

## Arş.Gör.Dr. SAMET KALKAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 3385](tel:+904642233385) Dahili: 1421

Fax Telefonu: [+90 464 223 4118](tel:+904642234118)

E-posta: [samet.kalkan@erdogan.edu.tr](mailto:samet.kalkan@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/samet.kalkan>

Posta Adresi: Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Fener Mah. Merkez-RİZE

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2015 - 2019

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2011 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Doğu Karadeniz Bölgesi Kıyusal Alanında Kültür Edilebilir Heterotrofik Bakteri Çeşitliliğinin Araştırılması, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ve İçsu Kaynakları Yönetimi Anabilim Dalı, Deniz Biyolojisi Programı, 2019

Yüksek Lisans, GÜLLÜK KÖRFEZİ (EGE DENİZİ) KIYISAL ALANINDA BİYO-İNDİKATÖR BAKTERİLERİN ÇEVRESEL PARAMETRELERLE İLİŞKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü/Deniz Biyolojisi Anabilim Dalı, 2014

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi, Oşinografi, Biyolojik Oşinografi (Deniz Biyolojisi, Hidrobiyoloji, Deniz Biyolojisi, Yaşam Bilimleri, Biyokimya, Mikrobiyal Biyokimya, Biyoinformatik, Biyoçeşitlilik, Biyoteknoloji, Mikrobiyal Biyoteknoloji, Çevre Biyolojisi, Çevre Kirliliği, Ekoloji, Mikrobiyal Çeşitlilik, Biyolojik Oşinografi, Mikrobiyoloji, Bakteriyoloji, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2016 - 2019

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2011 - 2016

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2010 - 2011

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Distribution and Antibacterial Activity of Marine Sponge-Associated Bacteria in the Aegean Sea and the Sea of Marmara, Turkey**  
Altug G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S., Topaloglu B.  
CURRENT MICROBIOLOGY, cilt.78, sa.6, ss.2275-2290, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Breaking Down Barriers and Borrowing from Biology**  
Sturgeon T., Yan Y., Zhu R., Li S., Biggs G. S. , Klein O. J. , Boss S. R. , Barker P. D. , TÜRETGEN İ., Haskew M. J. , et al.  
JOHNSON MATTHEY TECHNOLOGY REVIEW, cilt.64, sa.4, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Antibiotic and Heavy Metal Resistant Bacteria Isolated from Aegean Sea Water and Sediment in Güllük Bay, Turkey**  
Altuğ G., Çardak M., Çiftçi Türetken P. S. , Kalkan S., Gürün S.  
Johnson Matthey Technology Review, cilt.64, sa.4, ss.507-525, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The composition of cultivable bacteria, bacterial pollution, and environmental variables of the coastal areas: an example from the Southeastern Black Sea, Turkey**  
KALKAN S., Altug G.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.192, sa.6, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **BACTERIAL PROFILES OF THE MUD FORMATIONS OBSERVED FROM A REMOTELY OPERATED VEHICLE (ROV) IN THE DEEP OF THE CANAKKALE STRAIT (DARDANELLES), TURKEY**  
Aline G., Turetken P. S. C. , Gurun S., Kalkan S., Tasova Y. E. , Ozyalvac M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.9, ss.6389-6399, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Bio-indicator bacteria & environmental variables of the coastal zones: The example of the Gulluk Bay, Aegean Sea, Turkey**  
Kalkan S., ALTUĞ G.  
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.95, sa.1, ss.380-384, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The occurrence of pathogenic bacteria in some ships' ballast water incoming from various marine regions to the Sea of Marmara, Turkey**  
ALTUĞ G., Gurun S., ÇARDAK M., Ciftci P. S. , Kalkan S.  
MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.81, ss.35-42, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Deniz Ekosisteminde Bakteriyel Roller Türkiye Denizleri Bakterileri Örneği**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S.  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.280-293, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **The Levels of Bio-Indicator Bacteria in the Fresh Water Resources of Eastern Anatolia Region of Turkey**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KOŞAL ŞAHİN S., KALKAN S.  
Environmental Pollution and Protection, cilt.2, sa.3, ss.117-123, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Levels of bio indicator bacteria transported to the Black Sea by the Riva Stream Istanbul Turkey**  
ALTUĞ G., GÜRÜN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S.  
International Journal of Marine Science and Ocean Technology, cilt.3, sa.4, ss.45-49, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Deniz Canlıları Sergisi**  
KALKAN S.  
Türkiyat Mecmuası, cilt.21, sa.2, ss.452-455, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Marmara Denizinin Mevcut Kirlilik Kaynakları Ve Yansımalar**

ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.

Derdimiz Değerimiz Denizimiz Marmara, Ahmet Cihat Kahraman, Editör, T.C. Marmara Belediyeler Birliği Yayını, İstanbul, ss.63-74, 2013

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Occurrence of Caulobacteraceae Members in the Different Marine Regions of Turkey**  
ALTUĞ G., KALKAN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
2nd International Symposium on Biodiversity Research, Rize, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2020
- II. **Güneydoğu Karadeniz'de Yüzen Makro Deniz Çöplerinin Miktarı Ve Kompozisyonu**  
AYTAN Ü., KALKAN S., ÖZTEKİN A., ŞENTÜRK Y., ESENSOY F. B.  
II. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Aralık 2019, cilt-
- III. **Rekreasyon Amaçlı Kullanım ve Bakteriyolojik Riskler Caddebostan, İstanbul Kıyısı Alanı Örneği**  
ALTUĞ G., KALKAN S.  
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019, ss.102
- IV. **Determination of the Composition of Heterotrophic Aerobic Bacteria Transported via The Kurbağalıdere River into the Sea of Marmara, Turkey**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.  
2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2018, ss.164
- V. **Nanoencapsulation: A Key Technology for Food Safety of Aquatic Food Products**  
CEYLAN Z., KALKAN S.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- VI. **Distribution of Aeromonas Species in the Aegean Sea (Güllük Bay)-Turkey**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.224
- VII. **Potential Usage of Marine-Based Bacteria for Seafood Preservation**  
KALKAN S., YILMAZ M. T., MERAL R., CEYLAN Z.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- VIII. **Occurrence of Staphylococcus spp. in the Surface Sediment and Sea Water of the Güllük Bay, the Aegean Sea, Turkey**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.201
- IX. **Investigation of Members of the Family Micrococcaceae in the Water Column of Güllük Bay, Aegean Sea, Turkey**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.200
- X. **Comparison of Geographical Distribution of Bacterial Species in Terms Of Ecosystem And Public Health in Turkish Seas**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., GÜRÜN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., KALKAN S.  
International Congress of Health and Environment, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.137
- XI. **Deniz Ekosisteminde Bakteriyel Roller Türkiye Denizleri Bakterileri Örneği**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.  
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 17 - 15 Eylül 2017
- XII. **Occurrence and Distribution of Bacillus species in Turkish Marine Areas**  
ALTUĞ G., KALKAN S.  
12 th International Congress on Microbial Interaction and Applicationsof Beneficial Microbes, Munich, Almanya, 17 - 18 Temmuz 2017
- XIII. **The Occurrence and Distribution of Vibrio Species in the Various Marine Areas Turkey**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., GÜRÜN S., KALKAN S.  
51st European Marine Biology Symposium, Rodos, Yunanistan, 26 - 30 Eylül 2016, ss.20

- XIV. **The occurrence of *Sphingomonas paucimobilis* and *S. thalophilum* in various marine regions of Turkey**  
KALKAN S., ALTUĞ G.  
41th CIESM Congress, Kiel, Almanya, 12 - 16 Eylül 2016, ss.269
- XV. **Marmara ve Ege Denizi Sünger Örneklerinde Bakteri Çeşitliliği ve Antibakteriyel Kapasite**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , ALTUĞ G., GÜRÜN S., KALKAN S.  
Türkiye Denizleri Bakterilerinin Biyoteknolojik Kullanımı, İstanbul, Türkiye, 20 Ekim 2016, ss.21-32
- XVI. **Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bakterilerin Petrol Hidrokarbonlarını Parçalama Yeteneklerinin Araştırılması**  
ALTUĞ G., GÜRÜN S., KALKAN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
Türkiye Denizleri Bakterilerinin Biyoteknolojik Kullanımı, İstanbul, Türkiye, 20 Ekim 2016, ss.52-66
- XVII. **Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bakterilerin Çeşitliliği**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S.  
Türkiye Denizleri Bakterilerinin Biyoteknolojik Kullanımı, İstanbul, Türkiye, 20 Ekim 2016, ss.41-51
- XVIII. **Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bakterilerin Tarihi Yapılarda Biyolojik İyileştirme Amaçlı Kullanımının Araştırılması**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S., VURAL B.  
Türkiye Deniz Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.85-86
- XIX. **Karadeniz'in Oksik Suboksik ve Anoksik Zonlarının Metagenomik Örneklerinin Mikrobiyal Çeşitliliği Sinop Türkiye**  
ALTUĞ G., SARAÇ A., ERGÜNER B., YÜCETÜRK B., YÜKSEL B., SAĞIROĞLU M. S. , ALBAYRAK G., YÖRÜK E., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., et al.  
Türkiye Deniz Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.98-99
- XX. **Marmara Denizi'nde Bakteriyolojik Kirlilik ve Yansımaları**  
ALTUĞ G., GÜRÜN S., KALKAN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
II. Marmara Denizi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 22 - 23 Aralık 2015, ss.62-67
- XXI. **Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bazı Bakterilerin Ekolojik Klinik ve Endüstriyel Amaçlarla Kullanımının Araştırılması**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S., ÇARDAK M., BALKIS N., AKSU A., ERSOY N., TOPALOĞLU B.  
18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.132
- XXII. **Black Sea Microbiology And Results From Nautilus Sampling Then Microbial Diversity Of Metagenomic Samples Of Sediments At Oxidic Anoxic And Suboxic Zones**  
ALTUĞ G., SARAÇ A., ERGÜNER B., YÜCETÜRK B., YÜKSEL B., SAĞIROĞLU M. S. , ALBAYRAK G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S., et al.  
A Symposium on the E/V Nautilus and STS Bodrum Expeditions to Turkey, Archaeological Oceanography in The Mediterranean and Black Sea, Muğla, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2014, ss.6-7
- XXIII. **Diversity Of Surface Associated Bacteria And Antibacterial Activity Of The Marine Sponges Collected From Marine Areas Of Turkey**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S., TOPALOĞLU B.  
6th Congress of European Microbiologists, Maastricht, Hollanda, 7 - 11 Haziran 2015, ss.198
- XXIV. **Marmara Denizi İstanbul ili Kıyısız Alanında Patajen Bakteri Varlığı Ve Bakteriyolojik Kirlilik Düzeyleri**  
GÜRÜN S., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S., HULYAR O.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.59
- XXV. **Güllük Körfezi'nde Sediment ve Deniz Suyundan İzole Edilen Bakterilerin Ağır Metal Dirençlilik Frekansları**  
ÇARDAK M., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.53
- XXVI. **Gökçeada (Ege Denizi) ve Marmara Denizi Süngerlerinin Metanolik Ekstraktlarının Anti Bakteriyel Aktivitelerinin Karşılaştırılması**

- ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , TOPALOĞLU B., GÜRÜN S., KALKAN S.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.52
- XXVII. **İstanbul'da Tüketime Sunulan Ambalajlı Suların Bakteriyolojik Açından Değerlendirilmesi**  
KALKAN S., GÜRÜN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , ALTUĞ G.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.58
- XXVIII. **Güllük Körfezi'nde (Ege Denizi) Bakteriyolojik Kirlilik ve Metabolik Olarak Aktif Bakteri Düzeyinin Araştırılması**  
GÜRÜN S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S., HULYAR O.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.287-288
- XXIX. **Güllük Körfezi'nde (Ege Denizi) Sediment ve Deniz Suyunda Heterotrofik Aerobik Bakteri ve Toplam Organik Karbon Düzeyi**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S., HULYAR O.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.273-274
- XXX. **Güllük Körfezi (Ege Denizi) Kıyusal Alanında İndikatör Bakteri ve Metabolik Olarak Aktif Bakteri Düzeyi**  
KALKAN S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., HULYAR O.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.283-284
- XXXI. **Marmara Denizi'nden Toplanan Süngerlerin Anti Bakteriyel Aktivitelerinin Araştırılması**  
ALTUĞ G., TOPALOĞLU B., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.429-430
- XXXII. **Güllük Körfezi'nde Sediment ve Su Kolonunda Heterotrofik Bakteri Bolluğu ve Toplam Organik Karbon Düzeyi**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S., HULYAR O.  
Güllük Körfezi Bakteriyolojisi, Muğla, Türkiye, 10 Mayıs 2013, ss.22-24
- XXXIII. **Güllük Körfezi'nden İzole Edilen Bakterilerin Antibiyotiklere Dirençlilik Frekansları**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriyolojisi, Muğla, Türkiye, 10 Mayıs 2013, ss.7-9
- XXXIV. **Güllük Körfezi'nde Bakteriyolojik Çeşitlilik**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriyolojisi, Muğla, Türkiye, 10 Mayıs 2013, ss.3-6
- XXXV. **Güllük Körfezi'nde Besin Tuzu ve Değişken Çevresel Parametreler**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S., ÇARDAK M., GÜRÜN S., ALTUĞ G.  
Güllük Körfezi Bakteriyolojisi, Muğla, Türkiye, 10 Mayıs 2013, ss.16-18
- XXXVI. **Güllük Körfezi Yüzey Sedimentlerinde Metal Birikimi**  
BALKIS N., AKSU A., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriyolojisi, Muğla, Türkiye, 10 Mayıs 2013, ss.25-29
- XXXVII. **Güllük Körfezi Kıyusal Alanında Biyo-İndikatör Bakterilerin Çevresel Parametrelerle İlişkileri**  
KALKAN S., ALTUĞ G.  
Güllük Körfezi Bakteriyolojisi, Muğla, Türkiye, 10 Mayıs 2013, ss.19-21
- XXXVIII. **Güllük Körfezi'nden İzole Edilen Bakterilerde Ağır Metal Dirençlilik Frekansı**  
ÇARDAK M., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriyolojisi, Muğla, Türkiye, 10 Mayıs 2013, ss.30-32
- XXXIX. **Güllük Körfezi'nin (Ege Denizi) Kültür Edilebilir Heterotrofik Bakteri Çeşitliliği, Kompozisyonu ve Bolluğunun Araştırılması**  
GÜRÜN S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu (FABA) 2012, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012, ss.188-189

- XL. Güllük Körfezi (Ege Denizi) Kıyusal Alanında Biyo-İndikatör Bakterilerin Çevresel Parametrelerle İlişkilerinin Araştırılması**  
KALKAN S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., GÜRÜN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu (FABA) 2012, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012, ss.135-136
- XLI. Marmara Denizi'ne Giriş Çıkış Yapan Gemilerin Balast Sularında Patojen Bakteri Düzeyleri**  
ALTUĞ G., GÜRÜN S., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu (FABA) 2012, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012, ss.133-134
- XLII. The Fishery Potential And Sustainable Aquaculture In Portugal**  
KALKAN S., CANYURT M. A.  
3 rd International Symposium on Sustainable Development, Saraybosna, Bosna-Hersek, 1 - 04 Haziran 2012, ss.83-86
- XLIII. Screening of Potential Anti Bacterial Activity of Marine Sponge Extracts from Gökçeada Island Aegean Sea Turkey**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , GÜRÜN S., KALKAN S., TOPALOĞLU B.  
FIRST NATIONAL WORKSHOP ON MARINE BIOTECHNOLOGY AND GENOMICS, Muğla, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, ss.39-53
- XLIV. Portekiz'de Su Ürünleri Üretim Potansiyeli ve Akuakültür Sektörünün Durumu**  
KALKAN S., CANYURT M. A.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu (FABA) 2011, Samsun, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.119

## **Bilirkişi Raporları**

- I. Güllük Körfezinin Bakteriyolojik Analizlerle Araştırılması**  
ALTUĞ G., BALKIS N., ÇARDAK M., GÜRÜN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S., HULYAR O.  
2013

## **Desteklenen Projeler**

TÜBİTAK Projesi, Türkiye Denizlerinden (Deniz Suyu, Sediment, Biyota) İzole Edilen Bazı Bakterilerin Ekolojik, Klinik ve Endüstriyel Amaçlarla Kullanımının Araştırılması, 2015 - 2018

KALKAN S., TÜBİTAK Projesi, Gökçeada (Ege Denizi) Deniz Süngerleri Ekstraktlarının Anti-bakteriyel Aktivitelerinin Araştırılması, 2012 - 2013

TÜBİTAK Projesi, Güllük Körfezi Ekosisteminin Bakteriyolojik Analizlerle Araştırılması, 2011 - 2013

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Üye, 2019 - Devam Ediyor

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

2. Uluslararası Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2020

20. Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2019

Karadeniz Bölgesel İzleme ve Değerlendirme Çalışmayı, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2018

2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2018

I. International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

I. International Congress on Engineering and Life Science, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2018  
3rd International School in Marine Biology, Katılımcı, Lefkosia, Kıbrıs (Gkry), 2017  
Türkiye Denizleri Bakterilerinin Biyoteknolojik Kullanımı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016  
51st European Marine Biology Symposium, Katılımcı, Rodos, Yunanistan, 2016  
41th CIESM (The Mediterranean Science Commission) Congress, Katılımcı, Kiel, Almanya, 2016  
2. Marmara Denizi Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015  
18. Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015  
Ulusal Deniz Araştırma Programı (UDAP) 2. Çalıştay, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015  
40th CIESM (The Mediterranean Science Commission) Congress, Katılımcı, Marseille, Fransa, 2013  
Aggiornamenti di Microbiologia, Katılımcı, Genoa, İtalya, 2013  
17. Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013  
Güllük Körfezi Bakteriyolojisi TÜBİTAK Proje Çalıştay, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2013  
FABA 2013 (Fisheries and Aquatic Sciences, Balıkçılık ve Akuatik Bilimler) Sempozyumu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2013  
1. Marmara Denizi Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012  
FABA 2012 (Fisheries and Aquatic Sciences, Balıkçılık ve Akuatik Bilimler) Sempozyumu, 21-24 Kasım 2012, Eskişehir, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2012  
FABA 2011 (Fisheries and Aquatic Sciences, Balıkçılık ve Akuatik Bilimler) Sempozyumu, 7-9 Eylül 2011, Samsun, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2011

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):40  
h-indeksi (WOS):2

## Ödüller

KALKAN S., En başarılı sözlü sunum, 20. Su Ürünleri Sempozyumu, Eylül 2019  
KALKAN S., Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, TÜBİTAK, Mayıs 2015  
KALKAN S., Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, TÜBİTAK, Nisan 2012