Prof. Dr. MEHMET ZÜLFÜ YILDIZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: yildiz.mehmet@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/zulfu.yildiz

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: pg5M5MoAAAAJ
ORCID: 0000-0002-0091-6567
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-5723-2019
ScopusID: 35889587900
Yoksis Araştırmacı ID: 30966

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Türkiye 2005 - 2010
Yüksek Lisans, Harran Üniversitesi, Türkiye 2001 - 2004
Lisans, Harran Üniversitesi, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Bolkar dağlarında (Niğde-Ulukışla) yaşayan Rana holtzi Werner, 1898 (Anura:Ranidae)'xxin populasyon dinamiği, Ege Üniversitesi, 2010
Yüksek Lisans, Deneysel iskemi-reperfüzyon oluşturulmuş sıçan retinasında çeşitli antioksidanların koruyucu etkisi, Harran Üniversitesi, 2004

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Hayvan Biyolojisi
WoS Araştırma Alanları: Biyoloji

Akademik Ünvanlar / Görevler

Prof. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyoloji, 2025 - Devam Ediyor
Prof. Dr., Adıyaman Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2021 - 2025
Doç. Dr., Adıyaman Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2014 - 2021
Doç. Dr., Harran Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2013 - 2014
Yrd. Doç. Dr., Harran Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2011 - 2013
Araştırma Görevlisi, Harran Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2010 - 2011
Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2005 - 2010

Araştırma Görevlisi, Harran Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2002 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Adıyaman Üniversitesi, 2016 - 2019

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans
Zehirli Hayvanlarda Savunma ve Saldırı Davranışları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Yönetilen Tezler

YILDIZ M. Z., Salamandra infraimmaculata martens 1885, (Fire Salamander)'nın sugözü (Besni-Adıyaman) populasyon dinamiğinin araştırılması, Doktora, F.ÜÇEŞ(Öğrenci), 2024
YILDIZ M. Z., Adıyaman ilinde tosbağa (Testudo graeca) üzerinde bulunan kene türlerinin mevsimsel aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, O.ÇALIŞ(Öğrenci), 2022
YILDIZ M. Z., Ablepharus budaki (Reptilia: Scincidae)'nin Türkiye ve Kıbrıs populasyonlarında yaş tayini ve bazı büyüme parametreleri, Yüksek Lisans, M.SÖMER(Öğrenci), 2022
YILDIZ M. Z., Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesindeki bazı illerin Gekkonidae faunası, Yüksek Lisans, Ş.ÇAKMAK(Öğrenci), 2018
YILDIZ M. Z., Şanlıurfa İlinin yılanları, Yüksek Lisans, F.ÜÇEŞ(Öğrenci), 2018
YILDIZ M. Z., Şanlıurfa Kızılkuyu yaban hayatı koruma ve geliştirme sahasının herpetofaunası, Yüksek Lisans, M.AKİF(Öğrenci), 2018
YILDIZ M. Z., Bitlis ilinin kurbağaları, Yüksek Lisans, A.FURKAN(Öğrenci), 2017
YILDIZ M. Z., Küçük Nemrut dağı (Tatvan/Bitlis)'nın herpetofaunası, Yüksek Lisans, E.BULUM(Öğrenci), 2017
YILDIZ M. Z., Adıyaman ilinin kurbağaları, Yüksek Lisans, E.BOZGÜN(Öğrenci), 2017
YILDIZ M. Z., Adana ilinin herpetofaunası, Yüksek Lisans, B.SARIKAYA(Öğrenci), 2015

Makaleler

I. **Taxonomic reevaluation of Eryx jaculus in Anatolia with a monotypic perspective**
YILDIZ M. Z., ALTUNIŞIK A., Üçeş F., Yakalı Evsen N., Yıldız İ.
Scientific Reports, cilt.16, sa.1, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Terrestrial exposure to microplastics in an endangered salamander (Lyciasalamandra antalyana)**
Öztürk D., Akman B., Karış M., YILDIZ M. Z., Yıldız İ., ALTUNIŞIK A.
Environmental Pollution, cilt.408, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Amphibian and reptile diversity, habitat use and biogeographical patterns in Eastern Anatolia: Implications for wildlife conservation**
YILDIZ M. Z., Üçeş F., ALTUNIŞIK A.
Biologia, cilt.81, sa.11, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **A Conservation Action Plan for the Critically Endangered Harran Lizard, Acanthodactylus harranensis, in Southeastern Anatolia, Türkiye**
AKMAN B., Üçeş F., Aydoğdu M., YILDIZ M. Z.
Sustainability and Biodiversity Conservation, cilt.5, sa.2, ss.1-18, 2026 (Hakemli Dergi)

V. **Amphibian decline in focus: population dynamics and life history of the Near Eastern fire salamander (Salamandra infraimmaculata)**
Çiçek K., Bayrakci Y., YILDIZ M. Z., Kariş M., İğci N., Akdağ B., Pekşen Ç. A., Çakmak E., Üçeş F., Ayaz D., et al.

Journal of Vertebrate Biology, cilt.75, sa.26002, ss.0-18, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **Genetic Diversity and Taxonomic Assessment of Parthenogenetic *Darevskia* (Arribas, 1999) Lizards in Türkiye: Testing DNA Barcoding Approach**
Ablay S., ILGAZ Ç., KUMLUTAŞ Y., YILDIRIM CAYNAK E., YILDIZ M. Z., Akman B., KORKMAZ A. G., Hasturk E. B., CANDAN K.
BIOLOGY BULLETIN, cilt.52, sa.11, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

VII. **First Helminth Record of the Eiselt Dwarf Snake, Eirenis eiselti (Ophidia: Colubridae) Collected from Türkiye**
Adel Mohammed Redhwan M., YILDIRIMHAN H. S., CİVİL Y., YILDIZ M. Z.
Biology Bulletin, cilt.52, sa.7, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

VIII. **TAXONOMY, DISTRIBUTION, AND CONSERVATION OF THREATENED STEPPE VIPERS OF WESTERN ASIA: *VIPERA* ANATOLICA AND *VIPERA RENARDI ERIWANENSIS (SENSU LATO)***
Mebert K., Karis M., Yildiz M. Z., Igci N., Stumpel N., Zinenko O., Iankoshvili G., Sanakoeva A., Schmid P., Tadevosyan T., et al.
HERPETOLOGICAL CONSERVATION AND BIOLOGY, cilt.20, sa.2, ss.393-412, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

IX. **Taxonomy, Distribution, and Conservation of Threatened Steppe Vipers of Western Asia: Vipera anatolica and Vipera renardi eriwanensis (sensu lato)**
Mebert K., Karış M., YILDIZ M. Z., Iğci N., Stümpel N., Zinenko O., Iankoshvili G., Sanakoeva A., Lennart Schmid P., Tadevosyan T., et al.
Herpetological Conservation and Biology, cilt.20, sa.2, ss.393-412, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **CRITICALLY ENDANGERED DAREVSKY'S VIPER: INCISIVE DISTRIBUTION DISCOVERIES AND TAXONOmIC CONSIDERATIONS**
Mebert K., Igci N., Karis M., Yildiz M. Z., Schmid P., Gruenewald J., Iankoshvili G., Sanakoeva A., Stuempel N., Tadevosyan T., et al.
HERPETOLOGICAL CONSERVATION AND BIOLOGY, cilt.20, sa.2, ss.438-456, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **Blunt-Nosed Viper (*Macrovipera lebetinus*) Venom: Proteomic Composition, Antioxidant Properties, and Anti-Alzheimer Assessment**
Subhee Azz-Aldeen Azz-Aldeen N., KIYAN H. T., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Yildiz M. Z., Igci N., Karis M., GÜREL GÜREVİN E.
ACS OMEGA, cilt.10, sa.24, ss.25686-25696, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **Individual variation in *Macrovipera lebetinus obtusa* (blunt-nosed viper) venom from a limited area in Southeastern Anatolia (Turkiye)**
Gurbuz R., Oylum S. E., Apaydin T., Yildiz M. Z., Igci N.
TOXIN REVIEWS, cilt.44, sa.2, ss.173-184, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XIII. **Endoparasites of the Bridled Mabuya, Heremites vittatus (Olivier, 1804) (Squamata: Scincidae) from Türkiye**
YILDIRIMHAN H. S., SÜMER N., Akman B., YILDIZ M. Z., Kamran M. A., Yalçinkaya D., Eylek B., Bursey C. R.
Comparative Parasitology, cilt.92, sa.1, ss.48-51, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XIV. **Continental vs. Insular: Demographic and Growth Patterns in Acanthodactylus schreiberi**
Kara B., YILDIZ M. Z., Yalçınkaya D., ALTUNIŞIK A.
Animals, cilt.15, sa.4, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XV. **First Helminthological Study of the Levantine Viper, Macrovipera lebetinus (Linnaeus, 1758) (Ophidia: Viperidae), Collected in Türkiye**
CİVİL Y., YILDIRIMHAN H. S., Redhwan A. M., YILDIZ M. Z., Uces F., Bursey C. R.
ASIAN HERPETOLOGICAL RESEARCH, cilt.16, sa.4, ss.360-367, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XVI. **Comparison of Demographic Life-History Traits of the Snake-Eyed Skink: Observations From an Island and a Mainland Population**
Agdag M., Yildiz M. Z., ALTUNIŞIK A.
ECOLOGY AND EVOLUTION, cilt.15, sa.1, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XVII. **Endoparasites of the Bridled Mabuya, *Heremites vittatus* (Olivier, 1804) (Squamata: Scincidae) from Turkiye**

Yildirimhan H. S., SÜMER N., Akman B., YILDIZ M. Z., Amran M. A. K., Yalcinkaya D., Eylek B., Bursey C. R.
COMPARATIVE PARASITOLOGY, cilt.92, sa.1, ss.48-51, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XVIII. **Microplastic accumulation in a lizard species: Observations from the terrestrial environments**
ALTUNIŞIK A., Yildiz M. Z., Tatli H. H.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.359, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

XIX. **Spatiotemporal variation in the ingestion of microplastics in aquatic and terrestrial salamanders endemic to Turkiye**
ALTUNIŞIK A., Tatli H. H., Yildiz M. Z., Aydogdu M.
ECOLOGICAL INDICATORS, cilt.167, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

XX. **Life-history evolution in the orange-tailed skink populations living in different climates**
ALTUNIŞIK A., Yildiz M. Z., Tatli H. H., Yalcinkaya D., Akman B.
ECOLOGY AND EVOLUTION, cilt.14, sa.6, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

XXI. **HERPETOFAUNAL DIVERSITY OF þANLIURFA PROVINCE (SOUTHEASTERN TURKEY) WITH COMMENTS ON THE TAXONOMIC STATUS OF *Platyceps karelini* IN TURKEY**
Yildiz M. Z., Igci N., Uces F., Bozkurt M. A., Sami E., Karadag S., Aydogdu M., Akman B., Somer M., Polat E.
RUSSIAN JOURNAL OF HERPETOLOGY, cilt.31, sa.2, ss.65-78, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

XXII. **A MORPHOMETRIC STUDY OF HEMiDAcTylus TuRcicus POPULATIONS ON THE ISTANBUL ISLANDS OF TÜRkIYE WITH PREDICTIONS OF POTENTIAL DISTRIBUTIONS**
Kaya N., ÖZULUĞ O., Yildiz M. Z., İNCİ H., ERÖZDEN A. A., Cetin D., Yurekli O. D., Sarlak I.
HERPETOLOGICAL CONSERVATION AND BIOLOGY, cilt.18, sa.3, ss.477-487, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIII. **Ecto- and Endoparasites of the Rough-tailed Gecko Cyrtopodion scabrum (Heyden, 1827) (Squamata: Gekkonidae) from Eastern Turkey**
YILDIRIMHAN H. S., SÜMER N., Birlik S., ARSERİM S. K., Yıldız M. Z., Eylek B.
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, cilt.75, sa.3, ss.423-429, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIV. **Adıyaman ilinin herpetofaunası**
YILDIZ M. Z., Üçeş F., SAMİ E., Sarıkaya B.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.448-463, 2023 (TRDizin)

XXV. **Species Conservation Action Plan for *Varanus griseus* (Daudin, 1803) Distributed in Southeastern Anatolia**
Akman B., Yildiz M. Z., Aydogdu M., Bozkurt M. A., Uces F.
FORESTIST, cilt.73, sa.2, 2023 (ESCI, Scopus, TRDizin)

XXVI. **Variations in age structure and growth in congeners *Lacerta viridis* and *Lacerta media***
ALTUNIŞIK A., Yildiz M. Z., Akman B., Igci N., Karis M., Somer M.
ANATOMICAL RECORD-ADVANCES IN INTEGRATIVE ANATOMY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY, cilt.306, sa.3, ss.527-536, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

XXVII. **Demographic life-history traits in two populations of *Cyrtopodion scabrum* (Squamata: Gekkonidae)**
ALTUNIŞIK A., Uces F., Zulfu Yildiz M. Z.
SOUTH AMERICAN JOURNAL OF HERPETOLOGY, cilt.24, sa.1, ss.75-82, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)

XXVIII. **Altitude impacts body size but not age in the Asia Minor Thin-toed Gecko (*Mediodactylus heterocercus*)**
ALTUNIŞIK A., Yildiz M. Z., Uces F., Bozkurt M. A., Somer M.
CANADIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.100, sa.5, ss.315-321, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIX. **Kahramanmaraş İlinin Kurbağa ve Sürüngen Çeşitliliği**
YALÇINKAYA D., YILDIZ M. Z., SAMİ E., Bozkurt M. A., Üçeş F., ÖZCAN A. F.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.15, sa.1, ss.10-21, 2022 (TRDizin)

XXX. **Herpetofaunal inventory of Van Province, eastern Anatolia, Turkey**
YILDIZ M. Z., İĞCİ N., AKMAN B.
Journal of Threatened Taxa, cilt.13, sa.2, ss.17670-17683, 2021 (Scopus)

XXXI. **Endoparasites of the Golden Grass Skink *Heremites auratus* (Linnaeus, 1758) (Squamata: Scincidae) from Turkey**
YILDIRIMHAN H. S., SÜMER N., Bursey C. R., Yildiz M. Z., Eylek B., Kamran M. A., Akman B.

COMPARATIVE PARASITOLOGY, cilt.88, sa.1, ss.67-69, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXII. **Şanlıurfa İlinin Yılanları**
Üçeş F., YILDIZ M. Z.
Commagene Journal of Biology, cilt.4, sa.1, ss.36-61, 2020 (Scopus, TRDizin)

XXXIII. **On the Herpetofauna of the Central Anatolian Province of Kırıkkale (Turkey) (Amphibia Reptilia)**
AKMAN B., ÇAKMAK M., YILDIZ M. Z.
Acta Biologica Turcica, cilt.33, sa.2, ss.70-78, 2020 (Hakemli Dergi)

XXXIV. **MOUNTAIN VIPERS IN CENTRAL-EASTERN TURKEY: HUGE RANGE EXTENSIONS FOR FOUR TAXA RESHAPE DECADES OF MISLEADING PERSPECTIVES**
Mebert K., Gocmen B., Igci N., Karis M., OĞUZ M. A., Yildiz M. Z., Teynie A., Stumpel N., Ursenbacher S.
HERPETOLOGICAL CONSERVATION AND BIOLOGY, cilt.15, sa.1, ss.169-187, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXV. **New locality record extending the distribution of the Glossy-bellied racer snake Platyceps ventromaculatus (Gray, 1834) in the Southeastern Anatolia, Turkey.**
ŞAHİN M. K., Geçit M., YILDIZ M. Z.
Journal of Animal Diversity,, cilt.2, sa.4, ss.55-57, 2020 (Hakemli Dergi)

XXXVI. **Herpetofauna of Kilis Province (Southeast Anatolia, Turkey)**
YILDIZ M. Z.
Amphibian and Reptile Conservation, cilt.14, sa.2, ss.145-156, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXVII. **Herpetofauna of Kills Province (Southeast Anatolia, Turkey)**
Yildiz M. Z.
AMPHIBIAN & REPTILE CONSERVATION, cilt.14, sa.2, ss.145-156, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXVIII. **Cytotoxic Activities of the Crude Venoms of Macrovipera lebetina lebetina from Cyprus and M. l. obtusa from Turkey (Serpentes: Viperidae) on Human Umbilical Vein Endothelial Cells**
İĞCİ N., ÖZEL DEMİRALP F. D., YILDIZ M. Z.
Commagene Journal of Biology, cilt.3, sa.2, ss.110-113, 2019 (Scopus, TRDizin)

XXXIX. **New locality records of a rare species in Turkey: the Striped Dwarf Snake, Eirenis lineomaculatus Schmidt, 1939 (Squamata: Ophidia: Colubridae).**
YILDIZ M. Z., SORGUÇ G., Bozkurt M. A., Sarıkaya B., Çengel O., GÖÇMEN B.
BIHAREAN BIOLOGIST, cilt.13, sa.2, ss.101-105, 2019 (Scopus)

XL. **Tribute to the late prof. Dr. Bayram Göçmen (1965-2019)**
YILDIZ M. Z., Gürelli G., Yalçinkaya D., Akman B., Iğci N., Kariş M., OĞUZ M. A.
North-Western Journal of Zoology, cilt.15, sa.2, ss.201-220, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

XLI. **The Herpetofauna of the Province of Hatay (East Mediterranean Turkey)**
YILDIZ M. Z., Sarıkaya B., Bozkurt M. A.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.12, sa.2, ss.197-205, 2019 (TRDizin)

XLII. **A Biological Assessment of Exterior Reliefs of Akdamar Cathedral in Van/Turkey: Relief of Birds.**
ADIZEL Ö., azizoğlu e., YILDIZ M. Z.
South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment, cilt.10, sa.1, ss.15-27, 2019 (Scopus)

XLIII. **Prof. Dr. Bayram Göçmen'in anısına (23 Aralık 1965– 22 Mart 2019)**
YILDIZ M. Z., GÜRELLİ G., YALÇINKAYA D., AKMAN B., İĞCİ N., KARIŞ M., OĞUZ M. A.
Commagene Journal of Biology, cilt.3, sa.1, ss.56-67, 2019 (Scopus, TRDizin)

XLIV. **Şanlıurfadan Asaccus (Reptilia Sauria Gekkonidae) Örneklerinin Morfolojisi, Dağılışı ve Taksonomisi - Morphology, Distribution and Taxonomy of Asaccus (Reptilia Sauria Gekkonidae) Specimens from Şanlıurfa Province**
YILDIZ M. Z., ÇAKMAK Ş., ÜÇEŞ F., İĞCİ N., AKMAN B.
Acta Biologica Turcica, cilt.32, sa.1, ss.20-25, 2019 (Hakemli Dergi)

XLV. **On the herpetofauna of the East Anatolian Province of Bitlis (Turkey) (Amphibia; Reptilia)**
Akman B., Yildiz M. Z., Ozcan A. F., Bozkurt M. A., Igci N., Gocmen B.
HERPETOZOA, cilt.31, sa.1-2, ss.69-82, 2018 (SCI-Expanded)

XLVI. **Results of a herpetological survey in the Province of Agri (East Anatolia, Turkey) (Anura; Testudines; Squamata)**

Yildiz M. Z., Igci N., Akman B., Gocmen B.
HERPETOZOA, cilt.31, sa.1-2, ss.47-59, 2018 (SCI-Expanded)

XLVII. **Some new records of Anatolia Newt, Neurergus strauchii (Steindachner, 1887) from Eastern Anatolia, Turkey**
YILDIZ M. Z., BOZKURT M. A., AKMAN B., ÖZCAN A. F., ÇİÇEK K., SAMİ E., SARIKAYA B., KOYUN M., YAKALI EVSEN N., İĞCİ N.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.11, sa.1, ss.120-124, 2018 (TRDizin)

XLVIII. **Adıyaman ilinin kurbağaları**
SAMİ E., YILDIZ M. Z.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.11, sa.1, ss.1-12, 2018 (TRDizin)

XLIX. **Biodiversity of Van Reeds, Eastern Turkey**
ADIZEL Ö., YILDIZ M. Z., ÜNAL M., Azizoğlu E., ÖZTÜRK F., akman B.
Commagene Journal of Biology, cilt.1, sa.1, ss.31-41, 2017 (Hakemli Dergi)

L. **Additional Information about Distribution and Morphology of Eublepharis angramainyu (Leopard Gecko) in Turkey (Reptilia: Sauria: Eublepharidae)**
YILDIZ M. Z., ÜÇEŞ F., ÇAKMAK Ş., İĞCİ N., AKMAN B., YALÇINKAYA D., GÖÇMEN B.
BIBAD, Research Journal Of Biological Sciences, cilt.10, sa.2, ss.31-35, 2017 (Hakemli Dergi)

LI. **HERPETOFAUNA OF BARTIN PROVINCE (NORTHWEST BLACKSEA REGION, TURKEY)**
ÇAKMAK M., akman B., YILDIZ M. Z.
South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment, cilt.8, sa.2, ss.89-102, 2017 (Scopus)

LII. **The Herpetofauna of Adana Province (Turkey)**
Sarıkaya B., YILDIZ M. Z., SEZEN G.
Commagene Journal of Biology, cilt.1, sa.1, ss.1-11, 2017 (TRDizin)

LIII. **Combined venom profiling and cytotoxicity screening of the Radde's mountain viper (*Montivipera raddei*) and Mount Bulgar Viper (*Montivipera bulgardaghica*) with potent cytotoxicity against human A549 lung carcinoma cells**
Nalbantsoy A., Hempel B., Petras D., Heiss P., Gocmen B., Igci N., Yildiz M. Z., Sussmuth R. D.
TOXICON, cilt.135, ss.71-83, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

LIV. **Van Kertenkelesi Darevskia sapphirina nin Bazı Ekolojik Özellikleri**
AKMAN B., YILDIZ M. Z., İĞCİ N., TEL A. Z., BULUM E., GÖÇMEN B.
The Journal of ADYUTAYAM, cilt.4, sa.1, 2016 (Hakemli Dergi)

LV. ***In Vitro* Cytotoxic and Proapoptotic Activities of Anatolian *Macrovipera Lebetina Obtusa* (Dwigubski, 1832) Crude Venom on Cultured K562 Human Chronic Myelogenous Leukemia Cells**
Suzergoz F., Igci N., Cavus C., Yildiz M. Z., Coskun M. B., Gocmen B.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJI-ONKOLOJI DERGISI, cilt.26, sa.1, ss.37-46, 2016 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

LVI. **Phylogenetic relationships of the populations of *Iranolacerta brandtii* (de Filippi, 1863) (Squamata: Lacertidae) recently found in Eastern Anatolia, Turkey**
Rato C., Yildiz M. Z., Igci N., Olgun K., ILGAZ Ç., Avci A., Ahmadzadeh F., Carretero M. A.
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, cilt.61, sa.4, ss.324-331, 2015 (SCI-Expanded, Scopus)

LVII. **A new subspecies of Atif's Lycian Salamander *Lyciasalamandra atifi* (BASOGLU, 1967), from Alanya (Antalya, Turkey)**
Yildiz M. Z., Akman B.
HERPETOZOA, cilt.28, sa.1-2, ss.3-13, 2015 (SCI-Expanded)

LVIII. **On the occurrence of the Persian Lizard Iranolacerta brandtii De Filippi 1863 Squamata Sauria Lacertidae in Eastern Anatolia Turkey**
YILDIZ M. Z., İĞCİ N.
BIHAREAN BIOLOGIST, cilt.9, sa.9, ss.66-71, 2015 (Scopus)

LIX. **New locality records for four rare species of vipers (Reptilia: Viperidae) in Turkey**
Gocmen B., Mebert K., Igci N., Akman B., Yildiz M. Z., OĞUZ M. A., Altin C.
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, cilt.60, sa.4, ss.306-313, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

LX. **Viper venom induced inflammation with *Montivipera xanthina* (Gray, 1849) and the anti-snake venom activities of *Artemisia absinthium* L. in rat**
Nalbantsoy A., BAYKAN ÖZTÜRK Ş., Koksal C., Gocmen B., Yildiz M. Z., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü.
TOXICON, cilt.65, ss.34-40, 2013 (SCI-Expanded, Scopus)

LXI. **Rumen Ciliates from the Goitered Gazelle Gazella subgutturosa living in the Şanlıurfa Province of Turkey**
GÜRELLİ G., GÖÇMEN B., YILDIZ M. Z.
BIHAREAN BIOLOGIST, cilt.1, sa.6, ss.42-44, 2012 (Scopus)

LXII. **New locality records of the snake-eyed lizard, Ophisops elegans Menetries, 1832 (Squamata: Lacertidae), in the western Black Sea region of Anatolia**
Yildiz M. Z., Akman B., Gocmen B.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.259-265, 2012 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

LXIII. **Population dynamics reproduction and life history traits of Taurus Frog Rana holtzi Werner 1898 Anura Ranidae in Karagöl Ulukışla Niğde Turkey**
YILDIZ M. Z., GÖÇMEN B.
HERPETOLOGICA ROMANICA, cilt.1, sa.6, ss.1-40, 2012 (Hakemli Dergi)

LXIV. **Determination of *in vivo* toxicity and *in vitro* cytotoxicity of venom from the Cypriot blunt-nosed viper *Macrovipera lebetina lebetina* and antivenom production**
Nalbantsoy A., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü., Sayim F., Deliloglu-Gurhan I., Gocmen B., Arikan H., Yildiz M. Z.
JOURNAL OF VENOMOUS ANIMALS AND TOXINS INCLUDING TROPICAL DISEASES, cilt.18, sa.2, ss.208-216, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

LXV. **Distribution and morphology of *Platyceps ventromaculatus* (Gray, 1834) (Serpentes: Colubridae) in south-eastern Anatolia, Turkey**
Yildiz M. Z.
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.7, sa.2, ss.291-296, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

LXVI. **A Preliminary Study on the Feeding Biology of the Dice Snake Natrix tessellata in Turkey**
GÖÇMEN B., ÇİÇEK K., YILDIZ M. Z., Mehmet K. A., Emre DİNÇASLAN Y.
MARTENSIELLA, cilt.1, sa.18, ss.365-369, 2011 (Hakemli Dergi)

LXVII. **Distribution and morphology of Platyceps ventromaculatus (Gray, 1834) (Serpentes: Colubridae) in south-Eastern Anatolia, Turkey**
YILDIZ M. Z.
North-Western Journal of Zoology, cilt.7, sa.2, ss.291-296, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

LXVIII. **New locality records for the Turkish worm lizard, *Blanus strauchi aporus* (Werner, 1898) (Sauria: Amphisbaenidae) in Southeast Anatolia, Turkey**
Yildiz M. Z., Akman B., Gocmen B., Yalcinkaya D.
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.5, sa.2, ss.379-385, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

LXIX. **New locality records of eremial snake species in southeastern Turkey Ophidia Colubridae Elapidae Typhlopidae Leptotyphlopidae**
GÖÇMEN B., MICHAEL F., YILDIZ M. Z., AKMAN B., YALÇINKAYA D.
SALAMANDRA, cilt.2, sa.45, ss.110-114, 2009 (Scopus)

LXX. **Rediscovery of the snake genus Eirenis on Cyprus Reptilia Colubridae**
JOSEF FRİEDRİCH S., GÖÇMEN B., YILDIZ M. Z., BAHADIR A., YALÇINKAYA D., Tamas NAGY Z.
SALAMANDRA, cilt.1, sa.45, ss.15-23, 2009 (Scopus)

LXXI. **Morphology of peripheral blood cells from some lacertid lizards from Turkey**
ARIKAN H., GÖÇMEN B., YILDIZ M. Z., ILGAZ Ç., KUMLUTAŞ Y.
RUSSIAN JOURNAL OF HERPETOLOGY, cilt.2, sa.16, ss.101-106, 2009 (Hakemli Dergi)

LXXII. **Serological characterization and confirmation of the taxonomic status of *Montivipera albizona* (Serpentes, Viperidae) with an additional new locality record and some phylogenetical comments**
Gocmen B., Arikan H., Yildiz M. Z., Mermer A., ALPAGUT KESKİN N.
ANIMAL BIOLOGY, cilt.59, sa.1, ss.87-96, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

LXXIII. **Taxonomical comments on Sudan beaked worm snake Leptotyphlops macrorhynchus Jan Sordelli**

1860 Serpentes Leptotyphlopidae from Anatolia Turkey
YILDIZ M. Z., GÖÇMEN B., AKMAN B.
BIHAREAN BIOLOGIST, cilt.2, sa.3, ss.151-156, 2009 (Hakemli Dergi)

LXXIV. **Taxonomic notes on the snakes of Northern Cyprus, with observations on their morphologies and ecologies**
Gocmen B., Atatur M. K., Budak A., Bahar H., Yildiz M. Z., ALPAGUT KESKİN N.
ANIMAL BIOLOGY, cilt.59, sa.1, ss.1-30, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

LXXV. **Electrophoretic characterisation of the venom samples obtained from various Anatolian snakes (Serpentes: Colubridae, Viperidae, Elapidae)**
Arikan H., Gocmen B., KUMLUTAŞ Y., ALPAGUT KESKİN N., ILGAZ Ç., Yildiz M. Z.
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.4, sa.1, ss.16-28, 2008 (SCI-Expanded, Scopus)

LXXVI. **Results of the herpetological trips to Northern Cyprus**
Gocmen B., Kasot N., Yildiz M. Z., Sas I., Akman B., Yalcinkaya D., Gucel S.
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.4, sa.1, ss.139-149, 2008 (SCI-Expanded, Scopus)

LXXVII. **On the occurrence of *Blanus strauchi aporus* Werner, 1898 and *Chalcides guentheri* Boulenger, 1887 (Reptilia) in the Mediterranean ecozone of Syria**
Gocmen B., Disi A. M., Yildiz M. Z.
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, cilt.43, ss.69-74, 2008 (SCI-Expanded, Scopus)

LXXVIII. **A serological comparison of the populations of the Levantine Viper, *Macrovipera lebetina* (Linnaeus, 1758) in Cyprus and Southern Turkey**
Goecmen B., Arikan H., ÇİÇEK K., Yildiz M. Z.
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.3, sa.2, ss.75-80, 2007 (SCI-Expanded)

LXXIX. **On the occurrence of the black cat snake, *Telescopus nigriceps* (Ahl, 1924) (Serpentes: Colubridae) from the Southeastern Anatolia, Turkey with some taxonomical comments**
Gocmen B., Nilson G., Yildiz M. Z., Arikan H., Yalcinkaya D., Akman B.
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.3, sa.2, ss.81-95, 2007 (SCI-Expanded)

LXXX. **New Localities for *Hemidactylus turcicus* (Linnaeus, 1758) (Sauria: Gekkonidae) in Anatolia, Turkey, with notes on their morphology**
Yildiz M. Z., Goecmen B., Akman B., Yalcinkaya D.
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.3, sa.1, ss.24-33, 2007 (SCI-Expanded)

LXXXI. **Protective effects of various antioxidants during ischemia-reperfusion in the rat retina**
Dilsiz N., Sahaboglu A., Yildiz M. Z., Reichenbach A.
GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, cilt.244, sa.5, ss.627-633, 2006 (SCI-Expanded, Scopus)

LXXXII. **Kıbrıs evcil keçilerinde yaşayan işkembe siliyatı Ophryoscolex purkynjei Stein 1858 Ciliophora Entodiniomorphida de morfometrik varyasyonlar**
MERMER A., GÖÇMEN B., ÇİÇEK K., gürsel e., sezgin y., YILDIZ M. Z.
TÜRKIYE PARAZITOLOJII DERGISI / TÜRKIYE PARAZITOLOJI DERNEGI = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, cilt.1, sa.30, ss.252-257, 2006 (Scopus, TRDizin)

Kitaplar

I. **Iğdır ilinin Kurbağa ve Sürüngen Atlası**
AKMAN B., YILDIZ M. Z., İĞCİ N.
Eğitim yayınevi, Konya, 2026

II. **AĞRI DAĞI'NIN KURBAĞA ve SÜRÜNGENLERİ**
YILDIZ M. Z., AKMAN B., İĞCİ N.
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, Nevşehir, 2023

III. **Some Biological property of Herptiles of Mount Ararat**
YILDIZ M. Z., AKMAN B., İĞCİ N.

Mount Ararat and Noah's Ark Researches, Oktay Belli, Randall W. Younker, Editör, Pasifik Ofset San. Tic. Ltd. Şti, İstanbul, ss.551-570, 2023

IV. **Çiftyaşar ve Sürüngen İzleme Kılavuzu**
YILDIZ M. Z.
ULUSAL İZLEMEYE KONU TÜRLER İÇİN TÜR İZLEME KILAVUZU, Erdoğan ÇİÇEK, Osman Bahadır ÇAPAR, Editör, Cappadocia Academy Publishing, Nevşehir, ss.40-54, 2023

V. **Zehirli Hayvanları ve Zehirlerinin Kullanımlarını Nasıl Öğretmeliyiz?**
YILDIZ M. Z., İĞCİ N.
Doğa Temelli Çevre Eğitimi, Nazım Kaşot, Editör, Eğiten Kitap, Ankara, ss.440-454, 2022

VI. **REPTILIA: SÜRÜNGENLER**
AKMAN B., YILDIZ M. Z.
Sinop Biyoçeşitliliği, Emire ALMAS, Editör, Sinop Üniversitesi, Ankara, ss.335-372, 2021

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Türkiye Pterygosomatidae (Acarı) Türleri.**
ÖZKAN M., YILDIRIMHAN H. S., SÜMER N., YILDIZ M. Z.
I. Ulusal Sistematik Zooloji Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 02 Temmuz 2024, cilt.1, ss.12, (Özet Bildiri)

II. **Türkiye'nin Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinden Toplanan Eirenis eiselti Schmidtler & Schmidtler, 1978 (Eiselt Cüce Yılanı) (Ophidia: Colubridae)'nin Helmint Faunası.**
REDHWAN A. M., YILDIRIMHAN H. S., YILDIZ M. Z.
I. Ulusal Sistematik Zooloji Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 02 Temmuz 2024, cilt.1, ss.3, (Özet Bildiri)

III. **Türkiye'de Yayılış Gösteren Zehirli Bir Yılan Türü Macrovipera lebetinus'un (Linnaeus, 1758) Helmint Faunası.**
CİVİL Y., YILDIRIMHAN H. S., YILDIZ M. Z.
I. Ulusal Sistematik Zooloji Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 02 Temmuz 2024, cilt.1, ss.17, (Özet Bildiri)

IV. **Salamandra infaimmaculata (Mertens 1948)'nın (Sugözü/Besni/Adıyaman) 2022 yılı Populasyon Büyüklüğü Tahmini**
Üçeş F., YILDIZ M. Z.
6. Ulusal Zooloji Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2023, cilt.1, ss.39, (Özet Bildiri)

V. **Yağmur Semenderi, Neurergus barani (Öz 1994)'nin (Pütürge/Malatya) Populasyon Büyüklüğü Tahmini**
Aydoğdu M., YILDIZ M. Z.
6. Ulusal Zooloji Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2023, cilt.1, ss.37, (Özet Bildiri)

VI. **Preliminary Phylogenetic Findings of the Near Eastern Fire Salamander (Salamandra Infraimmaculata, Martens, 1885) in Anatolia**
AKIN PEKŞEN Ç., ÇAKMAK E., İĞCİ N., KARIŞ M., BAYRAKCI Y., YILDIZ M. Z., AYAZ D., BİLGİN C. C., ÇİÇEK K.
7th International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) Aksaray-Hearth of Cappadocia-Türkiye, Aksaray, Türkiye, 16 - 20 Temmuz 2023, cilt.1, ss.21, (Özet Bildiri)

VII. **Yağmur Semenderi Neurergus barani Öz, 1994 Gölyurt (Adıyaman/Gerger) Populasyonun Büyüklüğü**
YILDIZ M. Z., Aydoğdu M., Üçeş F.
25. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2023, (Özet Bildiri)

VIII. **Bingöl İlinin Herpetofaunası (Doğu Anadolu, Türkiye)**
YILDIZ M. Z., Üçeş F., Bozkurt M. A.
5. Ulusal Zooloji Kongresi, Bursa, Türkiye, 2 - 03 Aralık 2022, (Özet Bildiri)

IX. **BATMAN İLİNİN HERPETOFAUNASI**
YILDIZ M. Z., Yakalı Evsen N., Aydoğdu M.
5. Ulusal Zooloji Kongresi, Bursa, Türkiye, 2 - 03 Aralık 2022, (Özet Bildiri)

X. **Herpetofauna of Elazığ Province [Elazığ İlinin Herpetofaunası]**
YILDIZ M. Z., Üçeş F., Bozkurt M. A.

1st International Symposium of Biodiversity Studies [1. Uluslararası Biyoçeşitlilik Sempozyumu], İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2022, cilt.1, ss.105, (Özet Bildiri)

XI. **Amphibian and Reptilian Biodiversty of Ararat Mountain and Near Environment**
YILDIZ M. Z., İĞCİ N., akman B., GÖÇMEN B.
IV. Uluslararası Ağrı Dağı ve Nuh'un Gemisi Sempozyumu, Ağrı, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, ss.154-164, (Tam Metin Bildiri)

XII. **Nemrut Caldera Nature Monument (Tatvan/Bitlis) Natural and Bio-tourism Features**
ADIZEL Ö., YILDIZ M. Z., TOYRAN K., AKKUŞ M., BULUM E., AZİZOĞLU E., YILMAZ M., MEYDAN A.
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology (IMESET'17 Bitlis), Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.268-269, (Özet Bildiri)

XIII. **Apoptotic Effects of Mount Bulgar Viper (Montivipera bulgardaghica) PLA2 and SVMPs Venom Peptide fractions on HeLa and A549 Cancer Cells**
ERZURUMLU Y., PETRAS D., GÖÇMEN B., HEMPEL B., HEISS P., YILDIZ M. Z., SÜSSMUTH R., NALBANTSOY A.
Natural Products for Cancer Prevention and Therapy 2017, 8 - 11 Kasım 2017, (Özet Bildiri)

XIV. **The Herpetofauna of Small Nemrut Mountain.**
BULUM E., YILDIZ M. Z., ADIZEL Ö.
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology (IMESET'17 Bitlis), 27 - 29 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

XV. **Inhibition of Na/K-ATPase in SHSY5Y and U87MG Cancer Cells by the Venom of Desert Black Cobra (Walterinnesia morgani) from Şanlıurfa, Turkey**
ÇELEN Ç., GÖÇMEN B., ERZURUMLU Y., YILDIZ M. Z., NALBANTSOY A.
1st International Congress on Cancer Ion Channels, 21 - 23 Eylül 2017, (Özet Bildiri)

XVI. **Inhibition of Na/K-ATPase in Estrogen Receptor Negative MDA-MB-231 and Estrogen Receptor Positive MCF-7 Cancer Cells by the Venom of Desert Black Cobra (Walterinnesia morgani) from Şanlıurfa, Turkey.**
ERZURUMLU Y., çelen Ç., GÖÇMEN B., YILDIZ M. Z., NALBANTSOY A.
1st International Congress on Cancer and Ion Channels, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, (Özet Bildiri)

XVII. **Herpetofauna of Bartın Province**
ÇAKMAK M., akman B., YILDIZ M. Z.
3th International Congress on Zoology and Technology, 12 - 15 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

XVIII. **Morphology, Distribution and Taxonomy of Asaccus Specimens in Şanlıurfa**
ÇAKMAK Ş., ÜÇEŞ F., İĞCİ N., AKMAN B., YILDIZ M. Z.
3rd International Congress on Zoology and Technology, Afyonkarahisar, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2017, ss.90, (Özet Bildiri)

XIX. **Additional Information About the Distribution and Morphology of Eublepharis angramainyu (Leopard Gecko)**
ÜÇEŞ F., ÇAKMAK Ş., YILDIZ M. Z., İĞCİ N., AKMAN B., YALÇINKAYA D., GÖÇMEN B.
3rd International Congress on Zoology and Technology, Afyonkarahisar, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2017, ss.86, (Özet Bildiri)

XX. **Herpetofuana of Şanlıurfa Kızılkuyu Wildlife Conservation and Development Area**
Bozkurt M. A., YILDIZ M. Z., SEZEN G.
3th International Congress on Zoology and Technology, 12 - 15 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

XXI. **A Research on the Distribution Area of the Hume's Wheatear (Oenanthe albonigra Hume, 1872).**
ADIZEL Ö., Azizoğlu E., kiziroğlu i., YILDIZ M. Z.
3th International Congress on Zoology and Technology, 12 - 15 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

XXII. **The Herpetofauna of Niğde Province**
SARIKAYA B., KARIŞ M., BOZKURT M. A., YILDIZ M. Z., GÖÇMEN B.
3rd International Congress on Zoology and Technology, 12 - 15 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

XXIII. **Hatay ilinin herpetofaunası hakkında ön çalışma**
YILDIZ M. Z., Sarıkaya B., Bozkurt M. A.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, (Özet Bildiri)

XXIV. **Bitlis ilinin Kurbağaları**
ÖZCAN A. F., YILDIZ M. Z.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2016, (Özet Bildiri)

XXV. **Van ilinin Kurbağa ve Sürüngen Biyoçeşitliliği, Tehditler ve Alınması Gereken Önlemler**
YILDIZ M. Z., İĞCİ N., AKMAN B., BULUM E., GÖÇMEN B.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015, (Özet Bildiri)

XXVI. **Bitlis ilinin Herpetofaunası Hakkında Ön Çalışma**
ÖZCAN A. F., YILDIZ M. Z., akman B., İĞCİ N., SAMİ E., Sarıkaya B., GÖÇMEN B.
II. ULSAL ZOOLOJİ KONGRESİ, Afyonkarahisar, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2015, (Özet Bildiri)

XXVII. **Van Kertenkelesi (Darevskia sapphirina)'nin Yayılışı, Taksonomisi ve Biyolojisi Hakkında**
AKMAN B., YILDIZ M. Z., BULUM E., GÖÇMEN B.
II. Ulusal Zooloji Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2015, (Özet Bildiri)

XXVIII. **Adana İlinin Herpetofaunası**
Sarıkaya B., YILDIZ M. Z., AKMAN B., ÖZCAN A. F., SAMİ E., Bozkurt M. A., GÖÇMEN B.
II. Ulusal Zooloji kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2015, (Özet Bildiri)

XXIX. **Adıyaman İlinin Kurbağa ve Sürüngenleri Hakkında Ön Çalışma**
SAMİ E., YILDIZ M. Z., Sarıkaya B., ÖZCAN A. F., GÖÇMEN B.
II. Ulusal Zooloji Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2015, (Özet Bildiri)

XXX. **Ağrı İlinin Herpetofaunası**
İĞCİ N., YILDIZ M. Z., AKMAN B., GÖÇMEN B.
II. Ulusal Zooloji kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2015, (Özet Bildiri)

XXXI. **Venomic characterization and bioactivity screening of Vipera anatolica, Montivipera bulgardaghica and Vipera darevskii**
GÖÇMEN B., NALBANTSOY A., KARIŞ M., YILDIZ M. Z.
18th World Congress of the International Society on Toxinology, Oxford, İngiltere, 25 Eylül - 30 Mayıs 2015, (Özet Bildiri)

XXXII. **Adana İli'nin Kurbağa ve Sürüngen Biyoçeşitliliği, Tehditler ve Alınması Gereken Önlemler**
AKMAN B., YILDIZ M. Z., Sarıkaya B., İĞCİ N., SAMİ E., ÖZCAN A. F., Bozkurt M. A., GÖÇMEN B.
Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2015, (Özet Bildiri)

XXXIII. **Adana İlinde Yaşayan Nesli Tehlike Altındaki Kurbağa ve Sürüngen türleri ve İzleme Planı**
YILDIZ M. Z., AKMAN B., Sarıkaya B., SAMİ E., ÖZCAN A. F., İĞCİ N., Bozkurt M. A., GÖÇMEN B.
Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2015, (Özet Bildiri)

XXXIV. **Güneydoğu Anadolu Bölgesi Kurbağa ve Sürüngenleri'nin Türkiye Herpetofaunasındaki Yeri ve Son Durumu**
YILDIZ M. Z.
Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2015, (Özet Bildiri)

XXXV. **Comparative venomic characterization of four medicinally important Turkish vipers (Macrovipera lebetina, Montivipera xanthina, Vipera ammodytes, V. kaznakovi)**
İĞCİ N., GÖÇMEN B., YILDIZ M. Z., ÖZEL DEMİRALP F. D.
Proteomic Form 2015, Berlin, Almanya, 22 - 25 Mart 2015, (Özet Bildiri)

XXXVI. **Macrovipera lebetina obtusa Zehirinin K562 Hücre Dizisi Üzerine Sitotoksik ve Apoptotik Özelliklerinin Araştırılması**
SÜZERGÖZ F., İĞCİ N., ÇAVUŞ C., YILDIZ M. Z., GÖÇMEN B.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2014, (Özet Bildiri)

XXXVII. **Şanlıurfa nın Herpetofaunası**
YILDIZ M. Z.
I. Ulusal Zooloji Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2013, (Özet Bildiri)

XXXVIII. **Türkiye'de Yayılış Gösteren Koca Engerek, Osamanlı Engereği, ve Burunlu Engerek Ham Zehirlerinin Kan Pıhtılaşması ve Trombosit Kümeleşmesi Üzerine Etkileri,**
İĞCİ N., YILDIZ M. Z., GÖÇMEN B., ÖZEL DEMİRALP F. D.
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2013, (Özet Bildiri)

XXXIX. **KARACADAĞ DiYARBAKIR ŞANLiURFA IN HERPETOFAUNASI VE LAVA ORTAMININRENKLENMEYE OLAN ETKiSiNiN BELiRLENMESi**
YILDIZ M. Z., TAŞKIN S., Güler E., Özcan A. F., İĞCİ N., AKMAN B., YALÇINKAYA D., PARMAKSIZ A., GÖÇMEN B.
Gap Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Şanlıurfa, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2013, cilt.1, ss.15, (Özet Bildiri)

XL. **Determination of in vivo Toxicity in vitro Cytotoxicity and Anti Venom Production of the Cypriotic BluntnosedViper Macrovipera Lebetina Lebetina Venom**
NALBANTSOY A., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü., SAYIM F., Deliloğlu Gürhan İ., GÖÇMEN B., ARIKAN H., YILDIZ M. Z.
Focis 2012, Vancouver, Kanada, 20 - 23 Haziran 2012, (Özet Bildiri)

XLI. **Anti inflammatory Activity of Artemisia Absinthium L in Viper Venom Montivipera Xanthina Gray andCarreganen Induced Acute Inflammation in Rat**
NALBANTSOY A., Erel S. B., KÖKSAL KARAYILDIRIM Ç., GÖÇMEN B., YILDIZ M. Z., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü.
Focis 2012, Vancouver, Kanada, 20 - 23 Haziran 2012, cilt.1, ss.93, (Özet Bildiri)

XLII. **Yılan Zehirlerinin Biyoteknolojik Kullanım Potansiyeli ve Koca Engerek Macrovipera lebetina Linnaeus 1758 in Güneydoğu Anadolu ve Kıbrıs ta Yaşayan iki Alt Türünün Zehirlerinin Karşılaştırılması**
İĞCİ N., GÖÇMEN B., YILDIZ M. Z., ÖZEL DEMİRALP F. D.
XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2009, ss.231, (Tam Metin Bildiri)

XLIII. **Bolkar Dağlarında (Ulukışla, Niğde) Yaşayan Toros Kurbağası Rana holtzi Werner, 1898 Populasyon büyüklüğünün son durumu hakkında**
GÖÇMEN B., YILDIZ M. Z., YALÇINKAYA D., AKMAN B.
VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 20 - 23 Ekim 2008, (Özet Bildiri)

XLIV. **Geçitköy Göleti'ndeki (Girne-Kıbrıs) Bataklık Kurbağası Rana bedriagae Camerano, 1882'nin Populasyon Büyüklüğü**
YILDIZ M. Z., GÖÇMEN B., AKMAN B.
VIII. Ekoloji ve Çevre Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 20 - 23 Ekim 2008, (Özet Bildiri)

XLV. **Sıçan Retinasında iskemi reperfüzyon ve apoptozis**
DİLSİZ N., ŞAHABOĞLU TEKGÖZ A., YILDIZ M. Z., Musa D., GÜRLER B.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, cilt.1, ss.48, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

YILDIZ M. Z., AKMAN B., UFUK 2020 Projesi, Harran Kertenkelesi (Acanthodactylus harranensis) Eylem Planı, Tarım ve Orman Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü,, 2022 - 2023

Yıldız M. Z., Karış M., Ayaz D., Bilgin C. C., İğci N., Çakmak E., Bayrakcı Y., Akın Pekşen Ç., Çiçek K., TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Anadolu'da Yaşayan Lekeli Semender, Salamandra infraimmaculata (Mertens, 1948)'nın (Caudata: Salamandridae) Ekolojisi, Popülasyon Biyolojisi ve Filogenetik Yapısı, 2021 - 2025

Yıldız M. Z., 2. Çerçeve Programı Projesi, 2. Çerçeve Programı Projesi, Yeni bir Metodoloji Kapsamında Türkiye'deki Nesli Tehlike altındaki Türler için Eylem Planının Hazırlanması, Uygulanması ve İzlenmesi" Tür Eylem Planlarının Hazırlanması için Tehlike Altındaki Türlerin Önceliklendirilmesi, 2021 - 2023

Yıldız M. Z., Dernek (STK), TANAP (Trans Anatolian Naturel Gas Project) Orman Amerajman Programına Biyoçeşitliliğin Entegrasyonu, 2021 - 2022

Yıldız M. Z., Sömer M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ablepharus budaki (Reptilia: Scincidae)'nin Türkiye ve Kıbrıs Populasyonlarında Yaş Tayini ve Bazı Büyüme Parametreleri, 2020 - 2022

Yıldız M. Z., Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Tuz Gölü Yeraltı Gaz depolama Tesisi Genişleme Projesi, 2020 - 2024

Yıldız M. Z., Aydoğdu M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Neurergus barani (Öz, 1994)'ün Bazı Ekolojik Özellikleri, 2020 - 2023

Yıldız M. Z., Akman B., Bozkurt M. A., Dernek (STK), Şanlıurfa İli Çöl Varanı (Varanus griseus) Tür Eylem Planı Hazırlanması Hizmet Alım İşi, 2019 - 2019

Yıldız M. Z., Çakmak Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesindeki

Bazı İllerin Gekkonidae Faunası., 2017 - 2018
Yıldız M. Z., Üçeş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Şanlıurfa İlinin Yılanları, 2017 - 2018
Yıldız M. Z., Bozkurt M. A., Sezen G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Şanlıurfa Kızılkuyu Yaban Hayatı Koruma ve Geliştirme Sahası Herpetofuanası, 2016 - 2018
Yıldız M. Z., Özcan A. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Bitlis ilinin Amfibileri, 2016 - 2017
Yıldız M. Z., Sami E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Adıyaman ilinin Amfibileri, 2016 - 2017
Yıldız M. Z., Dernek (STK), ILISU BARAJI BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK KORUMA TEDBİRLERİNİN UYGULANMASI VE İZLENMESİ PROJESİ, 2015 - 2020
Yıldız M. Z., Dernek (STK), Nehil Sazlığı Sulak Alan Yönetim Planı Sulak Alan Alt Havzaları Biyolojik Çeşitlilik Araştırma Alt Projesi, 2015 - 2015
Yıldız M. Z., Sami E., Sarıkaya B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Adıyaman İlinin Herpetofaunası ve Fırat Kaplumbağasının (Rafetus euphraticus) Populasyon Durumunun Belirlenmesi, 2015 - 2017
Yıldız M. Z., Sarıkaya B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Adana ilinin herpetofaunası, 2014 - 2015
Yıldız M. Z., Göçmen B., Uysal L. Z., Özel Demiralp F. D., TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Türkiye'de Yayılış Gösteren Bazı Engerek Zehirlerinin Protein Özellikleri ve Sitotoksisiteleri ile Koagülasyona Etkilerinin Araştırılması ve Biyoteknolojik Potansiyellerinin Değerlendirilmesi, 2011 - 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Commagene Journal of Biology, Baş Editör, 2019 - Devam Ediyor
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor
South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment, Editörler Kurulu Üyesi, 2010 - Devam Ediyor
Acta Biologica Turcica, Editör, 2016 - 2025
BIHAREAN BIOLOGIST, Editör, 2008 - 2024
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, Editör, 2021 - 2023
Advances in Environmental Science , Editör, 2009 - 2011

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Adıyaman Bilimsel Araştırmalar Derneği Yönetim kurulu Yedek üye, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye
Adıyaman Bilimsel Araştırmalar Derneği Yönetim kurulu, Başkan Yardımcısı, 2017 - 2020, Türkiye

Metrikler

Yayın: 133
Atıf (WoS): 402
Atıf (Scopus): 508
H-İndeks (WoS): 11
H-İndeks (Scopus): 13

Akademi Dışı Deneyim

University of Kentucky, Visiting scholar
Ege Üniversitesi, Araştırma görevlisi
Harran Üniversitesi, Araştırma görevlisi