Prof. MUSTAFA AKYOL

Personal Information

Office Phone: +90 236 201 3270
Email: mustafa.akyol@cbu.edu.tr
Other Email: makyol77@gmail.com
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/mustafa.akyol

International Researcher IDs
ScholarID: 2OvfRdIAAAAJ
ORCID: 0000-0002-3466-7618
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-1375-2020
ScopusID: 13403746500
Yoksis Researcher ID: 19400

Research Areas

Avesis Research Areas: Natural Sciences
WoS Research Areas: Natural Sciences (Sci)

Academic Positions

Professor, Manisa Celal Bayar University, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyoloji, 2024 - Present

Courses

Undergraduate
Biyolojik Mücadele (Ms), Undergraduate, 2023-2024, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021
Araştırma Projesi II, Undergraduate, 2023-2024, 2022-2023, 2021-2022
Türkiye'nin Biyolojik Zenginlikleri, Undergraduate, 2022-2023
Hayvan Davranışı (S), Undergraduate, 2022-2023
Araştırma Projesi I, Undergraduate, 2022-2023, 2021-2022
Sosyal Sorumluluk Projesi, Undergraduate, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021
Fizyoloji II. (Hayvan Fizyolojisi), Undergraduate, 2022-2023, 2021-2022
Fizyoloji II Lab. (Hayvan Fizyolojisi), Undergraduate, 2021-2022, 2020-2021
Tıbbi Entomoloji (Ms), Undergraduate, 2021-2022
Hayvan Coğrafyası (Ms), Undergraduate, 2020-2021
Adli Biyoloji, Undergraduate, 2020-2021
Adli Biyoloji (Gks), Undergraduate, 2020-2021
BIO 4202.1 Adli Biyoloji (Gks), Undergraduate, 2019-2020, 2016-2017
BIO 3108.1 Fizyoloji II Lab. (Hayvan Fizyolojisi), Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018
BIO 4221.1 Biyolojik Mücadele (Ms), Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018
BIO 1112.8 Sosyal Sorumluluk Projesi, Undergraduate, 2019-2020
BIO 2226.1 Adli Biyoloji, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018
BIO 3202 .1 İnsan Hakları, Undergraduate, 2019-2020

BIO 4103.1 Biyolojide Araştırma ve Tez Yazım Yöntemleri, Undergraduate, 2019-2020
BIO 4218.1 Hayvan Coğrafyası (Ms), Undergraduate, 2018-2019
BIO 1112.15 Sosyal Sorumluluk Projesi, Undergraduate, 2018-2019
BIO 3120.1 Araştırma Projesi I, Undergraduate, 2018-2019
BIO 4219 .1 Tıbbi Entomoloji (Ms), Undergraduate, 2018-2019
ARP 4105.14 Araştırma Projesi I, Undergraduate, 2018-2019
ARP 4105.6 Araştırma Projesi I, Undergraduate, 2017-2018
BIO 4108.9 Araştırma Projesi II, Undergraduate, 2017-2018, 2016-2017
BIO 1112.22 Sosyal Sorumluluk Projesi, Undergraduate, 2017-2018
BIO 1112.12 Sosyal Sorumluluk Projesi, Undergraduate, 2016-2017
BIO 3221.1-2 BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK (MS), Undergraduate, 2016-2017, 2012-2013
ARP 4105.36 ARAŞTIRMA PROJESİ I, Undergraduate, 2016-2017, 2015-2016, 2012-2013
BIO 3219 ARTHROPODA (MS), Undergraduate, 2015-2016, 2013-2014
BIO 2112 OMURGALI HAYVANLAR LAB., Undergraduate, 2015-2016, 2012-2013
BİO 412 ARAŞTIRMA PROJESİ II, Undergraduate, 2015-2016, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011
BIO 2110.1 Omurgalı Hayvanlar, Undergraduate, 2014-2015
ARP 4105.20 Araştırma Projesi I, Undergraduate, 2014-2015
BIO 2111.1 Omurgasız Hayvanlar Lab., Undergraduate, 2014-2015
BIO 3219.1 Arthropoda (Ms), Undergraduate, 2014-2015
BIO 2112.1 Omurgalı Hayvanlar Lab., Undergraduate, 2014-2015
BIO 3220.1 Entomoloji (Ms), Undergraduate, 2014-2015
BIO 4108.20 Araştırma Projesi II, Undergraduate, 2014-2015
ARP 4105.22 Araştırma Projesi I, Undergraduate, 2013-2014
BIO 4103 Biyolojide Araştırma ve Tez Yazım Yöntemleri, Undergraduate, 2013-2014
BIO 3108.3 Fizyoloji Lab.II.(Hayvan Fizyolojisi), Undergraduate, 2013-2014
BIO 3110.2 Ekoloji, Undergraduate, 2013-2014
BIO 3106.1 Fizyoloji II. (Hayvan Fizyolojisi), Undergraduate, 2013-2014
BIO 4218 Hayvan Coğrafyası (Ms), Undergraduate, 2013-2014
BIO 4108.27 ARAŞTIRMA PROJESİ II, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013
BIO 4219 Tıbbi Entomoloji (Ms), Undergraduate, 2013-2014
BİO 102 GENEL BİYOLOJİ II (ZOOLOJİ), Undergraduate, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011
BIO 3220 Entomoloji (Ms), Undergraduate, 2012-2013
BIO 2110 Omurgalı Hayvanlar, Undergraduate, 2012-2013
BIO 3219.1-2 ARTHROPODA (MS, Undergraduate, 2012-2013
BİO 152 GENEL BİYOLOJİ LAB. II (ZOOLOJİ), Undergraduate, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011
BİO 357 ENTOMOLOJİ LAB., Undergraduate, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009
BİO 307 ENTOMOLOJİ, Undergraduate, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009
BİO 411 ARAŞTIRMA PROJESİ I, Undergraduate, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009
BİO 432 Ornitoloji, Undergraduate, 2007-2008
BİO 404 Hayvan Coğrafyası, Undergraduate, 2007-2008

Undergraduate Minor

Populasyon Dinamiği, Undergraduate Minor, 2023-2024
BİO 6233.1 Populasyon Dinamiği, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2014-2015
BİO 6244.1 Türkiye Zoocoğrafyası, Undergraduate Minor, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2014-2015
BİO 655 POPULASYON DİNAMİĞİ, Undergraduate Minor, 2015-2016, 2008-2009
BİO 6244.1 Türkiye Zoocoğrafyası , Undergraduate Minor, 2015-2016
BİO 660 İLERİ EVRİM, Undergraduate Minor, 2010-2011

Undergraduate Double Major

Entomolojik Müzeoloji, Undergraduate Double Major, 2022-2023, 2021-2022
Biyoçeşitlilik, Undergraduate Double Major, 2022-2023, 2021-2022
BİO 5239.1 Biyoçeşitlilik, Undergraduate Double Major, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2014-2015

BİO 5234.1 Entomolojik Müzeoloji, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2017-2018, 2014-2015
BİO 5234.2 Entomolojik Müzeoloji, Undergraduate Double Major, 2016-2017
BİO 5239.1 BİYOÇEŞİTLİLİK, Undergraduate Double Major, 2016-2017, 2015-2016, 2013-2014
BİO 5234.2 Entomolojik Müzeoloji, Undergraduate Double Major, 2015-2016
BİO 5239.2 BİYOÇEŞİTLİLİK, Undergraduate Double Major, 2012-2013
BİO 543 BİYOÇEŞİTLİLİK, Undergraduate Double Major, 2009-2010

Supervised Theses

Akyol M., Dilek yarımadası ve Büyük Menderes deltası Milli Parkı'nda bulunan Raphignathoidea (Acari:Prostigmata) üst familyasına ait taksonların sistematik yönden incelenmesi, Postgraduate, M.PINAR(Student), 2018

Articles

I. **Two new species of stigmaeid mites (Acariformes: Stigmaeidae) from Manisa province, Türkiye**
AKYOL M.
Systematic and Applied Acarology, vol.30, no.8, pp.1525-1533, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **A New Record of Genus Stigmaeus (Acariformes: Stigmaeidae) from Türkiye**
Akyol M.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.21, no.2, pp.19-23, 2025 (TRDizin)

III. **Two new species of *Neognathus* Willmann (Acariformes: Caligonellidae) from the Aegean region of Türkiye**
Akyol M.
SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY, vol.30, no.2, pp.224-232, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **A new species of the genus Favognathus Luxton (Acariformes: Cryptognathidae) from Afyonkarahisar province, Türkiye**
AKYOL M.
Acarological Studies, vol.6, no.1, pp.40-43, 2024 (TRDizin)

V. **A new species of genus Molothrognathus Summers & Schlinger and a newly discovered male of Neognathus ozkani Akyol & Koç (Acariformes: Caligonellidae) from Türkiye**
AKYOL M.
Systematic and Applied Acarology, vol.28, no.12, pp.1835-1842, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **A New Record of Genus Parastigmaeus (Acariformes: Stigmaeidae) from Türkiye**
AKYOL M.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.19, no.4, pp.367-371, 2023 (TRDizin)

VII. **Descriptions of some caligonellid and stigmaeid mites (Acariformes: Raphignathoidea) from Manisa province, Türkiye**
AKYOL M.
Systematic and Applied Acarology, vol.28, no.9, pp.1507-1515, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

VIII. **Türkiye Faunası İçin İki Yeni Stigmaeid Akar (Acari: Stigmaidae) Kaydı**
AKYOL M.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.24, no.2, pp.430-434, 2021 (ESCI, TRDizin)

IX. **A new record for the mite fauna of Turkey: Molothrognathus shirazicus (Acari: Caligonellidae) and the first description of its protonymph**
AKYOL M.
Acarological Studies, vol.3, no.1, pp.43-47, 2021 (TRDizin)

X. **A new species of the genus Neophyllobius Berlese (Acari: Camerobiidae) from Denizli province, Turkey**

AKYOL M.
Acarological Studies, vol.2, no.2, pp.88-93, 2020 (TRDizin)

XI. **A new species of the genus Ledermuelleriopsis Willmann (Acari: Stigmaeidae) from Turkey**
AKYOL M., GÜL M. P.
Acarological Studies, vol.1, no.1, pp.16-19, 2019 (TRDizin)

XII. **Türkiye Faunası İçin İki Yeni Neophyllobius (Acari: Prostigmata: Camerobiidae) Türü**
AKYOL M.
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, vol.21, no.2, pp.106-110, 2018 (ESCI, TRDizin)

XIII. **Variations in the number of genital setae in Raphignathus hecmatanensis species (Acari: Raphignathidae)**
AKYOL M.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.18, no.2, pp.121-125, 2018 (TRDizin)

XIV. **Fauna of the coastal Aegean raphignathoid mites (Acari: Prostigmata: Raphignathoidea).**
AKYOL M.
Bitki Koruma Bülteni, vol.57, no.2, pp.205-229, 2017 (TRDizin)

XV. **Lepidoptera fauna in Akdağmadeni region of Yozgat Turkey**
HÜSEYİNOĞLU Y., AKYOL M.
Journal of Entomology and Nematology, vol.5, no.1, pp.10-18, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **Two new records of the genus Raphignathus Acari Actinedida for the Turkish Fauna**
AKYOL M., KOÇ K.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, vol.1, no.3, pp.15-18, 2007 (TRDizin)

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **Manisa Spil Milli Parkı'ndan Tespit Edilen Rafignatoid Akarlar (Acari: Raphignathoidea) ve Ekolojik Önemi**
AKYOL M., KOÇ K.
Uluslararası Manisa Sempozyumu, Manisa, Turkey, 26 - 28 October 2017, vol.3, pp.2265-2282, (Summary Text)

II. **Manisa Spil Parkı'xxndan tespit edilen rafignatoid akarlar (Acari: Prostigmata) ve ekolojik önemi.**
AKYOL M., KOÇ K.
Uluslararası Manisa Sempozyumu, Manisa, Turkey, 26 - 28 October 2017, vol.18, (Summary Text)

III. **Investigation of the numerical and seasonal distribution on taxa of superfamily Raphignathoidea (Acari: Prostigmata) in Afyonkarahisar.**
AKYOL M., KOÇ K.
Ulusal Uygulamalı Biyolojik bilimler Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 29 December 2016, vol.58, (Summary Text)

IV. **Evaluation of the taxa biodiversity in the Raphignathoidea (Acari: Prostigmata) superfamily determined from the anterior and the coastal Aegean region.**
AKYOL M., KOÇ K.
Ulusal Uygulamalı Biyolokik Bilimler Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 29 December 2016, vol.59, (Summary Text)

V. **İç ve Kıyı Ege Bölgesinden Tespit edilen Raphignathoidea Acari Prostigmata Familyasına ait taksonların biyoçeşitliliğinin değerlendirilmesi**
AKYOL M., KOÇ K., ULUÇAY İ.
Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Turkey, 26 - 29 December 2016, (Summary Text)

VI. **Türkiye faunası için yeni bir akar kaydı: Stigmaeus sariensis (Acari: Raphignathoidea)**
ULUÇAY İ., AKYOL M., KOÇ K.
23. National Biology Congress, Gaziantep, Turkey, 05 September 2016 - 09 September 2012, pp.194, (Summary Text)

VII. **Türkiye faunası için yeni bir Cheylostigmaeus (Acari: Actinedida: Stigmaeidae) türü**

AKYOL M., KOÇ K.
19. National Biology Congress, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.588, (Summary Text)

Funded Projects

AKYOL M., TUBITAK Project, KD STEM MAKERS BİLİM ŞENLİĞİ, 2018 - 2018
AKYOL M., TUBITAK Project, Şehzadeler Şehri Manisa'da Geçmişten Günümüze Bilim, 2018 - 2018
AKYOL M., TUBITAK Project, YUNTDAĞI'NDAN SPİL'E DOĞA YOLCULUĞU-2, 2018 - 2018
ABALI Y., AKYOL M., YEŞİL SARSMAZ H., AKYOL Y., YEŞİL A., TUBITAK Project, Şehzadeler Şehri Manisa'Da Geçmişten Günümüze Bilim, 2018 - 2019
AKYOL M., TUBITAK Project, YUNTDAĞI'NDAN SPİL'E DOĞA YOLCULUĞU, 2017 - 2017
AKYOL M., Yurdanur A., TUBITAK Project, BİLİM OTOBÜSÜ KALKIYOR HAYDİ MERAK DURAĞINA, 2016 - 2017
AKYOL M., GÜL M. P., Project Supported by Higher Education Institutions, Dilek Yarımadası Ve Büyük Menderes Deltası Milli Parkı'xxnda Bulunan Raphignathoidea (Acari: Prostigmata) Üst Familyasına Ait Taksonların Sistematik Yönden İncelenmesi, 2016 - 2018
AKYOL M., GÜL M. P., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Dilek Yarımadası ve Büyük Menderes Deltası Milli Parkı'nda Bulunan Raphignathoidea (Acari: Prostigmata) Üst Familyasına Ait Taksonların Sistematik Yönden İncelenmesi, 2016 - 2018
AKYOL M., TUBITAK Project, Manisa ve Yunt Dağı Çevresinde Ekoloji Temelli Doğa Eğitimi Proje No 111B068 4004 Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları TUBİTAK Temmuz 2011, 2011 - 2011
KOÇ K., AKYOL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Spil Milli Parkının Rafignatoid Acari Raphignathoidea Akarlarının Sistematik Yönden İncelenmesi2002- 105 nolu Bap projesi, 2004 - 2006

Peer Reviews in Scientific Publications

TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI, Other Journals, April 2025
Other Journals, April 2025
Other Journals, January 2017
Bitki Koruma Bülteni, Other Journals, January 2017

Metrics

Publication: 72
Citation (WoS): 74
Citation (Scopus): 165
H-Index (WoS): 5
H-Index (Scopus): 8