

Prof. HİKMET SAMİ YILDIRIMHAN

Personal Information

Office Phone: [+90 224 294 1790](tel:+902242941790) Extension: 41790

Email: yhikmet@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/yhikmet>

Address: BURSA ULUDAĞ BNİVERSİTESİ, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü. 16059 Görükle Kampusu / Nilüfer - Bursa

International Researcher IDs

ScholarID: [MualPz8AAAAJ](#)

ORCID: [0000-0001-7559-4200](#)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAC-1581-2020](#)

ScopusID: [6603101555](#)

Yoksis Researcher ID: [1032](#)

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1995 - 1999

Postgraduate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1992 - 1995

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Animal Biology, Animal Pathology, Systematic Zoology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2009 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2003 - 2009

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2001 - 2003

Research Assistant PhD, Bursa Uludağ University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2000 - 2000

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bursa Uludağ University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2019 - Continues

Head of Department, Bursa Uludağ University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2016 - 2019

Director of Vocational School, Bursa Uludağ University, İnegöl Myo, 2011 - 2015

Courses

Omurgasız Hayvanlar morfolojisi ve Sistematiği, Undergraduate, 2020 - 2021

Omurgasız Hayv. Morf. ve Sist. LAB, Undergraduate, 2020 - 2021

Preparasyon Teknikleri, Undergraduate, 2020 - 2021

Advising Theses

Yıldırımhan H. S. , *Aspicularis tetraptera* ile doğal enfekte farelerde *Olea europaea* L. (zeytin) yaprak ekstresi ve fenolik bileşeni olan oleuropein'in antihelmintik etkisinin incelenmesi, Postgraduate, M.ASAD(Student), 2022

YILDIRIMHAN H. S. , Investigating the anthelmintic effects of *rosmarinus officinalis* L. and rosmarinic acid in mice naturally infected with *aspicularis tetraptera*, Postgraduate, B.Eylek(Student), 2021

YILDIRIMHAN H. S. , Herpetofauna of Katırlı Mountain (Bursa), Postgraduate, Ö.Keleş(Student), 2019

YILDIRIMHAN H. S. , The helminth fauna of the dwarf lizard (*Parvilacerta parva* (Boulenger, 1887)) collected from Sivas, Postgraduate, K.Kırım(Student), 2018

Jury Memberships

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Bursa Uludağ Üniversitesi, January, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Helminth Fauna of the European Green Lizard, *Lacerta viridis* (Laurenti, 1768), from Bursa, Turkey**
Yıldırımhan H. S. , Karaman D., Bursey C. R.
Comparative Parasitology, vol.87, no.1, pp.56-67, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Articles Published in Other Journals

- I. **Morphological and molecular taxonomy of helminths of the slow worm, *Anguis fragilis* (Linnaeus) (Squamata: Anguidae) from Turkey**
SÜMER N., BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S.
Biharean Biologist, vol.13, no.1, pp.36-38, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The helminth parasites of the Mediterranean spur-thighed tortoise, *Testudo graeca* (L., 1758) from Bursa, Turkey**
YILDIRIMHAN H. S. , Güven A., SÜMER N.
Biharean Biologist, vol.12, no.1, pp.10-12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Tatlısuda yaşayan *Mauremys rivulata* Valenciennes, 1833 (Çizgili kaplumbağa)'nın helmint faunası**
YILDIRIMHAN H. S. , AYDOĞDU A., UĞURTAŞ İ. H. , ALTUNEL F. N.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.26, no.4, pp.437-439, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İznik Gölünde Yaşayan *Silurus glanis* L. (Yayın Balığı)'nın Helminth Faunası Üzerine Araştırma**
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S. , ALTUNEL F. N.
Türk Parazitoloji Dergisi, vol.26, no.2, pp.216-220, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Ekolojinin Genel İkeleri**
GÜLERYÜZ G., YILDIRIMHAN H. S. , ARSLAN H.
in: Ekoloji ve Çevre Bilgisi, Esvet Açıkgöz, Sevinç Arcak, Editor, T.C. Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi,

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Helminth Composition of the Mediterranean Chameleon, *Chamaeleo chamaeleon* (Linnaeus, 1758), specimens from several localities in Turkey**
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., YILMAZ C., KUMLUTAŞ Y., CANDAN K., YILDIRIM E., ILGAZ Ç.
The 4rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, 3 - 06 July 2018
- II. **Parasite Fauna of Turkey's Endemic *Sakarya barb*, *Capoeta baliki*, Turan, Kottelat, Ekmekçi İmamoğlu, 2006, (Cypriniformes: Cyprinidae) from Seydi River, Turkey**
Mcebo E. M., YILDIRIMHAN H. S., EMİROĞLU Ö., AKSU S., Başkurt S.
Limnofish 2017 International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Isparta, Turkey, 4 - 06 October 2017
- III. **Parasite Fauna of the *Sakarya chub*, *Squalius pursakensis*, Hankó, 1925 from Seydi Çayı River, Kırka, Seyitgazi district, Eskişehir province, Turkey**
mnisi m. e., YILDIRIMHAN H. S., EMİROĞLU Ö., AKSU S., başkurt s.
I. International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, 4 - 06 October 2017
- IV. **Parasite Fauna of the Invasive African Catfish, *Clarias gariepinus* from Sakarya River**
Mnisi M. E., YILDIRIMHAN H. S., AKSU S., Başkurt S., EMİROĞLU Ö.
II. Workshop on Invasive Species: Global Meeting on Invasion Ecology, Muğla, Turkey, 27 - 29 September 2017
- V. **Göç yolu Bursa ve çevresi olan beyaz leyleklerde (*Ciconia ciconia* Linnaeus, 1758) bağırsak helmintlerinin yaygınlığı.**
GİRİŞGİN A. O., BİRLİK S., ŞENLİK B., YILDIRIMHAN H. S.
20. Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 15 - 29 September 2017, pp.624
- VI. **Helminth Fauna of Derjugin'xxs Lizard, *Darevskia derjugini* (Nikolsky, 1898) (Sauria: Lacertidae) from East-Black Sea Region, Turkey**
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., KUMLUTAŞ Y., CANDAN K., ILGAZ Ç.
XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- VII. **Türkiye'nin Karabük İli'nden toplanan Siğilli Kurbağa, *Bufo bufo* Linnaeus, 1758 (Amphibia: Bufonidae)'nun Helmint Faunası**
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., KUMLUTAŞ Y., ILGAZ Ç.
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON ZOOLOGY and TECHNOLOGY, afyon, Turkey, 12 - 15 July 2017
- VIII. **Türkiye'nin Kayseri İlinden toplanan Valentin Kertenkelesi *Darevskia valentini* (Boettger, 1892) (Squamata: Lacertidae)'nin helmint faunası**
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., ILGAZ Ç., KUMLUTAŞ Y., CANDAN K.
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON ZOOLOGY and TECHNOLOGY, afyon, Turkey, 12 - 17 July 2017
- IX. **Helminth fauna of Spiny Tailed Lizard *Darevskia rudis* Sauria Lacertidae from Black Sea Turkey**
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., KUMLUTAŞ Y., ILGAZ Ç.
International Conference on Biological Sciences, Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016, pp.114
- X. **Helminth fauna of *Phoenicolacerta laevis* Gray 1838 Lebanon Lizard Sauria Lacertidae from South Eastern Turkey Symposium on Euroasian Biodiversity 23 27 May 2016 Antalya Türkiye**
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., sümer N., KUMLUTAŞ Y., ILGAZ Ç., DURMUŞ S. H., candan k.
Symposium on Euroasian Biodiversity, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, pp.265
- XI. **Helminth Parasites of *Myotis daubentonii* Vespertilionidae Chiroptera from Turkey with DNA sequencing of Helminths Nuclear LsrDNA**
sümer N., YILDIRIMHAN H. S., BİRLİK S.
Symposium on Euroasian Biodiversity, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, pp.305
- XII. **Akdeniz Bölgesi ndeki çeşitli lokalitelerden toplanan Benekli Kertenkele *Chalcides ocellatus* Forskal 1775 nin Helmint Faunası**

BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S.

Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Kafkasya ve Ortadoğu Paraziter Hastalıklar Sempozyumu (Caucasian and Middle East Symposium on Parasitic Diseases), 4 - 10 October 2011

- XIII. **Bursa Hayvanat Bahçesi nden Temin Edilen Beyaz Leylek *Ciconia ciconia* Türü nün Helmint Faunası**
YILDIRIMHAN H. S. , BİRLİK S., GİRİŞGİN A. O. , sümer N., ŞENLİK B.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XIV. **Türkiye nin Isparta ilinden toplanan bazı kemirgen Memeli türlerinin helmint faunası üzerine ön bir çalışma**
YILDIRIMHAN H. S. , BİRLİK S., sümer N., GÖZÜTOK S., ALBAYRAK İ.
Ege Üniversitesi Biyoloji Kongresi, France, 3 - 07 September 2012
- XV. **Doğancı Baraj Gölündeki *Barbus plebejus escherichi* de Görülen Helmintler XI Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 4 6 Eylül 2001 Hatay**
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S.
XI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, France, 4 - 06 September 2001
- XVI. **Tatlı Sularda Yaşayan Çizgili Kaplumbağa *Mauremys caspica* nın Helminth Faunası XI Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 4 6 Eylül 2001 Hatay**
YILDIRIMHAN H. S. , AYDOĞDU A., UĞURTAŞ İ. H.
XI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, France, 4 - 06 September 2001
- XVII. **İznik Gölünde yaşayan *Rutilus rubilio* Gördek Balığı nın Helmint Faunası Üzerine bir Araştırma 7 10 Eylül 1998 XIV Ulusal Biyoloji Kongresi SAMSUN**
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S. , altunel F. N.
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, France, 7 - 10 September 1998
- XVIII. **İznik Gölünden Yakalanan Akbalık (*Rutilus frisii*) 'nin Ekto ve Endoparazitleri Üzerine Bir Araştırma**
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S. , ALTUNEL F. N.
IX. Su Ürünleri kongresi, Turkey, 17 - 19 September 1997
- XIX. **İznik Gölünden Yakalanan Akbalık *Rutilus frisii* nin Ekto ve Endoparazitleri Üzerine Bir Araştırma 17 19 Eylül 1997 IX Su Ürünleri kongresi 431 443 Eğirdir İSPARTA**
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S. , altunel F. N.
IX. Su Ürünleri kongresi, France, 17 - 19 September 1997
- XX. **İznik Gölünde Yaşayan *Silurus glanis* L Yayın Balığı nın Helminth Faunası Üzerine Araştırma XIII Ulusal Biyoloji Kongresi 17 20 Eylül 1996 63 70 İSTANBUL**
YILDIRIMHAN H. S. , AYDOĞDU A., UĞURTAŞ İ. H.
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, France, 17 - 20 September 1996
- XXI. **İznik Gölünde Yaşayan Sazan *Cyprinus carpio* L 1758 Balıklarında Çıkan Bazı Metazoon Parazitleri Üzerine Bir Araştırma XIII Ulusal Biyoloji Kongresi 17 20 Eylül 1996 385 395 İSTANBUL**
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S. , altunel f. n.
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, France, 17 - 20 September 1996
- XXII. **İznik Gölü Çevresinde Yakalanan Su Yılanı *Natrix tessellata* LAURENTİ 1768 *Ophidia Reptilia* nın Helminthleri Üzerine Bir Araştırma XIII Ulusal Biyoloji Kongresi 17 20 Eylül 200 209 İSTANBUL 1996**
YILDIRIMHAN H. S. , UĞURTAŞ İ. H. , altunel F. N.
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi 17-20 Eylül 1996, France, 17 - 20 September 1996

Supported Projects

Sümer N., Yıldırımhan H. S. , Birlik S., Kumlutaş Y., Ilgaz Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Yayılış Gösteren *Darevskia arribas*, 1997 (Reptilia: Sauria: Lacertidae) Cinsine Ait Bazı Kertenkele Türleri Helmint Faunasının Morfolojik Taksonomisi ve DNA Sekans Analizi, 2014 - 2017

Activities in Scientific Journals

Kommagene Biyoloji Dergisi, Scientific Committee Membership, 2017 - Continues

Scientific Refereeing

COMPARATIVE PARASITOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, October 2020

Kommagene Biyoloji Dergisi, Other Journals, August 2020

Metrics

Publication: 92

Citation (WoS): 358

Citation (Scopus): 488

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 13