۱۷۷
 - نقش مواد همراه در کاهش دز مصرفی حشره کش ایمیداکلوپراید روی شته *Brevicoryne brassicae* (L.) (Homoptera: Aphididae) در شرایط مزرعه‌ای ۱۷۸
 - اثر مصرف روغن معدنی برای کنترل همزمان شته‌ها و تخم کنه تارتن بادام در زمستان ۱۷۹
 - ارزیابی تأثیر حشره‌کش‌های تنظیم کننده رشد و فسفره بر زنبور *Prospaltella berlesii* دشمن طبیعی سپردار توت در روی تاک‌های کیوی فروت در استان مازندران ۱۸۰
 - سمیت تنفسی اسانس‌های مرزه *Satureja hortensis* و زنجفیل *Zingiber officinale* روی شب‌پره هندی *Plodia interpunctella* ۱۸۱
 - اثر حشره کشی اسانس گند بو *Pulicaria gnaphalodes* (Asteraceae) روی دو گونه آفت انباری ۱۸۲
 - بررسی اثر حشره کشی اسانس گیاه آویشن دنایی *Thymus daenensis* Celak روی شپشه آرد *Tribolium confusum* Duv. (Coleoptera: Tenebrionidae) ۱۸۳
 - بررسی مقایسه‌ای کارایی نوارهای زرد چسبنده و حشره کش آبامکتین در کنترل مگس مینوز *Liriomyza trifolii* (Dip., Agromyzidae) در گلخانه‌های خیار شهرستان جیرفت ۱۸۴
 - مقایسه تاثیر ۴ نوع ترکیب حشره کش روی کک نباتی کلزا در استان گلستان ۱۸۵
 - سمیت تدخینی اسانس اسطوخودوس *Lavandula stoechas* L. روی مراحل مختلف شپشه قرمز آرد *Tribolium castaneum* Herbst ۱۸۶
 - بررسی مقایسه ای اثر حشره کشی اسانس لیمو ترش و زیره سبز روی شپشه آرد *Tribolium castaneum* در شرایط آزمایشگاهی ۱۸۷
 - میزان حساسیت پوره‌های جوان و مسن سفیدبالک گلخانه، *Trialeurodes vaporariorum* با استفاده جداگانه و تلفیقی از حشره‌کش ایمیداکلوپراید و قارچ‌های بیمارگر *Beauveria bassiana* و *Lecanicillium muscarium* در شرایط آزمایشگاه ۱۸۸
 - اثرات حشره کشی اسانس برخی از گیاهان دارویی روی شته مومی کلم *Brevicoryne brassica* L. (Hemiptera: Aphididae) ۱۸۹
 - مطالعه تاثیر کائون در کاهش خسارت کرم گلوگاه انار، *Ectomyelois ceratoniae* (Lep.: Pyralidae)، در منطقه گرمسار ۱۹۰
 - بررسی میزان باقیمانده و دوره کارنس سموم مانکوزب و دیازینون در محصول خیار گلخانه ای ۱۹۱
 - بررسی اثر حشره کش های کلرپایریفوس، ابامکتین و دلتامترین بر علیه حشرات کامل سوسک چهارنقطه‌ای حبوبات *Anisopteromalus calandrae* (Hym.: Pteromalidae) و پارازیتوئید آن *Callosobruchus maculatus* F. (Col.: Bruchidae) ۱۹۲
 - اثرات بیوشیمیایی حشره‌کش‌های آبامکتین و ایمیداکلوپراید بر کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant ۱۹۳

- بررسی حساسیت زنبور (*Habrobracon hebetor* Say (Hym.: Braconidae) به حشره کش های کارباریل، دلتامترین و ایمیداکلوپرید ۱۹۴
- اندازه گیری باقیمانده و دوره کارنس آفتکش کارباریل بر روی محصول کاهو در ایران ۱۹۵
- بررسی سمیت تدخینی اسانس پوست پرتقال علیه حشرات کامل *Rhizopertha dominica*, *Tribolium confusum* و *Callosobruchus maculatus* در شرایط آزمایشگاهی ۱۹۶
- تحلیل مقایسه ای روند مصرف آفت کش ها در ایران و جهان ۱۹۷
- اثر دزهای زیر کشنده ایندوکساکارب روی نسبت جنسی، وزن شفیرگی و درصد شفیره و پروانه شدن شبپره پشت الماسی *Plutella xylostella* (L.) (Lep.: Plutelliidae) ۱۹۸
- بررسی کارایی تله ها و ترکیبات جلب کننده مختلف در جلب و پایش جمعیت مگس میوه مدیترانه *Ceratitis capitata* Wied (Dip.: Tephritidae) در استان مازندران ۱۹۹
- بررسی کارایی طمعه پاشی در کنترل مگس میوه مدیترانه *Ceratitis capitata* Wied (Dip.: Tephritidae) در باغات مرکبات استان مازندران ۲۰۰
- بررسی سمیت تنفسی اسانس های استخراج شده از سه گیاه دارویی علیه سرخرطومی گندم *Sitophilus granarius* (L.) (Coleoptera: Curculionidae) ۲۰۱
- حساسیت مراحل تخم، لاروی و حشرات کامل بید سیب زمینی، *Phthorimaea operculella* (Zeller) (Lep.: Gelechiidae) به ترکیب آبمکتین در شرایط آزمایشگاهی ۲۰۲
- اثرات جانبی حشره کش کلرپایرفوس بر تخم های کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsan (Coleoptera: Coccinellidae) در شرایط آزمایشگاهی ۲۰۳
- اثرات Bora-care و ترکیب Bora-care + furfural روی موربانه *Microcerotermes diversus* Silvestri (Isoptera: Termitidae) در شرایط آزمایشگاهی ۲۰۴
- اثرات حشره کشی اسانس گیاهان زیره سبز (*Cuminum Cyminum* L.) و زنیان (*Carum copticum* C.B. Clarke) روی شبپره آرد ۲۰۵
- بررسی تاثیر چند حشره کش بر *Creontiades pallidus* (Hem.: Miridae) در مزارع پنبه استان گلستان ۲۰۶
- بررسی تاثیر چند حشره کش روی پارامترهای جدول زیستی زنبور پارازیتوئید شته *Diaeretiella rapae* (McIntosh) (Hym.: Braconidae) ۲۰۷
- بررسی اثر حشره کشی دو نهشته ایرانی خاک دیاتومه روی حشرات کامل *Tribolium confusum* (Jacquelin du Val.) ۲۰۸
- بررسی اثر حشره کشی کلرپایرفوس بر علیه حشرات کامل شپشه آرد *Tribolium castaneum* Herbst (Col.: Tenebrionidae) بر روی سطح بسترهای مختلف ۲۰۹
- ارزیابی برخی آفت کش های رایج و بیورشنال بر علیه کرم قوزه پنبه *Helicoverpa armigera* (Lep.: Noctuidae) در شرایط آزمایشگاهی ۲۱۰
- ارزیابی سمیت حاد حشره کش های آبمکتین، اسپینوسد و کلرپیریفوس نسبت به *Thrips tabaci* (Thysanoptera: Thripidae) روی فلفل دلمه ای با استفاده از دو روش زیست سنجی ۲۱۱
- مطالعه اثر دزهای زیر کشندگی حشره کش فنیتروتیون بر فعالیت آنزیم استراز سن گندم ۲۱۲
- بررسی اثر دزهای زیرکشندگی حشره کشهای فنیتروتیون و دلتامترین روی سیستم ایمنی سلولی (تعداد سلولهای خونی) سن گندم *Eurygaster integriceps* ۲۱۳
- اثرات ضد تغذیه ای پودر بذر تاج خروس *Amaranthus retroflexus* L. روی شپشه آرد *Tribolium confusum* Jacquelin du Val. ۲۱۴
- بررسی تاثیر حشره کش پیریدالیل (سومی پلو EC ۴۵) روی برگخوار چغندر قند *Spodoptera* spp. در مقایسه با سموم متداول در استان خراسان رضوی ۲۱۵

- ۲۱۶ - میزان LC₅₀ اسانس ۱۸ گونه گیاهی روی لارو سن یک شب‌پره هندی *Plodia interpunctella* Hübner
 - مقایسه اثر تخم کشی اسانس گیاهان دارویی روی تخم های یک روزه و سه روزه شب‌پره هندی *Plodia interpunctella* Hübner (Lep., Pyralidae) ۲۱۷
 - اثر پایروکسی فن و متوکسی فنوزید بر دیپوز سن گندم (*Eurygaster integriceps* Puton (Hemiptera: Scutelleridae) ۲۱۸
 - بررسی کارایی مقادیر مختلف حشره کش لامیداسی‌هالوترین CS10 در کنترل سن معمولی گندم ۲۱۹
 - مطالعه مرگ و میر و واکنشهای رفتاری حشرات بالغ پسپیل سیب زمینی، *Bactericera cockerelli* (Hemiptera: Psyllidae) بر روی برگهای سیب زمینی تیمار شده با حشره کشها در تگزاس ۲۲۰
 - بررسی باقیمانده ۱۰ آفت کش روی گوجه فرنگی، خیار و قارچ خوراکی با استخراج به روش SPE و اندازه گیری آن با کروماتوگرافی گازی GC، GC/MS ۲۲۱
 - اثر غلظت های زیر کشنده حشره کش های دیازینون و آدمیرال روی کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant شکارگر شپشک آرد آلود جنوب *Nipaecoccus viridis* (New.) ۲۲۲
 - اثر دزهای زیر کشنده هگزا فلومورون روی پارامترهای طول دوره رشد و نرخ ذاتی افزایش جمعیت شب‌پره پشت الماسی *Plutella xylostella* (L.) (Lep.: Plutellidae) ۲۲۳
 - بررسی اثرات سینترژیستی دزهای مختلف اسپینوزاد و سوبه های ایرانی قارچ *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill. روی حشرات کامل شپشه آرد *Tribolium castaneum* (Herbst) (Col.: Tenebrionidae) تحت شرایط آزمایشگاهی ۲۲۴
 - بررسی اثرهای کشندگی حشره کش های اسپینوساد و ایندوکساکارب روی لارو سن اول برگخوار چغندر قند، *Spodoptera exigua* در شرایط آزمایشگاهی ۲۲۵
 - بررسی اثرهای کشندگی و غیر کشندگی حشره کش پایری پروکسی فن روی لارو سن اول برگخوار چغندر قند، *Spodoptera exigua* در شرایط آزمایشگاهی ۲۲۶
 - مقایسه کارایی روشهای مختلف سمپاشی در مبارزه با مگس زیتون (*Bactrocera oleae* Gmelin) ۲۲۷
 - بررسی تاثیر آفتکشهای شیمیایی روی رشد *Metarhizium anisopliae* در شرایط درون شیشه ای ۲۲۸
 - بررسی اثر حشره کش «متوکسی فنوزاید» بر روی پروانه چوبخوار پسته (*Kermania pisticiella* Amzel) ۲۲۹
 - تأثیر چند آفت کش و عصاره گیاهی بر شاخص های زیستی بالتوری سبز (*Chrysoperla carnea* (Stephens) (Neuroptera: Chrysopidae) در شرایط آزمایشگاهی ۲۳۰
 - تعیین ذخایر انرژی حشرات کامل سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton (Hem.: Scutelleridae) قبل و در حال دیپوز ۲۳۱
 - بررسی تاثیر چند آفتکش مورد استفاده در مزارع برنج روی مراحل زیستی زنبور *Trichogramma brassicae* Bezd. ۲۳۲
 - تاثیر کاهش فشار هوا بر میزان سمیت تدخینی 1, 8-Cineole علیه دو گونه آفت انباری ۲۳۳
 - بررسی حساسیت گونه *Sitophilus oryzae* به حشره کش های مالاتیون، کلریپروفوس متیل و پیریمیفوس متیل ۲۳۴
 - اثر حشره کش های ایمیداکلوپرید، ایندوکساکارب و دلتامترین روی پارامترهای رشد جمعیت پایدار زنبور پارازیتوئید *Habrobracon hebetor* Say. (Hym.: Braconidae) در تیمار مرحله شفیرگی ۲۳۵
 - تاثیر غلظت زیر کشنده بر واکنش تابعی زنبور پارازیتوئید *Habrobracon hebetor* Say (Hym.: Braconidae) در مراحل لاروی و شفیرگی ۲۳۶
 - سمیت اسانس *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze روی بالغین شپشه آرد *Tribolium castaneum* Herbst ۲۳۷
 - اثرات حشره کشی اسانس سه گیاه دارویی استان هرمزگان روی سوسک چهار نقطه ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* (F.) ۲۳۸
 - ترکیب خمیر سمی بومی مناسب جهت کنترل *Zeuzera pyrina* در ایران ۲۳۹
 - بررسی تاثیر روغن امولسیون شونده در کنترل بالشک مرکبات *Pulvinaria aurantii* Ckll. در استان مازندران ۲۴۰
 - بررسی اثر حشره کش های جدید روی تریپس پیاز *Thrips tabaci* در مزارع سیر ۲۴۱

- ۲۴۲ اثر حشره‌کشی اسانس گیاه هل (*Elettaria cardamomum* (Maton) (Zingiberaceae) روی برخی آفات انباری ۲۴۲
- ۲۴۳ بررسی اثر حشره‌کشی چهار عصاره‌ی گیاهی بر روی شته سبز هلو *Myzus persicae* (Sulzer) ۲۴۳
- ۲۴۴ بررسی قدرت حشره‌کشی فرمولاسیون قرص جدید، برپایه عصاره‌ی گیاهی وپلی‌وینیل‌الکل، علیه مرحله بالغ سه سوسک مهم محصولات انباری *Eucalyptol* ۲۴۴
- ۲۴۵ بررسی اثر حشره‌کش‌های اندوسولفان، ایمیداکلوپرید و ایندوکساکارب روی حشرات کامل بالتوری سبز (*Chrysoperla carnea* Steph.) ۲۴۵
- ۲۴۶ اثر حشره‌کشی فرمولاسیون *Sayan®* خاک دیاتومه ایران جهت کنترل شپشه آرد *Tribolium confusum* ۲۴۶
- ۲۴۷ بررسی تاثیر ترکیب تجاری چربش در کنترل مگس مینوز برگ سبزی *Liriomyza* sp. و مقایسه آن با سموم شیمیایی متداول ۲۴۷
- ۲۴۸ بررسی تاثیر سموم کنه‌کش، دوزهای مختلف و فواصل سمپاشی روی کنه زرد پهن سبب زمینی *Polyphagotarsonemus latus* (Banks) در جیرفت ۲۴۸
- ۲۴۹ اثرات باقیمانده چهار ترکیب حشره‌کش علیه سن شکارگر *Dicyphus tamaninii* Wagner (Hem.: Miridae) ۲۴۹
- ۲۵۰ اثر حشره‌کشی روغن دانه زیتون تلخ بر روی سه گونه شته و یک گونه آفت انباری ۲۵۰
- ۲۵۱ اثر مهارکنندگی آکاربوز بر فعالیت آلفا-آمیلاز، آلفا-گلوکوسیداز و بتا-گلوکوسیداز گوارشی لمبه گندم *Trogoderma granarium* Everts (Col.: Dermestidae) ۲۵۱
- ۲۵۲ بررسی مقایسه ای تأثیر حشره‌کشهای *B.t*، دیمیلین و دیازینون روی مگس *Drino zonata* (Dip.: Tachinidae) پارازیتوئید پروانه برگ‌خوار خاکستری بنه *Thaumetopoea solitaria* (Lep.: Thaumetopoeidae) ۲۵۲
- ۲۵۳ کارایی سه گروه از حشره‌کش‌ها در کنترل موربانه‌های زیر زمینی نخلستان‌ها ۲۵۳
- ۲۵۴ اثر مدت زمان تماس حشره‌کش‌ها روی تلفات سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton (Hem.: Scutelleridae) ۲۵۴
- ۲۵۵ بررسی اثر تلفیقی روغن سیتوت و مالاتیون بر روی لارو سفیده بزرگ کلم *Pieris brassicae* در شرایط آزمایشگاه ۲۵۵
- ۲۵۶ اثرات جانبی حشره‌کش‌های آبامکتین و ایمیداکلوپرید بر پارامترهای جدول زندگی کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant ۲۵۶
- ۲۵۷ بررسی تاثیر گاچو و کروزرز به صورت تیمار بذری در کنترل کرم برگ‌خوار کلزا *Athalia rosae* ۲۵۷
- ۲۵۸ مطالعه لکتین‌های قارچی بعنوان حشره‌کشهای بیولوژیک برای کنترل شته‌ها ۲۵۸
- ۲۵۹ بررسی انتقال تیماتوکسام و اسید بوریک از موربانه‌های کارگر تیمار شده به کارگرهای تیمار نشده *Microcerotermes diversus* Silvestri (Isoptera: Termitidae) ۲۵۹
- ۲۶۰ بررسی مقایسه‌ای فعالیت آلفا-آمیلاز، آلفا-گلوکوزیداز و بتا-گلوکوزیداز در بخشهای مختلف روده میانی سن *Aelia acuminata* (Hemiptera: Pentatomidae) ۲۶۰
- ۲۶۱ مکانیسم مقاومت به اکدایستروئیدها در سلولهای دروزوفیلا با استفاده از فناوری ریزآرایه (مایکروآری) ۲۶۱
- ۲۶۲ بررسی مقایسه‌ای عملکرد گیرنده اکدایستروئیدی در چند لاین سلولی مقاوم به اکدایستروئیدها ۲۶۲
- ۲۶۳ اثر اسانس روغنی گیاهان نعنا (*Mentha piperita*) و زیره سبز (*Cuminum cyminum*) روی شپشه آرد (*Tribolium castaneum*) ۲۶۳
- ۲۶۴ بررسی اثر غلظت‌های زیرکننده‌ی آفت‌کش‌های رایج مزارع گوجه فرنگی روی پارامترهای جدول زندگی زنبور پارازیتوئید *Habrobracon hebetor* Say (Hymenoptera: Braconidae) در مرحله حشرات کامل ۲۶۴
- ۲۶۵ بررسی اثرات زیرکشندگی کلرپیرفوس و فن پروپاترین روی پارامترهای جمعیت پایدار زنبور پارازیتوئید *Habrobracon hebetor* Say (Hymenoptera: Braconidae) در مرحله لاروی ۲۶۵
- ۲۶۶ اثرات زیرکشنده حشره‌کش‌های ایمیداکلوپرید و پی‌متروزین بر برخی پارامترهای دموگرافی جمعیت شته مومی کلم *Brevicoryne brassicae* L. (Homoptera: Aphididae) ۲۶۶
- ۲۶۷ ارزیابی حساسیت مراحل پوره سن اول و بالغ سفیدبالک گلخانه (*Trialeurodes vaporariorum* (Hemiptera: Aleyrodidae) به حشره‌کش‌های نئونیکوتینوئیدی در شرایط آزمایشگاهی ۲۶۷

- اثرات خاک تیمار شده با اسید بوریک روی مرگ و میر، فعالیت‌های تونل‌زنی و تغذیه‌ای موربانه *Microcerotermes diversus* Silvestri (Isoptera: Termitidae) در شرایط آزمایشگاهی ۲۶۸
- حساسیت سن گندم نسبت به حشره‌کش‌های نئونیکوتینوئیدی به روش محلول دهی خاک ۲۶۹
- ارزیابی حساسیت مراحل پوره سن اول و بالغ سفیدبالک گلخانه *Trialeurodes vaporariorum* (Hem.: Aleyrodidae) به چند حشره‌کش جدید و رایج در شرایط آزمایشگاهی ۲۷۰
- ارزیابی کارایی حشره‌کش پودر پیرتروم (Pyrethrum) ۰/۱ درصد در کنترل بید سیب زمینی در انبار ۲۷۱
- بررسی کارایی روش‌های مختلف استفاده از متیل اوژینول در کنترل مگس میوه انبه ۲۷۲
- ترکیبات شیمیایی و سمیت تنفسی اسانس پونه‌کوهی *Mentha longifolia* (Lamiaceae) روی کنه واروا *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) در شرایط قفس‌های آزمایشگاهی ۲۷۳
- بررسی خاصیت کنه‌کشی اسانس آویشن کوهی *Thymus kotschyanus* (Lamiaceae) و آنگوزه *Ferula-assa foetida* (Apiaceae) روی کنه واروا *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) ۲۷۴
- بررسی سازگاری دو سم رایج در گلخانه‌ها با حشرات کامل *Encarsia inaron* Walker به عنوان پارازیتوئید سفیدبالک، در شرایط گلخانه ۲۷۵
- سمیت تماسی اسانس‌های مرزه *Satureja hortensis* و زنجفیل *Zingiber officinale* روی شب‌پره مدیترانه‌ای آرد *Ephestia kuehniella* ۲۷۶
- بررسی حساسیت کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant به حشره‌کش‌های ایمیداکلوپرید و آبامکتین ۲۷۷
- بررسی روند پاسخ‌های مرفولوژیک سه بازه‌ی سنی پوره‌های سن پنج سن سبز پسته *Brachynema germari* Kol. به غلظت‌های مختلف پایریروکسی فن ۲۷۸
- بررسی اثر پایریروکسی فن بر مدت زمان بروز اثرات مرفولوژیکی و طول عمر حشرات کامل سن سبز پسته *Brachynema germari* Kol. (Hem.: Pentatomidae) ۲۷۹
- سمیت تنفسی عصاره زیره سیاه *Bunium persicum* (Boiss.) و زعفران *Crocus Sativus* L. روی شپشه آرد *Tribolium confusum* Jacquelin du Val ۲۸۰
- خواص حشره‌کشی اسانس لیمو *Citrus limon* L. روی شپشه آرد *Tribolium confusum* Jacquelin du Val ۲۸۱
- بررسی سمیت حشره‌کش اسپینوزاد در کنترل جمعیت‌های حساس و طبیعت‌زی مگس خانگی *Musca domestica* L. (Diptera: Muscidae) ۲۸۲
- مطالعه خاصیت حشره‌کشی عصاره جوانه، برگ و پوست نارنج روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* (Col., Bruchidae) ۲۸۳
- تأثیر ترکیبات IGR بر شاخص‌های تغذیه‌ای شپشه آرد، *Tribolium confusum* Duval (Col.: Tenebrionidae) ۲۸۴
- مطالعه تاثیر حشره‌کش تیمتوکسام جهت کنترل زنجره مو، *Psalmocharias alhageos* Kol (Hom.: Cicadidae) ۲۸۵
- مطالعه تاثیر چند آفت‌کش و عصاره‌ی گیاهی بر واکنش تابعی بالتوری سبز، *Chrysoperla carnea* (Stephens) نسبت به تراکم‌های مختلف پسپیل پسته *Agonoscena pistaciae* Burckhardt & Lauterer ۲۸۶
- بررسی اثر چند آفت‌کش و عصاره گیاهی بر میزان بقاء و تولید مثل بالتوری سبز *Chrysoperla carnea* (Stephens) (Neu.: Chrysopidae) ۲۸۷
- بررسی حساسیت مراحل لارو سن اول و دوم بالتوری سبز *Chrysoperla carnea* (Stephens) (Neuroptera: Chrysopidae) به حشره‌کش‌های تیمودیکارب و تیمتوکسام در شرایط آزمایشگاه ۲۸۸
- اثر بازدارندگی تخم‌ریزی اسانس گیاهان مورخوش *Zhumeria majdae* و پونه کوهی *Mentha mozaffariani* روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* ۲۸۹
- غشای اطراف میکروویلی (PMM) در سن معمولی گندم *Eurygaster integriceps* Put. (Hem.: Scutelleridae): منشأ، ساختار، نحوه شکل‌گیری و عمل ۲۹۰

- ۲۹۱ - بررسی اثر دورکنندگی فلفل سیاه و فلفل قرمز روی سه گونه‌ی مهم آفات انباری غلات در شرایط آزمایشگاهی.....
- ۲۹۲ - بررسی سمیت تماسی و دوام اسانس سه گیاه دارویی بر روی حشرات کامل سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات.....
- ۲۹۳ - بررسی سمیت تنفسی اسانس سه گیاه دارویی بر روی حشرات کامل سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* F.
- ۲۹۴ - استفاده از ازن در کنترل سوسک چهارنقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* (Col., Bruchidae).....
- ۲۹۵ - گوارش در سنین مختلف پورگی سن گندم (*Eurygaster integriceps* Put. (Hem.: Scutelleridae): گوارش ویژه هر مرحله.....
- ۲۹۶ - اندازه‌گیری باقیمانده سموم در محصولات گلخانه‌ای (خیار درختی و گوجه‌فرنگی) و مقایسه آن با حد استاندارد.....
- ۲۹۷ - بررسی امکان استفاده از استخراج با فاز میکرووی جامد جهت شناسایی و اندازه‌گیری اندوسولفان در نمونه‌های خیار.....
- ۲۹۸ - اثر مهارکننده‌های پروتئینی موجود در دانه‌های گیاهان روی آنزیم‌های پروتئاز گوارشی سن گندم.....
- ۲۹۹ - مهار آنزیم‌های آمیلاز گوارشی سن گندم با مهارکننده‌های پروتئینی تریپتیکاله.....
- ۳۰۰ - بررسی فعالیت گوارشی آنزیم پروتئاز در سوسک برگ‌خوار نارون (*Xanthogalerucella luteola* (Col.: Chrysomelidae).....
- ۳۰۱ - جداسازی و تعیین خصوصیات آنزیم استراز بافت‌های مختلف بدن سن گندم.....
- ۳۰۲ - کاربرد امواج میکروویو برای کنترل سوسک تنباکو و مطالعه پلیمرهای بسته‌بندی برای حفاظت از محصولات انباری.....
- ۳۰۳ - اثر اسانس روغنی گیاهان نعناء (*Mentha piperita*) و زیره سبز (*Cuminum cyminum*) روی شپشه برنج (*Sitophilus oryzae*).....
- ۳۰۴ - بررسی تاثیر حشره‌کش‌های جدید بر علیه کرم میوه‌خوار گوجه‌فرنگی.....
- ۳۰۵ - بررسی اثر دورکنندگی اسانس مریم‌نخودی (کلپوره) *Teucrium polium* روی سوسک چهارنقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* و شپشه آرد *Tribolium confusum*.....
- ۳۰۶ - بررسی اثر دورکنندگی اسانس مریم‌گلی کبیر *Salvia sclarea* روی سوسک چهارنقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus*.....
- ۳۰۷ - اثر لاروکشی اسانس مریم‌نخودی (کلپوره) *Teucrium polium* و مریم‌گلی کبیر *Salvia sclarea* روی مگس خانگی *Musca domestica*.....
- ۳۰۸ - اندازه‌گیری باقی‌مانده برخی سموم پایرتروئید در خیار گلخانه‌ای با استفاده از روش استخراج فاز جامد.....
- ۳۰۹ - تاثیر اسانس صمغ آنگوزه روی برخی رفتارهای تولید مثلی کرم گلوگاه انار در شرایط طبیعی و آزمایشگاهی.....

کنه‌شناسی کشاورزی

- ۳۱۰ - تأثیر اندازه واحد نمونه بر توزیع فضایی جمعیت کنه تارتن دولکه‌ای *Tetranychus urticae* Koch. در مزارع لوبیا.....
- ۳۱۱ - کنه‌های خانواده Podapolipidae (Acari: Heterostigmata) مرتبط با سخت‌بالپوشان در برخی مناطق استان کرمان.....
- ۳۱۲ - اولین گزارش کنه‌های خانواده‌ی Damaeidae (Acari: Sarcoptiformes) از استان آذربایجان شرقی (ایران).....
- ۳۱۳ - فون کنه‌های بالاخانواده‌ی Cosmochthonioidea (Acari: Sarcoptiformes) منطقه‌ی شندآباد (استان آذربایجان شرقی) همراه با گزارش جدید یک گونه برای ایران و خانواده‌ی Hapolochthonidae برای استان.....
- ۳۱۴ - گزارش جدید یک جنس و نه گونه برای ایران از کنه‌های خانواده‌ی Brachychthonidae (Acari: Sarcoptiformes) منطقه‌ی شندآباد (استان آذربایجان شرقی).....
- ۳۱۵ - اولین گزارش دو خانواده از بالاخانواده‌ی Gustavioidea (Acari: Sarcoptiformes) از استان آذربایجان شرقی، یک گونه جدید برای دنیا و اولین گزارش یک زیر جنس و دو گونه از ایران.....
- ۳۱۶ - گزارش جدید یک جنس، زیر جنس و گونه از کنه‌های اوریپتید خانواده‌ی Microzetidae (Acari: Sarcoptiformes) برای ایران از منطقه شندآباد (استان آذربایجان شرقی).....
- ۳۱۷ - گزارش جدید دو گونه از کنه‌های نهان‌استیگمای خانواده Lohmanniidae (Acari: Sarcoptiformes) برای ایران از منطقه شندآباد (آذربایجان شرقی).....

- گزارش جدید یک جنس و یک گونه برای ایران از کنه‌های نهمان‌استیگمای خانواده‌ی (Acari: Sarcoptiformes) Oribatulidae از منطقه‌ی شندآباد (استان آذربایجان شرقی) ۳۱۸
- اولین گزارش کنه‌های خانواده (Acari: Sarcoptiformes) Quadropiidae از استان آذربایجان شرقی همراه با گزارش جدید یک زیرجنس و دو گونه از ایران ۳۱۹
- تأثیر سطوح مختلف کود از ته روی پارامترهای جدول زندگی کنه تارتن دولکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) و حساسیت آن در برابر کنه کش نیسورون روی لوبیا ۳۲۰
- بررسی تأثیر روغن ولک، چریش و سوپراویل و اثر سینرژستی آن‌ها با کنه کش فن پیروکسی میت (اورتوس) روی مراحل تخم و بالغ کنه تارتن دولکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) (Acari: Tetranychidae) ۳۲۱
- اثر اسانس روغنی گندواش روی آنزیم‌های سم زدای کنه دو لکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) (Acari: Tetranychidae) مقاوم به آبامکتین ۳۲۲
- مطالعه‌ی مقاومت به فن پیروکسیمیت و مکانیسم‌های آن در کنه دولکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) (Acari: Tetranychidae) ۳۲۳
- بررسی نقش آنزیم‌های استراز در مقاومت کنه‌ی دو لکه‌ای *Tetranychus urticae* Koch به آبامکتین ۳۲۴
- بررسی مقاومت تقاطعی جمعیت مقاوم به آبامکتین کنه دو لکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) (Acari: Tetranychidae) به سمیت تدخینی اسانس روغنی رزماری ۳۲۵
- مطالعه‌ی مقاومت به آبامکتین، مکانیسم‌های آن و هزینه‌ی سازگاری مرتبط در کنه دولکه‌ای *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) ۳۲۶
- گزارش جدید دو خانواده، نه جنس و دو گونه کنه‌ی اریباتید (Acari: Oribatida) برای فون ایران ۳۲۷
- کنه‌های خانواده‌ی (Acari: Mesostigmata) Laelapidae در شهر کرد ۳۲۸
- اثر میزبان بر حساسیت کنه تارتن دو نقطه‌ای *Tetranychus urticae* به عصاره مغزانه گیاه جینکو *Ginkgo biloba* ۳۲۹
- مطالعه اثر عصاره پوسته خارجی و مغز دانه گیاه جینکو *Ginkgo biloba* بر کنه تارتن دو نقطه‌ای *Tetranychus urticae* Koch ۳۳۰
- بررسی تغییرات جمعیت و میزان خسارت کنه تارتن دو لکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) (Acari: Tetranychidae) در ژنوتیپ‌های مختلف لوبیا در منطقه خمین ۳۳۱
- اثر تخم کشی اسانس گیاهان دارچین *Cinnamomum zeylanicum* Blum، سرو *Thuja orientalis* L. و پونه *Mentha pulegium* L. بر کنه‌ی تارتن دولکه‌ای *Tetranychus urticae* Koch ۳۳۲
- مقایسه فون کنه‌های شکارگر فیتوزئیده (Mesostigmata: Phytoseiidae) باغ‌های گوجه سبز با بوته‌های تمشک مجاور و علفهای کف باغ در استان گیلان ۳۳۳
- بررسی واکنش تابعی و عددی کف‌شدوزک *Stethorus gilvifrons* نسبت به تراکم‌های مختلف کنه تارتن خرما، *Oligonychus afrasiaticus*، در شرایط آزمایشگاه ۳۳۴
- پارامترهای جدول زندگی و تولید مثل کنه تارتن دولکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) (Acari: Tetranychidae) روی ژنوتیپ‌های مختلف سویا در شرایط آزمایشگاهی ۳۳۵
- مقاومت آنتی‌بیوزی ژنوتیپ‌های مختلف سویا نسبت به کنه تارتن دولکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) (Acari: Tetranychidae) در شرایط آزمایشگاهی ۳۳۶
- درختچه‌های تمشک (*Rubus* spp.) به عنوان زیستگاه مناسب برای کنه‌های شکارگر خانواده فیتوزئیده (Mesostigmata: Phytoseiidae) در استان گیلان ۳۳۷
- استفاده از زمین‌آمار در مدیریت کنه تارتن دولکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch) (Acari: Tetranychidae) در مزارع لوبیا ۳۳۸
- تعیین مهمترین کنه‌های خسارت‌زای مزارع سیب زمینی در کشت بهاره و پاییزه و دشمنان طبیعی آن‌ها از زیرراسته Prostigmata در چند استان کشور ۳۳۹
- شناسایی و مقایسه فون کنه‌های راسته Mesostigmata در مزارع سیب زمینی کشور ۳۴۰

- ۳۴۱ - کنه های راسته Sarcoptiformes در مزارع سیب زمینی کشور
 ۳۴۲ - کنه های لانه پرندگان در ایران
 ۳۴۳ - کنه های خانوادهی (Acari: Prostigmata) Cunaxidae استان آذربایجان شرقی همراه با گزارش جدید یک جنس و دو گونه برای فون ایران
 ۳۴۴ - کنه های خانوادهی (Acari: Prostigmata) Stigmaeidae منطقه ی شندآباد (استان آذربایجان شرقی) همراه با گزارش جدید یک گونه برای فون ایران
 ۳۴۵ - اثر اسانس *Eucalyptus kingsmillii* و *Eucalyptus salmonophloia* روی مرحله تخم کنه تارتن دولکه ای *Tetranychus urticae* Koch
 ۳۴۶ - ارزیابی دوام اسانس *Eucalyptus kingsmillii* و *Eucalyptus salmonophloia* روی ماده های بالغ کنه تارتن دولکه ای *Tetranychus urticae* Koch
 ۳۴۷ - اثر دورکنندگی اسانس *Eucalyptus kingsmillii* و *Eucalyptus salmonophloia* روی ماده های بالغ کنه تارتن دولکه ای *Tetranychus urticae* Koch
 ۳۴۸ - اثر دورکنندگی عصاره *Eucalyptus kingsmillii* و *Eucalyptus salmonophloia* روی مرحله لاروی کنه تارتن دولکه ای *Tetranychus urticae* Koch
 ۳۴۹ - اثر دما و رطوبت بر نوسانات فصلی کنه شکارگر *Eupalopsellus hamedaniensis* Khanjani & Ueckermann در باغات میوه منطقه همدان
 ۳۵۰ - بررسی فون کنه های راسته پیش استیگمایان (Acari: Prostigmata) در منطقه همدان
 ۳۵۱ - گزارش جدید دو جنس از کنه های خانواده (Acari: Mesostigmata) Parholaspidae Krantz و Laelapidae Berlese از ایران
 ۳۵۲ - اولین رکورد از وجود رابطه فورتیک در کنه های خانواده (Acari: Prostigmata) Microdispidae روی سوسک های خانواده Scarabaeidae (Insecta: Coleoptera)
 ۳۵۳ - اثرات زیرکشندگی کنه کش فن پیروکسی میت روی پارامترهای جدول زندگی و تولیدمثل کنه شکارگر *Phytoseius plumifer* (Phytoseiidae) در شرایط آزمایشگاهی
 ۳۵۴ - مقایسه اثر کشندگی دو کنه کش فن پیروکسی میت و آبامکتین روی کنه شکارگر *Phytoseius plumifer* (Phytoseiidae)
 ۳۵۵ - گزارش جدید چهار گونه از کنه های خانواده (Acari: Mesostigmata) Laelapidae برای فون ایران
 ۳۵۶ - گزارش جدید یک جنس و چهار گونه از کنه های خانواده (Acari: Mesostigmata) Ascidae برای فون ایران
 ۳۵۷ - تعیین اولویت نقش مواد فرار در بروز برهم کنش های سامانه های کنترل بیولوژیک کنه های تارتن و شکارگر با تاکید بر کنه *Phytoseiulus persimilis* Athias-Henriot (Acari: Phytoseiidae) و *Amphitetranynchus viennensis* (Zacher) (Acari: Tetranychidae)
 ۳۵۸ - معرفی یک خانواده، سبزه جنس و دوازده گونه از کنه های اریباتید (Acari: Oribatida)، گزارش جدید برای فون ایران
 ۳۵۹ - بررسی مناسب ترین الگو، واحد و فضای نمونه گیری جهت تخمین جمعیت کنه تارتن دولکه ای *Tetranychus urticae* Koch. در مزارع لوبیا
 ۳۶۰ - مطالعه ی فون کنه های خانوادهی (Acari: Prostigmata) Raphignathidae باغات و مزارع شهرستان مراغه
 ۳۶۱ - شناسایی فون کنه های باغات چای و تعیین فراوان ترین گونه های آن در شرق استان گیلان
 ۳۶۲ - بررسی فون کنه های زیان آور (Acari: Prostigmata) تعدادی از درختان پهن برگ فضاهای سبز مشهد
 ۳۶۳ - جدول زندگی و پارامترهای زیستی کنه تارتن دولکه ای *Tetranychus urticae* Koch روی سه وارپته هلو
 ۳۶۴ - کنه های مرتبط با بعضی از حشرات در استانهای چهارمحال و بختیاری، خوزستان و بوشهر
 ۳۶۵ - مطالعه فون کنه های آبی شهرستان خرم آباد و پراکنش آنها
 ۳۶۶ - اولین گزارش کنه های خانواده (Trombidiformes: Raphignathoidea) Barbutiidae از ایران

- بررسی ترجیح مراحل مختلف رشدی کنه تارتن دولکهای و ترجیح میزبانی بین کنه تارتن دولکهای و تریپس توت توسط کنه شکارگر *Amblyseius herbicolus* Chant در شرایط آزمایشگاه..... ۳۶۷
- معرفی برخی از کنه‌های خاکزی خانواده‌ی (Acari: Mesostigmata) *Pachylaelapidae* در منطقه‌ی نوشهر..... ۳۶۸
- معرفی برخی از کنه‌های خانواده‌ی (Acari: Mesostigmata) *Macrochelidae* در منطقه‌ی نوشهر..... ۳۶۹
- بررسی رفتار سوئیچینگ تریپس شکارگر *Scolothrips longicornis* (Thysanoptera: Thripidae) روی کنه تارتن دو لکه‌ای..... ۳۷۰
- بررسی خصوصیات شکارگری (Het.: Anthocoridae) *Orius albidipennis* (Reuter) با تغذیه از کنه ترکستانی *Tetranychus turkestanii* (U & N) در شرایط آزمایشگاهی در استان خوزستان..... ۳۷۱
- تاثیر شستشوی درختان بر کنترل کنه تارتن بادام *Schizotetranychus smirnovi* Wainst..... ۳۷۲
- اولین گزارش از کنه *Schizotetranychus smirnovi* Wainst در ایران..... ۳۷۳
- بررسی مقاومت ارقام مختلف بادام نسبت به کنه تارتن بادام *Schizotetranychus smirnovi* Wainst..... ۳۷۴
- سلکسیون ۵۴ لاین لوبیا چیتی برای مقاومت به کنه تارتن دولکهای *Tetranychus urticae* Koch..... ۳۷۵
- بررسی بیولوژی کنه نیشکر *Oligonychus sacchari* Mc.G. (Acari: Tetranychidae) روی سه واریته تجاری ۱۰۳-۴۸-Cp..... ۳۷۶
- گزارش جدید یک جنس و دو گونه برای فون ایران و فون کنه‌های خانواده‌ی (Acari: Sarcoptiformes) *Oppiidae* خاک مزارع یونجه‌ی شمال غرب استان آذربایجان شرقی..... ۳۷۷
- کنه‌های جنس *Oribatula* Berlese, 1896 (Sarcoptiformes: Oribatulidae) خاک مزارع یونجه‌ی شمال غرب استان آذربایجان شرقی همراه با گزارش جدید یک گونه برای فون ایران..... ۳۷۸
- گزارش جدید یک گونه از خانواده‌ی (Acari: Sarcoptiformes) *Lohmanniidae* برای فون ایران..... ۳۷۹
- گزارش جدید چهار گونه از کنه‌های جنس *Tarsonemus* Canestrini & Fanzago, 1876 (Trombidiformes: Tarsonemidae) برای فون کنه‌ای ایران..... ۳۸۰
- معرفی یک جنس و سه گونه از کنه‌های خانواده‌ی (Acari: Trombidiformes) *Tarsonemidae* از شمال غرب ایران..... ۳۸۱
- اولین گزارش خانواده (Acari: Mesostigmata) *Otopheidomenidae* از ایران..... ۳۸۲
- پارامترهای دموگرافیک کنه شکارگر *Neoseiulus barkeri* (Phytoseiidae) با تغذیه از کنه تارتن دولکهای در هفت دمای ثابت..... ۳۸۳
- تاثیر دما بر واکنش تابعی و میزان تغذیه کنه شکارگر *Neoseiulus barkeri* (Acari: Phytoseiidae) روی کنه تارتن دو لکه‌ای..... ۳۸۴
- نیازهای گرمایی برای رشد و نمو مراحل نابالغ کنه شکارگر *Neoseiulus barkeri* (Acari: Phytoseiidae) روی کنه تارتن دو لکه‌ای..... ۳۸۵
- کنه‌های زیرخانواده (Acari: Phytoseiidae) *Amblyseiinae* در استان لرستان..... ۳۸۶
- آلودگی گسترده به کنه حنایی گوجه فرنگی در گلخانه‌های استان کرمانشاه..... ۳۸۷
- بررسی زیست‌شناسی کنه دولکهای *Tetranychus turkestanii* (Ugarov & Nikolski) روی سه گیاه از خانواده کدوئیان (Cucurbitaceae)..... ۳۸۸
- ترجیح میزبانی کنه تارتن خرما *Oligonychus afrasiaticus* (McGregor) در رقم خرمای تجارتي در منطقه بهبهان..... ۳۸۹
- بررسی تأثیر نوع سمپاش در کنترل جمعیت مراحل تخم و بالغ کنه تارتن دولکهای *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) لوبیا در منطقه خمین..... ۳۹۰
- بررسی تاثیر هم خواری و شکارگری درون‌گروهی بر ویژگی‌های زیستی کنه شکارگر *Amblyseius swirskii* (Athias-Henriot) (Acari: Phytoseiidae)..... ۳۹۱
- بررسی پارامترهای زیستی کنه *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) روی میزبان‌های گیاهی مختلف..... ۳۹۲
- بررسی تاثیر چند بستر گیاهی روی ویژگی‌های زیستی کنه شکارگر *Amblyseius swirskii* (Athias-Henriot) (Acari: Phytoseiidae)..... ۳۹۳
- بررسی آزمایشگاهی تاثیر رژیم غذایی روی ویژگی‌های زیستی کنه *Neoseiulus barkeri* (Hughes) (Acari: Phytoseiidae)..... ۳۹۴

- پارامترهای رشد جمعیت کنه قهوه‌ای پابلند (*Bryobia rubrioculus* (Acari: Tetranychidae) بر روی گیلاس در دماهای مختلف ۳۹۵
- تعیین گونه غالب کنه‌های خانواده فیتوزئیده در مزارع یونجه برخی از مناطق استانهای غربی ایران ۳۹۶
- گزارش یک گونه از کنه‌های خانواده‌ی (Prostigmata: Tydeoidea) Iolinidae از ایران ۳۹۷
- اثر دما بر مراحل رشدی و باروری کنه (*Bryobia rubrioculus* Scheuten (Acari: Tetranychidae) بر روی گیلاس ۳۹۸
- بررسی پارامترهای دموگرافیک کنه تارتن دولکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) بر روی پنبه ۳۹۹
- مطالعه اثر گیاهان میزبان خیار و توت‌فرنگی روی پارامترهای جدول زندگی کنه *Tetranychus urticae* ۴۰۰
- اثر ارقام مختلف گیاه میزبان روی کنترل بیولوژیک کنه تارتن دو لکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) توسط سن شکارگر (*Orius albidipennis* Reuter (Hem.: Anthocoridae) در گلخانه ۴۰۱
- اثر چهار رقم رز بر نرخ شکارگری سن شکارگر (*Orius albidipennis* Reuter (Hem.: Anthocoridae) روی کنه تارتن دو لکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) ۴۰۲
- مطالعه پراکنش کنه واروا و عوامل موثر بر تراکم آن در استان فارس ۴۰۳
- مطالعه روی نرخ تولید مثل و تارتنی (*Tetranychus urticae* Koch. (Acari: Tetranychidae) روی دو گیاه داروئی ۴۰۴
- تداخل متقابل در کنه (*Phytoseius plumifer* (Acari: Phytoseiidae) شکارگر کنه تارتن دولکه‌ای (*Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae) ۴۰۵
- ترجیح طعمه ای تریپس (*Scolothrips longicornis* (Thys.: Thripidae) نسبت به تراکم‌های مختلف کنه تارتن بادام ۴۰۶
- اثر دما بر پارامترهای جدول تولید مثلی کنه شکارگر (*Phytoseius pulumifer* (Acari: Phytoseiidae) روی کنه تارتن دولکه‌ای ۴۰۷
- پارامترهای دموگرافیک تریپس شکارگر (*Scolothrips longicornis* (Thys.: Thripidae) روی کنه تارتن بادام در شرایط آزمایشگاه ۴۰۸
- واکنش تابعی تریپس شکارگر (*Scolothrips longicornis* (Thys.: Thripidae) نسبت به تراکم‌های مختلف کنه تارتن بادام ۴۰۹
- مطالعه فون کنه‌های گیاه اوکالیپتوس در منطقه البرز ایران ۴۱۰
- نقش جوندگان در انتقال کنه‌ها به انبارهای گندم ۴۱۱
- مطالعه و مقایسه فون کنه‌های مزارع گندم و یونجه و تعیین فراوان‌ترین گونه در شهرستان چهرم ۴۱۲
- اولین گزارش از افزایش جمعیت زمستانه کنه تارتن دو نقطه‌ای در کشت رز هیدروپونیک گلخانه‌ای در منطقه ورامین ۴۱۳

حشره‌شناسی جنگل

- کاربرد GIS در تهیه نقشه پراکنندگی میزان خسارت سوسک‌های پوست‌خوار *Scolytus* spp. و مرگ هلندی نارون *Ophiostoma ulmi* روی درختان آزاد *Zelkova carpinifolia* (Pall.) DIPP در ذخیره‌گاه جنگلی شمشاد چشمه بلبل ۴۱۴
- مقایسه میزان تخم‌ریزی سنک (*Monosteira unicastata* (Mulsant & Rey) روی کلن‌های صنوبر در کرج ۴۱۵
- بیواکولوژی جوانه‌خوار بلوط (*Tortrix viridana* L. (Lepidoptera: Tortricidae) در آذربایجان غربی ۴۱۶
- بررسی خسارت پسپیل صنوبر (*Camarotosena fulgidipennis* (Hom.: Psyllidae) روی گونه‌ها و کلن‌های صنوبر در کرج ۴۱۷
- بررسی میزان آلودگی کلن‌های مختلف صنوبر نسبت به شته (*Chaitophorus populeti* (Hem.: Chaitophoridae) در استان چهارمحال و بختیاری ۴۱۸
- تعیین میزان آلودگی و پراکنش جوانه‌خوار بلوط (*Tortrix viridana* L. (Lepidoptera: Tortricidae) در مناطق مختلف استان آذربایجان غربی ۴۱۹
- انتشار و دامنه میزبانی ۱۷ گونه شب‌پره (Lasiocampidae (Lepidoptera) از مناطق جنگلی و مرتعی فارس ۴۲۰

حشره‌شناسی کشاورزی و عمومی

- بررسی زمان دسترسی گیرش و مایه‌زنی شته جالیز بر انتقال ویروس تریسترای مرکبات (CTV) ۴۲۱

- ۴۲۲ - تأثیر چند رقم و ژنوتیپ سیب‌زمینی روی میزان آلودگی به *Phthorimaea operculella* (Zeller) در شرایط انبار.....
- ۴۲۳ - بررسی مقاومت ارقام و ژنوتیپ‌های گندم نان به سوسک کشیش.....
- ۴۲۴ - بررسی تاثیر ترکیب و میزان کودهای آلی و شیمیایی بر میزان آلودگی گل محمدی (*Rosa damascene*) به سوسک سرشاخه‌خوار گل‌سرخیان (*Osphrantheria coerulescens*).....
- ۴۲۵ - تأثیر ارقام مختلف نخود به جلب کرم پيله‌خوار.....
- ۴۲۶ - تأثیر ژنوتیپ‌های پیشرفته گندم نان در جلب شته سبز گندم (*Sitobium arenae*) در گنبد کاووس.....
- ۴۲۷ - اثر رژیم غذایی بر جلب شدن افراد نر به افراد ماده کرم گلوگاه انار.....
- ۴۲۸ - پتانسیل خسارت‌زایی سوسک برگ‌خوار گل‌رنگ (*Cassida palaestina* Reiche (Col.: Chrysomelidae) بر روی ارقام و لاین‌های مختلف.....
- ۴۲۹ - بررسی مقدماتی اثر سرمادهی روی مرحله لاروی مگس میوه مدیترانه‌ای (*Ceratitis capitata* Wied (Diptera: Tephritidae) در استان مازندران.....
- ۴۳۰ - مقایسه میزان خسارت بید سیب‌زمینی (*Phthorimaea operculella* (Zeller) روی برخی از جرم‌پلاسم‌های سیب‌زمینی در شرایط انبار.....
- ۴۳۱ - بررسی تاثیر واحد نمونه بر پارامترهای مدل تابلور در جمعیت *Thrips tabaci* Lind. در مزارع لوبیا.....
- ۴۳۲ - الگوی توزیع فضایی و مدل نمونه‌گیری دنباله‌ای با دقت ثابت جهت تخمین جمعیت سن مادر *Eurygaster integriceps* در مزارع گندم دیم استان اردبیل.....
- ۴۳۳ - بررسی روش‌های نمونه‌برداری و فضای نمونه‌برداری در شته‌های مهم گندم در مزارع دیم بروجرد.....
- ۴۳۴ - تأثیر دما بر واکنش تابعی زنبور (*Trissolcus vassilievi* (Hym., Scelionidae) در شرایط آزمایشگاهی.....
- ۴۳۵ - بررسی اثر دما بر بقا و رشد جنینی سرخرطومی ریشه شبدر (*Sitona lepidus* (Col.: Curculionidae).....
- ۴۳۶ - اثر شش گیاه میزبان روی پارامترهای جدول زندگی و تولیدمثل کرم برگ‌خوار چغندر (*Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae) در شرایط آزمایشگاهی.....
- ۴۳۷ - اثر گیاه میزبان بر زیست‌شناسی و پارامترهای جدول زندگی شته برگ برنج (*Rhopalosiphum padi* (Hemiptera: Aphididae).....
- ۴۳۸ - استفاده از شاخص وزن برای تعیین سنین مختلف لاروی *Pieris brassicae* L. در آزمایشات زیست‌سنجی.....
- ۴۳۹ - تأثیر عصاره متانولی گیاه درمنه *Artemisia annua* L. روی برخی از پارامترهای زیستی و فیزیولوژیکی پروانه برگ‌خوار توت *Glyphodes pyloalis* Walker (Lep.: Pyralidae).....
- ۴۴۰ - تحلیل سطح دانش گلخانه‌داران شهرستان جیرفت نسبت به آفات و بیماری‌های گلخانه‌ای و کنترل بیولوژیک آنها.....
- ۴۴۱ - استراتژی سرماسختی در سفیره‌های زمستان‌گذران کرم برگ‌خوار چغندر (*Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae).....
- ۴۴۲ - شب‌پره کوچک خرما *Batrachedra amydraula* Meyr. به عنوان یک تنک‌کننده طبیعی یا آفت بر روی نخل خرما.....
- ۴۴۳ - فعالیت آنزیم‌های گوارشی پروتئاز و آمیلاز *Helicoverpa armigera* (Hübner) در واکنش به تغذیه از ارقام مختلف سویا.....
- ۴۴۴ - توزیع فضایی و الگوی نمونه‌برداری از شته (*Metopolophium dirhodum* (Hemiptera: Aphididae) در مزارع گندم.....
- ۴۴۵ - تعامل سه جانبه گیاه میزبان، سن گندم و مگس پارازیتوئید *Ectophasia oblonga* Role- Desv. در دو منطقه‌ی کورائیم و گیوی در استان اردبیل.....
- ۴۴۶ - بررسی مقدماتی فرمون جنسی سوسک شاخک‌بلند پسته *Calchaenesthes pistacivora* Holzschuh.....
- ۴۴۷ - جلب چند گونه بالتوری به تله‌های مگس میوه زیتون، حاوی پروتئین هیدرولیزات.....
- ۴۴۸ - خصوصیات بیوشیمیایی آلفا آمیلاز در لوله گوارش، غدد بزاقی و همولنف کرم سبز برگ‌خوار برنج *Naranga aenescens* L. (Lep.: Noctuidae).....
- ۴۴۹ - مقاومت آنتی‌زوز ۱۲ جرم‌پلاسم سیب‌زمینی نسبت به *Phthorimaea operculella* (Zeller).....

- مطالعه تحمل ارقام مختلف پنبه به کرم غوزه (*Helicoverpa armigera* Hub. (Lep.: Noctioidea) در اراضی خشک استان گلستان
۴۵۰.....
- بررسی تحمل به شته سبز (*Aphis gossypii* Glov. (Hom.: Aphididae) در ارقام مختلف پنبه در اراضی خشک استان گلستان ۴۵۱
- بررسی تحمل به تریپس پنبه (*Thrips tabaci* Lind. (Thys.: Thripidae) در ارقام پنبه متحمل به شوری در استان گلستان ۴۵۲
- اثر اشعه ماوراء بنفش (UVC) روی پارامترهای رشد جمعیت بید غلات (*Sitotroga cerealella* (Lep.: Gelechiidae) ۴۵۳
- اثر اشعه ماوراء بنفش (UVC) روی پارامترهای جدول زندگی و تولید مثل بید غلات (*Sitotroga cerealella* (Lep.: Gelechiidae) ۴۵۴
- تخم‌ریزی (*Orius niger* (Wolff) (Hem.: Anthocoridae) در شرایط نوری متفاوت ۴۵۵
- تاثیر ارقام مختلف چغندر قند روی پارامترهای جدول زندگی و تولیدمثل کرم برگ‌خوار چغندر قند، *Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae) ۴۵۶
- تأثیر ارقام مختلف سویا بر پارامترهای دموگرافیک *Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae) ۴۵۷
- اثر رژیم غذایی و دوره نوری بر دیابوز سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton (Hem.: Scutelleridae) ۴۵۸
- تاثیر بذر ارقام مختلف نخود و لوبیا چشم بلبلی روی فعالیت پروتئولیتیک گوارشی *Helicoverpa armigera* (Hübner) ۴۵۹
- تاثیر اندازه ظرف پرورش بر پارامترهای جدول زندگی کفشدوزک *Coccinella septempunctata* L. (Col.: Coccinellidae) ۴۶۰
- جداسازی و شناسایی ترکیبات فرمون جنسی کرم گلوگاه انار در جمعیت ایران ۴۶۱
- تاثیر دورکنندگی برخی گیاهان دارویی بر سه آفت مهم گلخانه ای تریپس پیاز، شته مومی کلم و کنه دو نقطه‌ای ۴۶۲
- تخمین نیاز گرمایی و صفر رشدی مراحل زیستی نابالغ کفشدوزک *Cryptolaemus montrouzieri* Mulsant (Coleoptera: Coccinellidae) با استفاده از مدل روز-درجه ۴۶۳
- فعالیت آلفا گلوکوزیداز و بتا گلوکوزیداز گوارشی لمبه گندم *Trogoderma granarium* (Col.: Dermestidae) ۴۶۴
- بررسی فعالیت آلفا- آمیلاز گوارشی سرخرطومی یونجه *Hypera postica* Gyllenhal (Col.: Curculionidae) ۴۶۵
- مقایسه توانایی‌های زیستی شته سیاه باقلا *Aphis fabae* Scopoli (Hom.: Aphidida) روی گیاه لوبیا در مقادیر مختلف کوددهی نیتروژن به پتاسیم ۴۶۶
- اثر اشعه ماوراء بنفش روی پارامترهای رشد جمعیت بید آرد، *Ephestia kuehniella* Zeller (Lepidoptera: Pyralidae) ۴۶۷
- اثر اشعه ماوراء بنفش روی پارامترهای تولید مثل شب‌پره هندی *Plodia interpunctella* (Hübner) (Lepidoptera: Pyralidae) ۴۶۸
- بررسی کودهای نیتروژنه بر جمعیت شته‌ی *Aphis gossypii* Glover در گل داودی ۴۶۹
- پارامترهای رشد جمعیت شته *Chaitophorus populeti* Panzer روی سفید پلت *Populus caspica* Bornm ۴۷۰
- کارایی اسانس جاشیر کوتوله *Prangos acaulis* (Dc.) Bornm بر سوسک چهار نقطه‌ای حیوانات *Callosobruchus maculatus* ۴۷۱
- بررسی تحمل حشرات کامل زمستان‌گذران سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton به دماهای پایین ۴۷۲
- بررسی تغییرات فصلی تحمل به سرما در افراد بالغ زمستان‌گذران شته مومی کلم *Brevicoryne brassicae* (L.) ۴۷۳
- استراتژی تحمل لاروهای زمستان‌گذران سوسک شاخک‌بلند رزاسه *Osphranteria coerulescens* Redtenbacher در دماهای پایین ۴۷۴
- تاثیر ارقام مختلف کلزا روی پارامترهای رشد جمعیت *Plutella xylostella* (L.) ۴۷۵
- بررسی تراکم جمعیت شب‌پره پشت الماسی روی رقم ۱۹ کلزا در منطقه اردبیل ۴۷۶
- تاثیر عوامل زنده و غیر زنده بر تراکم جمعیت شته‌ی مومی کلم *Brevicoryne brassicae* L. (Hem.: Aphididae) در مزارع کلزای استان گلستان ۴۷۷
- مقایسه کارایی تکنیکهای مختلف تله‌گذاری برای جمع‌آوری سوسک‌های چوبخوار خانواده Buprestidae و Cerambycidae ۴۷۸

- بررسی قدرت تله‌های غذایی در کاهش میزان آلودگی به مگس میوه زیتون (*Bactrocera oleae* Gmelin (Diptera: Tephritidae) و تاثیر عوامل مختلف روی آن در شهر حمص، سوریه ۴۷۹
- تاثیر منابع غذایی مختلف در طول رشد و نمو پورگی (*Anthocoris nemoralis* (F.) (Hem.: Anthocoridae) روی میزان مصرف طعمه در بالغین ۴۸۰
- کارایی تله‌های فرمونی در جلب و شکار *Zeuzera pyrina* در باغهای گردوی استان اصفهان ۴۸۱
- ارزیابی مقاومت هفت گونه مرکبات به سفیدبالک *Aleuroclava jasmini* در استان فارس ۴۸۲
- بررسی تاثیر تعداد ساقه در نشاء برنج بر جمعیت کرم ساقه‌خوار در شالیزارهای استان مازندران ۴۸۳
- بررسی برخی عوامل موثر بر میزان شکار شب‌پره چوبخوار پسته (*Kermania pistaciella* (Lep.: Tineidae) توسط تله‌های فرمونی در رفسنجان ۴۸۴
- تاثیر سه رقم مهم پسته بر آلودگی و توزیع فضایی شب‌پره چوبخوار پسته (*Kermania pistaciella* (Lepidoptera: Tineidae) در رفسنجان ۴۸۵
- ارزیابی انواع تله‌ها و مواد جلب‌کننده جهت شکار انبوه مگس میوه مدیترانه‌ای (*Ceratitis capitata* (Diptera: Tephritidae) در یک باغ میوه مخلوط در شیراز ۴۸۶
- عصاره شته روسی گندم به عنوان عامل انتخاب در ایجاد گندم مقاوم ۴۸۷
- ارزیابی مقاومت میزبانی ۲۱ ژنوتیپ کلزا (*Brassica napus* L.) به شته مومی کلم، (*Brevicoryne brassicae* (L.) در استان آذربایجان غربی ۴۸۸
- ارزیابی میزان خسارت ارقام و لاین‌های امیدبخش برنج استان مازندران نسبت به کرم ساقه‌خوار نواری برنج ۴۸۹
- تراکم جمعیت *Myzus persicae* Sulzer روی ۱۹ رقم کلزا در منطقه اردبیل ۴۹۰
- بررسی رابطه قطر ساقه درخت بید (*Salix caprea*) با تراکم شته خالدار تنه بید *Tuberolachnus salignus* Gmelin در شرایط آزمایشگاهی ۴۹۱
- تاثیر سطوح آبیاری و رقم گندم بر جمعیت تریپس گندم (*Haplothrips tritici* Kurdjumov (Thysanoptera, Phlaeothripidae) در اصفهان ۴۹۲
- اثر ارتفاع و نوع فرمون بر میزان جذب پروانه فری، *Zeuzera pyrina* L. به تله‌های فرمونی و تعیین پیک ظهور آفت در منطقه بافت ۴۹۳
- مقایسه دامنه آلودگی درختان سیب و گلابی به سنک سیب و گلابی (*Stephanitis pyri* (F.) (Hem.: Tingidae) ۴۹۴
- بررسی مقاومت و حساسیت رقم‌های مختلف گندم نسبت به شته سبز گندم (*Sitobion avenae* (Hom.: Aphididae) ۴۹۵
- تاثیر تنش رطوبتی و رقم گندم بر جمعیت زنجبرک (*Psammotettix alienus* (Dahlbom) (Homoptera, Cicadellidae) در اصفهان ۴۹۶
- بررسی آلودگی ساقه‌خوار نواری روی برنج هیبرید در دو تاریخ کاشت و مقایسه آن با ارقام رایج برنج در مازندران ۴۹۷
- تعیین میزان رهاسازی مناسب فرمون سوسک شاخدار خرما برای استفاده در تله‌های فرمونی ۴۹۸
- بررسی مقدماتی اکولوژی شیمیایی سرخرطومی جالیز در خراسان جنوبی ۴۹۹
- بررسی اثرات دورکنندگی و سمیتی عصاره‌های سه گیاه ادویه ای علیه حشرات کامل *Oryzaephilus Surinamensis* L. در انبارهای نگهداری مواد غذایی ۵۰۰
- ارزیابی کارایی لاین‌های چغندر قند تراریخته حاوی ژن *cryIAb* در کنترل (*Spodoptera exigua* Hb. (Lepidoptera: Noctuidae) ۵۰۱
- خصوصیات بیوشیمیایی آنزیم‌های گوارشی آلفا و بتا گالاکتوزیداز در لوله گوارش و غدد بزاقی سوسک برگ‌خوار توسکا (*Agelastica alni* (Col.: Chrysomelidae) ۵۰۲
- خصوصیات بیوشیمیایی آنزیم‌های گوارشی آلفا و بتا گالاکتوزیداز در لوله گوارش، غدد بزاقی و همولنف کرم سبز برگ‌خوار برنج ۵۰۳
-*Naranga aenescens* L. (Lep.: Noctuidae)

- ۵۰۴ تاثیر خاکپوش‌های پلی‌اتیلنی در کاهش تراکم جمعیت آفات مکنده در محصول طالبی
- ۵۰۵ ارزیابی جمعیت جستجوگر و اندازه قلمرو موربانه (*Microcerotermes diversus* Silvestri (Isoptera: Termitidae) با استفاده از روش علامت گذاری - رهاسازی - شکار مجدد (mark-release-recapture)
- ۵۰۶ طراحی سیستمی جهت مدلسازی صدای حشرات از راه دور با استفاده از نرم افزار کامپیوتری (MATLAB)
- ۵۰۷ بررسی مقایسه‌ای روش‌های نمونه‌برداری از شته مومی کلم (*Brevicoryne brassicae* L.) بر روی گیاه کلزا (*Brassica napus* L.) در منطقه اهواز
- ۵۰۸ تاثیر ارقام مختلف کلزا روی پارامترهای رشد جمعیت شب‌پره (*Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae)
- ۵۰۹ بررسی نقش گیاه میزبان در ارتباط فرومونی پروانه کرم گلوگاه انار، (*Ectomyelois ceratoniae* Zeller (Lep.: Pyralidae)
- ۵۱۰ تعیین مناسب‌ترین زمان پوشش‌گذاری تاج میوه جهت کاهش خسارت کرم گلوگاه انار، (*Ectomyelois ceratoniae* (Lep.: Pyralidae)
- ۵۱۱ بررسی مقاومت ارقام مختلف گندم به شته‌ی برگ یولاف (*Rhopalosiphum padi* (Hom.: Aphididae)
- ۵۱۲ تراکم، پراکنش فضایی و نمونه‌برداری دنباله‌ای شته‌های خوشه‌ی گندم در منطقه‌ی گرگان
- ۵۱۳ ارزیابی مقاومت سه لاین جدید برنج تراریخته حاوی ژن *CryIAb* به کرم سبز برگ‌خوار و ساقه‌خوار برنج
- ۵۱۴ بررسی تعیین عمق شغیرگی مگس میوه مدیترانه (*Ceratitis capitata* Wied (Diptera: Tephritidae) در شرایط آزمایشگاهی و مزرعه در استان مازندران
- ۵۱۵ بررسی اثر غلظت فرومون و فاصله تله‌های فرومونی روی شکار پروانه‌های نر جوانه‌خوار بلوط (*Tortrix viridana* (L.) (Lep.: Tortricidae)
- ۵۱۶ بررسی امکان کنترل جوانه‌خوار بلوط با استفاده از فرمون ایرانی
- ۵۱۷ مطالعه جدول زندگی کفشدوزک (*Hippodamia variegata* (Goeze) شکارگر پسپیل معمولی پسته در شرایط آزمایشگاهی
- ۵۱۸ زیست‌شناسی سوسک شاخک‌بلند سیاه *Morimus verecundus* Fald. در آزمایشگاه
- ۵۱۹ فعالیت پروتئولیتیکی گوارشی در شب‌پره کرم گلوگاه انار (*Ectomyelois ceratoniae* Zeller (Lep.: Pyralidae)
- ۵۲۰ رفتار تخم‌ریزی پشه گندم، (*Sitodiplosis mosellana* (Géhin) (Diptera: Cecidomyiidae) و توارث مقاومت آنتی‌زنوزی گندم بهاره در کانادا
- ۵۲۱ شناسایی ملکولی مهمترین گونه‌های شپشک آرد آلود (Hemiptera: Pseudococcidae) در استان گیلان با استفاده از روش دی.ان.ای بارکدینگ
- ۵۲۲ بررسی دمای آستانه و نیاز حرارتی رشد و نمو سنک (*Anthocoris nemoralis* Fabricius (Hem.: Anthocoridae) شکارگر پسپیل گلابی
- ۵۲۳ بررسی زیست‌شناسی و تغییرات جمعیت بالشتک درازاندام مرکبات *Pulvinaria floccifera* Westwood در شرایط طبیعی در شرق گیلان
- ۵۲۴ تغییرات جمعیت و الگوی توزیع فضایی پسپیل زیتون (*Euphyllura pakistanica* (Hem.: Psyllidae) در شیراز
- ۵۲۵ ترجیح میزبانی شب‌پره افسستیا، (*Ephestia* spp. (Lep.: Phycitidae) روی ارقام بومی خرماي خوزستان
- ۵۲۶ ترجیح میزبانی سوسک بذرخوار (*Bruchidius fulvus* Allard. (Col., Bruchidae) بر روی برخی گیاهان خانواده نخود (Fabaceae) در شرایط آزمایشگاهی
- ۵۲۷ مطالعه فیزیولوژیکی زمستان‌گذرانی در لاروهای برگ‌خوار سفید پسته، (*Ocneria terebinthina* Stgr. در رفسنجان
- ۵۲۸ مطالعه بیولوژی زنجره پسته *Idiocerus stali* در شرایط اقلیمی استان قزوین
- ۵۲۹ بررسی تراکم جمعیت زنجرک (*Hishimonus phycitis* Dist. (Hem.: Cicadellidae) ناقل بیماری جاروک لیموترش روی لیموترش، لیمولیسون، پرتقال و نارنگی
- ۵۳۰ بررسی بیولوژی زنجرک (*Hishimonus phycitis* Dist. (Hem.: Cicadellidae) ناقل بیماری جاروک لیموترش
- ۵۳۱ تجزیه و تحلیل تنوع ژنتیکی برای دسته‌بندی صفات مورفولوژیکی و لاروی بانک ژن دارای پيله‌های بادامی شکل کرم ابریشم ایران

- الگوی توزیع فضایی مراحل لاروی و بالغ سوسک (*Cassida palaestina* Reiche (Col., Chrysomelidae) روی علف هرز
532..... *Centaurea* sp. (Asteraceae) در منطقه گچساران
- بررسی نحوه پراکنش سرخرطومی ریشه یونجه (*Sitona humeralis*) در مزارع یونجه منطقه باجگاه 533
- بررسی دامنه میزبانی و میزان آلودگی گونه‌های بید (*Salix* spp.) به شپشک (*Diaspidiotus slavonicus* (Green) در ایستگاه تحقیقات
البرز کرج 534
- پارامترهای جدول زندگی و رشد جمعیت شته سبز گندم *Sitobion avenae* روی گندم در شرایط آزمایشگاه 535
- بررسی پارامترهای تولید مثلی زنجبرک خرما (*Ommatissus lybicus* (Hom.: Tropicuchidae) در سه دما 536
- طول مراحل مختلف سنی *Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae) روی ارقام مختلف کلزا 537
- پارامترهای رشد جمعیت کرم برگ‌خوار چغندرقد (*Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae) روی چهار رقم چغندرقد 538
- ویژگی‌های زیستی شپشک سیاه زیتون *Saissetia oleae* روی میزبان‌های مختلف در شرایط آزمایشگاه 539
- روابط تکاملی زیرراسته‌ی ملخ‌های شاخک کوتاه (Orthoptera: Caelifera) با استفاده از داده‌های مرفولوژیکی پیوسته 540
- آستانه حداقل حرارتی و مجموع نیاز حرارتی بالتوری سبز در تغذیه از پوره پسپل معمولی پسته 541
- تعیین دوره‌های فعال و میزان تراکم جمعیت بالتوری سبز در باغهای پسته 542
- بررسی تغییرات انبوهی جمعیت و تفاوت‌های مرفومتريک سه مورف رنگی شته *Sitobion avenae* (Fabricius) 543
- اندازه‌گیری فعالیت گلوکوزیدازهای گوارشی سن *Aelia acuminata* (Hemiptera: Pentatomidae) و اثر دما بر آن 544
- بررسی واکنش تابعی تریپس شکارگر (*Scolothrips latipennis* Priesner (Thysanoptera: Thripidae) با تغذیه از تراکم‌های مختلف
کنه نیشکر *Oligonychus sacchari* Mc.G. در شرایط آزمایشگاهی 545
- نوسانات جمعیت پسپل آسیایی مرکبات، *Diaphorina citri* Kuwayama (Hemiptera: Psyllidae) و دشمنان طبیعی آن در منطقه‌ی
سرباز استان سیستان و بلوچستان 546
- بررسی برخی شاخص‌های زیستی *Dialeurodes citri* Ashmead بر روی ارقام پرتقال هاملین و والنسیا 547
- بررسی تراکم جمعیت سفیدبالک مرکبات *Dialeurodes citri* Ashmead بر روی ارقام پرتقال هاملین و والنسیا 548
- پارامترهای جدول زندگی و تولید مثل سن شکارگر (*Anthocoris minki pistaciae* Wagner (Hem.: Anthocoridae) با تغذیه از
پسپل پسته *Agonoscena pistaciae* Burckhardt and Lauterer 549
- بررسی بیولوژی سوسک گرده‌خوار (*Meligethes aeneus* F. (Col.: Nitidulidae) روی کلزا 550
- شناسایی بیوتیپ‌های سفیدبالک *Bemisia tabaci* در ایران بر مبنای توالی‌های ناحیه ITS1 دی. ان. ای. ریبوزومی و چندشکلی دی. ان.
ای. حشره 551
- تغییرات فراوانی فصلی زنبورهای خانواده‌ی Pompilidae در استان مازندران 552
- ویژگی‌های زیستی پروانه‌های *Galleria mellonella* و *Ephestia kuehniella* در شرایط آزمایشگاهی 553
- بررسی چند شکلی DNA در شته جالیز (*Aphis gossypii*) 554
- جدول زندگی کفشدوزک (*Hippodamia variegata* (Col.: Coccinellidae) روی شته سیاه باقلا: مقایسه دو روش تک جنسی و دو
جنسی 555
- تعیین پارامترهای جدول زندگی شته سیاه باقلا *Aphis fabae* Scopoli (Hem.: Aphididae) در دماهای مختلف 556
- ترجیح تخم‌ریزی غیرانتخابی شب‌پره *Helicoverpa armigera* (Lep.: Noctuidae) روی ۱۰ رقم کلزا در شرایط آزمایشگاهی 557
- شاخص‌های تغذیه‌ای لاروهای کرم غوزه پنبه (*Helicoverpa armigera* (Hübner) روی ارقام مختلف نخود و لوبیا چشم بلبلی 558
- پارامترهای جدول زندگی و رشد جمعیت شب‌پره *Helicoverpa armigera* (Lep.: Noctuidae) روی ارقام مختلف کلزا 559
- مقایسه پارامترهای رشد جمعیت شب‌پره *Helicoverpa armigera* (Lep.: Noctuidae) در چهار دمای ثابت 560
- پارامترهای رشد جمعیت شب‌پره *Helicoverpa armigera* (Lep.: Noctuidae) روی پنج میزبان مختلف گیاهی 561
- پیش آگاهی مراحل فنولوژیک کرم سیب با تخمین مجموع گرمای موثر ساعتی محیط 562
- نشو و نما و الگوی مرگ و میر ویژه سنی شب‌پره پشت‌الماسی روی ارقام مختلف کلزا در شرایط آزمایشگاهی 563

- ۵۶۴ بررسی بیولوژی شته *Schizaphis graminum* Rondani روی چهار رقم گندم در شرایط آزمایشگاه
- ۵۶۵ مقایسه پارامترهای رشد جمعیت کرم برگخوار چغندر *Spodoptera exigua* (Lepidoptera: Noctuidae) روی میزبان‌های گیاهی مختلف
- ۵۶۶ مطالعه برخی پارامترهای جدول زندگی شته روسی گندم، *Diuraphis noxia* (Hem.: Aphididae) روی گندم در شرایط آزمایشگاهی
- ۵۶۷ شب‌پره دانه‌خوار سویا *Etiella zinckenella* (Lepidoptera: Pyralidae) روی ارقام مختلف سویا
- ۵۶۸ بررسی نوسانات جمعیت و زیست‌شناسی صحرایی شب‌پره برگ‌خوار گزنده بلوط، *Porthesia melania* Stgr. در منطقه میاندار استان کرمانشاه
- ۵۶۹ پراکنش و خسارت شته ریشه چغندر قند در استان همدان
- ۵۷۰ زیست‌شناسی سوسک برگ‌خوار گلرنگ *Cassida palaestina* Reiche (Col.: Chrysomelidae) در شرایط مزرعه
- ۵۷۱ استراتژی تحمل سرما در کفشدوزک هفت‌نقطه‌ای، *Coccinella septempunctata* L.
- ۵۷۲ بررسی تغییرات جمعیت سفیدبالک پنبه *Bemisia tabaci* و زنبورهای پارازیتوئید *Eretmocerus mundus* Mercet
- ۵۷۳ بررسی زمان ظهور و تعیین تعداد نسل‌های کرم آلو *Cydia funebrana* (Lepidoptera, Tortricidae) در شمال استان فارس
- ۵۷۴ آماره‌های جدول زندگی و رشد جمعیت مگس *Eupeodes corollae* (Dip., Syrphidae)، با تغذیه از شته مومی کلم، *Brevicoryne brassicae* (Hem., Aphididae) در شرایط آزمایشگاهی
- ۵۷۵ استحصال زهر زنبور عسل با دستگاه الکتروشوک و بررسی اثرات این دستگاه بر روی زنبور عسل (*Apis mellifera*)
- ۵۷۶ مقایسه اثرات دو غذای مصنوعی روی فعالیت آنزیم آلفا-آمیلاز کرم برگ‌خوار چغندر قند
- ۵۷۷ بررسی برخی خصوصیات بیولوژیک سوسک برگ‌خوار لاله واژگون *Lilioceris faldermani* (Col.: Chrysomelidae) در استان چهارمحال و بختیاری
- ۵۷۸ خصوصیات زیستی شپشک آردآلود چای *Pseudococcus viburni* (Hem., Pseudococcidae) در دماهای مختلف در شرایط آزمایشگاهی
- ۵۷۹ دامنه میزبانی زنجرک *Hishimonus phycitis* ناقل بیماری جاروک لیموترش
- ۵۸۰ بررسی دامنه میزبانی و بیولوژی مگس میوه مدیترانه‌ای *Ceratitis capitata* (Diptera: Tephritidae) در باغ‌های شیراز
- ۵۸۱ آیا مهاجرت و سرما ذخایر انرژی سن گندم را تغییر می‌دهد؟
- ۵۸۲ نورواتومی سیستم بویایی در پشه‌ها
- ۵۸۳ پارامترهای تولیدمثلی سه نسل شب‌پره‌ی مدیترانه‌ای آرد *Anagasta kuehniella* (Zeller) در شرایط آزمایشگاهی
- ۵۸۴ پارامترهای زیستی بید سیب‌زمینی *Phthorimaea operculella* (Lepidoptera: Gelechiidae) روی غده‌های ارقام مختلف سیب‌زمینی
- ۵۸۵ پارامترهای تولیدمثلی شپشه آرد *Tribolium castaneum* روی ارقام مختلف برنج ایرانی
- ۵۸۶ آماره‌های زیستی و جدول تولید مثل شته لگومینوز *Aphis craccivora* (Hem., Aphididae) روی چهار رقم لوبیا
- ۵۸۷ خاصیت بازدارندگی تخم‌ریزی عصاره متانولی اسفناج *Spinacia oleracea* روی شب‌پره پشت الماسی *Plutella xylostella*
- ۵۸۸ تعیین برخی ویژگی‌های بیوشیمیایی آلفا-آمیلاز گوارشی در سن *Aelia acuminata* (Hem.: Pentatomidae)
- ۵۸۹ ارزیابی اثر دز فرموله شده در کپسول فرمون و رنگ، نوع و ارتفاع نصب تله در کارایی تله‌های فرمونی پروانه کرم آلو *Cydia funebrana* (Lepidoptera: Tortricidae)
- ۵۹۰ تاثیر پرتو گاما بر شکل‌گیری میکرونوکلئوکلئو در سلول‌های جنسی سوسک چهارنقطه‌ای حیوانات
- ۵۹۱ بررسی مقدماتی نقش پرده دور غذا در بازیافت آنزیم‌های گوارشی در شب‌پره کرم گلوگاه انار، *Ectomyelois ceratoniae* Zeller (Lep.: Pyralidae)

- اثر عصاره گیاه تاتوره، *Datura stramonium* L. (Solanaceae) بر شاخص‌های تغذیه‌ای شیشه آرد، *Tribolium castaneum* (Herbst) (Col.: Tenebrionidae) ۵۹۲
- بررسی بیواکولوژی گونه مهم کرم ساقه‌خوار ذرت در استان کرمانشاه ۵۹۳
- سرخرطومی *Sharpia rubida* Rosenh. به عنوان آفت جدید نخل خرما در اهواز ۵۹۴
- بررسی حشرات غیر هدف جمع‌آوری شده در سمپاشی به روش cover spray بر روی درختان زیتون جهت مبارزه با آفت مگس زیتون *Bactrocera oleae* Gmelin. ۵۹۵
- ترجیح میزبانی مگس *Eupeodes corollae* (Dip., Syrphidae) با تغذیه از پوره‌های سنین مختلف شته مومی کلم، *Brevicoryne brassicae* (Hem., Aphididae) ۵۹۶
- بررسی پروتئین‌های بازدارنده‌ی آلفا‌امیلاز در رقم گندم روند روی آنزیم آلفا‌امیلاز معده میانی سن گندم، *Eurygaster integriceps* Put. (Het. Scutelleridae) ۵۹۷
- تعیین خصوصیات بیوشیمیایی لپاز گوارشی در سن گندم *Eurygaster integriceps* (Hem.: Scutelleridea) ۵۹۸
- وضعیت تراکم جمعیت و نحوه خسارت تریپس میوه پسته *Liothrips austriacus* در باغ‌های پسته و رویشگاه‌های پسته وحشی (درختان بنه) در رفسنجان ۵۹۹
- زیست‌شناسی آزمایشگاهی شب‌پره *Helicoverpa armigera* (Lep.: Noctuidae) در چهار دمای ثابت ۶۰۰
- برخی ویژگی‌های زیستی بالتوری سبز در تغذیه از پوره پسپل معمولی پسته در دماهای مختلف ۶۰۱
- ویژگی‌های زیستی زنبور *Trichogramma brassicae* آلوده به *Wolbachia* در مقایسه با زنبورهای دوجنسی ۶۰۲
- بررسی سوسک‌های برگ‌خوار و ساقه‌خوار کلزا در استان مازندران ۶۰۳
- بررسی اثر تاریخ کشت در وضعیت و میزان خسارت مگس گلرنگ *Acanthophilus helianthi* Rossi در استان کردستان ۶۰۴
- بررسی مقدماتی زیست‌شناسی *Goniozus legneri* Gordh (Hymenoptera: Bethyidae) (پارازیتوئید خارجی لارو کرم گلوگاه انار) بر روی *Ectomyelois ceratoniae* (Zeller) ۶۰۵
- مطالعه زیست‌شناسی و تغییرات فصلی جمعیت کرم گلوگاه انار *Ectomyelois ceratoniae* (Lep. : Pyralidae) در منطقه نجف آباد استان اصفهان ۶۰۶
- شاخص‌های رشد جمعیت پشه‌ی قارچ‌خوار، *Lycoriella auripila* (Dip., Sciaridae) روی قارچ خوراکی صدفی در شرایط آزمایشگاهی ۶۰۷
- آموزش تسهیل‌گران در زمینه مدیریت تلفیقی آفات به روش مدرسه در مزرعه ۶۰۸
- بررسی فعالیت پکتینولیتیکی در سیستم گوارشی سر خرطومی یونجه *Hypera postica* (Col.: Curculionidae) ۶۰۹
- ارزیابی میزان همزمانی نوسانات جمعیت کرم خوشه‌خوار انگور *Lobesia botrana* (Lep.: Tortricidae) در تاکستان‌های ارومیه و کارآبی پیش‌آگاهی متمرکز در کاهش خسارت آفت ۶۱۰
- بررسی عوامل موثر بر افزایش جمعیت آفت جدید نخود، *Marasmarcha ehrenbergiana* Zeller (Lep.: Pterophoridae) در شمال غرب ایران ۶۱۱
- بررسی روند تخم‌ریزی کرم گلوگاه انار *Ectomyelois ceratoniae* (Lep.: Pyralidae) روی گل و میوه‌های انار ۶۱۲
- بیولوژی آزمایشگاهی، نیازهای دمایی و پارامترهای رشد جمعیت شیشه دنداندار غلات *Oryzaephilus surinamensis* (Coleoptera: Silvanidae) روی ارقام مختلف گندم ۶۱۳
- علف‌های هرز غالب کرم ساقه‌خوار برنج *Chillo suppressalis* (Lepidoptera, Pyralidae) برای زمستان‌گذرانی در مزارع برنج شمال ایران ۶۱۴
- زیست‌شناسی و دموگرافی کرم برگ‌خوار *Spodoptera littoralis* روی غذای نیمه مصنوعی ۶۱۵
- بیولوژی کفشدوزک خربزه *Epilachna chrysomelina* (F.) روی چهار میزبان از خانواده کدوئیان ۶۱۶
- ترجیح میزبانی کفشدوزک خربزه *Epilachna chrysomelina* (F.) روی گیاهان مختلف خانواده کدوئیان ۶۱۷
- ویژگی‌های زیستی شته‌ی برگ یولاف، *Rhopalosiphum padi* (Hom.: Aphididae) روی شش رقم گندم در شرایط گلخانه‌ای ۶۱۸

- ۶۱۹ پراکنش و میزبان‌های گیاهی گونه‌های سنک‌های جنس *Orius* Wolff در مناطق شیراز و مرودشت
- ۶۲۰ ساختار اجتماع حشرات در مزارع گلرنگ استان اصفهان
- ۶۲۱ پراکنش و توزیع فراوانی بال‌ریشکداران (Thysanoptera) گندم و جو در شهرستان بجنورد
- ۶۲۲ تأثیر دما روی ویژگی‌های زیستی شته *Rhopalosiphum padi* (Hemiptera: Aphididae)
- ۶۲۳ ارزیابی ژنوتیپ‌های گندم بر خسارت سوسک برگ‌خوار غلات (*Lema melanopa*) و شته سبز یولاف (*Sitobion avenae*)
- ۶۲۴ بررسی مقدماتی تغییرات جمعیتی گرده‌خوار خرما *Arenipses sabella* (Lep.: Pyralidae) در نخیلات استان بوشهر
- ۶۲۵ بررسی زیست‌شناسی سرخرطومی برگ یونجه *Hypera postica* Gyll. در منطقه سیستان
- ۶۲۶ بررسی تنوع زیستی، فراوانی و تغییرات جمعیت دشمنان طبیعی مهم شته‌های کلزا
- ۶۲۷ الگوی توزیع فضایی جمعیت *Haplothrips ganglebaueri* Schmutz در مزارع گندم
- ۶۲۸ زیست‌شناسی مقدماتی مگس آفریقائی *Zaprionus indianus* Gupta, 1970 (Dip.: Drosophilidae) آفت جدید مرکبات در منطقه داراب فارس
- ۶۲۹ بررسی ترجیح میزبانی سفیدبالک گلخانه *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Hem.: Aleyrodidae)
- ۶۳۰ تغییرات جمعیت زنجبرک *Hishimonous phycitis*، ناقل بیماری جاروک لیموترش، در استان هرمزگان

عنکبوت‌ها، نرم‌تنان و مهره‌داران

- ۶۳۱ روشهای مختلف کنترل و معیارهای اقتصادی مدیریت مبارزه با موش شکول (*Glis glis*) در باغات زیتون استان گیلان
- ۶۳۲ ارزیابی خسارت راب خاکستری *Parmacella ibera* Eichw. در باغهای مرکبات استان مازندران
- ۶۳۳ بررسی میزان خسارت پرندگان در تاریخهای کاشت متفاوت در مزارع آفتابگردان استان آذربایجان غربی
- ۶۳۴ محتویات ریمه جغد انبار *Tyto alba* در انزلی، شمال ایران
- ۶۳۵ ارزیابی میزان خسارت پرندگان در تاریخ‌های کاشت متفاوت ارقام آفتابگردان در استان گلستان
- ۶۳۶ ارزیابی رژیم‌های مختلف آبیاری در کنترل لیسک‌های خسارت‌زای مزارع کاهوی استان تهران
- ۶۳۷ ارزیابی طعمه جدید فریکول در کنترل راب (*Agriolimax agrestis* (Linne, 1758) مزارع کاهوی استان‌های مازندران و تهران
- ۶۳۸ بررسی تداوم کارایی سموم جونده‌کش ضد انعقادی نسل دوم در برنامه‌های کنترل جوندگان آفت
- ۶۳۹ اثر پیش‌طعمه‌گذاری در کارایی جونده‌کش حاد فسفر دو زنگ Zn_3P_2