

NEŞE YILMAZ

DOÇ. DR.

E-posta : nyilmaz@istanbul.edu.tr

Adres : İstanbul Üniversitesi Su Bilimleri Fakültesi Deniz ve İçsu Kaynakları Yönetimi Bölümü mah. Onaltı Mart Şehitleri Cad. N. 2 Vezneciler, Fatih/İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6487-7405

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-1706-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 176467

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2002 - 2008	İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü İçsular Biyolojisi Abd, Türkiye
Yüksek Lisans 1997 - 2002	İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü İçsular Biyolojisi Abd, Türkiye
Lisans 1993 - 1997	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, A2 Temel

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğiticinin Eğitimi" Eğitim Programı, Uludağ Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2018

Yaptığı Tezler

Doktora, Sazlıdere Barajı (İstanbul)'nda Fitoplankton Biyoması ve Bunu Etkileyen Fizikokimyasal Faktörlerin İncelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler İçsular Biyolojisi Abd, 2008
Yüksek Lisans, Sapanca Gölü Yüzey Suyunda Fitoplankton Bileşimi, Yoğunluğu ve Klorofil-a İçeriğinin Mevsimsel Değişimlerinin İncelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler İçsular Biyolojisi Abd, 2002

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr. 2020 - Devam Ediyor	İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Deniz ve İçsu Kaynakları Yönetimi Bölümü
--------------------------------	---

Desteklenen Projeler

1. Ulaş A., Soykan O., Cerim H., Göktürk D., Yılmaz N., Aydın C., Göncüoğlu Bodur H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Aslan Balığı (*Pterois volitans* Lin 1758)'nın Bodrum yarımadasında dağılımının izlenmesi ve bazı popülasyon parametrelerinin tespiti, 2020 - 2023
2. YILMAZ N., YARDIMCI C. H., ELHAG M., (COMAN) DUMİTRACHE C. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul (Türkiye)'da İki Farklı Lagünün Fitoplankton Dağılımı ve Su Kalitesinin Karşılaştırılması Olarak Değerlendirilmesi, 2019 - 2020
3. Göktürk D., Deniz T., Yılmaz N., Ulaş A., Ateş C., Eryalçın K. M., Şengör G. F., Alıçlı T. Z., Oral M., Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı – UNDP Destekli Proje, Illuminating Hidden Harvests: Case study on small-scale fisheries in Turkey (FAO destekli proje)), 2019 - 2020
4. YILMAZ N., (COMAN) DUMİTRACHE C. A., YARDIMCI C. H., ELHAG M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Terkos Gölü Kıyı Bölgesinde Su Kalitesi ve Fitoplankton Kompozisyonundaki Değişimlerin Belirlenmesi, 2018 - 2019
5. YARDIMCI C. H., YILMAZ N., YARDIMCI R. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Büyükçekmece Baraj Gölü Bakteriyolojik Kirlilik Düzeyinin Tespiti, 2015 - 2019
6. YILMAZ N., ÖZYİĞİT İ. İ., YARDIMCI C. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbulun İçme Suyu Kaynaklarından Sazlıdere Barajı'nda Fitoplankton Yoğunluğu ve Bazı Su Kalitesi Özelliklerinin Belirlenmesi, 2016 - 2018
7. YILMAZ N., ELHAG M., YARDIMCI C. H., DUMİTRACHE A. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Phytoplankton Composition and Water Quality of Kamil Abduş Lagoon Tuzla Lake, Istanbul-Turkey, 2017 - 2017
8. YILMAZ N., YALÇIN İ. E., ÖZYİĞİT İ. İ., DEMİR G., (COMAN) DUMİTRACHE C. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A preliminary study on the phytoplankton density some nutrients and heavy metals in Elmalı Dam Lake İstanbul Turkey, 2016 - 2017
9. YILMAZ N., YAŞAR Ü., ELHAG M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Consideration of phytoplankton diversity and water quality of Anamur (Dragon)Stream Turkey, 2016 - 2017
10. YILMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Phytoplankton Composition and Heavy Metal Concentrations of Lake Terkos (Istanbul, Turkey), a Drinking Water Resources, 2015 - 2015
11. Albay M., Akcaalan Albay R., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Gürevin C., Yardımcı C. H., Yılmaz N., Köker Demo L., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Nehir Havzalarında Göl Sularında Su Kalitesi Fitoplankton ve Makrofit İzleme Buna Bağlı Hassas Alan Tayini (Marmara, Sakarya, Batı Karadeniz Havzaları), 2014 - 2015
12. YILMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AN INVESTIGATION ON PHYTOPLANKTON DENSITY, SOME NUTRIENTS AND HEAVY METALS IN THE SURFACE WATER OF ALİBEYKÖY DAM LAKE; ONE OF THE WATER RESOURCES OF ISTANBUL, TURKEY, 2014 - 2014
13. YILMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Terkos Gölü Fitoplanktonu Ve Bazı Su Kalitesi Özelliklerinin Belirlenmesi, 2012 - 2014
14. YILMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Determination of phytoplankton density, some nutrients and heavy metals in the surface water of Riva Stream; one of the water resources of Istanbul, Turkey, 2013 - 2013
15. YILMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Relationship Between Phytoplankton Density and

Chlorophyll-a in Riva Stream (Istanbul, Turkey), 2012 - 2012

16. YILMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Determining The Trophic Structure And Water Quality By Phytoplankton Composition And Affecting Environmental Factors Of Sazlıdere Dam (Istanbul, Turkey) A Drinking Water Source, 2010 - 2010
17. YILMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Phytoplankton Community Of Terkos Lake and its influent streams, Istanbul, Turkey, 2009 - 2009
18. Okgerman H. C., Dorak Z., Yılmaz N., Yardımcı C. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sapanca Gölü nde Blicca bjoerkna LINNAEUS 1758 Tahta balığı ve Vimba vimba LINNAEUS 1758 Eğrez balığı balık türlerinin besin tipleri ve beslenmelerindeki mevsimsel değişimleri, 2005 - 2007

Ödüller

1. YILMAZ N., Certificate of Excellence in Reviewing, Microbiology Research Journal International, Ocak 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Assessing the impacts of precipitation on water yield estimation in arid environments: Case study in the southwestern part of Saudi Arabia**
Adem E., Chaabani A., Yilmaz N., Boteva S., Zhang L., Elhag M.
Sustainable Chemistry and Pharmacy, cilt.39, ss.101539, 2024 (SCI-Expanded)
2. **The impact of Turkey's water resources development on the flow regime of the Tigris River in Iraq**
Haghighi A. T., Akbari M., Noori R., Mehr A. D., Gohari A., Sonmez M. E., Abou Zaki N., YILMAZ N., Klove B.
JOURNAL OF HYDROLOGY-REGIONAL STUDIES, cilt.48, 2023 (SCI-Expanded)
3. **Modification of the greened house rye grass macro-and micronutrients uptake using magnetically treated water**
Al-Amri N., Tawfiq A., Boteva S., YILMAZ N., Zhang L., Elhag M.
Desalination and Water Treatment, cilt.293, ss.267-275, 2023 (SCI-Expanded)
4. **Editorial: Biomonitoring freshwater ecosystems health in a changing world: the significance of socio-ecological approaches**
Edegbene A. O., YILMAZ N., Akamagwuna F.
FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION, cilt.11, 2023 (SCI-Expanded)
5. **An investigation on phytoplankton composition and bacterial load relationship in a drinking water resource: Büyükçekmece Dam Lake (Istanbul, Türkiye)**
Yılmaz N., Yardımcı C. H., Yardımcı R. E., Elhag M.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.273, sa.273, ss.203-2011, 2022 (SCI-Expanded)
6. **A case study performed in Küçükçekmece Lagoon channel/Istanbul, Turkey: how the heavy metal contamination and the seasonal variations on phytoplankton composition influence water quality**
Yılmaz N., Özyiğit İ. İ., Doğan İ., Demir G., Yalçın İ. E.
Desalination And Water Treatment, cilt.239, ss.126-136, 2021 (SCI-Expanded)
7. **Hydro-Technologies of Mehrgarh, Baluchistan and Indus Valley Civilizations, Punjab, Pakistan (ca. 7000-1500 BC)**
Khan S., YILMAZ N., Valipour M., Angelakis A. N.
WATER, cilt.13, sa.20, 2021 (SCI-Expanded)
8. **Water quality determination by using phytoplankton composition in sea bass (Dicentrarchus labrax, L., 1758) aquaculture ponds in Turkey**
Yılmaz N., Yardımcı R. E., Haghighi A. T., Elhag M., Celebi A.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.234, ss.392-398, 2021 (SCI-Expanded)
9. **Assessment on phytoplankton composition and heavy metal pollution in a drinking water resource: Lake Terkos (Istanbul, Turkey)**

Yılmaz N., Özyiğit İ. İ., Demir H. H., Yalçın İ. E.

Desalination And Water Treatment, cilt.225, ss.265-274, 2021 (SCI-Expanded)

10. **Insights of remote sensing data to surmount rainfall/runoff data limitations of the downstream catchment of Pineios River, Greece**
Elhag M., YILMAZ N.
Environmental Earth Sciences, cilt.80, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
11. **The impact of river regulation in the Tigris and Euphrates on the Arvandroud Estuary**
Haghighi A. T., Sadegh M., Bhattacharjee J., Sönmez M. E., Noury M., Yılmaz N., Noori R., Kløve B.
Progress In Physical Geography, cilt.44, sa.6, ss.948-970, 2020 (SCI-Expanded)
12. **Phenolics decontamination of olive mill wastewater using onion solid by-products homogenate**
Reheem A. A., Yılmaz N., Elhag M.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.159, ss.32-39, 2019 (SCI-Expanded)
13. **Water quality assessment based on the phytoplankton composition of Buyukcekmece Dam Lake and its influent streams (Istanbul), Turkey**
Yılmaz N.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.159, ss.3-12, 2019 (SCI-Expanded)
14. **Assesment of seasonal variation of phytoplankton and related water quality parameters of Sazlidere Dam Lake (Istanbul, Turkey)**
Yılmaz N.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.131, ss.107-113, 2018 (SCI-Expanded)
15. **Phytoplankton Composition and Water Quality of Kamil Abdu Lagoon (Tuzla Lake), Istanbul-Turkey**
Yılmaz N., Yardimci C. H., Elhag M., Dumitrache C. A.
WATER, cilt.10, 2018 (SCI-Expanded)
16. **POST-FIRE FUEL AND VEGETATION DYNAMICS IN AN UNGRAZED PHRYGANIC COMMUNITY OF CRETE, GREECE**
Elhag M., Yılmaz N., DUMITRACHE A.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.16, sa.3, ss.3289-3303, 2018 (SCI-Expanded)
17. **Consideration of phytoplankton composition and water quality of Anamur (Dragon) Creek, Turkey**
Yılmaz N., Elhag M., Yasar U.
Desalination and Water Treatment, cilt.91, ss.386-394, 2017 (SCI-Expanded)
18. **Determination of phytoplankton density, and study of the variation of nutrients and heavy metals in the surface water of Riva Stream; one of the water sources of Istanbul, Turkey**
Yılmaz N., Özyiğit İ. İ., Demir G., Yalcin I. E.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.55, ss.810-820, 2015 (SCI-Expanded)
19. **Diversity of phytoplankton in Kucukcekmece Lagoon channel, Turkey**
Yılmaz N.
MAEJO INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.9, ss.32-42, 2015 (SCI-Expanded)
20. **Phytoplankton composition of Sazlidere Dam lake, Istanbul, Turkey**
Yılmaz N.
MAEJO INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.7, ss.203-211, 2013 (SCI-Expanded)
21. **Feeding ecology of vimba (Vimba vimba L., 1758) in terms of size groups and seasons in Lake Sapanca, northwestern Anatolia**
Okgerman H. C., Yardimci C. H., Dorak Z., Yılmaz N.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, sa.3, ss.288-297, 2013 (SCI-Expanded)
22. **PHYTOPLANKTON COMMUNITY OF TERKOS LAKE AND ITS INFLUENT STREAMS, ISTANBUL, TURKEY**
Yılmaz N., Gulecal Y.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.44, ss.1135-1140, 2012 (SCI-Expanded)
23. **AN INVESTIGATION ON THE SEASONAL VARIATION OF THE PHYTOPLANKTON DENSITY ON THE SURFACE WATER OF SAPANCA LAKE, TURKEY**
Yılmaz N., Aykulu G.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.42, ss.1213-1224, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **The Harmful Effects of Microplastic Pollution on Aquatic Organisms**
Yılmaz N., Emecan İ. T., Elhag M., Boteva S., Yılmaz S. M.
IOP CONFERENCE SERIES : EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCE, cilt.1305, ss.1-8, 2024 (Hakemli Dergi)
2. **Evaluation of Optical Remote Sensing Data in Burned Areas Mapping of Thasos Island, Greece**
Elhag M., Yılmaz N., Bahrawi J., Boteva S.
Earth Systems and Environment, cilt.4, sa.4, ss.813-826, 2020 (ESCI)
3. **Elmalı Baraj Gölü (İstanbul, Türkiye) Fitoplanktonik Alg Florası**
YILMAZ N.
Erzincan University Journal of Science and Technology, cilt.10, sa.1, ss.78-89, 2017 (Hakemli Dergi)
4. **Sapanca Gölü batı bölgesi fitoplanktonik alg florası üzerine taksonomik bir çalışma**
YILMAZ N.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, cilt.23, ss.47-57, 2007 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Anadolu Selçuklu ve Osmanlı Dönemlerinde Şifahanelerde Su ve Önemi Üzerine Bir Araştırma**
Koçak T., Gönülal O., Yılmaz N., Emecan İ. T., Çatalbaş İ., Güzel M., Bilgi C., Bülbül A., Kır B., Özkul E., et al.
. Anadolu Selçuklu Dönemi Eserlerimizin İzinde; Sivas Divriği Ulu Cami Ve Darüşşifası Sivas Çifte Minareli Medrese Sivas Gök Medrese, Kifayet Özkul,Süreyya Oskay,Serap Çaşkurlu, Editör, Sonçağ Yayıncılık ve Matbaacılık, Ankara, ss.53-63, 2022
2. **Plankton**
Gülen D., Sakınç M., Yalçın B., Tunçer S., YILMAZ N.
MARMARA DENİZİNİN DEĞİŞEN OŞİNOGRAFIK ŞARTLARININ İZLENMESİ PROJESİ (MAREM) MAREM PROJESİ
MARMARA DENİZİ 2017 SENESİ ÇALIŞMA VERİLERİ, M. Levent Artüz, Editör, Türkiye Barolar Birliği, İstanbul, ss.381-392, 2018
3. **Plankton Çalışmaları**
Gülen D., Sakınç M., Yalçın B., Özyiğit İ. İ., Aygün A., Çubuk S., YILMAZ N.
MARMARA DENİZİ'NİN DEĞİŞEN OŞİNOGRAFIK ŞARTLARININ İZLENMESİ PROJESİ 2016 SENESİ ÇALIŞMA VERİLERİ, M. Levent Artüz, Editör, Türkiye Kimya Derneği, İstanbul, ss.20-22, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **The Harmful Effects of Microplastic Pollution on Aquatic Organisms**
Yılmaz N., Emecan İ. T., Elhag M., Boteva S., Yılmaz S. M.
INTERNATIONAL CONFERENCE "Kliment's Days 2023 - 60 years Faculty of Biology, Sofija, Bulgaristan, 9 - 11 Kasım 2023, ss.77-78
2. **Effect of precipitation on water estimation on InWEST model using ecosystem service modeler in southwesterly part of Saudi Arabia,**
Chaabani A., Adem A., Yılmaz N., Boteva S., Zhang L., Elhag M.
CHANIA 2023 10th International Conference on Sustainable Solid Waste Management,, Corfu, Yunanistan, 21 - 24 Haziran 2023, ss.1
3. **Climate Severe Events and Adaptation to Its Effects on the Human Health in Multan District, Punjab, Pakistan (1981-2015)**
Khalil I., Khan S., Yılmaz N.
International Conference on Contemporary Issues in Sociology & Public Health (ICCISPH-2022), Multan, Pakistan, 25 - 26 Kasım 2022, ss.1-2
4. **Linear Multi-Objective Modelling for Comprehensive Regional Agricultural Schemes in Crete Island,**

Greece

Reheem A. A., Boteva S., Yilmaz N., Elhag M.

CORFU 2022 9th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Aharna, Yunanistan, 15 - 18 Haziran 2022, ss.1-2

5. **Insights of Decentralization Concept for Upscaling the Water Quality in Remotely Rural Areas, Case Study: the Delta of the Danube River**

Reheem A. A., Yilmaz N., Boteva S., Elhag M.

9th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Aharna, Yunanistan, 15 - 18 Haziran 2022, ss.1-2

6. **Modification of the Greened House Rye Grass Macro- and Micro Nutrients Uptake using Magnetically Treated Water**

Reheem A. A., Boteva S., Yilmaz N., Elhag M.

CORFU 9th International Conference on Sustainable Solid Waste Management , Aharna, Yunanistan, 15 - 18 Haziran 2022, ss.1-2

7. **The Effect of Algal Mucilage on Aquatic Organisms**

Yilmaz N., Yardımcı C. H., Emecan İ. T.

SCIENTIFIC CONFERENCE "KLIMENT'S DAYS" 5th NOVEMBER 2021, Sofija, Bulgaristan, 05 Kasım 2021, ss.54-55

8. **Relationship between phytoplankton composition and bacterial load dynamics in Buyukcekmece Dam Lake (Istanbul, Turkey), a drinking water resource**

Yilmaz N., Yardımcı C. H., Yardımcı R. E., Elhag M.

8th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Thessaloniki, Yunanistan, 23 - 25 Haziran 2021, ss.1-2

9. **Ecological and Economical Importance of Phaeophyta(Brown Algae)**

Yilmaz N., Ender Ş.

Scientific Conference Kliment's Days 2020, Sofija, Bulgaristan, 05 Kasım 2020, ss.51

10. **An Environmentally Friendly Cleaning Technology in Waters: "Phytoremediation"**

YILMAZ N.

Youth Scientific Conference "Kliment's Days", Sofya, Bulgaristan, 08 Kasım 2019, ss.43

11. **BÜYÜKÇEKMECE BARAJ GÖLÜ BAKTERİYOLOJİK KİRLİLİK DÜZEYİNİN ARAŞTIRILMASI/SAPTANMASI**

YARDIMCI C. H., YILMAZ N., YARDIMCI R. E.

20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019, ss.91

12. **Comparative assesment of pytoplankton diversity and water quality of two different lagoons in Istanbul (Turkey)**

YILMAZ N., YARDIMCI C. H., Elhag M., Dumitrache A.

International Conference "Lakes Reservoirs" Hot Spots and Topics in Limnology, Mikoryzn, Polonya, 17 - 20 Eylül 2019, cilt.1, ss.55-56

13. **Determination of the Water Quality and Phytoplankton Composition in the coastal region of Lake Terkos (Istanbul, Turkey)**

YILMAZ N., Elhag M., Boteva S.

HERAKLION 2019 "7th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Girit, Yunanistan, 23 - 30 Haziran 2019, cilt.1, ss.1

14. **An Comparative Assesment on Phytoplankton Composition and Water Quality of Anamur and Riva Streams in Turkey**

YILMAZ N., Özyiğit İ. İ., Elhag M., DUMITRACHE A., Yalçın İ. E.

6th International Conference "Geography, Environment and GIS, for students and young researches, Targoviste, Romanya, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.1, ss.1

15. **The economic importance of red algae (Rhodophyta)**

YILMAZ N.

International Scientific Conference Kliment's Days 2018, Sofya, Bulgaristan, 8 - 09 Kasım 2018, ss.1

16. **The impact of dam construction on Ceyhan River flow regime**

Haghighi A. T., Sönmez M. E., Kum G., YILMAZ N., Klöve B.

- 4 th International Conference Water resources and wetlands, Tulcea, Romanya, 5 - 09 Eylül 2018, ss.73-74
17. **Determination of the distribution of phytoplankton related to water quality in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) farming land polls (Muğla, Turkey)**
YILMAZ N., Yardımcı R. E., Haghighi A. T., Elhag M., Çelebi A.
4 th International Conference Water resources and wetlands, Tulcea, Romanya, 5 - 09 Eylül 2018, ss.114-118
18. **Consideration of onion solid by-products homogenate in phenolics decontamination of olive mill waste management**
Abdel Reheem A., YILMAZ N., Elhag M.
6 th International Conference on Sustainable Solid Waste Managment, Naxos, Yunanistan, 13 - 16 Haziran 2018, ss.1-25
19. **Water quality assesment based on the phytoplankton composition of Buyukcekmece Dam Lake and its influent streams**
YILMAZ N., Yardımcı C. H., Elhag M.
6 th International Conference on Sustainable Solid Waste Managment, Naxos, Yunanistan, 13 - 16 Haziran 2018, ss.1-10
20. **Tigres flow regime and possible impact of Ilisu dam on Its monthly flow regime**
Haghighi A. T., Sönmez M. E., Fazel N., YILMAZ N., Klöve B.
European Geosciences Union General Assembly 2018, Viyana, Avusturya, 8 - 13 Nisan 2018, ss.1
21. **The effects of harpoon fishing sustainable fisheries**
YILMAZ N., Emecan İ. T.
Sofia University St.Kliment Ohridski Youth Scientific Conference "Kliment's Days", Sofya, Bulgaristan, 16 - 17 Kasım 2017, ss.125
22. **Algal problems of sea bass (*Dicentrarchus labrax*) farming land ponds in Turkey**
YILMAZ N., YARDIMCI C. H., Emecan İ. T.
Sofia University St.Kliment Ohridski Youth Scientific Conference "Kliment's Days", Sofya, Bulgaristan, 16 - 17 Kasım 2017, ss.124
23. **River Morphology and River Alteration After Dam Construction in the Kor River, Sothern Iran**
Haghighi A. T., YILMAZ N., Darabi H., Klove B.
10th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics, Trento-Podova, İtalya, 15 - 22 Eylül 2017, ss.30
24. **Climate change effect on hydrological and chemical parameters of shallow lakes of the Danube Delta (Romania)**
Dumitrache A., Sandu C., Elhag M., YILMAZ N., Dumitrescu A., Cheval S.
15th International Conference on Environmental Science and Technology, Rodos, Yunanistan, 31 Ağustos - 02 Eylül 2017, ss.3
25. **Post-Fire Fuel and Vegetation Dynamics in an Ungrazed Phryganic Community of Crete, Greece**
Elhag M., YILMAZ N., Dumitrache A.
15th International Conference on Environmental Science and Technology, Rodos, Yunanistan, 31 Ağustos - 02 Eylül 2017, ss.2
26. **Phytoplankton Composition and Water Quality of Kamil Abduş Lagoon (Tuzla Lake), Istanbul-Turkey**
YILMAZ N., Yardımcı C. H., Elhag M., Dumitrache A.
15th International Conference on Environmental Science and Technology, Rodos, Yunanistan, 31 Ağustos - 02 Eylül 2017, ss.1
27. **Cost - Benefit Analysis of Half-Life Time Projects Evaluation of Nestos River Water Management, Greece**
YILMAZ N., Elhag M.
5th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Atina, Yunanistan, 21 - 24 Haziran 2017, ss.1
28. **Consideration of phytoplankton diversity and water quality of Anamur (Dragon) Stream, Turkey**
YILMAZ N., Yaşar Ü., Elhag M.
13th IWA Specialized Conference on Small Water and Wastewater Systems (SWWS) and the 5th IWA Specialized Conference on Resources-Oriented Sanitation (ROS), Rodos, Yunanistan, 13 - 18 Eylül 2016, ss.1

29. **A preliminary study on the phytoplankton density, some nutrients and heavy metals in Elmalı Dam Lake (İstanbul, Turkey)**
YILMAZ N., Özyiğit İ. İ., Dumitrache A., Demir G., Yalçın İ. E.
3rd International Conference "Water resources and wetlands", Tulcea, Romanya, 8 - 10 Eylül 2016, ss.58
30. **Investigation of heavy metal (Cd, Cu, Ni and Zn) accumulation capacities in an aquatic plants Hygrophila polysperma, and determination of heavy metal effects of plant photosynthetic pigments**
YILMAZ N., Yalçın İ. E., Özyiğit İ. İ., Uras M. E.
3rd International Conference "Water resources and wetlands, Tulcea, Romanya, 8 - 10 Eylül 2016, ss.59
31. **Phytoplankton Composition and Heavy Metal Concentrations of Lake Terkos (Istanbul, Turkey), a Drinking Water Resources**
YILMAZ N., Özyiğit İ. İ., Demir G., Yalçın İ. E.
14th International Conference on Environmental Science and Technology, Rodos, Yunanistan, 3 - 05 Eylül 2015, ss.550
32. **An Investigation on Phytoplankton Density, Some Nutrients and Heavy Metals in the Surface Water of Alibeyköy Dam Lake; one of the Water Resources of Istanbul, Turkey**
YILMAZ N., Özyiğit İ. İ., Demir G., Yalçın İ. E.
2nd International Conference "Water resources and wetlands, Tulcae, Romanya, 11 - 13 Eylül 2014, ss.10
33. **A Study on Seasonal Variation of Phytoplankton Composition, Heavy Metal Contents and Nutrients in the Channel of Küçükçekmece Lagoon**
YILMAZ N., Severoğlu Z., Özyiğit İ. İ., Demir G., Yalçın İ. E.
International Conference of Young Scientist, "Advances in Botany and Ecology", Ukrayna, 1 - 04 Haziran 2013, ss.5-6
34. **The relationship between phytoplankton density and chlorophyll-a in Riva Stream (Istanbul, Turkey)**
YILMAZ N.
Fifth International Conference on Water, Climate and Environment- BALWOIS 2012, Makedonya, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.1
35. **Küçükçekmece Lagünü Kanal Sisteminde Fitoplankton Kompozisyonu İle Besin Tuzları İlişkisi Üzerine Bir Ön Araştırma**
YILMAZ N.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, ss.295
36. **Determining the trophic structure and water quality by phytoplankton composition and environmental factors of Sazlıdere Dam (Istanbul, Turkey), a drinking water source**
YILMAZ N.
1. International Water Quality 2010 Conference, Birleşik Krallık, 1 - 04 Haziran 2010, ss.136
37. **Phytoplankton composition of Terkos Lake (Istanbul, Turkey) and its influent streams**
Yılmaz N., Güleçal Y.
V. Botanical Congress, Belgrade, Sırbistan, 1 - 04 Eylül 2009, ss.95-96
38. **Phytoplankton composition of Omerli Dam Lake (Istanbul, Turkey) and its influent streams**
Güleçal Y., Yılmaz N.
V. Botanical Congress, Belgrade, Sırbistan, 1 - 04 Eylül 2009, ss.96
39. **Sazlıdere Barajı (İstanbul) fitoplanktonu üzerine bir araştırma**
YILMAZ N.
XV. National Fisheries Symposium, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.1
40. **Sapanca Gölü'nde Yaşayan Blicca bjoerkna L., 1758 (Tahta Balığı)'nın Boy Grupları ve Mevsimlere Göre Beslenme Davranışı**
Okgerman H. C., Yardımcı C. H., Dorak Z., Yılmaz N.
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.1
41. **Sapanca Gölü'nde Eğrez Balığı (Vimba vimba LINNAEUS, 1758)'nın Besin Tipleri ve Beslenmesindeki Mevsimsel Değişimleri**
Okgerman H. C., Yardımcı C. H., Yılmaz N., Dorak Z.
3. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2008, ss.40

42. **Terkos Gölü yüzey suyunda fitoplanktonun littoral ve pelajik bölgelerdeki dağılımı**
YILMAZ N.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2007, ss.305
43. **The littoral and pelagic distrubution of "Asterionella formosa" on the surface water of Sapanca Lake**
YILMAZ N.
38. CIESM Congress, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2007, ss.1
44. **Sapanca Gölü Balık Faunasındaki Değişimler**
Okgerman H. C., Elp M., Dorak Z., Yardımcı C. H., Yılmaz N., Atasagun S.
2. Ulusal Limnoloji Çalıştayı, Sinop, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2006, ss.1
45. **Marmara Bölgesi'nde limnolojik araştırma yapılan göllerin fitoplankton durumlarının belirlenmesi**
YILMAZ N.
III. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2006, ss.95-96
46. **Sapanca Gölü yüzey suyunda fitoplankton bileşimi, yoğunluğu ve klorofil-a içeriğinin mevsimsel değişimlerinin incelenmesi**
YILMAZ N., Aykulu G.
I. Limnoloji Çalıştayı, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2004, ss.54

Verdiği Dersler

Alglerin Ekonomik Önemi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
İÇSU FİTOPLANKTON EKOLOJİSİ, Lisans, 2023 - 2024
Chlorophyta Divizyonunun Biyoekolojik Özellikleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
FİTOREMEDİASYON TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2023 - 2024
Genel Biyoloji, Lisans, 2014 - 2015
Plankton Bilgisi, Lisans, 2012 - 2013

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Asian Journal of Fisheries and Aquatic Research, Editör, 2022 - Devam Ediyor
Frontiers in Life Sciences and Related Technologies (Online), Yayın Kurul Üyesi, 2020 - Devam Ediyor
International Journal of Environment and Climate Change, Editör, 2019 - Devam Ediyor
Water Practice & Technology, Editör, 2019 - Devam Ediyor
Asian Journal of Advanced Research and Reports, Editör, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Asian Journal of Advanced Research and Reports, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2019
Desalination and Water Treatment, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Desalination and Water Treatment, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

Metrikler

Yayın: 76
Atıf (WoS): 113
Atıf (Scopus): 100
H-İndeks (WoS): 7
H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Fifth International Conference on Water, Climate and Environment- BALWOIS 2012, Katılımcı, Ohrid, Makedonya, 2012

16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

1. International Water Quality 2010, Katılımcı, Leeds, Birleşik Krallık, 2010

V. Botanical Congress, Katılımcı, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 2009

XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2009

XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2007

38. CIESM Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

III. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2006

Fourteenth Workshop of the International Association of Phytoplankton Taxonomy and Ecology (IAP), Katılımcı, KOCAELİ, Türkiye, 2005

I. Limnoloji Çalıştayı, Katılımcı, Sapanca/Sakarya, Türkiye, 2004

International Syposium of Fisheries and Zoology, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003

Araştırma Alanları

Hidrobiyoloji, Yaşam Bilimleri, Limnoloji, Tatlı Su Biyolojisi, Temel Bilimler