

Prof. AHMET MURAT AYTEKİN

Personal Information

Office Phone: [+90 297 624 9](tel:+902976249)

Email: ama@hacettepe.edu.tr

Web: <https://www.murataytekin.com>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5204-8626

Biography

1970 Osmaniye doğumlu Prof. Dr. Ahmet Murat AYTEKİN lise öğrenimini Ankara Atatürk Anadolu Lisesi'nde tamamlamıştır. Hacettepe Üniversitesi Biyoloji Bölümü'nden mezun olan AYTEKİN Yüksek Lisans ve Doktora çalışmalarının ardından 2009 yılında Doçent, 2014 yılında da Profesör olmuştur. 2006'da Polonya Bilimler Akademisi'ne, 2009'da Belçika Kraliyet Doğa Bilimleri Enstitüsü'ne, 2010'da Londra Doğa Tarihi Müzesi'ne, 2011'de Çin Bilimler Akademisi'ne, 2016'da Marsilya Üniversitesi'ne, 1999, 2004, 2008, 2009, 2013 ve 2016 yıllarında da Belçika Mons Üniversitesi'ne davet edilerek dersler ve seminerler vermiştir.

Prof. Dr. Ahmet Murat AYTEKİN, 2012-2014 yılları arasında Hacettepe Üniversitesi'nde AR-GE'den sorumlu Rektör Danışmanlığı, 2012-2013 yıllarında Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Koordinatörlüğü ve Hacettepe Üniversitesi Teknoloji Transfer Merkezi Yönetim Kurulu Üyeliği görevlerini yapmıştır. Ardından 2013-2014 döneminde Hacettepe Teknokent AŞ. Yönetim Kurulu Üyeliği ve 2014-2016 yılı döneminde de Hacettepe Teknokent AŞ Yönetim Kurulu Başkanlığı görevini sürdüren Aytekin Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Uygulamalı Biyoloji Anabilim Dalı ve Fen Bilimleri Enstitüsü Adli Bilimler Anabilim Dalı'nda Öğretim Üyeliği ile Belçika Mons Üniversitesi'nde misafir öğretim üyeliği görevlerini yapmıştır.

Londra Linnean Society ve Sytematics Association gibi uluslararası bilim topluluklarının üyesidir.

Türkiye, Fransa, Belçika ve Pakistan'da çeşitli bilimsel dergilerin editörlük, yardımcı editörlük ve yayın kurulu üyeliklerini de yapan AYTEKİN bugüne kadar 200'ün üzerinde araştırma makalesi, yazı ve kitap yazmış ayrıca çeviriler yayınlamıştır. Bu çevirilerden Campbell Biyoloji 2014 yılında Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA) en iyi telif ve çeviri eser ödülü almaya hak kazanmıştır. Farklı ülkelerden öğrencileri ile yaptığı çeşitli araştırma çalışmaları ile çok sayıda uluslararası ödüller almıştır. 2008 yılından sonra Türk Akreditasyon Kurumu adına ISO/EC/17025 kalite yönetim sistemi denetimlerini gerçekleştiren AYTEKİN ayrıca ISO 13485 eğitimi almıştır. Aalarında Illinois, Mons, Liege ve Harvard Üniversitelerinin de bulunduğu ulusal ve uluslararası 18 farklı projeyi yönetmiş ve çeşitli kademelerde görevler yapmıştır. 2004 yılından 2016 yılına kadar kesintisiz gazete ve dergi yazılarını sürdüren Aytekin bu tarihten sonra halen yalnızca kitap ve çeviriler ile yayın hayatına devam etmektedir.

IUCN'de Türlerin Sürekliliği Komisyonu Arı Türlerinin Korunması Batı Asya sorumluluğunu da yürütmekte olan AYTEKİN, IPBES üyesidir. Arı Sistematiği, Geometrik Morfometri, Tıbbi cihaz ve kozmetik biyoteknolojisi, Ekstraksiyon Biyoteknolojisi ve Biyokimyasal Taksonomi alanlarında çalışmaktadır.

Evlü ve üç çocuk babası olup çok iyi derecede İngilizce bilmektedir.

Education Information

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1988 - 1993

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Life Sciences, Animal Biology, Systematic Zoology, Natural Sciences

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Proteomic and spectroscopic characterization of the venom structure of *Thoracobombus* (Hymenoptera: Apidae, *Bombus*)**
BARKAN N. P., ÖZEL DEMİRALP F. D., AYTEKİN A. M.
European Biotechnology Conference, Latvia, 5 - 07 May 2016, vol.231
- II. **Nest structure of *Vespa crabro* Linnaeus 1758 Hymenoptera Vespidae Vespinae in Turkey**
Daşer B., BARKAN N. P., ÖZENİRLER Ç., SORKUN K., AYTEKİN A. M.
44th APIMONDIA International Apicultural Congress, 13 - 19 September 2015
- III. **Characterization of Nest Structure and Foraging Behavior of *Xylocopa iris* Christ 1791 Hymenoptera Apoidea Apidae**
Daşer B., ÖZENİRLER Ç., ÖZGİŞİ K., BARKAN N. P., DİKMEN F., SORKUN K., AYTEKİN A. M.
44th APIMONDIA International Apicultural Congress, 13 - 19 September 2015
- IV. **Foraging activity of commercial *Bombus terrestris* L and *Apis mellifera* L colonies on some cultivars of *Carthamus tinctorius* L in caged conditions**
SORKUN K., ÖZENİRLER Ç., AYTEKİN A. M.
44th Apimondia International Apicultural Congress, 15 - 19 September 2015
- V. **Elliptic Fourier Analysis on the Shape Variation of Bracts in Subspecies of *Teucrium chamaedrys* L. (Lamiaceae) from Turkey. Biosystematics**
TÖRE D., ÖZENİRLER Ç., ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AYTEKİN A. M.
Biosystematics, 21 February - 27 March 2011

Supported Projects

AYTEKİN A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRKİYE'DE TEHDİT ALTINDA OLAN ARI TÜRLERİNİN TESPİTİ ve BUNLARIN POLİNATÖR OLARAK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2016

AYTEKİN A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, *Bombus* (s.l.) içerisinde yer alan farklı türlerin venom içeriklerinin temel proteomik stratejilerle değerlendirilmesi, 2013 - 2016

Metrics

Publication: 15

Citation (WoS): 629

Citation (Scopus): 629

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 12