

SIBEL ZEKİ

DR.ÖĞR.ÜYESİ

E-posta : szeki@istanbul.edu.tr

İş Telefonu : [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 26049

Fax Telefonu : [+90 212 526 8433](tel:+902125268433)

Adres : İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü Müsküle Sok. No:17 34134 Vefa/İstanbul

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2006 - 2012	İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Bölümü, Türkiye
Yüksek Lisans 2003 - 2006	İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Bölümü, Türkiye
Lisans 1999 - 2003	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, Kan Kaynaklı Patojenler Eğitimi, Michigan Eyalet Üniversitesi, Radyasyon, Kimyasal ve Biyolojik Güvenlik Ofisi, 2010

İş Sağlığı ve Güvenliği, BGS-2 Biyolojik Güvenlik Eğitimi , Michigan Eyalet Üniversitesi, Radyasyon, Kimyasal ve Biyolojik Güvenlik Ofisi, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Haliç'te Mikrobiyal Su Kalitesinin Membran Filtrasyon ve Kantitatif Polimeraz Zincir Reaksiyonu (qPCR) Yöntemleri İle Değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Denizel Çevre, 2012
Yüksek Lisans, Gökova Özel Çevre Koruma Bölgesi Güneyi Üst İnfralittoral Makroalgleri Üzerine Araştırmalar, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Bölümü, 2006

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi 2018 - Devam Ediyor	İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Bölümü
Yrd.Doç.Dr. 2014 - 2018	İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Bölümü

Araştırmacı
2014 - 2015

Technische Universitaet Wien, Institute Of Chemical Engineering, Biotechnology
And Microbiology

Araştırma Görevlisi Dr.
2012 - 2014

İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve
İşletmeciliği Bölümü

Araştırma Görevlisi
2007 - 2012

İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve
İşletmeciliği Bölümü

Desteklenen Projeler

1. Zeki S., Ünsal Özgüvenç T., Gazioğlu C., Aksu A., Çardak M., Balcıoğlu E. B. , Ülker D., Bayırhan İ., TÜBİTAK Projesi, Marmara Denizi Müsilajının Patojen Barındırma Potansiyeli ve Bakteriyel Çeşitliliğe Olan Etkisinin Değerlendirilmesi, 2021 - 2022
2. Yüksek A., Ediger D., Altıok H., Zeki S., Öztürk İ. D. , Gürkan Y., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Yüzme Suyu Profillerinin Geliştirilmesi, 2020 - 2021
3. Altıok H., Ediger D., Yüksek A., Demirel N., Dursun F., Caner H., Zeki S., UFUK 2020 Projesi, Marine Knowledge Sharing Platform for Federating Responsible Research and Innovation Communities, 2016 - 2019
4. Çağlar N., Gazioğlu C., Aksu A., Taşkın Ö. S. , Zeki S., Korkmaz N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yerli Kaynaklar Kullanılarak Üretilecek Buharlaşmayı Azaltan Ürünün Ekolojik Hayata,Buharlaşama ve Rehabilitasyon Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2018
5. Zeki S., Aksu A., Çağlar N., Kocasoy G., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Antiseptik Mendilin Eldeki Bakterileri Temizleme Etkinliği, 2018 - 2018
6. Çağlar N., Aksu A., Zeki S., Korkmaz N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Dere Dip Çamurlarının Bertaraf Yöntemlerinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2016
7. BURAK Z. S. , ZEKİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haliçlerde Ekosistem Kalitesinin Değerlendirilmesi: Haliç (İstanbul) Örneği, 2011 - 2012
8. Gazioğlu C., Zeki S., 7. Çerçeve Programı Projesi, UP-GRADE BS-SCENE, 2009 - 2011
9. Okuş E., Yüksek A., Yılmaz İ. N. , Demirel N., Demir V., Zeki S., Taş S., Sur H. İ. , Altıok H., Çağlar N., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Gökova Özel Çevre Koruma Bölgesinin Kıyı ve Deniz Alanlarının Biyolojik Çeşitliliğinin Tespiti, 2005 - 2007
10. Yüksek A., Altıok H., Yılmaz İ. N. , Demirel Erol N., Zeki S., Taş S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Fethiye-Göcek Özel Çevre Koruma Bölgesi Fethiye İlçesi Karagözler Mevkii Deniz Alanının Yat Çekek Yeri İnşası Açısından Değerlendirilmesi, 2005 - 2006
11. Okuş E., Sur H. İ. , Yüksek A., Yılmaz İ. N. , Demirel N., Taş S., Altıok H., Gazioğlu C., Demir V., Zeki S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Datça-Bozburun Özel Çevre Koruma Bölgesinin Denizsel ve Kıyusal Alanlarının Biyolojik Çeşitliliğinin Tespiti, 2002 - 2004

Burslar

Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu - 2219, TÜBİTAK, 2014 - 2015

Yurt Dışı Doktora Araştırma Bursu, YÖK, 2010 - 2010

- 1. A preliminary evaluation of microbial water quality in the irrigation pond**
Zeki S.
WATER ENVIRONMENT RESEARCH, cilt.94, sa.7, ss.1-8, 2022 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- 2. Identifying inorganic turbidity in water samples as potential loss factor during nucleic acid extraction: implications for molecular fecal pollution diagnostics and source tracking**
Linke R., Zeki S., Mayer R., Keiblinger K. M., Savio D. F., Kirschner A., Reischer G. H., Mach R. L., Sommer R., Farnleitner A.
FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, cilt.12, ss.1-14, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- 3. Occurrence of a human-associated microbial source tracking marker and its relationship with faecal indicator bacteria in an urban estuary**
Zeki S., Aslan A., Burak Z. S., Rose J. B.
LETTERS IN APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.72, sa.2, ss.167-177, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- 4. Tracing of The Leachate in The Marine Medium**
Balkis N., Aksu A., Ersan M. S., Muftuoglu E., Zeki S., Demir V., Taskin O. S.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.8, ss.5859-5864, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. The Legal Framework of Water Quality Management in Turkey**
Burak Z. S., Zeki S., Ülker D., Bayırhan İ.
Turkish Journal of Water Science and Management, cilt.6, sa.1, ss.121-144, 2022 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- 2. Mapping of Posidonia oceanica (L.) Delile Meadows Using Geographic Information Systems: A case study in Ufakdere-Kaş (Mediterranean Sea)**
Demir V., Okudan E. Ş., Zeki S., Yılmaz İ. N., Gazioğlu C.
International Journal of Environment and Geoinformatics, cilt.3, sa.3, ss.92-97, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- 3. Marine biodiversity of Datça-Bozburun specially protected area (Southeastern Aegean Sea, Turkey)**
Okuş E., Yüksek A., Yılmaz İ. N., Aslan-Yılmaz A., Karhan S. Ü., Öz M. İ., Demirel N., Taş S., Demir V., Zeki S., et al.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.13, ss.39-49, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- 4. Biodiversity in western part of the Fethiye Bay**
Okuş E., Altıok H., Yüksek A., Yılmaz İ. N., Aslan Yılmaz A., Karhan Ü., Demirel N., Müftüoğlu A. E., Demir V., Zeki S., et al.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.13, sa.1, ss.19-34, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- 1. Mikrobiyolojik Kirleticiler İzleme Kılavuzu**
Altuğ G., Uysal Z., Kaçar A., Yücel N., Zeki S., Çardak M., Çiftçi Türetken P. S., Akkan T.
Deniz İzleme Kılavuzları, -, Editör, TÜBİTAK MAM Matbaası, Kocaeli, ss.1-30, 2019
- 2. MARINE MICROORGANISMS AND OIL SPILL**
Zeki S., Çiftçi Türetken P. S.
Oil Spill Along the Turkish Straits Sea Area Accidents, Environmental Pollution, Socio-Economic Impacts and Protection, Ünlü S., Alpar B., Öztürk B., Editör, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı, İstanbul, ss.219-228, 2018
- 3. Bacteriological Studies of the Sea of Marmara**
Çiftçi Türetken P. S., Çardak M., Zeki S.
The Sea of Marmara Marine Biodiversity, Fisheries, Conservation and Governance, Emin ÖZSOY, M. Namık

ÇAĞATAY,Neslihan BALKIS,Nuray BALKIS,Bayram ÖZTÜRK, Editör, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı, İstanbul, ss.307-325, 2016

4. **GÖKOVA ÖZEL ÇEVRE KORUMA BÖLGESİNİN KIYI VE DENİZ ALANLARININ BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİĞİNİN TESPİTİ**

Okuş E., Yüksek A., Yökeş B., Yılmaz I. N. , Aslan A., Karhan S. Ü. , Demirel N., Demir V., Zeki S., Taş S., et al.
T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı, Ankara, 2006

Akademik İdari Deneyim

2021 - Devam Ediyor	Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi	İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Bölümü
2021 - Devam Ediyor	Enstitü Müdür Yardımcısı	İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Bölümü

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

International Journal of Environment and Geoinformatics, Yayın Kurul Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

International Water Association (IWA), Üye, 2010 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

International Journal of Environment and Geoinformatics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2019

Journal of Environmental Quality, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Environmental Pollution and Protection, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2017

Araştırma Alanları

Deniz Biyolojisi, Çevre Biyolojisi, Çevre Kirliliği, Mikrobiyal Çeşitlilik, Mikrobiyoloji, Bakteriyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Mikrobiyal Genetik