

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, no.4, 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, no.3, 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, no.95, 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, no.1364, 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, no.1, 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, no.2, 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 Zabryini 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. **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)
- IX. **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)
- X. **Türkiye'nin Akdeniz Bölgesinde saptanan Bruchidius Schilsky cinsi türleri üzerinde sistematik arařtırmalar (Coleoptera: Bruchidae)**
MERGEN Y. O.
Turkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, vol.20, pp.259-267, 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. **İç Anadolu Bölgesinden Bruchidius (Coleoptera Bruchidae) türleri üzerine sistematik araştırma I**
MERGEN Y. O. , ÇAĞATAY N.
Turkish Journal of Zoology, vol.20, pp.267-280, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Systematic studies on the Bruchus species (Bruchidae, Coleoptera)**

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

II. Türkiye Bruchidae Familyası Tür Listesi ve Yayılışları

MERGEN Y. O.

in: Genel Zoocoğrafya ve Türkiye Zoocoğrafyası "Hayvan Coğrafyası", Prof.Dr. Ali Demirsoy, 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 Sistematik 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 sistematik çalışmalar

KOCATEPE N., MERGEN Y. O.

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 June 2004, pp.11

Supported Projects

METE Ö., ERİŐÖZ KASAP Ö., MERGEN Y. O. , ŞAHİNER Ö., LOTFALİZADEH H., Project Supported by Higher Education Institutions, İ 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 araŐtırmalar, 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