

Lect. PhD MEHMET TAŞKIRAN

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 33064

Email: mtaskiran@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/mtaskiran/cv>

Education Information

Doctorate, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji-Zooloji, Turkey 2010 - 2016

Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 2008 - 2010

Under Graduate, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Deney Hayvanları Kullanımı, Erciyes Üniversitesi, 2011

Dissertations

Doctorate, SEROTONİNİN (5-HT) PENİSİLİNLE UYARILAN EPİLEPTİFORM AKTİVİTEYE ETKİSİ, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2016

Post Graduate, ALI DAĞI'NDA (KAYSERİ) BİR EĞİM BOYUNCA ORİBATİD AKARLARIN DÜŞEY DAĞILIMI, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2010

Research Areas

Health Sciences, Neurophysiology, Animal Physiology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Erciyes University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2017 - Continues

Expert PhD, Erciyes University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2016 - 2017

Expert, Erciyes University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2011 - 2016

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

- **The effect of serotonin on penicillin-induced epileptiform activity**
Taşkiran M., Taşdemir A., Ayyıldız N., Ayyıldız M., Açar E.

- International Journal Of Neuroscience, vol.129, no.7, pp.687-697, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
Effects of low and high doses of acetylsalicylic acid on penicillin-induced epileptiform activity
Tasdemir A., TAŞKIRAN M., AYYILDIZ N.
- PHARMACOLOGICAL REPORTS, vol.70, pp.885-889, 2018 (Journal Indexed in SCI)
Acute effects of aceclofenac, COX-2 inhibitor, on penicillin-induced epileptiform activity
TAŞKIRAN M., Tasdemir A., AYYILDIZ N.
- BRAIN RESEARCH BULLETIN, vol.130, pp.42-46, 2017 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **Two new records of the genera Cepheus C.L. Koch, 1835 and Caleremaeus Berlese, 1910 (Acari: Oribatida) from Turkey, with notes on their distribution and ecology**
TOLUK A., AYYILDIZ N., TAŞKIRAN M., TAŞDEMİR A.
TÜRK ENTOMOLOJİ BÜLTENİ, vol.1, pp.145-150, 2011 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- **Hayvan Davranışı**
AYYILDIZ N., ABDULKADİR T., TAŞKIRAN M., PER S., ASLAN E. G., TEPE M., TOLUK A., SEVSAY S., DOĞAN S., EKİZ A.
N.
Nobel Yayıncılık, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Effects of COX and 5-LOX pathways on penicillin induced experimental epileptiform activity**
Taşkiran M., Taşdemir A.
17.Ulusal Sinirbilim Kongresi, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, vol.13, no.2, pp.58
- **Some Oribatid Mites (Acari) from the Harşit Valley (Turkey)**
AYYILDIZ N., TOLUK A., TAŞDEMİR A., TAŞKIRAN M., ARIK B.
Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, pp.497
- **5-HT₂ Reseptör Antagonisti Metiserjid'in Penisilinle Uyarılan Epileptiform Aktiviteye Etkisi**
TAŞKIRAN M., Taşdemir A., Ayyıldız M., Ağar E., AYYILDIZ N.
40.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 2 - 06 September 2014, pp.175
- **Nörofizyolojide Deneysel Epilepsi ve Penisilin**
Taşdemir A., Per S., TAŞKIRAN M., AYYILDIZ N.
I. Ulusal Zooloji Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.108
- **N., Ali dağında bir eğim boyunca Passalozetes africanus Grandjean, 1932 (Acari:Oribatida, Passalozetidae)'in düşey dağılımı**
TOLUK A., AYYILDIZ N., TAŞKIRAN M.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.912
- **Artvin ilinden Türkiye faunası için yeni oribatid akarlar (Acari, Oribatida)**
TOLUK A., AYYILDIZ N., TAŞKIRAN M., TAŞDEMİR A.
20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010, pp.823
- **Ali Dağı' nda Bir Eğim Boyunca Tectocepheus velatus Michael, 1880 (Acari: Oribatida, Tectocepheidae)'in Düşey Dağılımı**
TAŞKIRAN M., TOLUK A., AYYILDIZ N.
EKO 2010 Ekoloji Kongresi, Aksaray, Turkey, 5 - 08 May 2010

Supported Projects

TAŞKIRAN M., TAŞDEMİR A., Project Supported by Higher Education Institutions, COX ve 5-LOX Yolaklarının Akut ve Kronik Olarak Oluşturulan Deneysel Epileptiform Aktiviteye Etkisi, 2018 - 2020

AYYILDIZ N., TAŞKIRAN M., TAŞDEMİR A., AĞAR E., AYYILDIZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Serotoninin Penisilinle Uyarılan Epileptiform Aktiviteye Etkisi, 2012 - 2016

Citations

Total Citations (WOS):5

h-index (WOS):1