

**Prof.Dr. MUHAMMET BORAN**  
**ÖZGEÇMİŞ DOSYASI**

## **KİŞİSEL BİLGİLER**

Doğum Yılı : 1962  
Doğum Yeri : TRABZON - YOMRA  
Sabit Telefon : T: 4623778103 4623778280  
Faks : F:  
E-Posta Adresi : mboran@ktu.edu.tr boran.muhammet@gmail.com  
Web Adresi : <http://aves.ktu.edu.tr/mboran/>  
Posta Adresi :

## **EĞİTİM BİLGİLERİ**

Doktora, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 1991-1995  
Yüksek Lisans, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 1988-1991  
Lisans, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 1984-1988

## **YAPTIĞI TEZLER**

Doktora, "Trabzon Sahillerinde Çeşitli Kirleticilerin Zamansal ve Alansal Dağılımı", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Kasım, 1995.  
Yüksek Lisans, "Farklı İşlem Uygulanarak Dondurulan Hamsilerde Muhafaza Süresince Oluşan Kalite Değişiklikleri Üzerine Bir Araştırma", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Haziran, 1991.

## **YABANCI DİLLER**

Almanca, Orta  
İngilizce, Orta

## **AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER**

Prof.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Deniz Bilimleri Fakültesi , 2014 - Devam Ediyor  
Prof.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Deniz Bilimleri Fakültesi , 2008 - 2014  
Prof.Dr., ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2007 - 2008  
Prof.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Deniz Bilimleri Fakültesi , 2007 - 2007  
Doç.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Deniz Bilimleri Fakültesi , 2001 - 2007  
Yrd.Doç.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Deniz Bilimleri Fakültesi , 1996 - 2001  
Yrd.Doç.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Deniz Bilimleri Fakültesi , 1996 - 1996  
Arş.Gör., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Deniz Bilimleri Fakültesi, 1989 - 1996

## **MESLEKİ VE İDARİ DENEYİM**

Dekan, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, , 14.08.2016 - Devam Ediyor  
Enstitü Müdürü, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Deniz Bilimleri ve Teknolojisi, , 16.01.2013 - 07.08.2016  
YÖK-UDHB İzleme Değerlendirme Komitesi Üyesi, YÖK-UDHB , , 05.07.2009 - Devam Ediyor  
Bölüm Başkanı, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Deniz Bilimleri Fakültesi , Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 05.10.2008 - 06.04.2014  
Enstitü Müdürü, ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü, , 15.01.2008 - 30.09.2008  
Yönetim Kurulu Üyeliği, Gemiadamları Sınav Merkezi , , 01.06.2003 - 05.10.2008  
Bölüm Başkanı, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Deniz Bilimleri Fakültesi , Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği , 10.06.1998 - 31.10.2007  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 11.06.1997 - 21.11.2007

## ARAŞTIRMA ALANLARI

Deniz Kirliliği

Kimyasal Oşinografi

Gemi Kaynaklı Deniz Kirliliği

## YÖNETİLEN TEZLER

Doktora, K.Gedik, "Çeltik Tarlalarında Arsenik Biyoakümülyasyonu ve Biyomagnifikasyonunun Belirlenmesi", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Eylül, 2015.

Doktora, E.Yüksekyıldız, "Türkiye Sıvı Kimyasal Yük Limanlarının Verimlilik Analizi", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Temmuz, 2014.

Yüksek Lisans, Ş.Avcı Softa, "Trabzon İlinde Yer alan Balıkçılık Kıyı Yapıları Üzerine Bir Araştırma", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Temmuz, 2014.

Yüksek Lisans, P.Gençtürk, "Doğu Karadeniz'deki Bazı Limanlarda (Trabzon, Rize, Hopa, Giresun, Ordu, Ünye) Atık Alım Tesislerinin İncelenmesi ve Verimliliğinin Belirlenmesi", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2012.

Yüksek Lisans, K.Gedik, "Rize Sahillerinde Bazı Kirleticilerin Mevsimsel ve Hacimsel Dağılımı", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Ocak, 2011.

Yüksek Lisans, E.Yüksekyıldız, "Trabzon, Samsun, Hopa ve Rize Limanlarının Ardbölge Analizi", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2010.

Yüksek Lisans, F.Yiğit, "Gemi Kaynaklı Kirleticiler ve Trabzon Limanına Gelen Bazı Gemilerin Atıksularının İncelenmesi", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Temmuz, 2008.

Doktora, H.Kayhan, "Çayeli Bakır İşletmeleri'ne Ait Derin Deniz Deşarjı İle Yapılan Atıksu Boşaltımının Deniz Ekosistemine Etkilerinin Belirlenmesi ve Yayılımın Modellemesi", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Temmuz, 2008.

Yüksek Lisans, T.Çelebi, "Trabzon, Rize ve Hopa Limanlarında Kapasite ve Verimlilik Analizleri", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2007.

Doktora, E.Çapkin, "Metiyokarb ve Endosülfan Aktif Maddelerini İçeren Pestisitlerin Gökkuşuğu Alabalıkları (Oncorhynchus mykiss) Üzerine Akut Toksik Etkilerinin Belirlenmesi", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Temmuz, 2005.

Yüksek Lisans, E.Çapkin, "Trabzon Limanı ve Çevresinde Bazı Kirleticilerin Zamansal ve Alansal Dağılımı", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2001.

## SCI,SSCI,AHCI INDEXLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Gedik K., Kongchum M. , Boran M., Delaune R.D., "Adsorption and desorption of arsenate in Louisiana rice soils", ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, pp.856-864, 2016

Gedik K., Boran M., Alkan N., "Determination of oil and domestic pollution indicators on the southeastern Black Sea coastal water", Indian Journal of Geo-Marine Sciences (IJMS), vol.43, pp.799-804, 2014

Gedik K., Boran M., "Assessment of Metal Accumulation and Ecological Risk Around Rize Harbor, Turkey (Southeast Black Sea) Affected by Copper Ore Loading Operations by Using Different Sediment Indexes", BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.90, pp.176-181, 2013

Boran M., Altınok İ., "A Review of Heavy Metals in Water, Sediment and Living Organisms in the Black Sea", TURKISH

JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.10, pp.565-572, 2010

Köse S., Balaban M., Boran M., Boran G., "The effect of mincing method on the quality of refrigerated whiting burgers", INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.44, pp.1649-1660, 2009

Boran G., Boran M., Karaçam H., "Seasonal changes in proximate composition of anchovy and storage stability of anchovy oil", JOURNAL OF FOOD QUALITY, vol.31, pp.503-513, 2008

Boran M., Köse S., "Storage Properties of Three Types of Fried Whiting Balls at Refrigerated Temperatures", TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.7, pp.65-70, 2007

Boran M., Altınok İ., Çapkin E., Karaçam H., Biçer V., "Acute toxicity of carbaryl, methiocarb, and carbosulfan to the rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) and guppy (*Poecilia reticulata*)", Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.31, pp.39-45, 2007

Boran G., Karaçam H., Boran M., "Changes in the quality of fish oils due to storage temperature and time", FOOD CHEMISTRY, vol.98, pp.693-698, 2006

Köse S., Boran M., Boran G., "Storage properties of refrigerated whiting mince after mincing by three different methods", FOOD CHEMISTRY, vol.99, pp.129-135, 2006

Altınok İ., Çapkin E., Karahan S., Boran M., "Effects of water quality and fish size on toxicity of methiocarb, a carbamate pesticide, to rainbow trout", ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.22, pp.20-26, 2006

Feyzioğlu A.M., Boran M., Feyzioğlu A.M., Sivri N., "Abundance and distribution of cyanobacteria *Synechococcus* spp in the south-eastern Black Sea during 2001 summer", NDIAN JOURNAL OF MARINE SCIENCES, vol.33, pp.365-368, 2004

Köse S., Karaçam H., Kutlu S., Boran M., "Investigating the shelf-life of the anchovy dish called 'hamsikusu' in frozen storage at -18 +/- 1 degrees C", TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.25, pp.651-656, 2001

Boran M., Karaçam H., Çelikkale M.S., Köse S., Feyzioğlu A.M., Kutlu S., "Levels of Heavy Metals in Blue Whiting Caught From the Eastern Black Sea Coast of Turkey", Toxicological and Environmental Chemistry, vol.75, pp.67-73, 2000

Karaçam H., Boran M., "Quality changes in frozen whole and gutted anchovies during storage at -18 degrees C", INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.31, pp.527-531, 1996

## DİĞER DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Boran M., "EFFECTS OF BALLAST WATER ON THE BLACK SEA ECOSYSTEM", CERCETARI MARINE, pp.240-243, 2017

Boran M., "POLLUTION OF MARINE ENVIRONMENT BY SHIP", CERCETARI MARINE, pp.244-248, 2017

Boran M., "Gemi Sökümünün Çevresel Etkileri", YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, cilt.16, ss.329-334, 2016

Boran M., Avcı Softa Ş., "Trabzon ilinde yer alan balıkçılık kıyı yapıları üzerine bir araştırma", EGE JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.33, pp.307-311, 2016

Boran M., "Karadeniz Ekosisteminde Çevresel Değişimler", ULUSLARARASI KARADENİZ HAVZASI HALK BİLİMİ ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, vol.1, pp.12-18, 2015

Boran M., Feyzioğlu A.M., "Kafes Balıkçılığının Deniz Ekosistemine Etkileri.", TÜRK SUCUL YAŞAM DERGİSİ, cilt.3, ss.352-356, 2005

Boran M., Karaçam H., Sayın A., "Değirmendere Havzasında (Trabzon, Türkiye) Bulunan Bazı İşletmelere Ait Atık Suların Özelliklerinin İncelenmesi ve Dere Suyundaki Kirlleticilerin Düzey ve Dağılımlarının Belirlenmesi", EGE JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.21, ss.17-21, 2004

Boran M., Sivri N., "Trabzon (Türkiye) İl Sınırları İçerisinde Bulunan Solaklı ve Sürmene Derelerinde Nutrient ve Askıda Katı Madde Yüklerinin Belirlenmesi", EGE JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.18, ss.343-348, 2001

Köse S., Zengin M., Kurtoğlu İ.Z., Boran M., "Hamsinin (*Engraulis encrasicolus*, Cuvier, 1839) Alabalık (*Onchrynchus mykiss*, Walbaum, 1792) Yetiştiriciliğinde Protein Kaynağı Olarak Kullanılmasının Ekonomik Kayıp Açısından Değerlendirilmesi", EGE JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.16, ss.121-129, 1999

Boran M., Karaçam H., "Trabzon Sahillerindeki Midyelerde (*Mytilus galloprovincialis*, Lamarck, 1819) Ağır Metal Düzeyleri", EGE JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.3-4, ss.336-344, 1997

Boran M., Feyzioğlu A.M., "Çamburnu Bölgesinde *Pyramimonas orientalis* (Butcher, 1959) (Chlorophyta: Chlorodendrales) Bloomu Üzerine Bir Çalışma.", TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.21, ss.49-54, 1997

Çelikkale M.S., Boran M., Sivri N., "Su Kirliliğinin Boyutları", TRABZON İLİ KIYI YÖNETİMİ, cilt.1, ss.12-16, 1996

Boran M., Karaçam H., "Değirmendere ve Karadere'de (Trabzon Türkiye) Kirleticiliğin Mevsimsel Değişimi", EGE JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.395-402, 1996

Karaçam H., Alkan N., Boran M., "Fırtına Deresinin Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri Üzerine Bir Araştırma", EGE JOURNAL

of Fisheries and Aquatic Sciences , cilt.11, ss.26-37, 1995

Eruz C., Feyzioğlu A.M., Boran M., "Karadeniz'de Etkin Ekolojik Faktörler.", Tarım ve Mühendislik, cilt.43, ss.11-13, 1992

Boran M., "Balık Üretim Tesislerinin Planlanması", Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.8, ss.22-29, 1991

Karaçam H., Boran M., "Doğu Karadeniz Bölgesindeki Bazı Balıklarda Besin Elementleri ve Sindirilebilir Proteinler Üzerine Bir Araştırma", Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.7, ss.186-195, 1991

Boran M., "Dondurulan Balıklarda Meydana Gelen Değişiklikler", Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.7, ss.226-240, 1991

## KİTAP VEYA KİTAPLARDA BÖLÜMLER

Alkan N., Boran M., "Antropogenic, Agriculturel, Oil Pollution and Marine Litter in the Southern Black Sea", Turkish Fisheries in The Black Sea, Düzgüneş, E., Öztürk, B., Zengin, M., Ed., Metin Kopya, İstanbul, ss.53-70-, 2014

## HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

Boran M., Alkan N., "Effects of Shipyards on Environment", 1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, GİRESUN, TÜRKİYE, 27-29 Haziran 2018, pp.319-323

Boran M., Alkan N., "Environmental Impacts of Port Operations", 1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, GİRESUN, TÜRKİYE, 27-29 Haziran 2018, pp.144-144

Boran M., "Effects of Ballast Water on Black Sea Ecosystem ", Int. Sem. Protection of the Black Sea Ecosystem and Sustainable Mngement of Maritime Activities, PROMARE 2017, Köstence, ROMANYA, 7-9 Eylül 2017, pp.86-86

Boran M., "Pollution of Marine Environment by Ship", Int. Sem. Protection of the Black Sea Ecosystem and Sustainable Mngement of Maritime Activities, PROMARE 2017, Köstence, ROMANYA, 7-9 Eylül 2017, pp.38-39

Boran M., Demirel F.B., "SHIPBREAKING IN TURKEY AND IN THE WORLD", The Second Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, MUĞLA, TÜRKİYE, 24-25 Ekim 2016, pp.419-422

Özşeker K., Eruz C., Yıldız I., Boran M., "Determination of Sediment Grain Sizein the CoastalZone of Black Sea", 1.International Black Sea Congress on Environmental Sciences (1. IBCESS), GİRESUN, TÜRKİYE, 31 Ağustos - 3 Eylül 2016, pp.467-467

Alkan N., Boran M., "TRABZON, RİZE, HOPA, GİRESUN, ORDU ve ÜNYE LİMANLARINDAKİ ATIK ALIM TESİSLERİNİN İNCELENMESİ VE VERİMLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ", Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, ANKARA, TÜRKİYE, 31 Mayıs - 3 Haziran 2016, cilt.1, no.1, ss.241-242

Özşeker K., Eruz C., Yıldız I., Boran M., "Güneydoğu Karadeniz (Trabzon) Su Kolonunda Karasal Kökenli Ağır Metal Kirliliğinin Zamansal ve Uzaysal Dağılımı", Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, ANKARA, TÜRKİYE, 31 Mayıs - 3 Haziran 2016, ss.385-386

Yüksekıldız E., Boran M., Uğurlu Ö., Yildirim U., Yıldız S., "Forecasting Model Of Port Cargo Handling Capacity A Case Study: Trabzon, Samsun, Rize And Hopa Ports", 18NAV 2015 18th International Conference on Ships and Shipping Research, Milano, ITALYA, 24-26 Haziran 2015, pp.87-87

Gedik K., Boran M., "Seasonal and Temporal Distribution of some Pollutants in South Eastern Black Sea Coast", . International Conference Aquaculture & Fisheries, -, SİRBİSTAN, 1-3 Haziran 2011, pp.---

Kayhan H., Boran M., Köse E., "The Effect of Deep Sea Discharge of Wastewater of Cayeli Copper Company in the Marine Ecosystem of the South Eastern Black Sea.", V. International Conference Aquaculture & Fisheries, -, SİRBİSTAN, 1-3 Haziran 2011, pp.---

Köse S., Koral S., Yaşar A., Yaylı N., Tufan B., Uzen F., et al., "Investigating some quality parameters of salted and fermented fish products of EU and Turkish origin in relation to food safety", Recent advances in food analysis, Prague, CEK CUM., 7-9 Kasım 2009, pp.4-12

Köse S., Boran M., Boran G., "The Effect of Processing Techniques Used on Whiting Burgers Stored at Refrigerated Conditions in Relation to its Quality", Pacific Fisheries Technologists 55th Annual Meeting, Seattle, ABD, 29 Şubat - 3 Mart 2004, pp.---

Çapkin E., Boran M., Başar E., "Temporal and Spatial Distribution of Some Pollutants in and Around Trabzon Harbour, (Turkey)", ProceInternational Conference on the Mediterranean Coastal Environment. MEDCOAST 03 , Ravenna, ITALYA, 7-11 Ekim 2003, pp.---

Feyzioğlu A.M., Boran M., Sivri N., "Sürmene Koyunda Scrippsiella trochoidea Bloomuna Çevresel Faktörlerin Etkisi", I. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, ANKARA, TÜRKİYE, 30 Mayıs - 2 Haziran 2000, ss.---

Boran M., Pulat S., Kutlu S., Erdem M.E., "Trabzon Piyasasında Satılan Balık Konservelerinin Kimyasal Olarak Kalite

Düzeylerinin Belirlenmesi", Su Ürünleri Sempozyumu, SİNOP, TÜRKİYE, 20-22 Eylül 2000, ss.---

Boran M., Yiğit F., "Pollution Caused by Ships and Searching the Waste Water of Some Ships Coming to the Trabzon Seaport of Turkey", International Symposium on Environmental Science and Technology, Shanghai, ÇİN HALK CUM., 2-5 Temmuz 1999, pp.---

Karaçam H., Kutlu S., Pulat S., Boran M., "Dondurulmuş Uskumru balıklarında (*Scomber scomber*) Buz Çözümü yöntemlerinin Karşılaştırılması", X.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, ADANA, TÜRKİYE, 22-24 Eylül 1999, ss.---

Feyzioğlu A.M., Boran M., Sivri N., Erüz C., "Temporal and Spatial Variation of Nutrient in Eastern Black Sea Coast", MEDCOST 99- EMECS 99 Joint Conference, ANTALYA, TÜRKİYE, 9-13 Kasım 1999, pp.229-226

Boran M., Karaçam H., Köse S., "Present State of Pollution in the Black Sea", First International Symposium on Fisheries and Ecology, TRABZON, TÜRKİYE, 2-4 Eylül 1998, pp.---

Boran M., Karaçam H., Köse S., "Temporal and Spatial Distribution of Anionic Surfactant and Phenol on the Eastern Black Sea Coast", First International Symposium on Fisheries and Ecology, TRABZON, TÜRKİYE, 2-4 Eylül 1998, pp.---

Köse S., Uzuncan Y., Boran M., "The Possibility of Surimi Production from Horse Mackerel (*Trachurus mediterraneus*) and Its Quality Changes During Frozen Storage at -20°C for 5 Months", First International Symposium on Fisheries and Ecology, TRABZON, TÜRKİYE, 2-4 Eylül 1998, pp.---

Boran M., Karaçam H., Kutlu S., "Deterjanların Tatlı Su Ortamında Biyolojik Parçalanması.", III. Su Ürünleri Sempozyumu, ERZURUM, TÜRKİYE, 10-12 Haziran 1998, ss.---

Karaçam H., Kutlu S., Boran M., "Trabzon'da Satılan Mezgit Balıklarının Mikrobiyolojik Kaliteleri Üzerine Bir Araştırma", III. Su Ürünleri Sempozyumu, ERZURUM, TÜRKİYE, 10-12 Haziran 1998, ss.---

Erüz C., Sivri N., Boran M., Kurtoğlu İ.Z., "Trabzon Kıyılarında Su Kirliliğinin Balıkçılık Faaliyetleri Üzerine Etkileri", III. Su Ürünleri Sempozyumu, ERZURUM, TÜRKİYE, 10-12 Haziran 1998, ss.---

Erüz C., Kurtoğlu İ.Z., Boran M., Sivri N., "Trabzon Kıyılarında Su Kirliliğinin Balıkçılık Faaliyetleri Üzerine Etkileri", III. Su Ürünleri Sempozyumu, ERZURUM, TÜRKİYE, 10-12 Haziran 1998, cilt.1, no.1, ss.100-100

Sivri N., Boran M., Başar E., "Farklı Yöntemlerle Dondurulan İstavrit Balığında (*Trachurus mediterraneus*) Dondurma Sırasındaki Su Kaybı Üzerine Bir Araştırma", Akdeniz Balıkçılık Kongresi, İZMİR, TÜRKİYE, 9-11 Nisan 1997, ss.---

Karaçam H., Boran M., Köse S., "Trabzon Sahillerindeki Midyelerde (*Mytilus galloprovincialis*) Bakteriyal Kontaminasyon", Akdeniz Balıkçılık Kongresi, İZMİR, TÜRKİYE, 9-11 Nisan 1997, ss.---

Sivri N., Boran M., Başar E., "Karadeniz'de Avlanan Bazı Balık Türlerinin Et Verimi ve Kimyasal Yapısına Göre Ekonomik Olarak Değerlendirilmesi", Akdeniz Balıkçılık Kongresi, İZMİR, TÜRKİYE, 9-11 Nisan 1997, ss.---

Özer F., Köse E., Dinçer A.C., Erüz C., Boran M., "Modelling of the Pollutant Distribution on the Eastern Black Sea Coast", Proceedings of the First International Energy and Environment Symposium, TRABZON, TÜRKİYE, 29-29 Temmuz 1996, pp.1243-1248

Feyzioğlu A.M., Boran M., "Trabzon Sahil Şeridinde Yer Alan Kafes Balıkçılığı Tesislerinin Ekosistem Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması", Karadeniz'in Kirlenmesi ve Korunması Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 17-17 Kasım 1995, ss.---

Karaçam H., Boran M., "Karadeniz'de Yaşayan Köpek Balıklarının İşleme ve Değerlendirme Olanakları", Doğu Anadolu Bölgesi II. Su Ürünleri Sempozyumu, ERZURUM, TÜRKİYE, 14-16 Haziran 1994, ss.---

Feyzioğlu A.M., Sivri N., Boran M., "Doğu Karadeniz Bölgesinde *Calanus euxinus* H. Populasyonunun 2001 Yaz Dinamiği", Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IV. Ulusal Konferansı., İZMİR, TÜRKİYE, 5 Kasım 2002 - 8 Kasım 2002, ss.---

## DİĞER YAYINLAR/ANSİKLOPEDİDE YAZILAN KONULAR

Boran G., Karaçam H., Boran M., "Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Avlanan Bazı Balık Türlerinde Biyokimyasal Kompozisyonun Mevsimsel değişimi ve Karşılaştırılması", Diger, ss.64, 2004

## DESTEKLENEN PROJELER

"Mezgit Balıkları ve Yaşadıkları Ortamlarda Bazı Kirlenme Düzeylerinin Belirlenmesi", BAP Doktora, 91.101.011.2, Araştırmacı, 1991

"Trabzon Sahil Şeridinde Yer Alan Kafes Balıkçılığı Tesislerinin Ekosistem Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması", BAP Araştırma Projesi, 93.101.010.1, Araştırmacı, 1995

"Trabzon Limanı ve Çevresinde Bazı Kirlenme Düzeylerinin Zamansal ve Alansal Dağılımı", BAP Y.Lisans, 1999.117.1.3., Yönetici, 2000

"Su Kalitesinin Belirlenmesinde Önemli Yeri Olan Nitrifikasyon Bakterilerinin Doğu Karadeniz'deki Durumu ve Balıkçılık Açısından Önemi", BAP Araştırma Projesi, 93.101.0111, Araştırmacı, 1995

"Doğu Karadeniz Ekosistemindeki Bazı Copepodların *Calanus helgolandicus* ve *Acartia clausi*'nin Populasyon Parametreleri Üzerine Bir Araştırma", BAP Araştırma Projesi, 96.101.010.15, Araştırmacı, 1997

"Doğu Karadeniz'de Alt Besin Tabakalarının Dinamiği", TÜBİTAK Projesi, 100Y072,, Araştırmacı, 2002

"Doğu Karadeniz Ekosistemindeki Bazı Copepodların Calanus helgolandicus ve Acartia clausi'nin Populasyon Parametreleri Üzerine Bir Araştırma", BAP Arastırma Projesi, 96.101.010.15, Araştırmacı, 1998

"Ülkemizde Ticari Değeri Yüksek Olan Bazı Balık ve Ürünlerinin Kalite Kontrollerinde Gerekli Olan Histamin Analizlerinde Hızlı ve Basit Bir Yöntem Olan Immunoassay Metodunun Denenmesi", BAP Arastırma Projesi, 2003.117.01.6, Araştırmacı, 2003

"Metiyokarb ve Endosülfan Aktif Maddelerini İçeren Pestisistlerin Gökkuşığı Alabalıkları (Oncorhynchus mykiss) Üzerine Akut Toksik Etkilerinin Belirlenmesi", BAP Doktora, 2005.117.003.2, Yönetici, 2007

"Trabzon, Rize ve Hopa Limanlarında Kapasite ve Verimlilik Analizleri", BAP Y.Lisans, 2005, 117.003. 1, Yönetici, 2006

"Traditional United Europe Food (Truefood). ", AB Çerçeve Programı Projesi, 016264, Araştırmacı, 2009

"Geleneksel Yöntemlerle İşlenmiş Su Ürünlerinde Biyojenik Amin ve Nitrosaminlerin Belirlenmesi", BAP Arastırma Projesi, 2006.117.001.4., Araştırmacı, 2008

"Doğu Karadeniz Bölgesinde Üretilen Bazı Balıklarda Yağ Asidi Kompozisyonunun Belirlenmesi", BAP Arastırma Projesi, 2006.117.001.5., Araştırmacı, 2007

"Balıkçı Gemilerinde Çalışan Gemiadamlarının Uluslararası STCW-F Sözleşmesi Gereği Uyum Süreçlerinin Belirlenmesi", BAP Y.Lisans, 2006.117.01.7., Araştırmacı, 2006

"Doğu Karadeniz Kıyusal Ekosisteminde Fitoplankton Biyomas ve Pigment Kompozisyonunun HPLC Yöntemiyle Belirlenmesi", TÜBİTAK Projesi, 108Y241, Araştırmacı, 2010

"Geleneksel Balık Ürünlerinde Biyojenik Amin ve Nitrosaminlerin Kontrol ve İzleme Sistemleri", TÜBİTAK Projesi, 1070327, Araştırmacı, 2012

"Doğu Karadeniz'deki Bazı Limanlarda (Trabzon, Rize, Hopa, Giresun, Ordu, Ünye) Atık Alım Tesislerinin İncelenmesi ve Verimliliğinin Belirlenmesi", BAP Y.Lisans, 1128, 2012, Yönetici, 2012

## VERDİĞİ DERSLER

Korozyon ve Deniz Kirliliği, Lisans, 2015-2016

## BİLİMSEL HAKEMLİKLER

RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, Proje Hakemliği, Mayıs 2015

TÜBİTAK, Proje Hakemliği, Ocak 2015

## JÜRİ ÜYELİKLERİ

Atama, Yrd.Doç. atama, KTÜ, Eylül, 2015

Atama, Yrd.Doç. atama, KTÜ, Haziran, 2015

Atama, Yrd.Doç. atama, KTÜ, Şubat, 2015

Atama, Yrd.Doç. atama, Artvin Çoruh Üniversitesi, Şubat, 2015

Doçentlik, Doçentlik Sınav Jürisi, -, Nisan, 2015

Atama, Yrd.Doç. atama, KTÜ, Ocak, 2015

Tez Savunma, Jüri üyesi, KTÜ, Mayıs, 2015

Tez Savunma, Tez Savunma Sınavı, KTÜ, Eylül, 2015

Tez Savunma, Doktora tez savunma sınavı, KTÜ, Aralık, 2015

Atama, Yrd. doç.atama, KTÜ, Eylül, 2015

## ETKİNLİK ORGANİZASYONU

MACODESU, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Eylül 2015

## GOOGLE AKADEMİK LINKLERİ VE H INDEXİ

2015, Google Scholar Linkleri: 0, H Index: 7

## ATIFLAR

2015, Isı Web Of Science: 31, Uluslararası Diğer: 21, Ulusal Diğer: 0  
2014, Isı Web Of Science: 21, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0  
2013, Isı Web Of Science: 23, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0  
2012, Isı Web Of Science: 24, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0  
2011, Isı Web Of Science: 15, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0  
2010, Isı Web Of Science: 16, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0  
2009, Isı Web Of Science: 14, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0  
2008, Isı Web Of Science: 11, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0  
2007, Isı Web Of Science: 8, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0  
2008 Öncesi, Isı Web Of Science: 5, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0

## ÖDÜLLER VE BURSLAR

- , Chemische Institut Dr.Flad, Ekim 1999
- , International Atomic Energy Agency, Ekim 1996
- , TÜBİTAK, Mayıs 1995
- , FAO, Ekim 1994
- , DAAD, Haziran 1991
- , NATO, Haziran 1990