

Prof. Yüksel Ardalı

Personal Information

Mobile Phone: [+90 532 481 8057](tel:+905324818057)

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 1217

Email: yuksel.ardali@omu.edu.tr

Other Email: yukselor@gmail.com

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/yuksel.ardali>

International Researcher IDs

ScholarID: jd6otDEAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1648-951X

Publons / Web Of Science ResearcherID: S-2486-2017

ScopusID: 7003930048

Yoksis Researcher ID: 1777

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (Dr), Turkey 1991 - 1996

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1988 - 1990

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 1983 - 1987

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Environment and Sustainability, Sürdürülebilir Kalkınma amaçları ve Sıfır atık Eğitimi, Yeşil Okul, 2023

Dissertations

Doctorate, Polietilenlerin degradasyonunun incelenmesi, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (Dr), 1996

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2006 - Continues

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2006

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2006

Academic and Administrative Experience

Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2021 - 2022

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2022

Rectorate Commissioner, Ondokuz Mayıs University, Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi, Endeks Komisyon Başkanlığı, 2020 - 2022

Director of The Institution, Ondokuz Mayıs University, Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2022

Rector's Advisor, Ondokuz Mayıs University, Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi, Sıfır Atık Koordinatörlüğü, 2019 - 2022

Koordinatör, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Yeşil Üniversite-Greenmetric Koordinatör, 2018 - 2022

Head of Department, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2022

Member of the Senate, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2021

Rector's Advisor, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2021

Deputy Director of Continuing Education Center, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2019

Head of Department, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2019

University Executive Board Member, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2018

Dean, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2016

Head of Department, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2016

Head of Department, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2015

Erasmus Program Department Coordinator, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2008

BAP Subcommittee Member, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2004

Courses

ENDÜSTRİYEL ATIKLARIN YÖNETİMİ, Postgraduate, 2019 - 2020

ENDÜSTRİYEL SU VE ATIKSU ARITIMI, Postgraduate, 2019 - 2020

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Postgraduate, 2018 - 2019

Toksik ve Parçalanmayan Organik Kirleticilerin İleri Oksidasyon Prosesleri, Doctorate, 2018 - 2019

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE TEMEL İŞLEMLER 2, Undergraduate, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Industrial Waste Management, Postgraduate, 2018 - 2019

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE TEMEL İŞLEMLER 1, Undergraduate, 2018 - 2019, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2000 - 2001

ANAEROBİK ARITIM, Undergraduate, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Aerobik Arıtım, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Doğal Arıtım, Undergraduate, 2017 - 2018

tehlikeli Atıklar ve Yönetimi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2013 - 2014

Çevre müh. Temel İşlemler, Undergraduate, 2016 - 2017

TEHLİKELİ ATIK YÖNETİMİ PRENSİBLERİ, Doctorate, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Doğal Arıtım Yöntemleri, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Kirlenmiş Ortamların İyileştirilmesi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Atıksu Arıtma Tesisi Modelleme, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Tehlikeli Atık Yönetimi Prensipleri, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Çevresel Risk Değerlendirme, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Biyolojik Arıtma Prosesi tasarımı, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Endüstriyel Atıksu Arıtımı, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Biyolojik Arıtım, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Endüstriyel Proseslerde Membran Teknolojisi, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Mühendislik Etiği, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Endüstriyel Atıkların Yönetimi, Doctorate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Çevre Mühendisliğinde Veri Analizi, Postgraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Endüstriyel Su ve Atıksu Arıtımı, Doctorate, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007

Biyoremediasyon, Doctorate, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004

Optimizasyon Teknikleri , Doctorate, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of Deep Sea Discharge Systems Efficiency in the Eastern Black Sea Using Artificial Neural Network: a Case Study for Trabzon, Turkey**
Aydın Er B., ODABAŞ M. S., Senyer N., Ardali Y.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.65, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Microplastics formation based on degradation characteristics of beached plastic bags**
Tziourrou P., Kordella S., Ardali Y., Papatheodorou G., Karapanagioti H. K.
MARINE POLLUTION BULLETIN, vol.169, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Zero waste management: a case study**
Koksal O., Aydın Er B., Ardali Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, vol.21, no.2, pp.189-198, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of Quality Criteria that Allow Differentiation Between Honey Adulterated with Sugar and Pure Honey**
Nisbet C., KAZAK F., Ardali Y.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.186, no.1, pp.288-293, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Full scale subsurface flow constructed wetlands for domestic wastewater treatment: 3 years' experience**
TEMEL F. A., ÖZYAZICI G., Uslu V. R., Ardali Y.
ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY, vol.37, no.4, pp.1348-1360, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of the anthropogenic impact in Suat Ugurlu Dam lake using multivariate statistical techniques**
Aydın E. R. B., Ayer T., ŞİŞMAN Y., Ardali Y.
GLOBAL NEST JOURNAL, no.1, pp.161-168, 2018 (SCI-Expanded)

- VII. **The SWOT analysis for sustainable MSWM and minimization practices in Turkey**
TEMEL F. A., Konuk N., Turan N. G., Ayeri T., Ardali Y.
GLOBAL NEST JOURNAL, vol.20, no.1, pp.83-87, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Heavy metal removal with pure and biochar rice husks: modelling and optimisation using Box- Behnken design**
TEMEL F. A., Turan N. G., Özgönenel O., Ardali Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, vol.16, no.1, pp.1-17, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **The use of response surface methodology for modelling of lead (II) removal from industrial waste by pumice and vermiculite**
TEMEL F. A., Turan N. G., Özgönenel O., Ardali Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, vol.15, no.2, pp.175-189, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Full scale horizontal subsurface flow constructed wetlands to treat domestic wastewater by Juncus acutus and Cortaderia selloana**
TEMEL F. A., AVCI E., Ardali Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION, vol.20, no.3, pp.264-273, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **ADSORPTION OF LEAD (II) IONS ONTO DIATOMITE FROM AQUEOUS SOLUTIONS: MECHANISM, ISOTHERM AND KINETIC STUDIES**
Salman T., Temel F. A., Turan N. G., Ardali Y.
GLOBAL NEST JOURNAL, vol.18, no.1, pp.1-10, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **FACTORS AFFECTING THE STUDENTS' ENVIRONMENTAL AWARENESS, ATTITUDES AND BEHAVIORS IN ONDOKUZ MAYIS UNIVERSITY, TURKEY**
Bozoğlu M., BİLGİÇ A., Topuz B. K., Ardali Y.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.4, pp.1243-1257, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Removal of lead (II) from aqueous solution by batch adsorption on various inexpensive adsorbents using experimental design**
Salman T., Temel F. A., Turan G., Ardali Y.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.56, no.6, pp.1566-1575, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Relationship between environmental and flora change with mineral content of honey bee products**
NİSBET C., GÜLER A., Yarim G. F., ÇENESİZ S., ARDALI Y.
Türk Biyokimya Dergisi, vol.38, no.4, pp.494-498, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Relationship between environmental and flora change with mineral content of honey bee products**
Nisbet C., Guler A., Yarim G. F., Çenesiz S., Ardali Y.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.38, no.4, pp.494-498, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **(E)-3-Chloro-N-((5-nitrothiophen-2-yl)methylene)aniline: A combined crystallographic, theoretical and antimicrobial activity investigation**
Yilmaz I., Kazak C., Gumus S., Ağar E., Ardali Y.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.97, pp.423-428, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Influence of ammonium, nitrate and nitrite on the performance of the pure culture of Acinetobacter junii**
Hrenovic J., Orhan Y., Bueyuekguengoer H., Horvaticek M.
BIOLOGIA, vol.62, no.5, pp.517-522, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Kinetics and equilibrium studies of heavy metal ions removal by use of natural zeolite**
KOCAOBA S., Orhan Y., Akyuz T.
DESALINATION, vol.214, no.1-3, pp.1-10, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **Adsorption of toxic metals by natural and modified clinoptilolite**
Orhan Y., KOCAOBA S.
ANNALI DI CHIMICA, vol.97, no.8, pp.781-790, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Biosorption of heavy metals from wastewater by biosolids**
Orhan Y., Hrenovic J., Buyukgungor H.
ENGINEERING IN LIFE SCIENCES, vol.6, no.4, pp.399-402, 2006 (SCI-Expanded)

- XXI. **Increasing of the biomass of phosphate accumulating bacteria due to addition of a clinoptilolite-rich tuff from Bigadiç, Turkey**
Hrenović J., Tibljaš D., Orhan Y.
Studies in Surface Science and Catalysis, vol.158 B, pp.2089-2096, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Immobilisation of Acinetobacter calcoaceticus using natural carriers**
Hrenović J., Tibljaš D., Orhan Y., Büyükgüngör H.
Water SA, vol.31, no.2, pp.261-266, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Biodegradation of plastic compost bags under controlled soil conditions**
Ardalı Y., Hrenović J., Büyükgüngör H.
Acta Chimica Slovenica, vol.51, no.3, pp.579-588, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Characterization of enhanced biological phosphorus release and removal by activated sludge**
Hrenović J., Ardalı Y., Büyükgüngör H.
Acta Chimica Slovenica, vol.50, no.4, pp.697-714, 2003 (SCI-Expanded)
- XXV. **Influence of Support Materials on Phosphate Removal by the Pure Culture of Acinetobacter calcoaceticus**
Hrenović J., Tibljaš D., Büyükgüngör H., Ardalı Y.
Food Technology and Biotechnology, vol.41, no.4, pp.331-338, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Use of natural zeolite to upgrade activated sludge process**
Hrenović J., Büyükgüngör H., Ardalı Y.
Food Technology and Biotechnology, vol.41, no.2, pp.157-165, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Enhancement of biodegradability of disposable polyethylene in controlled biological soil**
Orhan Y., Büyükgüngör H.
International Biodeterioration and Biodegradation, vol.45, no.1-2, pp.49-55, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Applicability of radial-based artificial neural networks (RBNN) on coliform calculation: A case of study**
Aydın Er B., Şişman A., Ardalı Y.
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, vol.40, no.4, pp.724-731, 2022 (ESCI)
- II. **Research on Environmental Problems and Peoples Environmental Sensitivity; A case study**
AYDIN ER B., Er N., ARDALI Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.24, no.71, pp.395-401, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Biyoplastiklerin Biyodegradasyonu**
Köksal Ö., AYDIN ER B., ARDALI Y., SAĞLAM M.
Sinop Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.151-167, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Co-pyrolysis of Polyethylene and Sawmills Powder: Influence of Polyethylene on Pyrolysis Product Value**
Uğuz S., AYERİ T., ARDALI Y.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Application of Horizontal Subsurface Flow Constructed Wetland Systems for Domestic Wastewater Treatment: A Case Study, Kızılcaören**
AYDIN TEMEL F., AVCI E., ARDALI Y.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.5, no.5, pp.493-501, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Management Model of Lakes as a tool for planning the remediation of Suat Uğurlu Lake**
AYDIN ER B., AYERİ T., AYDIN TEMEL F., TURAN N. G., ARDALI Y.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.5, no.7, pp.732, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Deep Sea Outfall of Natural Gas Fired Combined Cycle Power Plant Cooling Water Application and**

Modeling

AYERİ T., ARDALI Y.

EJENS, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **A Global perspective on Urban Env Problems in Developing Countries The case of Turkey**

KONUK N., TURAN N. G., ARDALI Y.

Int. J. of Social, Behavioral, Educational, economic, Business and Ind. Eng., vol.10, no.4, pp.1281-1285, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **A Global Perspective on Urban Environmental Problems in Developing Countries The Case of Turkey**

KONUK N., TURAN N. G., ARDALI Y.

International Journal of Social, Behavioral, Educational, Economic, Business and Industrial Engineering, vol.10, no.4, pp.1281-1285, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Cu II removal from industrial leachate by adsorption using expanded perlite**

ARDALI Y., TURAN N. G., AYDIN TEMEL F.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.19, no.1-2, pp.54-61, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Cu II removal from industrial leachate by adsorption using expanded perlite**

ARDALI Y., TURAN N. G., AYDIN TEMEL F.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.19, no.1-2, pp.54-61, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **SEAWATER DESALINATION TECHNOLOGIES**

Aydin F., Ardalı Y.

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.30, no.2, pp.156-178, 2012 (ESCI)

XIII. **Deniz Suyu Arıtım Teknolojileri**

AYDIN TEMEL F., ARDALI Y.

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, vol.30, pp.156-178, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Polycyclic Aromatic Hydrocarbons and Quality Characterization of water and mussels from Yeşilirmak River and Estuary Central Black Sea**

ARDALI Y., Kömürcü S.

Ozean J. of Applied Sciences, no.2(2), pp.217-228, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Climate Change and Sustainability**

ARDALI Y.

in: Cooperation for Climate and Green Deal Book, Prof. Dr. Yüksel Ardalı, Research Assistant Dr. Hülya Aykaç Özen, Research Assistant Bilge Aydın Er, Dr. Melih Rüzgar, Dr. Arife Şimşek, Editor, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, pp.630-643, 2023

II. **Climate Change and Sustainability**

AYDIN ER B., Ateşli B., ARDALI Y.

in: Cooperation for Climate and Green Deal Book, Prof. Dr. Yüksel Ardalı, Research Assistant Dr. Hülya Aykaç Özen, Research Assistant Bilge Aydın Er, Dr. Melih Rüzgar, Dr. Arife Şimşek, Editor, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, pp.650-657, 2023

III. **Climate Change and Sustainability**

Ayan A., ARDALI Y.

in: Cooperation for Climate And Green Deal Book, Prof. Dr. Yüksel Ardalı, Research Assistant Dr. Hülya Aykaç Özen, Research Assistant Bilge Aydın Er, Dr. Melih Rüzgar, Dr. Arife Şimşek, Editor, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, pp.644-648, 2023

IV. **Samsun İl Sıfır Atık Yönetim Planı**

ARDALI Y.

Valilik, Samsun, 2022

V. **Çevre Politikaları, Döngüsel ekonomi, Deniz kirliliği**

DEVECİ E. Ü., ARDALI Y.

in: Genel Çevre Eğitimi, Ardali Y, Editor, Detay İnovasyon, Ankara, pp.1-86, 2022

- VI. **OMÜ sıfır atık faaliyet raporu**
ARDALI Y., AYDIN ER B.
OMÜ, Samsun, 2019
- VII. **KATI ATIK YÖNETİMİ VE TEKNOLOJİLERİ**
ÖZKAYA B., AKKAYA E., DEMİR A., VARANK G., AKÇA L., yay s. e., akıncı g., yıldız ş., BÜYÜKKAMACI N., KOÇER N., et al.
Nobel, 2017
- VIII. **Düzenli Depolama/ Depolama Alanı:Geoteknoloji**
ÖZÇOBAN M. Ş., VARANK G., DEMİR A., ÖZKAYA B., AKÇA L., YILDIZ Ş., AKKAYA E., ERSES YAY A. S., AKINCI G., BÜYÜKKAMACI N., et al.
in: Katı Atık Yönetimi ve Teknolojileri, Ahmet Demir Lütfi Akca, Editor, Nobel Yayınevi, İstanbul, pp.734-754, 2017
- IX. **Landfilling: Environmental Issues**
DEMİR A., VARANK G., ÖZÇOBAN M. Ş., KARADAĞ D., BANAR M., AYOL A., ÖZKAYA B., TURAN N. G., AKINCI G., BÜYÜKKAMACI N., et al.
in: Katı Atık Yönetimi ve Teknolojileri, Ahmet Demir, Lütfi Akça, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.695-709, 2017
- X. **Atık Yönetimi Senaryolarının YDD ile Modellenmesi**
AKKAYA E., DEMİR A., VARANK G., KARADAĞ D., ÖZKAYA B., BANAR M., TURAN N. G., AKÇA L., BÜYÜKKAMACI N., ERSES YAY A. S., et al.
in: Solid Waste Technology and Management-Katı Atık Yönetimi ve Teknolojileri, AHMET DEMİR, LÜTFİ AKÇA, Editor, Nobel, pp.161-179, 2017
- XI. **Environmental Education in Turkey**
ARDALI Y., TURAN N. G., KONUK N.
in: Research Highlights in Education and Science 2016, Wenxia Wu, Selahattin Alan, Mustafa Tevfik Hebebe, Editor, ISRES Publishing, Muğla, pp.124-131, 2016
- XII. **KENTLERİN YENİDEN YAPILANMASINDA ALTERNATİF BİR KENT MODELİ**
AYERİ T., ARDALI Y.
in: ATAKUMA AKADEMİK BAKIŞ, BEKİR ŞİŞMAN, Editor, UĞUR OFSET, Samsun, pp.339-347, 2016
- XIII. **SPECIAL ISSUES**
ARDALI Y., TURAN N. G., KONUK N.
in: RESEARCH HIGHLIGHTS IN EDUCATION AND SCIENCE, WENXIA WU, SELAHATTIN ALAN. M.TEVFİK HEBEBİ, Editor, EĞİTEN, bodrum, pp.124-132, 2016
- XIV. **Geleceğimiz Su**
ARDALI Y.
in: Tarım Hayvancılık Çevre Ekonomi Sağlık Kadın Öğretim Üyeleri Toplum Konferansları, Prof. Dr. Tülay Bakır, Editor, Renkvizyon, Samsun, pp.296-309, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **AS A CLIMATE ADAPTATION STUDY, SEA POLLUTION ARISING FROM ACTIVITIES IN FISHERMEN'S SHELTERS AND SOLUTION PROPOSALS"**
ARDALI Y., BATUR İ.
ICOEST23, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 21 May 2023, vol.1, pp.69-74
- II. **CLIMATIC FACTORS AFFECTING THE CHANGE IN WATER QUALITY OF THE KIZILIRMAK RIVER BASIN**
AYDIN ER B., Ateşli B., ARDALI Y.
Cooperation for Climate and Green Deal Symposium, Samsun, Turkey, 24 October 2022
- III. **The Use of Biodegradable Plastic Mulches in Vegetable Production**
TUZEN B., PEKŞEN A., ARDALI Y., YANAR Y., İÇ S., SAĞLAM M.
COOPERATION FOR CLIMATE AND GREEN DEAL SYMPOSIUM-SAMSUN/TURKEY, Turkey, 24 - 26 October 2022

- IV. **Potentially harmful algal blooms and mucilage events in marine waters of Çanakkale and Samsun Coasts, Turkey**
BAYTUT Ö., Batur İ., ARDALI Y.
1st International Symposium of Biodiversity Studies, Turkey, 23 - 25 May 2022, pp.49
- V. **İklim Değişiminde Atık Yönetimi: Sıfır Atık Yaklaşımı ile Sıfır Emisyona Nasıl Yaklaşılabilir?**
yazıcı F., ARDALI Y.
DOKAP BÖLGESİ ÜNİVERSİTELER BİRLİĞİ GİRESUN ÜNİVERSİTESİ 2021 DÖNEM BASKANLIĞI 4. ULUSLARARASI ÜNİ-DOKAP SEMPOZYUMU, Giresun, Turkey, 21 October 2021, pp.230-241
- VI. **İklim Krizinde Yağmur Hasadının Kentlere Adaptasyonu İçin Bütüncül Bir Yöntem Önerisi**
ARDALI Y., MÜDERRİSOĞLU B., EMECEN Y.
DOKAP BÖLGESİ ÜNİVERSİTELER BİRLİĞİ GİRESUN ÜNİVERSİTESİ 2021 DÖNEM BASKANLIĞI 4. ULUSLARARASI ÜNİ-DOKAP SEMPOZYUMU, Giresun, Turkey, 21 October 2021
- VII. **TESTING AND EVALUATION OF ELECTRODIALYSIS METHOD ON DESALINATION**
Uğuz S., ARDALI Y.
Mexico Int. Conf. on Natural and Applied Sciences, Mexico, 06 November 2021
- VIII. **COD AND COLOR REMOVAL BY ELECTROCOAGULATION METHOD FROM HOSPITAL WASTEWATER**
Öztürk E., AYDIN ER B., Zoroğlu D., ARDALI Y.
The 3rd International City, Environment, and Health Congress, Turkey, 16 - 21 April 2021, pp.286-291
- IX. **IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON WATER RESOURCES AND FUTURE APPROACH**
AYDIN ER B., ARDALI Y.
Uluslararası Küresel İklim Değişikliği Kongresi, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2021
- X. **Suat Uğurlu Baraj Gölü'nde Göl Tabanındaki Ağır Metal Birikiminin İzlenmesi ve Kirletici Etkilerinin Değerlendirilmesi**
AYDIN ER B., KOKSAL O., ARDALI Y.
3. ULUSLARARASI ÜNİDOKAP KARADENİZ SEMPOZYONU "SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM VE ÇEVRE", Tokat, Turkey, 21 - 23 June 2019
- XI. **Evaluation of Samsun Tekkekoy Deep Sea Discharge System in Turkey's Black Sea Coast Using Artificial Neural Network**
AYERİ T., AYDIN ER B., ZEYBEKOĞLU U., ERTAN E., ARDALI Y.
International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, Denizli, Turkey, 25 - 27 October 2018, pp.1022-1028
- XII. **A perspective for sewage sludge management in Turkey**
KÖKSAL Ö., TURAN N. G., ARDALI Y.
1. International Technological Sciences and Design Symposium, Giresun, Turkey, 27 - 29 June 2018, pp.140-149
- XIII. **Prestudies for the Wastewater Reuse in Green Areas**
Fattahi S., SAĞLAM M., ARDALI Y.
International Technological Sciences and Design Symposium, Turkey, 27 - 29 June 2018
- XIV. **KEY FACTORS AFFECTİNG GREEN PUBLİNG PROVUREMENT**
ARDALI Y., AYDIN ER B., ERTAN E.
1. ULUSLARARASI TEKNOLOJİ BİLİMLERİ VE TASARIM SEMPOZYUMU, 27 - 29 June 2018
- XV. **Model for the Forecasting of the Land-Microplastics Carrying from River to Sea in Turkey**
ARDALI Y.
II nd International Urban, Environment and Health Congress, 16 - 20 April 2018
- XVI. **İçme Suyu Temini Sisteminde Endokrin Bozucu Bileşikler ve İnsan Sağlığı Risk İhtimali**
ARDALI Y., AYDIN ER B., AYERİ T., Zoroğlu D.
II. International Urban Environment Health Congress, 16 - 20 April 2018
- XVII. **EVALUATION OF EUTROPHICATION CONTROL STRATEGIES FOR THE SUAT UĞURLU DAM**
AYDIN ER B., AYERİ T., ARDALI Y.
Su ve Çevre Kongresi, 22 - 24 March 2018
- XVIII. **Sıfır Atık Endeksi: Örnek Çalışma Samsun**
ARDALI Y., AYDIN ER B., AYERİ T., ERTAN E.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, 22 - 24 March 2018

- XIX. **Türkiye’de Atıksu Islahı ve Yeniden Kullanımı: Samsun Örneği**
ARDALI Y., FATTAHİ S., QEURAHMANLI G.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, 22 - 24 March 2018
- XX. **Degradation of The Mulch Plastic in Soil Environment by Phtodegradation and Biodegradation**
ARDALI Y.
Sixth International Marine Debris Conference, 12 - 16 March 2018
- XXI. **Plastic Packaging Wastes and Their Management in Turkey**
TURAN N. G., AYDIN TEMEL F., ARDALI Y.
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food, Veterinary Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2 - 05 April 2018, pp.240
- XXII. **Koagülasyon Yöntemi ile Cam İşleme Endüstrisi Atıksularında Askıda Katı madde giderim verimlerinin incelenmesi**
AYERİ T., ÇOLAK M., ARDALI Y.
4. INT. WATER CONGRESS, İzmir, Turkey, 2 - 04 November 2017, vol.1, pp.91
- XXIII. **Microbiological contamination in drinking water and water related diseases in developing regions**
ARDALI Y.
Int. Congress of Health and Environment, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, vol.1, pp.12-15
- XXIV. **The Use of Pesticides in Giresun City, Turkey**
AYDIN TEMEL F., TURAN N. G., ARDALI Y.
ECOLOGY 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.826
- XXV. **The Use of Constructed Wetlands in Turkey**
AYDIN TEMEL F., TURAN N. G., ARDALI Y.
ECOLOGY 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.825
- XXVI. **Eco-Industrial Park Approach for Organized Industrial Zones in Turkey**
AYDIN TEMEL F., TURAN N. G., ARDALI Y.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Nevşehir, Turkey, 8 - 10 May 2017, pp.3342-3343
- XXVII. **Accumulation of Heavy Metals in Above Ground Biomass of Phragmites Australis in the Hybrid (Horizontal and Vertical) Constructed Wetlands for Wastewater Treatment**
Özyer A., AYERİ T., AYDIN ER B., ARDALI Y.
ICOCEE 2017, 8 - 10 May 2017
- XXVIII. **Pyrolysis of Sawdust Powder as the Furniture Processing Wastes**
AYERİ T., ARDALI Y.
ICOCEE 2017, 8 - 10 May 2017
- XXIX. **Deep Sea Discharge Applications and Modeling in the Black Sea Scale of Power Plants Cooling Waters**
AYERİ T., ARDALI Y.
ICOCEE 2017, 8 - 10 May 2017
- XXX. **ULUSAL VE ULUSLARARASI SOĞUTMA SUYU DEŞARJ MEVZUATLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**
AYERİ T., Yiğit İ., ARDALI Y.
2. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, 13 - 17 February 2017
- XXXI. **Determination of Adsorption and Desorption Capacity Pb² using Peloid**
AYERİ T., Yiğit İ., ARDALI Y.
2. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, 13 - 17 February 2017
- XXXII. **Karadeniz Deniz Deşarj Alanlarında Biyolojik Komünitelerin Mevcut Durumu,**
GÜMÜŞ A., RÜZGAR M., ARDALI Y.
1. Ulusal Denizlerde İzleme Ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Turkey, 21 - 23 December 2016, pp.190-193
- XXXIII. **Co-Pyrolsis of Biomass and Waste Polymers**
UĞUZ S., ARDALI Y., UĞUZ G.
1st International Conference on Alternative Fuels (ICAF 2016), Kayseri, Turkey, 2 - 04 December 2016

- XXXIV. **Copyrolysis of biomass and waste polymers**
UĞUZ S., ARDALI Y., UĞUZ G.
ICAF 2016 the first international conf. on alternative fuels, Kayseri, Turkey, 2 - 04 December 2016
- XXXV. **THE SWOT ANALYSIS FOR SUSTAINABLE MUNUCIPIAL SOLID WASTE MANAGEMENT IN TURKEY AND MINIMIZATION PRACTICES FOR CLENER EMISSIONS**
AYDIN TEMEL F., KONUK N., AYERİ T., TURAN N. G., ARDALI Y.
1ST INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, 31 August - 03 September 2016
- XXXVI. **The importance of environmental education attitudes and behaviors for household waste management in Black Sea Region Turkey**
TURAN N. G., KONUK N., ARDALI Y.
ICRES2016, Bodrum, Turkey, 19 - 22 May 2016, pp.566-571
- XXXVII. **The importance of urbanization in education**
KONUK N., TURAN N. G., ARDALI Y.
ICRES 2016, Bodrum, Turkey, 19 - 22 May 2016, pp.571-575
- XXXVIII. **The SWOT analysis for sustainable municipal waste management in Turkey and minimization practices for cleaner emissions**
AYDIN TEMEL F., konuk n., AYERİ T., TURAN N. G., ARDALI Y.
IBCESS 16, Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016, vol.1, pp.47
- XXXIX. **The use of constructed wetlands for treating domestic wastewater A case study**
AYDIN TEMEL F., ARDALI Y., AVCI E.
IBCESS 16, Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016
- XL. **Submarine outfall design and environmental monitoring**
ARDALI Y.
IBCESS 16, Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016
- XLI. **Management Model of Lakes as a tool of planning the remediation of Suat Uğurlu Lake**
Aydn Er B., AYERİ T., AYDIN TEMEL F., TURAN N. G., ARDALI Y.
IBCESS 16 1st International Black Sea Congress on Environmental Sciences, Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016
- XLII. **Deep Sea Outfall of Natural Gas Fired Combined Cycle Power Plant Cooling Water Application and Modeling**
AYERİ T., ARDALI Y.
Int. Conf. on environment sci. and technol., Belgrade, Serbia, 28 September - 02 October 2016, vol.1, pp.15-20
- XLIII. **INVESTIGATION OF DOMESTIC WASTEWATERDISCHARGE PERFORMANCE OF SUBMARINE OUTFALLS IN RIZE PROVINCE AND ALTERNATIVE PROPOSALS**
köksal ö., AYERİ T., ARDALI Y.
Int. Conf. on environment sci. and technol., Belgrade, Serbia, 28 September - 02 October 2016, vol.1, pp.1-15
- XLIV. **Environmental Education in Turkey**
ARDALI Y., TURAN N. G., KONUK N.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 19 - 22 May 2016, pp.545-547
- XLV. **The Importance of Environmental Education on Attitudes and Behaviors for Household Waste Management in Black Sea Region Turkey**
TURAN N. G., KONUK N., ARDALI Y.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 19 - 22 May 2016, pp.566-570
- XLVI. **The Importance of Environmental Education of Attitudes and Behaviors for Household Waste Management in Black Sea Region Turkey**
TURAN N. G., KONUK N., ARDALI Y.
International Conference on Research in Education and Science, Muğla, Turkey, 19 - 22 May 2016, pp.566-570
- XLVII. **The Importance of Urbanization in Education**
KONUK N., TURAN N. G., ARDALI Y.

International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 19 - 22 May 2016, pp.571-574

- XLVIII. **Management Model of Lakes as a Tool for Planning the Remediation of Suat Uğurlu Lake**
AYDIN ER B., AYERİ T., AYDIN TEMEL F., TURAN N. G., ARDALI Y.
1ST INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCE (IBCESS), Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.6
- XLIX. **Cittaslow Applicability for Samsun**
AYERİ T., AYDIN TEMEL F., TURAN N. G., ARDALI Y.
1ST INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (IBCESS), Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.52
- L. **The SWOT Analysis for Sustainable Municipal Solid Waste Management in Turkey and Minimization Practices for Cleaner Emissions**
AYDIN TEMEL F., KONUK N., AYERİ T., TURAN N. G., ARDALI Y.
1ST INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (IBCESS), Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.47
- LI. **The effects of industrial toxic exposures proximity on the development of honeybee Colonies and honey content 2nd International Congress of Forensic Toxicology**
NİSBET C., GÜLER A., ARDALI Y., BIYIK S.
2nd International Congress of Forensic Toxicology, 27 - 30 May 2016
- LII. **Factors Affecting The Students' Environmental Awareness, Attitudes and Behaviors in Ondokuz Mayıs University, Turkey**
BOZOĞLU M., BİLGİÇ A., KILIÇ TOPUZ B., ARDALI Y.
XII.Ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi, Isparta, Turkey, 25 - 27 May 2016, pp.1497-1506
- LIII. **THE EFFECTS OF INDUSTRIAL TOXIC EXPOSURES PROXIMITY ON THE DEVELOPMENT OF HONEYBEE COLONIES AND HONEY CONTENTY**
NİSBET C., GÜLER A., ARDALI Y., BIYIK S.
2th INTERNATIONAL CONGRESS of FORENSIC TOXICOLOGY, 26 - 30 May 2016
- LIV. **Nisbet C Kazak F Ardali Y 2016 Evaluation to distinguish of some biochemical parameters between adulterated honey with sugar and pure honey**
NİSBET C., KAZAK F., ARDALI Y.
III İnternational Vetistanbul group Congress, 17 - 20 May 2016
- LV. **A Global Perspective on Urban Environmental Problems in Developing Countries The Case of Turkey**
KONUK N., TURAN N. G., ARDALI Y.
18TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, VENEDİK, Italy, 11 - 12 April 2016, vol.18, pp.623-627
- LVI. **Solid Waste Landfilling Practices Related Problems and Sustainable Solutions in Turkey**
KONUK N., TURAN N. G., ARDALI Y.
18TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, VENEDİK, Italy, 11 - 12 April 2016, vol.18, pp.613-617
- LVII. **Degradation of Endosulfan in Different Soils by Indigenus and Adapted Microorganisms**
ÖZYER A., TURAN N. G., ARDALI Y.
18TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, VENEDİK, Italy, 11 - 12 April 2016, vol.18, pp.618-622
- LVIII. **Design of a Constructed Wetland for Domestic Wastewater in Black Sea**
ÖZYAZICI G., ARDALI Y., AYDIN TEMEL F., Taşçı İ., Albayrak N., Güner H., Poyraz B., Şahin S.
1st International Scientific Conference on "Sustainable Solutions to Wastewater Management, Kavala, Greece, 19 - 21 June 2015
- LIX. **Effects of Juncus acutus and Cortaderia selloana on BOD removal in HSFCW Full Scale Study**
AYDIN TEMEL F., ARDALI Y., AVCI E.
WASTEnet 2015 Scientific Conference-Sustainable Solutions to Wastewater Management, Kavala, Greece, 19 - 21 June 2015

- LX. **The Effect Of Environment Change On the Development of Honey Bee Colonies and Honey Content**
NİSBET C., GÜLER A., ARDALI Y., BIYIK S.
II International VETİstanbul Group Congress, 7 - 09 April 2015
- LXI. **Lead II removal onto expanded vermiculite from industrial leachate using Box Behnken approach**
ARDALI Y., TURAN N. G., ÖZGÖNENEL O., AYDIN TEMEL F.
International Conference on Environmental Science and Technology-ICOEST'2014, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.173-175
- LXII. **Treatment of Domestic Wastewater by Constructed Wetlands in the Rural Region of Turkey The Case of Yörükçal**
AYDIN TEMEL F., ARDALI Y., ÖZYAZICI G., USLU V. R.
Regional Symposium on Water, Wastewater and Environment: Traditions and Culture, Patras, Greece, 22 - 24 March 2014
- LXIII. **Application Of Horizontal Subsurface Flow Constructed Wetland To Treat Domestic Wastewater**
ARDALI Y., ÖZYAZICI G., AYDIN TEMEL F.
ICOEST 2014, 14 - 16 January 2014
- LXIV. **Use of sepiolite as an adsorbent for the removal of copper II from industrial waste leachate**
Turan G., ARDALI Y.
EGU General Assembly Vienna, 7 - 12 April 2013
- LXV. **The removal of heavy metals by using agricultural wastes**
Orhan Y., Buyukgungor H.
Proceedings of the 2nd IAWQ International Symposium on Waste Management Problems in Agro-Industries, İstanbul, Turkey, 23 - 25 September 1992, vol.28, pp.247-255

Supported Projects

- Ardalı Y., TUBITAK Project, Çöp Sızıntı Suyunun Arıtma Çamuru Hidrotermal Karbonizasyonunda Sürdürülebilir Su Kaynağı Olarak Kullanım Potansiyelinin İncelenmesi, 2023 - 2024
- Aksoy H. M., Sağlam M., Yanar Y., Ardalı Y., İç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeşil Gübre ve Biyobozunur Malç Uygulamalarının Organik Karbon Fraksiyonu ve Toprak Bakterilerinin Malç Ayrışması Üzerine Etkileri, 2023 - 2024
- Ardalı Y., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Gönen Belediyesi Sürdürülebilir Şehirler ve İklim Değişikliği Eğitimi, 2023 - 2023
- Ardalı Y., Project Supported by Other Official Institutions, Elektronik cihaz üretim süreçlerinde oluşan plastik içeriği yüksek atıklarının yeşilyaklaşım ile piroliz sistemi ile değerlendirilme potansiyelinin incelenmesi, 2022 - 2023
- Ardalı Y., TUBITAK Project, Oney Ormanlarında Sürdürülebilir Hayatlar Ve Ekolojik Okuryazarlık, 2022 - 2023
- Ardalı Y., TUBITAK Project, Rehberimiz Bilim Olsun, 2022 - 2023
- Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, İklim Krizi ve Uyum Çalışmaları, 2021 - 2023
- Sağlam M., Pekşen A., Ardalı Y., Yanar Y., İç S., TUBITAK Project, Agricultural performances of biodegradable mulches and the degradation processes in soil (Proje No 2180069), 2019 - 2023
- Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Sixth International Marine Debris Conference, 2017 - 2023
- Ardalı Y., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, İklim Değişikliğinde Afet Senaryo Çeşitliliği İle Risk Planlama, Önleme Ve Hazırlık Çalışmaları, 2022 - 2022
- Ardalı Y., Technopark, Çöp Sızıntı Sularındaki Yüksek Alkalinite ve Azotun Giderimi için Yöntem Geliştirilmesi, 2021 - 2022
- Ardalı Y., Aydın Er B., Project Supported by Higher Education Institutions, İklim için işbirliği ve yeşil mutabakatı, 2021 - 2022
- Ardalı Y., Project Supported by Other Official Institutions, PYO.MUH.1904.18.002 [D16] Karadeniz'de İleri Tuzsuzlaştırma Tekniklerinin Denenmesi ve Performanslarının Karşılaştırılması, 2018 - 2022
- Ardalı Y., Project Supported by Other Official Institutions, Samsun Gençlik İklim Forumu, 2021 - 2021
- Ardalı Y., Canik Orman Okulları, 2020 - 2021

Ardalı Y., Aydın Er B., H2020 Project, Sustainable Industry and Circular Economy Campaign-ENVnet, 2020 - 2021

Ardalı Y., Project Supported by Other Official Institutions, Sıfır Atık-Zero Waste, 2017 - 2021

Ardalı Y., Other International Funding Programs, Conducting Awareness Raising Activities and Training/ToT Sessions on “Zero Waste” in Şanlıurfa Haliliye and Kilis Center (UNDP-TUR-RFP(USB)-2020/03)”, 2020 - 2020

Ardalı Y., Aydın Er B., Project Supported by Other Official Institutions, TR83 Bölgesi Kaynak Verimliliği ihtiyacı analizinin belirlenmesi, 2020 - 2020

Ardalı Y., Aykaç Özen H., Aydın Er B., Işık İ., DARAMA S. E., Akdemir A., Turan N. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Çevre Mühendisliği Bölümü Akredite Laboratuvar Kurulması, 2019 - 2020

Ardalı Y., Project Supported by Other Official Institutions, PYO.MUH.1904.18.014 [D6] Arıtılmış Suyun Yeşil Alanların Sulanmasında Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2018 - 2020

Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, İklim değişikliği adaptasyonunda Arıtılmış Suyun Yeşil Alanların Sulanmasında Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2018 - 2020

Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, İklim Değişikliği uyum çalışmaları: Karadeniz'de İleri Tuzsuzlaştırma Tekniklerinin Denenmesi ve Performanslarının Karşılaştırılması, 2018 - 2020

Aydın Er B., Çobanoğlu E. O., Ardalı Y., Genç M., 3 R style(recycle-reuse-recovery)Zero waste-3 R kuralı-sıfır atık, 2019 - 2019

Orak O. S., Kulakaç Ö., Ardalı Y., Güleç Keskin S., Project Supported by Other Official Institutions, Sıfır Atık Liderleri Yetiştiriyor, 2019 - 2019

Ardalı Y., Ondokuz Mayıs Üniversitesi sıfır atık liderleri yetiştiriyor, 2019 - 2019

Ardalı Y., Aydın Er B., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıfır Atık Çalıştayı, 2019 - 2019

Ardalı Y., Çoruh S., Murat N., Elevli B., Elevli S., CAM İŞLEME ENDÜSTRİSİNDE ATIK YÖNETİMİ VE VERİMLİLİK ÇALIŞMALARI, 2016 - 2019

Ardalı Y., TUBITAK Project, 2221-KONUK VEYA AKADEMİK İZİNLİ BİLİM İNSANI DESTEKLEME PROGRAMI, 2015 - 2018

Ardalı Y., Project Supported by Other Official Institutions, PYO.MUH.1923.2017.001 [D6] ENDÜSTRİYEL ATIK VE ATIKSU YÖNETİMİ ÇALIŞTAYI, 2017 - 2017

Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, ICEST 2016: 18th International Conference on Environmental Sciences and Technology, 2016 - 2016

Ardalı Y., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Derin Deniz Deşarj Kriterlerinin Belirlenmesi, 2015 - 2015

Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, BİYOKÜTLE VE ATIK POLİMERLERİN PİROLİZİ, 2013 - 2015

Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Boyar madde adsorbsiyonunda hidrojel nanokompozit kullanımı, 2013 - 2015

Ardalı Y., Sıcak noktaların bütünleşik yönetimi ve Karadeniz ekosisteminin Korunması, 2013 - 2015

Nisbet C., Yarım G. F., Ardalı Y., Çenesiz S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çevre kirliliğinin belirlenmesinde bal arılarının biyoindikatör olarak kullanıma etkinliğinin araştırılması, 2008 - 2009

Ardalı Y., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, ORTA KARADENİZ KOŞULLARINDA DOĞAL ARITMA SİSTEMİNDE KULLANILABİLECEK FARKLI BİTKİ TÜRLERİNİN VE ARITMA VERİMLERİNİN BELİRLENMESİ, 2005 - 2006

Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Kıyı Şeridinde Polisiklik Aromatik Hidrokarbon PAH Kirliliğinin İncelenmesi, 2000 - 2002

Ardalı Y., TUBITAK Project, NATO (ASI/ARW) Remediation, 2000 - 2000

Ardalı Y., Other International Funding Programs, Ulusal GEF Koruma ve Yönetimi Sürekli Kirlilik İzleme Karakökenli Kirlenmelerin Yüzme Suyu ve İçme Suyu Kalitesinin İzlenmesi Projesi, 1996 - 1998

Project Supported by Private Organizations in Other Countries, Kızılırmak Deltası Yönetim Planı Projesi, 1996 - 1997

Ardalı Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Endüstriyel Atıkların Adsorpsiyon Yöntemi ile Bertarafı, 1988 - 1990

Congress and Symposium Activities

İklim Değişikliği Zirvesi, Invited Speaker, Yozgat, Turkey, 2023

Mexico Int. Conf. on Natural and Applied Sciences, Attendee, Buenavista, Mexico, 2021

DOKAP BÖLGESİ ÜNİVERSİTELER BİRLİĞİ GİRESUN ÜNİVERSİTESİ 2021 DÖNEM BASKANLIĞI 4. ULUSLARARASI ÜNİ-
DOKAP SEMPOZYU, Invited Speaker, Giresun, Turkey, 2021

DOKAP BÖLGESİ ÜNİVERSİTELER BİRLİĞİ GİRESUN ÜNİVERSİTESİ, Invited Speaker, Giresun, Turkey, 2021

International Congress on Global Climate Change, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2021

The 3rd International City, Environment, and Health Congress, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2021

3. ULUSLARARASI ÜNİVERSİTELER KARADENİZ SEMPOZYONU "SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM VE ÇEVRE", Moderator, Samsun,
Turkey, 2019

II nd International Urban, Environment and Health Congress, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2019

II. International Urban Environment Health Congress, Session Moderator, Nevşehir, Turkey, 2019

International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2018

1. International Technological Sciences and Design Symposium, Session Moderator, Giresun, Turkey, 2018

International Technological Sciences and Design Symposium, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2018

1. ULUSLARARASI TEKNOLOJİ BİLİMLERİ VE TASARIM SEMPOZYUMU, Invited Speaker, Giresun, Turkey, 2018

2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food, Veterinary Sciences and Technologies, Working Group,
Antalya, Turkey, 2018

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2018

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2018

Su ve Çevre Kongresi, Session Moderator, Bursa, Turkey, 2018

Sixth International Marine Debris Conference, Invited Speaker, California, United States Of America, 2018

4. INT. WATER CONGRESS, Invited Speaker, Patras, Greece, 2017

Int. Congress of Health and Environment, Invited Speaker, Adana, Turkey, 2017

Ecology2017, Invited Speaker, Kayseri, Turkey, 2017

ECOLOGY 2017, Invited Speaker, Kayseri, Turkey, 2017

2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Invited Speaker, Antalya, Turkey,
2017

ICOCEE 2017, Moderator, Nevşehir, Turkey, 2017

ICOCEE 2017, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017

ICOCEE 2017, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2017

ICOCEE 2017, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2017

2. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2017

2. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017

Int. Conf. on environment sci. and technol., Attendee, Athens, Greece, 2016

Int. Conf. on Environment Sci. and Technol., Invited Speaker, Athens, Greece, 2016