



## CURRICULUM VITAE

### **Ebrahim Ebrahimi (PhD)**

Date of birth: 28 May 1962

Nationality: Iranian

Marital status: Married

### **Iranian Research Institute of Plant Protection (IRIPP)**

Research Department of Insect Taxonomy

P.O. Box 1454, Tehran 19395, Iran

Tel: +98 21 22403012-16

Fax: +98 21 22403691

E-mail: [ebrahimi@iripp.ir](mailto:ebrahimi@iripp.ir); [eebrahimi@yahoo.com](mailto:eebrahimi@yahoo.com)



### **Academic qualifications**

PhD in agricultural entomology, Tarbiat Modarres University, Tehran, 1994-1999.  
Thesis: Morphological and Enzymatic study of the genus *Trichogramma* in Iran.

MSc in agricultural entomology, Tehran University, 1989-1992, Thesis: Sphecid wasps (Hym.: Sphecidae) of Tehran province and their behavioral significances.

BSc in plant protection, Tehran University, 1985-1989.

### **Research interests**

Taxonomy of Hymenoptera

### **Selected research projects**

- Studying, collecting and identification of *Trichogramma* species and their hosts in Iran.
- Study on Iranian Chalcidoidea.
- Study on the family Sphecidae (*sensu lato*) in Iran.
- Study on the family Vespidae in Iran.
- Study on the family Scoliidae in Iran.
- Study on the family Chrysididae in Iran.
- Study on the family Mutillidae in Iran.
- The parasitoid wasps of scale insects.

### **Publications**

### **Journals papers**

- Ebrahimi, E.** (2015): Aculeate wasps and their role in natural equilibrium and pest control (with a review of the Iranian species), *Biocontrol in Plant Protection*, 2(2): 59-68.
- Ebrahimi E.**, Tavakoli Korghond, Gh. R., Mianbandi, K., H. Mahmoodi, K. Mohammadipour and Noyes, J. (2015): *Ooencyrtus ferdowsii* sp. n. (Hymenoptera: Encyrtidae), an egg parasitoid of *Osphranteria coerulescens* (Coleoptera: Cerambycidae) in Iran, *Zoology in The Middle East*, Vol. 61, No. 1, 45–49, <http://dx.doi.org/10.1080/09397140.2014.985503>.
- Ebrahimi, E.** (2014): Parasitoid and hyperparasitoid wasps of scale insects in Hayk Mirzayans Insect Museum, Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 34(1): 73-83.
- Ebrahim E.**, & Carpenter J. M. (2012): Distribution pattern of the hornets *Vespa orientalis* and *V. crabro* in Iran (Hymenoptera: Vespidae), *Zoology in The Middle East*, 56: 63-66.
- Ebrahimi, E.**, Malekzadeh, M. R., & Yefremova, Z., (2009): Parasitoids of *Phyllocnistis citrella* (Lep., Gracillariidae) in Iran, *Applied Entomology and Phytopathology*, 76(2): 81-92
- Ebrahimi, E.** (2008): Catalog of vespid wasps of Iran (Hymenoptera, Vespidae), *Zootaxa*, 1758: 1-42.
- Ebrahimi E.**, (2008): A contribution to the sphecid wasps of Iran (Hymenoptera: Sphecidae), including first record of six species, *Journal of Entomological Society of Iran*, 28(1): 93-97.
- Ebrahimi, E.**, Schmid-Egger, C. & Wahis R., (2008): New records of Pompilidae (Hymenoptera) from Iran, *Linzer Biol. Beitr.*, 40/2, 1435-1442.
- Ebrahimi E.** & Akbarzadeh-Shoukat, G., (2008): Report of *Trichogramma ingricum* (Hym.: Trichogrammatidae) from Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 27(2), Supplement: 43-45.
- Ebrahimi, E.**, (2008): The first report of a genus and species of platygastrid wasps (Hym.: Platygastridae) from Iran, *Applied Entomology and Phytopathology*, 75(2): 40
- Ebrahimi E.** (2005): An Identification Guide to the Sphecidae of Iran (Insecta, Hymenoptera), *Journal of Entomological Society of Iran*, 24(2): 109-135.
- Ebrahimi E.** (2001): Study on the effect of *Wolbachia* on the thelytoky of an Iranian strain of *Trichogramma*, *Applied Entomology and Phytopathology*, 68(1&2), 99-105 (In Persian with English summary).
- Ebrahimi, E.** (1999): The Biodiversity of *Trichogramma* in Iran, Proceeding of International Symposium on Biological Control of Insect Pests of Agricultural Crops, University of Aleppo, Syria, p: 11-19 (Full paper, Published in 2003)
- Ebrahimi, E.**, Pintureau, B. & Shojai, M. (1998): Morphological and Enzymatic study of the genus *Trichogramma* in Iran, *Applied Entomology and Phytopathology*, 66(1&2): 122-141 (In Persian with English summary).
- Ebrahimi, E.** (1995): The egg parasitoids of Iran (excluding the Trichogrammatidae), *Les colloques de l'INRA*, Paris, 73: 13-14.
- Ebrahimi, E.** (1993): The sphecid wasps of subfamily Sphecinae in Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 12&13: 87-104 (In Persian with English summary).
- Ebrahimi, E.** (1993): An Introduction to the new six parasitoid wasps for the fauna of Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 12&13: 113.
- Fusu, L., **Ebrahimi, E.**, Siebold, C. & Villement, C., (2015): Revision of the Eupelmidae Walker, 1833 described by Jean Risbec. Part 1: the slide mounted

specimens housed at the Muséum national d'Histoire naturelle in Paris, *Zoosystema* 37(3):457-480, doi: <http://dx.doi.org/10.5252/z2015n3a3>.

- Khosravi, R., Jalali Sendi, J., **Ebrahimi, E.** & Blank, S. M., (2014): First record of *Cladius* (*Priophorus*) *rufipes* (Hym.: Tenthredinidae) from Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 33(4): 73-75.
- Piri Aliabadi, F., Shahragard, A., Ghadamyari, M. & **Ebrahimi, E.** (2014): The first report *Brachymeria tibialis* (Walker) (Hymenoptera: Chalcididae) as a pupal parasitoid of *Glyphodes pyloalis* Walker (Lepidoptera: Pyralidae), *Plant Pests Research*, 4(3): 95-97.
- Hajiesmailian, A., Mofidi-Neyestanak, M. & **Ebrahimi, E.** (2013): The first report of *Distoleon nuristanus* (Neuroptera: Myrmeleontidae) from Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 33(3): 83.
- Torabipour, Sh., **Ebrahimi E.**, Lotfalizadeh., H. & Rosa, P., (2013): New records of two species of the genus *Pentachrysis* Lichtenstein (Hym.: Chrysididae) in Iran. *Applied Entomology and Phytopathology*, 81(1): 85-86.
- Samadi-Afshar, N., Lotfalizadeh, H. & **Ebrahimi, E.**, (2013): Species of the genus *Epyris* (Hym.: Bethylidae) in Azarbaijan-Sharghi Province, *Applied Entomology and Phytopathology*, 81(1): 61-71 (In Persian with English summary).
- Arbabafti, R. & **Ebrahimi E.** (2013): New record of *Euplectrus bicolor* (Hym.: Eulophidae) parasitoid of *Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae), *Archives of Phytopathology and Plant Protection*, <http://dx.doi.org/10.1080/03235408.2013.778450>, p. 1-2.
- Lotfalizadeh, H., **Ebrahimi, E.** & Delvare, G., (2012): A contribution to the knowledge of family Chalcididae (Hymenoptera: Chalcidoidea) in Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 31(2): 67-100.
- Kamangar, S., **Ebrahimi E.** & Keyhanian A.L., (2012): Preliminary study on biology and seasonal population dynamics of Turnip Sawfly, *Athalia rosae* (Hym.: Tenthredinidae), on Canola in Kurdistan province, *Applied Entomology and Phytopathology*, 79(2), 181-198 (In Persian with English summary).
- Torabipour, Sh., **Ebrahimi E.**, Lotfalizadeh, H. and Rosa, P., (2012): Faunistic study of tribe Elampini (Hym.: Chrysididae) in Hayk Mirzayans Insect Museum (HMIM), Iran, *Journal of Field Crop Entomology*, Vol.2, No. 1: 1-14.
- Samadi-Afshar, N., Lotfalizadeh, H. & **Ebrahimi E.**, (2012): Preliminary study on Bethylidae (Hym.: Chrysididae) in Tabriz, Azarbaijan-e Sharghi province, Iran, *Journal of Field Crop Entomology*, Vol.2, No. 1: 15-26.
- Hesami, Sh., **Ebrahimi E.**, Ostovan H., Shojai M., Kamali K., Yefremova Z. and Yegorenkova E., 2010: Contribution to the study of Eulophidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of Fars province of Iran: I. Subfamilies Entedontidae and Tetrastichidae, *Mun. Ent. Zool.* Vol. 5, No. 1: 148-157.
- Hesami, Sh., **Ebrahimi E.**, Ostovan H. and Yefremova Z., 2010: Contribution to the study of Eulophidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of Fars province of Iran: II-Subfamilies Entiinae and Eulophinae, with a preliminary checklist of Eulophidae species in Iran, *Plant Protection Journal*, 2 (3) : 239-253.
- Amiresmaili Kenari, N., Iranipour, Sh., **Ebrahimi, E.**, Barari, H. & Wahis, R. (2010): Spider Wasps (Hymenoptera, Pompilidae) from North of Iran, Mazandaran, *Entomofauna, Zeitschrift Für Entomologie*, Band 31, Heft 9: 85-96.
- Ghazi Soltani G., Iranipur, Sh. & **Ebrahimi, E.**, 2010: The family Sphecidae (Hymenoptera), subfamilies Pemphredoninae, Astatinae, Larrinae, Nyssoninae and Philanthinae from east Azerbaijan province, Iran, *Iranian Journal of Plant Protection Science*, 41(2):179-186.

- Ghazi Soltani G., **Ebrahimi, E.**, Iranipur, Sh. & Farshbaf Pour Abad R., 2010: Sphecoid wasps from East Azarbaijan Province, Iran (Hymenoptera: Sphecidae), *Mun. Ent. Zool.* Vol. 5, No. 2: 796-803.
- Ghazi Soltani G., **Ebrahimi, E.** & Iranipur, Sh., 2009: Sphecidae (Sphecinae and Crabronidae: Hymenoptera) wasp fauna of East Azarbaijan Province, Iran, Agricultural Science, *Scientific Journal of Faculty of Agriculture*, University of Tabriz, Vol. 19, No. 1: 281-292.
- Hesami, S., , Ostovan, H., **Ebrahimi, E.**, Shojai, M. & Kamali, K., (2009): Effect of temperature on the development, female longevity and parasitism of *Closterocerus formosus* (Hym.: Eulophidae), parasitoid of *Liriomyza trifolii* (Dip.: Agromyzidae), *Plant Protection Journal*, 1(2): 114-125.
- Monfared, A., A. A. Talebi, Gh. Tahmasbi, **E. Ebrahimi**, J. Biesmeijer, (2009): Bumblebee diversity and abundance in the Iranian Alborz Mountains (Hymenoptera: Apidae). *Zoology in the Middle East*, 46: 83-94.
- Abbasi, R., Pashaei Rad, Sh., **Ebrahimi, E.** & Sheidai, M., (2008): Faunistic Study of Vespid Wasps in Zanjan Province (Northwest Iran) Using Some Ecological Measures, *Environmental Sciences*, Vol. 6, No.1: 65-74.
- Khaghaninia, S., Mohamadi, S. A., Sarafrazi, A., Hadade Iraninejad, K., **Ebrahimi, E.**, Alavikia, S. & Zahiri, R., 2008: Geometric morphometric approach on the asexual dimorphism of *Cydia pomonella* (Lep.: Tortricidae) in the North West of Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 28(1): 51-62.
- Hesami, S., **Ebrahimi, E.**, Ostovan, H. & Shojai, M., (2008): The first report of *Metaphycus hodzhevanishvili* Yasnosh (Hym.: Encyrtidae) from Iran, *Applied Entomology and Phytopathology*, 75(1), 41.
- Hesami, S., Yefremova, Z., **Ebrahimi, E.** & Ostovan, H., (2008): Note referring to the description of *Diglyphus scapus* (Hymenoptera, Eulophidae), *Journal of Entomological Society of Iran*, 27(2), Supplement: 27.
- Hesami, S., Behzadi, M. R., **Ebrahimi, E.**, Miresmaili S. S. and Doğanlar M., (2008): Report of *Torymus lapsanae* (Hym.: Cynipidae) from Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 27(2), Supplement: 17-18.
- Moarefi, M., **Ebrahimi, E.**, Shojai, M. & Ostovan, H., 2008: Comparative study on enzymatic changes in *Trichogramma brassicae* Bezd., laboratory and corn-rice field populations of Mazandaran region, *Journal of Agricultural Sciences*, Vol. 13, No. 2: 341-355.
- Tahmasbi, G. H., Taghavi, A. **Ebrahimi, E.**, Talebi, A. A., Zarnegar, A. & Monfared, A., (2008): Identification and Distribution of Bumblebees (Hymenoptera: Apidae, *Bombus* spp.) in Central Elburz Mountains of Iran, *Entomofauna, Zeitschrift Für Entomologie*, Band 29, Heft 20: 265-280.
- Monfared, A., Talebi, A.A., Tahmasbi, G., Williams, P.H., **Ebrahimi, E.** & Taghavi, A., (2007): A Survey of the Localities and Food-plants of the Bumblebees of Iran (Hymenoptera: Apidae, *Bombus*) *Entomologia Generalis* 30 (4): 283-299.
- Yefremova, Z., **Ebrahimi, E.**, & Yegorenkova, E., (2007): The Subfamilies Eulophinae, Entedontinae and Tetrastichinae in Iran, with description of new species (Hymenoptera: Eulophidae), *Entomofauna, Zeitschrift Für Entomologie*, Band 28, Heft 30: 405-440.
- Ahmadi, S.M., Sadeghi, S.E., Shayesteh, S.N., Safaralizadeh, M.H. and **Ebrahimi, E.**, (2007): Natural enemies associated with alder leaf beetle, *Galerucella lineola* (Col.: Chrysomelidae) and the parasitism rates of two

parasitoid wasps in Golestan province forests, Iranian Journal of Forest and Range Protection Research, Vol. 4, No.2: 80-92

- Ghadiri Rad, S., **Ebrahimi, E.** and Akbarpoor, A., (2007): Report of two parasitoid wasps on *Helicoverpa armigera* (Lep.: Noctuidae) from Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 26(2): 93-94.

- Hesami, Sh., Yefremova, Z., **Ebrahimi, E.**, and Ostovan, H., (2006): Little known and new species of Eulophidae from Iran (Hymenoptera, Chalcidoidea), *Entomofauna, Zeitschrift Für Entomologie*, Band 27, Heft 32: 393-404.

- Pashaei Rad, Sh., Abassi, R. and **Ebrahimi, E.**, (2006): Two new records for the fauna of solitary wasps of the subfamily Eumeninae (Hymenoptera: Vespidae) in Iran, *Zoology in the Middle East*, 39: 117-119.

-Attaran, M.R., Shojai, M. & **Ebrahimi, E.**, 2005: Comparison of some population parameters in different ecotypes of *Trichogramma brassicae* Bezd. (Hym.: Trichogrammatidae), *Applied Entomology and Phytopathology*, 72(2), 39-46 (In Persian with English summary).

-Gharali, B., Lotfalizadeh, H.A., **Ebrahimi, E.** & Zerova, M., 2005: Record of *Monodontomerus aereus* (Hym.: Torymidae) from Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 25 (1): 66

-Attaran, M.R., Shojai, M. & **Ebrahimi, E.**, 2004: Comparison of some quality parameters of *Trichogramma brassicae* (Hym., Trichogrammatidae) populations in north of Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 24(1): 29-47

-Roshandel, S. and **Ebrahimi, E.**, 2003: Biology and seasonal Parasitism of *Bathyplectes anurus* (Thomson), parasitoid of *Hypera postica* Gill. In Chahar Mahal va Bakhtiari Province, *Journal of Entomological Society of Iran*, 22(2): 1-15.

-Ataran, M. R., Shojai, M. and **Ebrahimi, E.**, 2003: Comparison of Reproductive Properties of Natural and Laboratory Reared *Trichogramma brassicae* Bezd. (Hym., Trichogrammatidae), *Journal of Agricultural Sciences*, Islamic Azad University, Vol. 9, No.3: 1-9.

-Osten, Till, **Ebrahimi E.** & Abineh Masumeh Chahartaghi, 2003: Die Scoliiden des Iran und angrenzender Regionen mit Anmerkungen zu ihrer Lebensweise (Hymenoptera, Scoliidae), *Entomofauna Zeitschrift für Entomologie*, Band 24, Heft 26: 353-380.

- Rakhshani, E, Talebi, A., Sadeghi, **E.**, **Ebrahimi, E.** & Thuroczy, C., 2003: Report of Five Wasps species Associated with Dog Rose Galls in Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 23(1): 108.

-Sadeghi, S.E., & **Ebrahimi, E.**, 2001: New report of *Pachyneuron grande* Thomson (Hym., Pteromalidae) from Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 21(1): 114.

-Lotfalizadeh, H. & **Ebrahimi, E.**, 2001: New report of *Homalotylus nigricornis* Mercet (Hym.: Encyrtidae) in Iran, *Journal of Entomological Society of Iran*, 21(1):116.

#### Conference papers:

-Hadi, F., **Ebrahimi, E.**, Modarres S.S. & Goldasteh S., 2015: First report of *Astata Latreille*, 1796 (Hym.: Sphecidae) from Iran, Proceedings of the 1st Iranian International Congress of Entomology, Part 1: Abstracts, p.35.

-Zohdi, H., Mohaghegh, J. & **Ebrahimi, E.**, 2015: Study on biology and management of rose stem girdler in Kerman province, Proceedings of the 1st Iranian International Congress of Entomology, Part 1: Abstracts, p.90.

- Torabipour, Sh., **Ebrahimi E.**, & Lotfalizadeh, H., 2014: First record of seven species of the genus *Chrysis* Linnaeus (Hym.: Chrysididae) deposited in Hayk Mirzayans Insect Museum (HMIM), Proceedings of 21<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.786.
- Torabipour, Sh., Lotfalizadeh, H. & **Ebrahimi E.**, 2014: New record of *Spinolia morawitzi* (Mocsary) (Hym.: Chrysididae) from Iran, Proceedings of 21<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.785.
- Hadi, F., **Ebrahimi E.**, Modarres S.S. & Goldasteh S., 2012: First report of *Sceliphron funestum* Kohl, 1918 (Hym: Sphecidae) from Iran, Proceedings of 20<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.123.
- Shiri, H., O. Askari, M. Arabian, Sh. Najafi & **E. Ebrahimi**, 2012: The report of *Trichogramma embryophagum* Hartig, the egg parasitoid of carob moth from Tarom in Zanzan province, Proceedings of 20<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.150.
- Hajiesmailian, A., M. Mofidi-Neyestanak, **E. Ebrahimi** and M. Jafary, 2012: Faunistic study of lace wings (Neuroptera: Myrmeleontidae) from Markazi province of Iran, Proceedings of 20<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.176.
- Ghadiri Rad, S. & **Ebrahimi, E.**, 2010: Analysis regression of the effects of *Cotesia kazak* Telenga (Hym: Braconidae) on population densities of *Helicoverpa armigera* Hubner( Lep.:Noctuidae) and crop injury indices, Proceedings of 19<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.67.
- Amiresmailli, N., Iranipour, S., **Ebrahimi, E.** & Barari, H., 2010: Faunistic study of spider wasps (Hymenoptera: Pompilidae) From Mazandaran province (Iran), Proceedings of 19<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.126.
- Hematian, R., Vafai, R., & **Ebrahimi, E.**, 2010: Fauna and distribution of aquatic coleopteran in parts of central Alborz., Proceedings of 19<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.137.
- Nouri-Ghanbalani, G., Honarmand, P., Fathi. S.A.A. & **Ebrahimi, E.**, 2010: Three level interaction between host plant, sunn pest and its fly parasitoid, *Ectophasia oblonga* Role-Desv. at Koraim and Givi regions of Ardabil province, Proceedings of 19<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.445.
- Amiresmailli, N., Iranipour, S., **Ebrahimi, E.** & Barari, H., 2010: Seasonal fluctuations in Pompilidae (Hymenoptera) fauna of Mazandaran province, Iran, Proceedings of 19<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.552.
- Akbarzadeh Shoukat, G. & **Ebrahimi E.**, 2008: Identification of the egg parasitoid wasp of codling moth *Cydia pomonella* (L.) on walnut trees and determination of the its distribution and natural parasitism rate in West Azarbaijan, Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.5.
- Akbarzadeh Shoukat, G. & **Ebrahimi E.**, 2008: Egg parasitoids and their role in biological control of grape berry moth *Lobesia botrana* (Denis & Schiffermüller) in Orumieh vineyards, Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.19.
- Akbarzadeh Shoukat, G., **Ebrahimi E.** & Masnadi Yazdinejad A., 2008: Larval parasitoids of *Lobesia botrana* (Denis and Schiff.) (Lepidoptera: Tortricidae) on grape in Orumieh, Iran, Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.20.
- Akbarzadeh Shoukat, G., Horstman K. & **Ebrahimi E.**, 2008: Study on the pupal parasitoids of grape berry moth *Lobesia botrana* (Denis and Schiff.) and their role in an IPM program in vineyard, Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p. 21.
- Hesami, S., **Ebrahimi E.**, Ostovan H., Yefremova Z., Yegorenkova E., Shojai M. & Kamali K., 2008: A contribution to the fauna of Eulophidae (Hym.:

Chalcidoidea) in Fars province of Iran, Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.91.

- Ranji, H., Malekeshi S.H., **Ebrahimi A.**, Jafarzadeh N.& Mousavi S.H., 2008: Parasitism and hyperparasitism of cabbage aphid *Brevicoryne brassicae* (L.) (Hem., Aphididae) in canola farms of West Azerbaijan province – Iran, Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.18.

- Monfared, A., Talebi A.A., Tahmasbi G.& **Ebrahimi E.**, 2008: The pathogen *Nosema bombi* (Microsporidia: Nosematidae) occurs in natural populations of bumble bees (Hymenoptera, Apidae, *Bombus* spp.) in mountainous regions of Central Alborz of Iran, Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.25.

- Farrokhi, S., Ashouri A., Shirazi J., Huigens M.E., **Ebrahimi E.**& Attaran M.R., 2008: Thelytoky and its relation to *Wolbachia* in Iranian populations of *Trichogramma* spp., Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.50.

- Pirhadi, A., Rajabi G., **Ebrahimi E.**, Ostvan H., Shekarian Moghaddam B., Mohiseni A.A., Mozaffarian F.& Ghavami S., 2008: Natural enemies of cereal leaf miner *Syringopais temperatella* Led. (Lep.: Elachistidae) in Lorestan province, Proceedings of 18<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.71.

- Akbarzadeh-Shoukat, G., Ranji, H. & **Ebrahimi E.**, 2007: Identification of the Egg Parasitoids of *Cydia pomonella* (L.) on Walnut Trees and Its Efficiency in West Azarbaijan-Iran, Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi 27-29 Ağustos 2007, Isparta, p. 12.

- Moarefi, M., **Ebrahimi, E.**, Shojai, M. & Ostovan, H., 2006: Investigation on enzymatic changing of mass-reared population of *Trichogramma brassicae* Bezd. in comparison with natural population in rice and maize fields of Mazandaran, Proceedings of 17<sup>th</sup> Iranian Plant Protection Congress, p.377.

- Sadeghi Erami, M., **Ebrahimi, E.** & Jafari, M. E., 2006: Evaluation and identification of parasitoids wasps of citrus leafminer in Mazandaran province, Proceedings of 17<sup>th</sup> Iranian Plant Protection Congress, p.33.

- Monfared, A., Talebi, A. A., Williams, P. H., Tahmasbi, G., **Ebrahimi, E.**, 2006: Identification and Distribution of Bumble Bees, *Bombus* spp. (Hymenoptera: Apidae) in Iran, Proceedings of 17<sup>th</sup> Iranian Plant Protection Congress, p.67.

- Abassi, R., Pashaei Rad, S. & **Ebrahimi, E.**, 2006: New record for thr fauna of Vespidae wasps of Iran, Proceedings of 17<sup>th</sup> Iranian Plant Protection Congress, p.62.

- Monfared, A., Talebi, A. A., Williams, P. H., Tahmasbi, G., **Ebrahimi, E.**, 2006: Identification and Distribution of Bumble Bees, *Bombus* sp. (Hymenoptera: Apidae) in Iran, Abstract Book of VIIIth European Congress of Entomology, Izmir, Turkey, p. 40.

- Ghazi Soltani G., **Ebrahimi, E.** & Iranipur, Sh., 2006: A new record of a crabronid wasp (Hym.: Sphecidae) for Iran from East Azarbaijan province, VIIIth European Congress of Entomology, Izmir, Turkey, Supplementary Abstract Book 2, RVPP-08

- Esfandiari, H., Radjabi, G., Shojaee, M., **Ebrahimi, E.**, Bagheri, M. & Ostovan, H., 2005: Investigation on the natural enemies of *Sphaerolecanium prunastri* Fonsc. On almond in Shahrekord, Iran, Book of abstracts, IV International Symposium on Pistacio and Almond, Tehran, Iran, P: S5-P-23.

- Alizadeh Sh. & **Ebrahimi, E.**, 2004: Investigation on biology of *Trichogramma pintoii* (the egg parasitoid of winter moth) on laboratory host, Proceedings of 16<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.79.

- Farrokhi, S., **Ebrahimi, E.** & Noori P., 2004: Study on population fluctuation of *Liriomyza trifolli* and its parasitoid on cucumber in Varamin region, Proceedings of 16<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.16.
- Bagheri, M. R., **Ebrahimi, E.**, Mozaffarian, F. & Haghghat Esfahani, G., 2004: Natural enemies of cereal stem moth (*Ochsenheimeria vacculella* F. v. R.) in Esfahan province, Proceedings of 16<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.53.
- Tarasi, J., Sadeghi, S.E., Nabii, M. Gh. & **Ebrahimi, E.**, 2004: An investigation on the useful arthropods on poplars in Zanzan province, Proceedings of 16<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.138.
- Solaimani, B; Pashai Rad, S.; **Ebrahimi, E.** & Mollajafari, Kh., 2003: Record of Species of Subfamily Vespinae and Study on some of their behavioral Characteristics in Southern part of Kurdistan Province, 11<sup>th</sup> Biology Conference of Iran, Urmia University, p.660.
- Ebrahimi, E.**; Pashai Rad, S. & Hosseini, M., 2003: Taxonomy and Distribution of Vespidae Family in Tehran Province, Biology Conference of Iran, Urmia University, p.478.
- Ebrahimi E.** 2002: Report of *Podagrion pachymerum* (Hym.; Torymidae) from Iran. Proceedings of 15<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.166.
- Akbarzadeh Shoukat, Gh. & **Ebrahimi E.**, 2002: Parasitism of walnut fruit worm eggs by *Trichogramma* egg parasitoid wasp in Orumieh. Proceedings of 15<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.94.
- Bagheri, M. R. & **Ebrahimi, E.**, 2002: Investigation on efficiency of *Necremnus* sp., Parasitoid of pupae of cereal stem moth (*Ochsenheimeria vacculella*), Proceedings of 15<sup>th</sup> plant protection congress of Iran (supplement), p.5
- Mohiseni, A.A., Soodi, S. & **Ebrahimi, E.**, 2002: Investigation of effective factors causing low efficacy of *Trichogramma semblidis* in nature against rice stem borer *Chilo suppressalis* in Zanzan, Proceedings of 15<sup>th</sup> plant protection congress of Iran (supplement), p.16.
- Sadeghi, S.E., Ahmadi, S.M. & **Ebrahimi, E.**, 2002: Natural enemies of alder leaf beetle *Galerucella lineola* F. (Col. Chrysomelidae) in Golestan Province. Proceedings of 15<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.116.
- Eslamizadeh, R. & **Ebrahimi, E.**, 2002: Biology and damage level of alfalfa seed wasp *Bruchophagus gibbus* (Boheman) (Eurytomidae) in Khuzestan province. Proceedings of 15<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.28-29.
- Chahartaghi, M., Azmayeshfard, P. & **Ebrahimi, E.**, 2002: Introduction of two new species of tribe Campsomerini (Hym.: Scoliidae) in Iran. Proceedings of 15<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.285.
- Chahartaghi, M., Azmayeshfard, P. & **Ebrahimi, E.**, 2002: Introduction of several new species of scoliid wasps (Hym.: Scoliidae) in Iran. Proceedings of 15<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.284.
- Ebrahimi, E.** 2000: The first report on three orthopteran predator wasps in Iran, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.361.
- Ebrahimi, E.** 2000: The first record of three predator wasps in Iran, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.362.
- Attaran, M.R., Shojaie, M. & **Ebrahimi, E.** 2000: Effects of hosts and feeding on longevity and the number of egg deposited by *Trichogramma brassicae*, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.173.
- Fallahzadeh, M., Eghtedar, E. & **Ebrahimi, E.** 2000: Natural enemies of olive psylla, *Euphyllura olivina* Costa in Fars province, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.277.



- Malkeshi, S.H., **Ebrahimi, E.**, Rezvani, A. & Talabi, A. 2000: Introduction of Syrphidae parasitoids wasps from Bojnurd pome fruit trees orchards, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.263.
- Mohiseni, A.A. & **Ebrahimi, E.** 2000: Introducing of parasitoids of olive psylla, *Euphyllura olivina* (Costa) Hom.:Aphaliridae) and evaluating of their Natural Parasitism in Zanjan, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.97.
- Mozafari, M.M., **Ebrahimi, E.**, Azimi, A.R. & Mohammadi, R. 2000: New records of two hymenopterous parasite of *Caryedon prosopidis* on mesquite tree in Iran, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.122.
- Rasekh, A., Haji Zadeh, J., Barimani Varandi, H., Sadeghi, S.E. & **Ebrahimi, E.** 2000: The efficiency of *Aspidiotiphagus citrinus* (Hym.: Aphelinidae) parasitoid of conifer needle scale in natural Kelardasht condition, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.139.
- Sadeghi, S.E., **Ebrahimi, E.**, Askary, H. & Mehrabi, A. 2000: Effect to host plant on parasitism of *Schizonotus sieboldi*, Proceedings of 14<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.293.
- Ebrahimi, E.** 1999: The Biodiversity of *Trichogramma* in Iran, Program and Abstract Book of International Symposium on Biological Control of Insect Pests of Agricultural Crops, University of Aleppo, Syria, p.13.
- Ebrahimi, E.** 1998: Incidence of *Wolbachia trichogrammae* (Rickettsiales: Rickettsiaceae) in Iranian *Trichogramma* , Proceedings of 13<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.190.
- Ebrahimi, E.** 1996: The species of *Trichogramma* Westwood in Iran, Proceedings of XX International Congress of Entomology, Italy, p.639.
- Ebrahimi, E.** 1995: Three new records of Symphyta from Iran, Proceedings of 12<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.337.
- Ebrahimi, E.**, Kharazi Pakdel, A. & Esmaili, M., 1995: The first record of four aphid predator wasps in Iran, Proceedings of 12<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.290.
- Ebrahimi, E.** 1993: Introduction of *Pemphredon lethifera* and its biological study in Iran, Proceedings of 11<sup>th</sup> plant protection congress of Iran, p.250.

## Books

- Manzari, Sh., Mohaghegh, J., Kharazi-Pakdel, A., Pazuki, A. & **Ebrahimi, E.** 2014: A Glossary of Entomology (Definitions of the terms and their Persian equivalents), Part three: Taxonomy, Entomological Society of Iran, 77+11 pp.
- Ebrahimi E.** 2007: Insects of Iran, The list of Hymenoptera in the Hayk Mirzayans insect museum, Suborder Apocrita, Superfamily Vespodea, Family Vespidae, Insect Taxonomy Research Department, publ. no. 14, 31pp.
- Ebrahimi E.** 2014: Insects of Iran, The list of Hymenoptera in the Hayk Mirzayans insect museum, Suborder Apocrita, Superfamily Apoidea, (Spheciformis series), Families: Ampulicidae, Sphecidae, Crabronidae, Insect Taxonomy Research Department, publ. No. 20, 60pp.
- Ebrahimi E.** 2004: Study and identification the species of *Trichogramma* in Iran (5-71), In: Issues on Different Aspects of Applying Natural Enemies for Biological Control, Sepehr Publication, Tehran, 213 pp.

## Thesis supervised

### راهنمایی پایان نامه و رساله

- شهرام حسامی (رساله‌ی دکتری)  
مطالعه فونستیک زنبورهای خانواده Eulophidae و بیولوژی گونه *Closterocerus formosus* در بخش مرکزی استان فارس -استاد راهنما: دکتر هادی استوان و دکتر ابراهیم ابراهیمی - مشاور: دکتر محمود شجاعی و دکتر کریم کمالی  
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات ۱۳۸۸
- مریم معرفتی (رساله‌ی دکتری)  
بررسی مورفومتریک هندسی و آنزیماتیک گونه‌ی غالب جمعیت‌های گروه *Evanescens* تریکوگراما در مزارع ذرت و برنج مازندران  
استاد راهنما: دکتر محمود شجاعی و دکتر ابراهیم ابراهیمی، استاد مشاور: دکتر هادی استوان  
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات ۱۳۸۴
- محمد مهدی الطافی (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
فون شته‌های درختان میوه سردسیری و زنبورهای پارازیتوئیدشان در همدان و حومه  
استاد راهنما: دکتر ابراهیم ابراهیمی، اسناد مشاور: دکتر فریبا مظفریان، تابستان ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک.
- نسیم امیراسماعیلی (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
فون زنبورهای خانواده‌ی Pompilidae در بخش‌های مرکزی استان مازندران  
استاد راهنما: دکتر شهزاد ایرانی‌پور و دکتر ابراهیم ابراهیمی، استاد مشاور: دکتر حسن براری، اسفند ۱۳۸۵، دانشگاه تبریز
- محمود ضرغام‌نژاد (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
بررسی فونستیک و مورفومتریک زنبورهای خانواده Sphecidae در نیمه‌ی شرقی استان مازندران  
استاد راهنما: دکتر شاهرخ پاشایی‌راد و دکتر ابراهیم ابراهیمی، اسناد مشاور: دکتر مسعود شیدایی تابستان ۱۳۸۵، دانشگاه شهید بهشتی تهران
- روح‌اله عباسی (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
بررسی فونستیک و تنوع زیستی برخی از گونه‌های زنبورهای خانواده Vespidae در نیمه شمالی استان زنجان  
استاد راهنما: دکتر شاهرخ پاشایی‌راد و دکتر ابراهیم ابراهیمی، اسناد مشاور: دکتر مسعود شیدایی، ۱۳۸۵، دانشگاه شهید بهشتی تهران
- محمدرضا سبحانی (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
بررسی فونستیک زنبورهای خانواده Vespidae و مقایسه مورفومتریک جمعیت‌های برخی از گونه‌های مهم آن در شهرستان‌های ساوه و تفرش  
استاد راهنما: دکتر شاهرخ پاشایی‌راد و دکتر ابراهیم ابراهیمی، اسناد مشاور: دکتر مسعود شیدایی تابستان ۱۳۸۲، دانشگاه شهید بهشتی تهران
- بهرام سلیمانی (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
بررسی فونستیک زنبورهای خانواده Vespidae در شهرستان قروه  
استاد راهنما: دکتر شاهرخ پاشایی‌راد و دکتر ابراهیم ابراهیمی، اسناد مشاور: دکتر مسعود شیدایی تابستان ۱۳۸۲، دانشگاه شهید بهشتی تهران
- منصوره سادات حسینی (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
تاکسونومی و پراکنش خانواده Vespidae در استان تهران -

- استاد راهنما: دکتر ابراهیم ابراهیمی و دکتر شاهرخ پاشایی راد، استاد مشاور : مهندس خسرو ملا جعفری  
 زمستان ۱۳۸۱، دانشگاه شهید بهشتی تهران
- علی عباسی یانبلاغ (پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
 بررسی فونستیک زنبورهای خانواده *Vespidae* و ویژگیهای لانه سازی آنها در جنوب شرقی استان آذربایجان شرقی
- استاد راهنما: دکتر شاهرخ پاشایی راد و دکتر ابراهیم ابراهیمی، استاد مشاور : مهندس خسرو ملا جعفری خرداد  
 ۱۳۸۳ دانشگاه شهید بهشتی تهران
- گیتی قاضی سلطانی (پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
 فون زنبورهای خانواده *Sphecidae (Hymenoptera)* در استان آذربایجان شرقی
- استادان راهنما: دکتر ابراهیم ابراهیمی و دکتر شهزاد ایرانی پور- استاد مشاور دکتر رضا فرشباغ  
 اسفند ۱۳۸۵ ، دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز
- فرزانه هادی (پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
 مطالعه فونستیک زنبورهای خانواده *Sphecidae (Hymenoptera)* در شهرستان خمین
- استاد راهنما: دکتر ابراهیم ابراهیمی، استاد مشاور: دکتر رضا وفایی شوشتری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک
- شیرین ترابی پور (پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
 مطالعه و بررسی زنبورهای خانواده *Chrysididae* در موزه حشرات هایک میرزایانس (موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور)،
- استاد راهنما: دکتر ابراهیم ابراهیمی ، استاد مشاور: دکتر حسین علی لطف علی زاده، شهریور ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تبریز
- سپیده حمیدی (پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
 مطالعه‌ی زنبورهای خانواده *Mutillidae (Hymenoptera)* در موزه حشرات هایک میرزایانس (موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور)
- استاد راهنما: دکتر ابراهیم ابراهیمی ، استاد مشاور: دکتر رضا وفایی شوشتری، اسفند ۱۳۹۲، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک
- مائده دادگر (پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
 مطالعه و بررسی زنبورهای خانواده *Halictidae* در موزه حشرات هایک میرزایانس (موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور)
- استاد راهنما: دکتر ابراهیم ابراهیمی ، استاد مشاور: دکتر رضا وفایی شوشتری، اسفند ۱۳۹۲، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران
- سمیه جولانی (پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد)  
 مطالعه تاکسونومیک و تعیین پراکنش زنبورهای خانواده *Sphecidae (sensu lato)* در غرب استان گیلان
- استاد راهنما: دکتر ابراهیم ابراهیمی ، استاد مشاور: دکتر محسن مفیدی نیستانک و دکتر فرشته شامحمدی، اسفند ۱۳۹۲، دانشگاه پیام نور، دانشکده علوم پایه، تهران

### مشاوره پایان نامه و رساله

- علی رضا منفرد (رساله‌ی دکتری)  
 شناسایی و تنوع گونه‌ای زنبورهای مخملی *Bombus sp. (Hymenoptera: Apidae)* در رشته کوه‌های البرز و زاگرس ایران و بیولوژی *Bombus terrestris L.*
- استاد راهنما: دکتر علی اصغر طالبی، استادان مشاور: دکتر غلام حسین طهماسبی و دکتر ابراهیم ابراهیمی

دانشگاه تربیت مدرس، زمستان ۱۳۸۷

- محمد رضا عطاران (رساله‌ی دکتری)

ارزیابی ظرفیت‌های زیستی سوش های منطقه ای زنبور *Trichogramma brassicae* Bezdenko در مناطق مرکزی و شرقی سواحل خزر، محمدرضا عطاران، ۱۳۸۱، استاد راهنما: دکتر محمود شجاعی، استاد مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی، واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی

- صمد خاقاتی‌نیا (رساله‌ی دکتری)

بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت‌های جغرافیایی کرم سبب *Cydia pomonella* شمال غرب ایران با استفاده از روش‌های ریخت‌سنجی هندسی و نشانگرهای مولکولی، استادان راهنما: دکتر ابوالقاسم محمودی و دکتر علی‌مراد سرافرازی، استادان مشاور: دکتر کریم حداد ایرانی‌نژاد و دکتر ابراهیم ابراهیمی شهریور ۱۳۸۶، دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز

- ابوالفضل حاجی اسمعیلیان (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)

بررسی فونستیک حشرات متعلق به راسته ی *Neuroptera* (خانواده ی *Myrmelontidae*) در استان های تهران و مرکزی

استاد راهنما: دکتر محسن مفیدی نیستانک، اسناد مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی، زمستان ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک.

- دینا یعقوبی (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)

بررسی فونستیک سخت‌بال‌پوشان آبزی در حوزه‌های آب‌خیز استان گیلان

استاد راهنما: دکتر رضا وفایی شوشتری، اسناد مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی، زمستان ۱۳۸۸، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک.

- الهام ایرانی (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)

بررسی فونستیک سخت‌بال‌پوشان آبزی و نیمه آبزی در حوزه‌های آب‌خیز شهرستان بهبهان

استاد راهنما: دکتر رضا وفایی شوشتری، اسناد مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی، زمستان ۱۳۸۸، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک.

- لمیا سلطان‌زاده (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)

بررسی فونستیک سخت‌بال‌پوشان آبزی در حوزه‌های آب‌خیز سفیدرود، طالقان و کردان

استاد راهنما: دکتر رضا وفایی شوشتری، اسناد مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی، زمستان ۱۳۸۸، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک.

- معصومه چهار طاقی آبینه (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)

بررسی تاکسونومی زنبورهای خانواده *Scoliidae* در منطقه کرج (استان تهران)-

استاد راهنما: دکتر پروانه آزمایش فرد استاد مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی، دکتر احمد عاشوری خرداد ۱۳۸۱- دانشگاه تهران،

- الهام داوید (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)

تعیین واکنش های تابعی و پارامترهای زیستی زنبور. *Trichogramma sp* روی تخم های

- *Plodia interpunctella* (Hubner) , *Ephestia kuehniella* Zeller

استاد راهنما: دکتر علی اصغر فتحی، استاد مشاور: دکتر قدیر نوری قنبلانی، دکتر ابراهیم ابراهیمی پاییز ۱۳۸۷، دانشگاه محقق اردبیلی

- پریسا هنرمند (پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد)

مطالعه بیواکولوژی و دشمنان طبیعی سن گندم *Eurygaster integriceps* (Hem: Scutelleridae) Puton در منطقه کورائیم شهرستان نیر

استاد راهنما: دکتر قدیر نوری قنبلانی ، دکتر علی اصغر فتحی، مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی  
شهریور ۱۳۸۷ ، دانشگاه محقق اردبیلی  
- شهره فقیه زاده گرجی (پایان نامه ی کارشناسی ارشد)  
بررسی فون سوسکهای آبی در شرق استان مازندران  
استاد راهنما: دکتر رضا وفایی شوشتری، استاد مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی  
پاییز ۱۳۸۸، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک  
- نارمیلا صمدی افشار (پایان نامه ی کارشناسی ارشد)  
بررسی فون زنبورهای خانواده Bethylidae در استان آذربایجان شرقی  
استاد راهنما: دکتر حسین علی لطف علی زاده ، استاد مشاور: دکتر ابراهیم ابراهیمی  
شهریور ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تبریز

### **Other achievements**

- Member of executive board of Entomological Society of Iran (vice president)
- Member of International Society of Hymenoptera (ISH)
- Member of editorial board of Journal of Applied Entomology and Phytopathology (Iranian Research Institute of Plant Protection)
- Member of editorial board of Journal of Iranian Journal of Plant Protection Science (Tehran University)
- Member of editorial board of Journal of Insect Biodiversity and Systematics (Tarbiat Modarres University)