

Arş.Gör.Dr. ARDA CEM KUYUCU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 6435](tel:+903122976435)

Fax Telefonu: [+90 312 299 2028](tel:+903122992028)

E-posta: ckuyucu@hacettepe.edu.tr

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi, Beytepe Kampüsü, Biyoloji Bölümü, Ankara

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2000 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Japonca, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, *Isophya rizeensis* (Orthoptera:Tettigoniidae) türünde renk polimorfizminin korunmasında etkili evrimsel ekolojik süreçler, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2013

Yüksek Lisans, İnsektisit direncinin karasinek, *Musca domestica* L. (Diptera:Muscidae)'nın uyumsal özellikleri üzerindeki etkilerinin araştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyofizik, Çevre Biyolojisi, Hayvanların Ekolojisi, Populasyon Biyolojisi, Evrim, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Thermal biology of two sympatric Lacertid lizards (*Lacerta diplochondroides* and *Parvilacerta parva*) from Western Anatolia**
Şahin M. K. , Kuyucu A. C.
Journal Of Thermal Biology, cilt.101, sa.Ekim, ss.1-8, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Time course of acclimation of critical thermal limits in two springtail species (*Collembola*)**
Kuyucu A. C. , Chown S. L.
Journal Of Insect Physiology, cilt.130, ss.1-8, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **Preliminary Investigation on the Genetic Diversity and Population Structure of *Hyalomma marginatum* (Acari: Ixodidae) in Turkey**
HEKİMOĞLU O., KUYUCU A. C. , Ozer N.
SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLGY, cilt.25, sa.10, ss.1867-1882, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The relation between melanism and thermal biology in a colour polymorphic bush cricket, *Isophya rizeensis***
Kuyucu A. C. , Şahin M. K. , Çağlar S. S.
JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY, cilt.71, ss.212-220, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Thermal Preference of the Bush Cricket *Isophya rizeensis*; Testing the Effect of Countergradient Selection**
Kuyucu A. C. , Çağlar S. S.
JOURNAL OF INSECT BEHAVIOR, cilt.29, sa.2, ss.172-189, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Humidity and seasonality drives body size patterns in males of the bush cricket *Isophya rizeensis* Sevgili, 2003 (Orthoptera: Tettigoniidae: Phaneropterinae)**
ÇAĞLAR S. S. , KARACAOĞLU Ç., KUYUCU A. C. , SAĞLAM İ. K.
INSECT SCIENCE, cilt.21, sa.2, ss.213-226, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Effects of artificial migration of susceptible individuals on resistance and fitness of a fenitrothion-resistant strain of *Musca domestica* (L.) Diptera**
KUYUCU A. C. , ÇAĞLAR S. S.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, sa.5, ss.601-609, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The relation between melanism and thermal biology in a colour polymorphic bush cricket, *Isophya rizeensis*.**
KUYUCU A. C. , ŞAHİN M. K. , ÇAĞLAR S. S.
Australian Entomological Society 49th AGM Scientific Conference, 23 - 26 Eylül 2018
- II. **Thermal preference of the bush cricket *Isophya rizeensis* testing the effect of countergradient selection**
KUYUCU A. C. , ÇAĞLAR S. S.
SEB 2015 Prague, Prag, Çek Cumhuriyeti, 30 Haziran - 03 Temmuz 2015

Desteklenen Projeler

- KUYUCU A. C. , ŞAHİN M. K. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Frig Vadisinde Afyon Kütahya yayılış gösteren üç kertenkele türünde alansal ve zamansal sıcaklık örüntülerinin incelenmesi, 2018 - 2020
- KUYUCU A. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Değişen Sıcaklık ve Kuraklık Koşullarına Karşı Toprakta Yaşayan Anahtar Eklembacıklı Türlerinin Fizyolojik Özelliklerinin Araştırılması, 2018 - 2019
- KUYUCU A. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Popülasyon ve Adaptasyon Genomiği Çalıştayı 2016 Türkiye, 2016 - 2016
- KUYUCU A. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çalı çekirgesi *Isophya rizeensis* sıcaklık tercihi karşıgradiyent seçiliminin etkisini sınamak, 2015 - 2016
- KUYUCU A. C. , SAĞLAM İ. K. , KARACAOĞLU Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuzey Doğu Anadolu Bölgesinde yayılış gösteren endemik çalı çekirgesi (Orthoptera Tettigoniidae) türlerinin sıcaklık biyolojisinin araştırılması, 2015 - 2016
- KUYUCU A. C. , Desteklenmiş Diğer Projeler, Study of the Resistance in Commonly Used Insecticides, of Natural Mosquito Populations, in the Province of Thrace (Greece and Turkey), 2006 - 2008

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Society for Experimental Biology, Üye, 2015 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):19

h-indeksi (WOS):3