

**GAZI UNIVERSITY**  
**UNITED NATIONS**  
**UNESCO SUSTAINABLE DEVELOPMENT**  
**GOALS (SDG) REPORT**  
**SDG:14 LIFE BELOW WATER**



*95.yıl*



**2022**



SDG:14 LIFE

BELOW WATER

# CONTENTS

<b>1. INTRODUCTION</b>	.....
<b>2. PROJECTS</b>	.....
<b>3. THESIS</b>	.....
<b>4. PUBLICATIONS</b>	.....
<b>5. OTHER ACTIVITIES-</b>	.....
<b>6. REFERENCES</b>	.....

## Introduction

Our university can access publications, projects, thesis and all other activities within the scope of sustainable development goals of UNESCO through its “Research Information System” (AVESIS)





### Academic Activity List of Gazi University

Year : 2022 - 2022  
End Year : 2022 - 2022

Yayınlar	Record Count: 19
Akinci F. N., Günel A. Ç., Fluorene-9-Bisphenol ve Canlılar Üzerindeki Etkileri, <i>Environmental Toxicology and Ecology</i> , cilt.2, sa.2, ss.76-86, 2022 , National , Review	
Benzer S., Garabaghi F. H., Benzer R., Mehr H. D., Investigation of some machine learning algorithms in fish age classification, <i>FISHERIES RESEARCH</i> , cilt.245, 2022 , International , Article	
Özkan-Kotiloğlu S., Arslan P., Akca G., Günel A. Ç., Are BPA-free plastics safe for aquatic life? - Fluorene-9-bisphenol induced thyroid-disrupting effects and histopathological alterations in adult zebrafish ( <i>Danio rerio</i> )., <i>Comparative biochemistry and physiology. Toxicology &amp; pharmacology : CBP</i> , cilt.260, ss.109419, 2022 , International , Article	
Arslan P., Günel A. Ç., Sepici Dinçel A., Cyfluthrinin Tatlı Su Midyesi ( <i>Unio delicatus</i> , Lea 1823) Primer Hücre Kültürlerinde Oksidatif Stres Etikisinin Belirlenmesi, <i>Future Biochemistry and Bioscience</i> , cilt.4, sa.2, ss.36-40, 2022 , International , Article	
Gül G., Atasağın S., LENGHT-WEIGHT RELATIONS AND CONDITION FACTOR OF <i>Pseudorasbora parva</i> LIVING IN DELICE STREAM (KIZILIRMAK), TASHKENT II-International Congress on Modern Sciences, 16 Aralık 2022 , International , Conference Paper	
Belek N., Erkmen B., Dinçel A., Günel A. Ç., Does persistent organic pollutant PFOS (perfluorooctane sulfonate) negative impacts on the aquatic invertebrate organism, <i>Astacus leptodactylus</i> [Eschscholtz, 1823], <i>ECOTOXICOLOGY</i> , cilt.31, sa.6, ss.1217-1230, 2022 , International , Article	
Paçal E., Gümüş A., Günel Ç., Erkmen B., Arslan P., Yıldırım Z., Erkoç F., Oxidative stress response as biomarker of exposure of a freshwater invertebrate model organism ( <i>Unio mancus</i> Lamarck, 1819) to antifouling copper pyrithione, <i>Pesticides and Phytomedicine</i> , cilt.37, sa.2, ss.63-76, 2022 , International , Article	
Apaydın A., Kabaoglu H., APAYDIN G., ŞİRİN M., Cengiz E., Koksal O. K., BALTAŞ H., TIRAŞOĞLU E., Evaluation of ecological risk, source, and spatial distribution of some heavy metals in marine sediments in the Middle and Eastern Black Sea region, Turkey, <i>ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH</i> , cilt.29, sa.5, ss.7053-7066, 2022 , International , Article	
Gümüş B. A., Gürbüz P., Altındağ A., Towards a Sustainable World: Diversity of Freshwater Gastropods in Relation to Environmental Factors —A Case in the Konya Closed Basin, Türkiye, <i>DIVERSITY</i> , cilt.14, sa.11, ss.934-952, 2022 , International , Article	
Per E., Coşkun G., Çnk Ö., Türkiye'de Bazı İstifacı Yabancı Türleri İlişkin Biyoçeşitlilik Verilerinin Vatandaş Bilimi ile Toplanması, 2. Ulusal Yaban Hayvanları Kongresi, Van, Türkiye, 26 Mayıs - 28 Haziran 2022, ss.122-125 , National , Conference Paper	
Yağmuroğlu D., Per E., Türkiye'de Memeli Hayvanlar ile İlgili Lisansüstü Tezlerin Bibliyometrik Analizleri, <i>Journal of Higher Education and Science</i> , cilt.12, sa.1, ss.133-147, 2022 , National , Article	
Coşkun G., Çnk Ö., Per E., Kedi ve Köpeklerin Türkiye'de Yaban Hayatına Etkisi, 2. Ulusal Yaban Hayvanları Kongresi, Van, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2022, ss.126-129 , National , Conference Paper	
Deveci G., Tek N., BESİNLER İLE NİTROZAMİNLERİN İNHİBİSYONU, 4. ULUSLARARASI TIP BİLİMLERİ VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR KONGRESİ / 4th INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICAL SCIENCES AND MULTIDISCIPLINARY APPROACHES, 26 - 28 Mart 2022, ss.706-711 , International , Conference Paper	

İboş D., Yıldırım P., Balas L., KIYI LAGÜNLERİNDE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN ETKİLERİ, KIYI LAGÜNLERİNDE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN ETKİLERİ, Ankara, Türkiye, 29 - 31 Temmuz 2022, ss.342-350, International, Conference Paper

Yılmaz Sezer İ., Tural R., Günel A. Ç., Sepici Dinçel A., Çevresel Kirlenici Sodyum Omatin' in Zebra Balıklarında (Danio Rerio) Katalaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, FUTURE BIOCHEMISTRY AND BIOSCIENCE, cilt.4, sa.1, ss.6-12, 2022, International, Article

Yesilay G., Hazeem L., Bououdina M., ÇETİN D., SULLUDERE Z., Barras A., Boukherroub R., Influence of graphene oxide on the toxicity of polystyrene nanoplastics to the marine microalgae Picochlorum sp., ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.29, sa.50, ss.75870-75882, 2022, International, Article

Ertiç Taştan B., Bakır B., Yaylıcı E., Ekim B., INVESTIGATION OF PHYSIOLOGIC AND KINETIC EFFECTS OF CHICKEN FERTILIZERS ON MICROALGAE GROWTH AND BIOMASS PRODUCTIVITY, International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.16, sa.1, ss.41-52, 2022, International, Article

Taştan R. (Editör), Ak A. (Editör), Peker Karatoprak A. (Editör), Küçük Biçer B. (Editör), Tek sağlık: 21. Yüzyılın Kameşık Sağlık Sorunlarıyla Yüzleşmek, Duvar Kitapevi, İzmir, 2022, International, Book

Karabağ S. (Editör), Şahin S. (Editör), Coğrafya Eğitiminin Temel Eksenleri, Pegem A Yayıncılık, Ankara, 2022, National, Book

## Projeler

Record Count: 1

Yurttaş S., Mirici S., TÜBİTAK Projesi, Proje Tabanlı Öğrenme Yaklaşımı İle Kıyı Ekosisteminde Taksonomi Uygulama Örneği Üzerinden Bilimsel Araştırma Yöntem, Teknik ve Süreç Eğitimi-II, 2022 - 2022, National

## Kongre ve Sempozyum Katılımları

Record Count: 2

INTERNATIONAL MALACOCLOGY SYMPOSIUM, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2022, International

ULUSLARARASI MALAKOLOJİ SEMPOZYUMU, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2022, International

## Etkinlik Organizasyonu

Record Count: 2

Gümüş B. A., Özcan T., Yıldırım M. Z., Çevik C., Doğan A., Şeşen R., Ekin İ., Çevik Ö., Yorulmaz B., Koşal Şahin S., et al., INTERNATIONAL MALACOCLOGY SYMPOSIUM, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Ekim 2022, International

Gümüş B. A., Özkan A., Tülekçioğlu A., Elipek B., Tolunay D., Çapanoğlu Güven E., Taşkın E., Çevik F., Güteryüz G., Sanyıldız T., et al., 7. ULUSAL ÇEVRE KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2022, National

## References:

- <https://avesis.gazi.edu.tr/sustainability>
- <https://turkiye.un.org/en>
- <https://turkiye.un.org/en/sdgs>
- <https://sdgs.un.org/goals>
- <https://www.undp.org/sustainable-development-goals>
- <https://www.unesco.org/en/education/sustainable-development>
- <https://www.globalgoals.org/>



**“BEING GAZI IS A PRIVILEGE”**