

## Res. Asst. PhD BURAK AKBABA

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 8018](tel:+903122978018) Extension: 8018

Email: [akbabab@hacettepe.edu.tr](mailto:akbabab@hacettepe.edu.tr)

Address: Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Beytepe/Ankara

### Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı (Zooloji Programı), Turkey 2010 - 2016

Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı (Zooloji Programı), Turkey 2007 - 2010

Under Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2002 - 2007

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğiticilerin Eğitimi Sertifikası, Hacettepe Üniversitesi, 2018

Other, Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, Hacettepe Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2012

### Dissertations

Doctorate, Farklı habitat tiplerinde yaşağın (*Lynx lynx* L. 1758) bazı ekolojik özelliklerinin incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016

Post Graduate, Çamlıdere-Çamkoru bölgesindeki (Ankara) kızıl tilkilerin (*Vulpes vulpes* L. 1758) habitat kullanım ve beslenme davranışlarının incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (YI) (Tezli), 2010

### Research Areas

Life Sciences, Environmental Biology, Ecology, Animal Diversity, Animal Ecology, Population Biology, Etology, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010 - Continues

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

1. Camera trap study on inventory and daily activity patterns of large mammals in a mixed forest in

## **north-western Turkey**

AKBABA B., AYAŞ Z.

MAMMALIA, vol.76, pp.43-48, 2012 (Journal Indexed in SCI)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Inventory of Large Mammal Species in the Ilgaz Mountains (Çankırı): A Major Ecological Corridor in Anatolia**  
AKBABA B., BULUT Ş.  
Hittite Journal of Science Engineering, vol.7, pp.73-80, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Epidemiology of Cutaneous Leishmaniasis, Crimean Congo Hemorrhagic Fever, West Nile Virus and Malaria in Adana Province**  
Acar O., AKBABA B., Altınsu A. T. , Yılancıoğlu Y.  
ANKARA MEDICAL JOURNAL, vol.4, pp.479-491, 2018 (International Refereed University Journal)
- III. **Urban Faunal Dynamics of Beytepe Campus, Ankara: Three Case Studies for Vertebrate Animals**  
ŞAHİN M. K. , AKBABA B., Bulut Ş.  
C O M M U N I C A T I O N S FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA Series C: BIOLOGY, vol.27, pp.45-60, 2018 (International Refereed University Journal)
- IV. **Contributions to the Knowledge of Mammals in Corum Province, Turkey**  
Bulut Ş., AKBABA B., Karataş A.  
HİTTİTE JOURNAL OF SCIENCE AND ENGINEERING, vol.4, pp.57-63, 2017 (International Refereed University Journal)
- V. **Analysis of Mammal Remains from Owl Pellets (Asio Otus), in A Suburban Area in Beytepe, Ankara**  
Bulut Ş., AKBABA B., AYAŞ Z.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, vol.20, pp.233-237, 2012 (International Refereed University Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Biyomarkerlar**  
AKBABA M., KURT B., AKBABA B.  
in: Halk Sağlığı Bakış Açısı ile Çevre Sağlığı, Muhsin AKBABA, Editor, Türkiye Klinikleri Halk Sağlığı, pp.26-31, 2019
- II. **Çevre Sağlığı Durumu**  
AKBABA M., KURT B., AKBABA B.  
in: Halk Sağlığı Bakış Açısıyla Çevre Sağlığı, Muhsin AKBABA, Editor, Türkiye Klinikleri Halk Sağlığı, pp.1-6, 2019

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Recent information on population status of Meriones dahli that is close to extinction in the Middle East**  
BULUT Ş., AKBABA B., DOĞAN M., ULUSOY K., KARATAŞ A.  
6th International Conference of Rodent Biology and Management 16th Rodens et Spatium, 3 - 07 September 2018
- II. **Winter Birds of Obruk Dam Lake (Çorum)**  
ULUSOY K., BULUT Ş., AKBABA B., AVCI E., MARAŞLIOĞLU F., SUIÇMEZ M.  
Ecology 2018 International Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, vol.1, pp.608
- III. **Organic” Threats for Endemic and Rare Herptile Species.**  
ŞAHİN M. K. , AKBABA B., Bulut Ş.  
IV. International Biocidal Congress, Antalya, Turkey, 25 March 2018, pp.142

- IV. **Potential Effects of Rodenticides on Endemic and Rare Mammal Species in Turkey**  
AKBABA B., Bulut Ş.  
IV. International Biocidal Congress, Antalya, Turkey, 25 March 2018, pp.95
- V. **The Effects of Chemical Applications in Agriculture On Farmland Birds**  
Bulut Ş., AKBABA B., ŞAHİN M. K.  
IV. International Biocidal Congress, Antalya, Turkey, 25 March 2018, pp.143
- VI. **Anticoagulant Rodenticides**  
Acar O., AKBABA B., Akbaba M.  
IV. International Biocidal Congress, Antalya, Turkey, 25 March 2018, pp.119
- VII. **Spatial and temporal distribution of Eurasian Lynx (*Lynx lynx* L. 1758) in north-western Turkey**  
AKBABA B., AYAŞ Z.  
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, 5 - 08 July 2017
- VIII. **The Most Comprehensive Study on Mammal Biodiversity in Karabük Province (Turkey).**  
DOĞAN M., BULUT Ş., AKBABA B., KARATAŞ A.  
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2017) Minsk, 5 - 08 July 2017
- IX. **Soğuksu Milli Parkı'nda (Kızılcahamam-Ankara) Yayılış Gösteren Alaca Baykuş (*Strix aluco*) Populasyonunun Beslenme Davranışlarının İncelenmesi**  
BULUT Ş., AKBABA B., AYAŞ Z.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Turkey, 6 - 09 May 2015
- X. **Soğuksu Milli Parkı'nda (Kızılcahamam-Ankara) Fotokapanlar Yardımıyla Tespit Edilen Orta ve Büyük Boyutlu Memeli Türlerin Günlük Aktivite Desenleri**  
AKBABA B., BULUT Ş., AYAŞ Z.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Turkey, 6 - 09 May 2015
- XI. **Ekolojik Bir Adacık Oluşturan Hacettepe Üniversitesi Beytepe Yerleşkesinin Karasal Omurgalı Faunası**  
AKBABA B., BULUT Ş., TERESHENKO TÜZÜN E., AYAŞ Z.  
1. Ulusal Zooloji Kongresi, Turkey, 28 - 31 August 2013
- XII. **Yarı Kentsel Bir Alanda Başiboş Evcil Köpekler ile Kızıl Tilkilerin Alan Kullanımlarının ve Günlük Aktivite Desenlerinin Karşılaştırılması**  
AKBABA B., ÖZKAN A., ÖZTABAK A. C. , BULUT Ş., AYAŞ Z.  
1. Ulusal Zooloji Kongresi, Turkey, 28 - 31 August 2013
- XIII. **Küçük Memeli Türlerin Aktivite Desenleri Fotokapan Kullanılarak Belirlenebilir mi? Kirpi (*Erinaceus concolor*) ve Sincap (*Sciurus anomalus*) örnekleri**  
AKBABA B., BULUT Ş., AYAŞ Z.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 3 - 07 September 2012
- XIV. **Çamlıdere-Çamkoru Bölgesi'nde (Ankara) Fotokapanlar Yardımıyla Tespit Edilen Büyük Memeli Türleri**  
AKBABA B., AYAŞ Z.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 21 - 25 June 2010
- XV. **Deniz Kaplumbağası Yuvalama Kumsallarında (Dalyan, Dalaman, Fethiye, Patara, Belek, Demirtaş, Göksu Deltası ve Sugözü-Yumurtalık) 2006 Yılı Yuvalama Sonuçları**  
CANBOLAT A. F. , KASKA Y., CANDAN O., ATATUNÇ K. Y. , SÖZBİLEN D., AKBABA B., ÖZAYDINLI M., Metin H.  
2. Ulusal Deniz Kaplumbağaları Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 October 2007

## Supported Projects

AYAŞ Z., AKBABA B., BULUT Ş., ŞAHİN M. K. , Project Supported by Higher Education Institutions, Parvilacerta parva (Arnold, Arribas & Carranza, 2007) populasyonlarının Türkiye geneli coğrafik varyasyonlarının araştırılması, 2017 - 2017

AKBABA B., BULUT Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Ilgaz Dağları (Çankırı) Orta ve Büyük Boyutlu

Memeli Türlerinin Tespit Edilmesi, 2017 - 2017

AYAŞ Z., Özcan C., Avcı S., AKBABA B., Project Supported by Higher Education Institutions, Dörtdivan ve Gerede (BOLU) ilçelerinde Şah Kartalın (Aquila heliaca) Üreme Başarısı, Habitat ve Av Tercihi Üzerine Araştırmalar, 2016 - 2017

CANBOLAT A. F. , AKBABA B., ŞAHİN M. K. , Project Supported by Higher Education Institutions, Belek Özel Çevre Koruma Bölgesi (Antalya) Kumsallarına Yuva Yapan Iribashlı Deniz Kaplumbagalarında (Caretta caretta) Yuva Sıcaklığının Yavru Cinsiyeti ve Yuva Başarısı Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2015 - 2016

AYAŞ Z., BULUT Ş., AKBABA B., Project Supported by Higher Education Institutions, Soğuksu Milli Parkı ve Çevresinde Markalama Tekrar Yakalama Yöntemi ile Cricetidae ve Muridae Familyasına Ait Türlerin (Mammalia: Rodentia) Populasyonlarının İzlenmesi, 2015 - 2016

## Citations

Total Citations (WOS):13

h-index (WOS):1