

Assoc. Prof. YUSUF ORHAN MERGEN

Personal Information

Office Phone: [+90 312 780 5057](tel:+903127805057)

Email: yomergen@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Zooloji), Turkey 1989 - 1992

Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Zooloji), Turkey 1987 - 1989

Under Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1979 - 1985

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Research Areas

Life Sciences, Animal Biology, Systematic Zoology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1995 - 2018

Courses

MODERN BİYOLOJİ I, Under Graduate, 2017 - 2018

ENTOMOLOJİDE ÖZEL KONULAR, Doctorate, 2017 - 2018

MODERN BİYOLOJİ II, Under Graduate, 2017 - 2018

ENTOMOLOJİ, Under Graduate, 2017 - 2018

GENEL BİYOLOJİ I, Under Graduate, 2017 - 2018

EKONOMİK ENTOMOLOJİDE ÖZEL KONULAR, Doctorate, 2017 - 2018

HAYVAN COĞRAFYASI, Post Graduate, 2017 - 2018

BİYOLOJİDE UYGULAMALAR I, Under Graduate, 2017 - 2018

ORMAN ENTOMOLOJİSİ, Post Graduate, 2015 - 2016

OMURGASIZLAR BİYOLOJİSİ, Under Graduate, 2014 - 2015

Advising Theses

MERGEN Y. O. , Gökçeada ve Bozcaada Coleoptera Takımına Ait Türler Üzerinde Faunistik Çalışmalar, Post Graduate, D.Sezer(Student), 2018

MERGEN Y. O. , Ankara ili Melolonthinae ve Rutelinae (Coleoptera:Scarabaeidae) altfamilyaları üzerinde sistematik

çalışmalar, Post Graduate, S.REZAEİ(Student), 2015

MERGEN Y. O. , Türkiye'deki bazı önemli rosa spp. yayılım alanlarında gül gal arıları (Diplolepis spp., Cynipidae, Hymenoptera) ile ilişkili komünite bileşenlerinin araştırılması, Doctorate, Ö.METE(Student), 2015

MERGEN Y. O. , Orta ve Doğu Karadeniz bölgesi Aphodiinae ve Scarabaeinae (Coleoptera:Scarabaeidae) altfamilyaları üzerinde sistematik çalışmalar, Post Graduate, Ö.ŞAHİNER(Student), 2013

MERGEN Y. O. , Orta ve Doğu Karadeniz bölgesi Carabidae (Coleoptera) familyası üzerinde sistematik çalışmalar, Doctorate, N.KOCATEPE(Student), 2011

MERGEN Y. O. , İç Anadolu Bölgesi araneidae ve theridiidae (araneae) familyaları üzerine sistematik çalışmalar, Doctorate, T.TÜRKEŞ(Student), 2006

MERGEN Y. O. , Ankara ili Carabidae (Coleoptera) familyası üzerinde sistematik çalışmalar, Post Graduate, N.KOCATEPE(Student), 2004

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Description of *Stepanovia fructirosae* sp n. (Hymenoptera: Chalcidoidea: Eulophidae) from Turkey**
BOYADZHİEV P. S. , YEFREMOVA Z. A. , TOZLU G., MERGEN Y. O. , METE Ö.
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, pp.113-117, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The community components associated with two common rose gall wasps (Hymenoptera: Cynipidae: Diplolepidini) in Turkey**
METE Ö., MERGEN Y. O.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.41, pp.696-701, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The community members associated with rose gall wasp *Diplolepis fructuum* (Rubsamen, 1895) (Hymenoptera: Cynipidae) in Tokat Province of Turkey**
METE Ö., MERGEN Y. O.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.40, pp.411-416, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Tuz Lake Special Environment Protection Area, Central Anatolia, Turkey: The EUNIS Habitat Classification and Habitat Change Detection between 1987 and 2007**
Mergen O., KARACAOĞLU Ç.
EKOLOJİ, vol.24, pp.1-9, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Structural characterization of a variety of spider silks from Turkey using different biophysical techniques**
DE S., Haman Bayarı S., TÜRKEŞ T., MERGEN Y. O. , Çelik Ö., Bütün V., SARGON M. F. , KOCATEPE N., KRIECHBAUM M.
SPECTROSCOPY-BIOMEDICAL APPLICATIONS, vol.25, pp.155-167, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **A new species of the genus *Xysticus* C. L. Koch from Turkey (Araneae : Thomisidae)**
Demir H., Topcu A., Turkes T.
ZOOTAXA, pp.45-49, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Records of spiders (araneae: Theridiidae and araneidae) new for the turkish fauna**
TÜRKEŞ T., Mergen O.
Zoology in the Middle East, vol.36, pp.119-120, 2005 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VIII. **New records of spiders Araneae Theridiidae for the Turkish fauna**
TÜRKEŞ T., MERGEN Y. O.
Israel Journal Of Zoology, vol.51, pp.237-238, 2005 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IX. **The female genital structure of some *Bruchidius* (Coleoptera, Bruchidae) species and their systematic importance**
Mergen O.
ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.71, pp.101-106, 2004 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **The systematic analysis of male and female genital structures of tribe Carabini Platynini Sphodrini and Zabryni Coleoptera Carabidae species and their taxonomic importance**
NESLİHAN K., MERGEN Y. O.
Hacettepe J. Biol. Chem., vol.42, pp.255-265, 2014 (Other Refereed National Journals)
- II. **The Orb Web Weavers Spiders Fauna Of The Central Anatolian Region In Turkey With Three New Records For Turkey Araneae Araneidae**
TÜRKEŞ T., MERGEN Y. O.
Mun. Ent. Zool., vol.3, pp.297-302, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **The male and female genital structure of some Tribe Lebiinae Coleoptera Carabidae species and their systematic importance**
NESLİHAN K., MERGEN Y. O.
Journal of Applied Biological Sciences, vol.2, pp.85-88, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **The comb footed spiders fauna of the central Anatoli region and new records for the Turkish fauna Araneae Theridiidae**
TÜRKEŞ T., MERGEN Y. O.
Serket, vol.10, pp.112-119, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Ankara İli Carabidae (Coleoptera) familyası türleriüzerinde faunistik araştırmalar**
KOCATEPE N., MERGEN Y. O.
Turkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, vol.28, pp.295-309, 2004 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Spermophagus Schoenher (Coleoptera, Bruchidae) cinsinden bazı türlerin erkek ve dişi genital yapıları üzerinde sistematik çalışmalar**
MERGEN Y. O.
Turkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, vol.24, pp.153-160, 2000 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Bruchus L. (Coleoptera:Bruchidae) Türlerinin Dişi Genital Organ Yapısı Üzerine Çalışmalar**
MERGEN Y. O.
Turkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, vol.23, pp.63-74, 1999 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Türkiye'nin Akdeniz Bölgesinde saptanan Bruchidius Schilsky cinsi türleri üzerinde sistematik araştırmalar (Coleoptera: Bruchidae)**
MERGEN Y. O.
Turkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, vol.20, pp.259-267, 1996 (Other Refereed National Journals)
- IX. **İç Anadolu Bölgesinden Bruchidius (Coleoptera Bruchidae) türleri üzerine sistematik araştırma II**
MERGEN Y. O. , ÇAĞATAY N.
Turkish Journal of Zoology, vol.20, pp.281-291, 1996 (Other Refereed National Journals)
- X. **Systematical studies on the some Bruchus species from Mediterranean Region of Turkey (Coleoptera, Bruchidae)**
MERGEN Y. O.
Turkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, vol.20, pp.175-186, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XI. **İç Anadolu Bölgesinden Bruchus, Acanthoscelides ve Callosobruchus (Coleoptera: Bruchidae) türleri üzerine sistematik araştırma**
MERGEN Y. O. , ÇAĞATAY N.
Turkish Journal of Zoology, vol.20, pp.293-306, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Systematic studies on the Bruchus species (Bruchidae, Coleoptera)**
MERGEN Y. O. , ÇAĞATAY N.
Turkish Journal of Entomology, vol.14, pp.195-206, 1990 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

I. TÜRKİYE BRUCHIDAE TÜR LİSTESİ VE YAYILIŞLARI

MERGEN Y. O.

in: GENEL ZOOCOĞRAFYA VE TÜRKİYE ZOOCOĞRAFYASI " HAYVAN COĞRAFYASI", DEMİRSOY A., Editor, Meteksan A.Ş., Ankara, pp.713-717, 2002

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Description of *Stepanovia fructirosae* sp n Hymenoptera Chalcidoidea Eulophidae from Turkey**
Boyadzhiev P., Yefremova Z., TOZLU G., MERGEN Y. O. , METE Ö.
International Conference on Zoology and Zoonoses, 26 - 28 October 2016
- II. **The community members associated with rose gall wasp *Diplolepis fructuum* RübSaamen 1895 Hymenoptera Cynipidae in Tokat Province of Turkey**
METE Ö., MERGEN Y. O.
International Conference on Zoology and Zoonoses, 26 - 28 October 2016
- III. **Türkiye deki bazı önemli kuşburnu yayılım alanlarında gül gal arıları *Diplolepis* spp Cynipidae Hymenoptera ile ilişkili kommünite bileşenleri**
METE Ö., MERGEN Y. O.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 09 September 2016
- IV. **Structural Investigation on some Silk (Dragline, Hiding and Egg-Coccon) Samples Weaved by Different Species Living in Turkey**
İDE S., ARIĞ A., TÜRKES T., MERGEN Y. O. , BAYARI S., ÇELİK Ö.
XXIX European Congress on Molecular Spectroscopy. Eucmos 2008, Croatia, Croatia, 31 August 2008, pp.188
- V. **Characterization of spider silks weaved by different species living in the Black sea region of Turkey**
BATAT P., İDE S., TÜRKES T., MERGEN Y. O. , ÖZCAN Y., ÇELİK Ö., KRİECHBAUM M., SARGON M. F.
XXI Congress of the International Union of Crystallography, Osaka, Japan, 23 August 2008
- VI. **Anadolu'daki Bazı Tunç Çağı Arkeobotanik Buluntularında Zararlı Böcekler ve İzleri**
OYBAK DÖNMEZ E., MERGEN Y. O.
II. Ulusal Doğa Tarihi Kongresi, Ankara, Turkey, 03 November 2006, pp.45-55
- VII. **Structural Characterizations of Silks and Egg-Coccons Produced By The Spiders Living in The Central Anatolian Region**
ÖZCAN Y., İDE S., GÜNEŞ B., BAYARI S., DİLEK N., MERGEN Y. O. , SARGON M. F.
6th International Conference of the Balkan Physical Union, İstanbul, Turkey, 22 August 2006, pp.1117
- VIII. **Carabidae Familyasında Erkek ve Dişi Genital Organ Yapısının Sistemik Önemi**
KOCATEPE N., MERGEN Y. O.
XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 June 2006, pp.81
- IX. **Ankara ili Lebiini (Coleoptera, Carabidae) tribüsü üzerine sistemik çalışmalar**
KOCATEPE N., MERGEN Y. O.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 June 2004, pp.11

Supported Projects

METE Ö., ERİŞÖZ KASAP Ö., MERGEN Y. O. , ŞAHİNER Ö., LOTFALİZADEH H., Project Supported by Higher Education Institutions, İç Anadolu Bölgesi'nde Meşe ve Kuşburnu Galleri ile İlişkili Kommünite Elemanlarının Araştırılması, 2016 - 2018

MERGEN Y. O. , Sezer D., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökçeada ve Bozcaada Coleoptera türleri üzerinde faunistik araştırmalar, 2016 - 2018

MERGEN Y. O. , Project Supported by Higher Education Institutions, Orta ve Doğu karadeniz bölgesi

Carabus(Col.Carabidae) cinsinin taksonomik olarak sorunlu grupları üzerinde moleküler çalışmalar, 2009 - 2018
MERGEN Y. O. , Project Supported by Higher Education Institutions, Tokat İlinde Gül Gal Arıları (Diplolepis spp.,
Cynipidae, Hymenoptera) ile İlişkili Kommünite Elemanlarının Araştırılması, 2013 - 2016

Citations

Total Citations (WOS):26

h-index (WOS):3