

## Prof. Dr. ALAEDDİN BOBAT

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 351 3281](tel:+902623513281) Dahili: 131

Fax Telefonu: [+90 262 351 3283](tel:+902623513283)

E-posta: [abobat@kocaeli.edu.tr](mailto:abobat@kocaeli.edu.tr)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/abobat>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Zg3C0AgAAAAJ&hl=tr

ORCID: 0000-0003-4654-0208

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-5688-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 26552

### Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İktisat Fakültesi, İktisat Bölümü, Türkiye 1991 - 1998

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği (Dr), Türkiye 1990 - 1995

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstrisi Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

### Yaptığı Tezler

Doktora, Emprenyeli ağaç malzemenin kapalı maden ocaklarında ve deniz içinde kullanımı ve dayanma süresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği (Dr), 1995

Yüksek Lisans, Ips typographus L. ve Trypodendron lineatum (Oliv.)'a karşı bazı feromon denemeleri, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 1988

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Tarımsal Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2011 - 2020

Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2002 - 2011

Doç. Dr., Mersin Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü, 1996 - 2002

Doç. Dr., University of Portsmouth, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi, 1998 - 1998

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstrisi Mühendisliği Bölümü, 1986 - 1996

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 1986 - 1988

## Akademik İdari Deneyim

Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2011 - Devam Ediyor  
Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2003 - 2005  
Mersin Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü, 1999 - 2001  
Mersin Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü, 1996 - 1998

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Kocaeli Üniversitesi, Aralık, 2023  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Mart, 2023

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

- I. **ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT OF HYDROPOWER PROJECTS IN TURKEY: APPLICATIONS AND PROBLEMS**  
BOBAT A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.2, ss.1192-1200, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **The SCADA system applications in management of Yuvacik Dam and Reservoir**  
BOBAT A., Gezin T., Aslan H.  
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.54, sa.8, ss.2108-2119, 2015 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Small hydropower development in Turkey: An overview of 2021**  
Bobat A.  
International journal of energy studies (Online), cilt.8, sa.1, ss.75-85, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **World Small Hydropower Development Report-Western Asia-Turkey**  
BOBAT A., Selvitop Ö.  
UNİDO-ICSHP, ss.73-81, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Hydroelectric Power Overview in 2021 of Turkey**  
BOBAT A.  
Energy, Environment and Storage, cilt.2, sa.3, ss.30-36, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **SMALL HYDRO POWER DEVELOPMENT AND POLICY IN TURKEY**  
BOBAT A.  
Academia Letters, sa.1968, ss.1-6, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **The Preliminary Results of Smart Water Systems in Mitigation of Water Losses**  
BOBAT A.  
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.6, sa.12, ss.117-125, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **WATER SCARCITY IN KOCAELI/TURKEY : PROBLEMS AND MEASURES**  
BOBAT A.  
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.6, sa.12, ss.39-52, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **An Experimental Trial on Biological Control of Zebra Mussel**  
BOBAT A.  
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.6, sa.12, ss.8-17, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Performans Aracı Olarak Akademik Teşvik Yönetmeliği: Sorun İçinde Sorular**  
BOBAT A., ÇAKILCI E.  
Çalışma ve Toplum, cilt.4, sa.55, ss.1945-1966, 2017 (Hakemli Dergi)

- IX. **Anıt Ağaçlar, Kırsal Turizm ve Koruma-Yararlanma Dengesi Üzerine Çelişkiler**  
BOBAT A.  
International Rural Tourism and Development Journal, cilt.1, sa.2, ss.35-41, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Türkiye nin Yenilenebilir Enerji Politikaları Yenilenebilir Enerjide Yeniden Yapılanma**  
BOBAT A., ÖZDEMİR N. C.  
Electronic Journal of Vocational Colleges, ss.148-158, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Geleceğin Daireleri Peyzaj Tasarımında Enerji Etkin Sistemler**  
Bobat A., Bingöl T.  
Plant Peyzaj ve Süs Bitkiciliği Dergisi, cilt.6, sa.21, ss.180-184, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **Geçmişle gelecek sarkacında temaparklar**  
Bobat A.  
Plant Peyzaj ve Süs Bitkiciliği Dergisi, cilt.6, sa.20, ss.22-32, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Süs Bitkileri peyzaj uygulamaları ve sigorta**  
Bobat A.  
Plant Peyzaj ve Süs Bitkileri Dergisi, cilt.6, sa.19, ss.126-132, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Süs Bitkileri Taşımacılığı**  
Bobat A.  
Plant Peyzaj ve Süs Bitkiciliği Dergisi, cilt.6, sa.19, ss.36-40, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Tek Fakülte Tek Tipleşmeyi Getirir**  
Bobat A.  
Plant Peyzaj ve Süs Bitkiciliği Dergisi, cilt.5, sa.14, ss.48-49, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Piyasada yanlış ya da eksik adlandırılan süs bitkileri-2:Leylandi**  
Bobat A.  
PLANT Peyzaj ve Süs Bitkiciliği Dergisi, cilt.3, sa.7, ss.126-129, 2013 (Hakemsiz Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **UNLAWFUL APPLICATIONS IN TURKISH ACADEMIC INCENTIVE SYSTEM**  
BOBAT A.  
CURRENT DEBATES ON SOCIAL SCIENCES-8, Zeynep KARACAGİL, Editör, BİLGİN KÜLTÜR SANAT YAYINLARI, Ankara, ss.82-91, 2022
- II. **İLGİNÇ BİR ÇED ÖYKÜSÜ:SUNGURLU BARAJI VE HES PROJESİ**  
BOBAT A.  
CURRENT DEBATES ON SOCIAL SCIENCES-8, Zeynep KARACAGİL, Editör, BİLGİN KÜLTÜR SANAT YAYINLARI, Ankara, ss.703-715, 2022
- III. **AMENDMENTS IN THE EIA REGULATION FOR 2022 IN TURKEY: QUO VADİS?**  
BOBAT A.  
New Trends in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, Nilda ERSOY, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.7-22, 2022
- IV. **Academic incentive system in Turkey from past to present: Quo Vadis?**  
BOBAT A.  
Current Debates in Social Sciences 2021, Koç, Şevket Alper; Çağlar, Ünal; Çevik, Abidin, Editör, IJOPEC PUBLICATIONS, Londrina, ss.413-433, 2021
- V. **Metropolitan City Act in Turkey with Recent Changes**  
BOBAT A.  
Global Agenda in Social Sciences, Şiriner, İsmail; Aydın, Murat, Editör, IJOPEC PUBLICATIONS, Londrina, ss.251-258, 2021
- VI. **Nutrition Friendly School Project in Turkey : Problems and Suggestions**  
BOBAT A., AKSOY B.  
Academic Studies in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, Atık, Atilla, Editör, Duvar Yayınları, İzmir,

ss.21-43, 2021

**VII. Asia and Oceania**

BOBAT A., Selvitop Ö.

World Small Hydropower Development Report 2019, Liu, D., Liu, H., Wang, X., Kremere, E., Editör, UNIDO, ss.190-194, 2019

**VIII. Public Administration : Akademik Teşvikte Güncel Tartışmalar**

BOBAT A., ÇAKILCI E., YILMAZ S.

Current Debates in Public Finance and Public Administration, Sevda Akar and Duygu Şenbel Eser, Editör, IJOPEC, Londrina, ss.153-166, 2018

**IX. Economic Growth : Problems in Employment of Syrian Refugees**

BOBAT A., YILMAZ S.

INSTITUTIONSDEVELOPMENT ECONOMIC GROWTH, İsmail Şiriner, Zişan Kılıçkan, Editör, IJOPEC, Londrina, ss.211-224, 2018

**X. Turkey**

BOBAT A., Selvitop Ö.

World Small Hydropower Report 2016(2017 yılında yayımlandı), Lei Chen, LI Yong, Editör, UNIDO Publications, Hangzhou, ss.460-464, 2017

**XI. Zebra Mussel Research Project in Birecik Hydropower Plant, Final Report**

BOBAT A., Hengirmen M., Zapletal W.

Verbundplan, Birecik, 2002

**XII. Zebra Mussel Research Project in Birecik HPP, Second Progress Report**

BOBAT A., Hengirmen M., Zapletal W.

Verbundplan, Birecik, 2001

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. FORESTS IN TERM OF ECOSYSTEM SERVICES**

BOBAT A.

Second International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Türkiye, 21 Aralık 2022, cilt.1, ss.182-190

**II. WATER ISSUES AND POLICIES IN TURKEY**

BOBAT A.

International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Türkiye, 21 Aralık 2022, cilt.1, ss.365-373

**III. SON DÜZENLEMELER KAPSAMINDA LİSANSIZ ELEKTRİK ÜRETİMİ**

BOBAT A.

3. ULUSLARARASI MARMARA BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR VE İNOVASYON KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 19 Kasım 2022, cilt.1, ss.827-838

**IV. KÜÇÜK HİDROELEKTRİK SANTRALLERİN TÜRKİYE'DEKİ POTANSİYELİ VE GELİŞİMİ**

BOBAT A.

3. INTERNATIONAL DİCLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Diyarbakır, Türkiye, 26 Kasım 2022, cilt.1, ss.90-98

**V. TÜRKİYE'DE HİDROELEKTRİK ENERJİ POTANSİYELİ VE GELİŞİMİ**

BOBAT A.

3. INTERNATIONAL DİCLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Diyarbakır, Türkiye, 26 Kasım 2022, cilt.1, ss.98-110

**VI. ÇED YÖNETMELİĞİNDE 2022 YILI DEĞİŞİKLİKLERİ: SORUNLAR VE SORULAR**

BOBAT A.

3. INTERNATIONAL MARMARA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 Kasım 2022, cilt.1, ss.817-826

**VII. Small Hydropower Development in 2021 of Turkey**

BOBAT A.

Second International Conference on Energy, Environment and Storage of Energy, Kayseri, Türkiye, 01 Aralık 2022, cilt.1, ss.56-59

**VIII. Releations between ecosystem services and urban life**

BOBAT A.

City and Ecology Congress within the Framework of Sustainable Urban Development, Trabzon, Türkiye, 2 - 03 Aralık 2021, cilt.1, ss.67-82

**IX. Hydroelectric Power Outlook in Turkey**

BOBAT A.

International World Energy Conference, Kayseri, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2021, cilt.1, ss.319-325

**X. Akademik Teşvik Sistemi:Nereden Nereye**

BOBAT A., ÖZDEMİR N. C.

ICOPPE 2020, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2020

**XI. BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ YASASININ KIRSAL KESİME ETKİLERİ**

BOBAT A., YILMAZ S.

BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ YASASININ KIRSAL KESİME ETKİLERİ, Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.402-409

**XII. Su kayıplarını azaltmada akıllı sistemler-İzmit Projesi**

BOBAT A., YILMAZ S.

Uluslararası Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018, cilt.1, ss.1929-1936

**XIII. Akademik Teşvik Sistemi Üzerine Bazı Düşünceler**

BOBAT A., YILMAZ S.

Uluslararası Fen Ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018, cilt.1, ss.1922-128

**XIV. Hükümlü Öğrenciler ve Öğretim Hakkı**

BOBAT A.

Current Debates in Social Sciences, Londrina, Brezilya, 28 - 30 Eylül 2018, cilt.1, ss.89-99

**XV. Kuraklık ve Çevre**

BOBAT A., ÇAKILCI E.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.363-372

**XVI. Bir ekosistem hizmeti olarak su**

BOBAT A.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.1009-1015

**XVII. Su Kayıplarını azaltmada Yenilikçi Bir Yaklaşım : Yıkıcı Olmayan Yöntemler**

BOBAT A., MERT E., YILMAZ S.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 Mart 2016 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.445-452

**XVIII. Kırsal Turizmde Önemli Bir Rol Oynayan Anıt Ağaçların Korunmasında Yasal ve Eylemsel Çelişkiler**

BOBAT A.

1st International rural Tourism and Development Congress, Bursa, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, ss.35

**XIX. Akademik Teşvik Yönetmeliği : Sorunlar ve sorular**

BOBAT A.

Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu(UMYOS2017), Sarajevo, Bosna-Hersek, 18 - 20 Mayıs 2017, cilt.3, ss.162-173

**XX. Kocaeli Üniversitesi Arslanbey Yerleşkesinde Görülen Salyangoz Türleri**

BOBAT A.

Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu(UMYOS2017), Sarajevo, Bosna-Hersek, 18 - 20 Mayıs 2017, cilt.3, ss.212-217

**XXI. Drought as an environmental problem**

BOBAT A.

First International Black Sea Congress on Environmental Sciences, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, cilt.1, ss.432-447

**XXII. The status and development of SHP in Turkey**

BOBAT A.

- 9th Sustainable Energy and Environmental Protection, Kayseri, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2016, cilt.1, ss.161-168
- XXIII. **Environmental management aspects in hydro projects**  
BOBAT A.  
9th Sustainable Energy and Environmental Protection, Kayseri, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2016, cilt.1, ss.478-489
- XXIV. **Melez Servinin İlginç Öyküsü**  
BOBAT A.  
International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Odessa, Ukrayna, 11 - 13 Temmuz 2016, cilt.1, ss.601-608
- XXV. **Türkiye'nin Yenilenebilir Enerji PolitikalarıYenilenebilir Enerjide Yeniden Yapılanma**  
BOBAT A., ÖZDEMİR N. C.  
International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Odessa, Ukrayna, 11 - 13 Temmuz 2016, cilt.2, ss.385-397
- XXVI. **Üretim Yönetimi Açısından Elektrik Üretimi Mal ve Hizmet Üretimi Üzerine Tartışmalar**  
BOBAT A., ÖZDEMİR N. C.  
International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Odessa, Ukrayna, 11 - 13 Temmuz 2016, cilt.2, ss.99-105
- XXVII. **Drought and Management The case study of Kocaeli**  
BOBAT A., AKDEMİR A.  
MACODESU15- 1st International Conference on Sea and Coastal Development in the frame of Sustainability, Trabzon, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2015, cilt.1, ss.510-520
- XXVIII. **Meslek Yüksekokulunda Okuyan Öğrencilerin Üniversite Memnuniyet Analizi Kocaeli Örneği**  
TORUN E., BOBAT A.  
UMYOS2016-5th International Vocational Schools Symposium, Prizren, Sırbistan, 18 - 20 Mayıs 2016, cilt.2, ss.365-375
- XXIX. **Reasons and results of water shortage in Turkey The case study of Kocaeli**  
BOBAT A.  
2nd EWaS: efficient and Sustainable Water Systems Management toward Worth Living Development, Crete/Chania, Yunanistan, 1 - 04 Haziran 2016, cilt.1, ss.1-9
- XXX. **Some observations on fouling organisms in the Eastern Mediterranean of Turkey**  
BOBAT A.  
EuroMED-2015, Palermo, İtalya, 10 - 14 Mayıs 2015
- XXXI. **The reorganization of water management in Turkey Institutional and Legislative Status**  
BOBAT A., Tolga G.  
5th International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE) and SECOTOX Conference, 14 - 18 Haziran 2015, ss.665-670
- XXXII. **Thermal Pollution Caused by Hydropower Plants**  
BOBAT A.  
International Conference on Energy and Management, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2014, ss.19-32
- XXXIII. **The use of SCADA system in dam management**  
BOBAT A., Aslan H., Gezgin T.  
EWaS-MED International Conference, Selanik, Yunanistan, 18 - 21 Haziran 2013, cilt.1, ss.1-8
- XXXIV. **HES Projelerinde 3E İlişkileri**  
BOBAT A.  
Türkiye 12. Enerji Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2012, cilt.1, ss.1-21
- XXXV. **Akkuyu Nükleer Santrali Üzerine Bir Anket ve Düşündükleri**  
BOBAT A.  
Türkiye 10. Enerji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Kasım 2006, cilt.1, ss.283-299
- XXXVI. **The problems of Zebra Mussel at dams and hydro projects on the Euphrates River**  
BOBAT A., Hengirmen M., Zapletal W.  
Hydro-2002, 4 - 07 Kasım 2002, cilt.1, ss.475-485

Yayın: 135

Atıf (WoS): 10

H-İndeks (WoS): 3

## **Akademi Dışı Deneyim**

Kocaeli Üniversitesi Arslanbey MYO

Kocaeli Üniversitesi Arslanbey MYO

Mersin Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi

Mersin Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi

Orman İşletme Müdürlüğü