

# FUAT BUDAK

## PROF. DR.

E-posta : fbudak@cu.edu.tr

İş Telefonu : +90 322 338 6600 Dahili: 2075

Adres : Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü 01330 Sarıçam Adana

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: tMMV\_mIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6807-8782

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-2764-2015

ScopusID: 13205066600

Yoksis Araştırmacı ID: 130418

### Öğrenim Bilgisi

Yüksek Lisans 1996 - 1998	Franklin University, College Of Business, Master Of Business Administration (Mba), Amerika Birleşik Devletleri
Doktora 1986 - 1991	Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri , Tarım Ekonomisi, Türkiye
Yüksek Lisans 1984 - 1986	Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri , Tarım Ekonomisi, Türkiye
Lisans 1979 - 1984	Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye

### Yaptığı Tezler

Doktora, Şanlıurfa Harran Ovasındaki Sulu Tarım İşletmelerinde Verimlilik Analizleri, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarım Ekonomisi, 1991

Yüksek Lisans, Adana İlindeki Yağ Sanayi İşletmelerinde Soyannın İşlenebilme Olanakları Ortaya Çıkan Ekonomik ve Teknik Sorunlar, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarım Ekonomisi, 1986

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr. 2013 - Devam Ediyor	Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği
Doç. Dr. 2006 - 2013	Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği
Yrd. Doç. Dr. 1999 - 2006	Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği

## Desteklenen Projeler

1. BUDAK F., Yılmaz S., ZAIMOĞLU B. Z., ARIKAN B., GÜZEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyodizel Üretiminde Kullanılabilir Mikroalg Türlerinin Saptanması Üretim Optimizasyonunu ve Çevresel TeknoEkonomik Analizi, 2015 - 2021
2. BUDAK F., BOZKURT Z., GÜNER E. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trafik Kaynaklı Gürültü ve Hava Kirliliğinin Değerlendirmesi Adana Örneği, 2016 - 2017

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

1. **Sequential Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Powdered Activated Carbon/Activated Sludge Process for the Removal of Reactive Black 5 and Chemical Oxygen Demand from Simulated Textile Wastewater**  
Balci B., Toprak S., Erkurt F. E., Zaimoglu Z., Basibuyuk M., Budak F., Yeşiltaş H. K., Turan E. S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.17, sa.11, ss.1-26, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Magnetite/activated sludge hybrid process for the treatment of dye containing simulated textile wastewater**  
Balci B., Ergan B., Erkurt F. E., Başibüyük M., Zaimoğlu B. Z., Budak F., Turan E. S.  
DESALINATION AND WATER TREATMENT, sa.286, ss.101-114, 2023 (SCI-Expanded)
3. **Degradation of a basic textile dye by inactivated calcium peroxide**  
Balci B., Erkurt F. E., Budak F., Zaimoğlu B. Z., Başibüyük M., Yeşiltaş H. K.  
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.258, ss.111-122, 2022 (SCI-Expanded)
4. **Removal of Reactive Blue 19 from simulated textile wastewater by Powdered Activated Carbon/Maghemite composite**  
BALCI B., ERKURT F. E., BAŞIBÜYÜK M., BUDAK F., Zaimoglu Z., TURAN E. S., Yılmaz S.  
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.57, sa.9, ss.1408-1426, 2022 (SCI-Expanded)
5. **Removal of a reactive dye from simulated textile wastewater by environmentally friendly oxidant calcium peroxide**  
Balci B., Aksoy N., Erkurt F. E., Budak F., BAŞIBÜYÜK M., ZAIMOĞLU B. Z., TURAN E. S., Yılmaz S.  
International Journal of Chemical Reactor Engineering, cilt.19, sa.11, ss.1231-1243, 2021 (SCI-Expanded)
6. **Use of sewage sludge in growth media for ornamental plants and its effects on growth and heavy metal accumulation**  
Erdoğan R., Zaimoglu Z., Budak F., Koseoğlu C.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, ss.632-635, 2011 (SCI-Expanded)
7. **Antioxidative enzyme activities in Brassica juncea L. and Brassica oleracea L. plants under chromium stress**  
Zaimoglu Z., Koksall N., Basci N., Kesici M., Gulen H., BUDAK F.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, sa.1, ss.676-679, 2011 (SCI-Expanded)
8. **Uptake and Translocation of Hexavalent Chromium by Selected Species of Ornamental Plants**  
Budak F., Zaimoglu Z., Basci N.  
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, cilt.20, ss.857-862, 2011 (SCI-Expanded)
9. **Livestock producers' needs and willingness to pay for extension services in Adana province of Turkey**  
Budak D., Budak F., Kacira O. O.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.5, ss.1187-1190, 2010 (SCI-Expanded)

10. **Heavy Metal Uptake by *Aptenia cordifolia* as Utility for Sewage Sludge Compost Recuperation using Leachate**  
Zaimoglu Z., Erdogan R., Kecec S., SUCU M., BUDAK F.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.2, ss.1081-1089, 2009 (SCI-Expanded)
11. **Household participation in recycling programs: A case study from Turkey**  
BUDAK F., Oğuz B.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.29, sa.6, ss.923-927, 2008 (SCI-Expanded)
12. **Applicability of leachates originating from solid-waste landfills for irrigation in landfill restoration projects**  
Erdogan R., Zaimoglu Z., Sucu M., Budak F., Kecec S.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.29, ss.779-784, 2008 (SCI-Expanded)
13. **Consumer willingness to pay for organic sea bass in Turkey**  
Budak F., Budak D. B., Kacira O. O., Yavuz M. C.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.58, ss.116-123, 2006 (SCI-Expanded)
14. **Farm level analysis of pesticide use in cotton production in East Mediterranean region of Turkey**  
Budak F., Budak D.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.27, sa.2, ss.299-303, 2006 (SCI-Expanded)
15. **Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-powder activated carbon/CaO<sub>2</sub> as an efficient hybrid process to remove a reactive dye from textile wastewater**  
BALCI B., Al Dafiry M. H. A., ERKURT F. E., BAŞIBÜYÜK M., Zaimoglu Z., BUDAK F., YEŞİLTAŞ H. K.  
CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS, cilt.210, sa.9, ss.1445-1464, 1 (SCI-Expanded)

#### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Endüstriyel Atıksularda Mikroalgal Nutrient Giderimi ve Biyodizel Üretim Verimliliği: Süt Endüstrisi Örneği**  
Budak F., Yılmaz S.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.4, ss.89-96, 2018 (Hakemli Dergi)
2. **Acarlar Gölü Longoz Ormanı Sulak Alanında Ekosistem Hizmetlerinin Kıymetlendirilmesi**  
Düşünceli A., Budak F.  
Çevre Bilim ve Teknoloji, cilt.3, sa.3, ss.108-133, 2018 (Hakemli Dergi)
3. **Renewable Energy Resources and Their Importance in Rural Areas in Turkey**  
BOSTAN BUDAK D., ZAIMOĞLU B. Z., BUDAK F.  
Global Journal of Agricultural Innovation, Research Development, cilt.2, sa.2, ss.38-42, 2015 (Hakemli Dergi)
4. **Adana İli Tıbbi Atık Yönetimi: Sorunlar ve Çözüm Önerileri**  
Ege H., Budak F.  
Ç.U. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.5, ss.36-45, 2012 (Hakemli Dergi)
5. **Evsel Atıksu Arıtma Tesislerinde Debi-Maliyet İlişkileri**  
Yıldırım K., BUDAK F.  
Ç.U. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.6, ss.50-57, 2007 (Hakemli Dergi)
6. **An Evaluation of the Environmental Impact Assessment System in Turkey: Practitioners View**  
Çevlik A., BUDAK F.  
Research Journal of Environmental Sciences, cilt.1, sa.4, ss.151-158, 2007 (Hakemli Dergi)
7. **HAD (Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği) bilgisayar modellemesi kullanılarak anoksik tank hidrolüğünün incelenmesi**  
Demirörs K., BUDAK F.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.22, sa.2, ss.249-260, 2007 (Hakemli Dergi)
8. **İşletmelerin TS-ISO 14000 standartlarını uygulama kararlarına etki eden faktörlerin belirlenmesi**  
BUDAK F., Taç K.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.22, sa.1, ss.379-389, 2007 (Hakemli Dergi)

9. **Working with XML for Flexible Management of Online Course Syllabi**  
CEBECİ Z., BUDAK F., TEKDAL M.  
Information Technology Journal, cilt.5, sa.2, ss.322-328, 2006 (Hakemli Dergi)
10. **Çevre Politikalarında Ekonomik Araçların Kullanımı**  
Kekec S., BUDAK F.  
Ç.U. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.64-74, 2006 (Hakemli Dergi)
11. **Turkish Consumers' Responses to Organically Farmed Seafood**  
BUDAK F., BOSTAN BUDAK D., Kacira O. O., YAVUZ M. C.  
Journal of Applied Sciences, cilt.5, sa.7, ss.1192-1195, 2005 (Hakemli Dergi)
12. **Behaviour and attitudes of students towards environmental issues at Faculty of Agriculture, Turkey**  
BOSTAN BUDAK D., BUDAK F., ZAIMOĞLU B. Z., Kekec S., SUCU M. Y.  
Journal of Applied Sciences, cilt.5, sa.7, ss.1224-1227, 2005 (Hakemli Dergi)
13. **Measuring the Technical Efficiency of Turkish Corn Farms by Data Envelopment Analysis and Relations with Farmer's Characteristics**  
Budak F., Kacira O. O., Nagaki M., Bostan Budak D.  
Agricultural Information Research, cilt.14, sa.2, ss.109-117, 2005 (Hakemli Dergi)
14. **Çevre yönetim sistemleri uygulamalarının işletmelere sağladığı faydalar: Bir örnek çalışma**  
BUDAK F., Polat B.  
Çevre Bilimleri, cilt.7, ss.31-36, 2004 (Hakemli Dergi)
15. **Hava kirliliği dağılımının belirlenmesinde ISCST3 model programının kullanımı: AÇS örneği**  
Atlı A., YÜCEER A., BUDAK F.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.1, ss.177-186, 2004 (Hakemli Dergi)
16. **Adana ilindeki endüstriyel sektörlerin kirleticilik oranlarının tahmini**  
BUDAK F., Atlı A.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.17, ss.203-214, 2002 (Hakemli Dergi)
17. **Asağı Mardin-Ceylanpınar Ovalarındaki Tarım İşletmelerinin Ekonomik Analizi ve İleriye Dönük Planlaması**  
erkan o., Orhan M. E., BUDAK F., ŞENGÜL H., Karlı B., Hartoka i.  
Doğa Dergisi, cilt.15, ss.58-67, 1991 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Süt Endüstrisi Atıksularında Chlorella Vulgaris ve Scenedesmus Sp. ile Nutrient Giderimi Ve Biyokütle Üretim Potansiyeli**  
Yılmaz S., Erkurt F. E., Budak F.  
IV. International Academic Research Congress (INES), Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1-6
2. **Sürdürülebilir Kalkınma ve Yeşil Ekonomi için Algal Biyorefineri Yaklaşımı**  
YILMAZ S., BUDAK F.  
3rd International Congress of Agriculture and Environment, 16 Kasım 2017 - 18 Ocak 2018, cilt.2, ss.68
3. **Traffic Related Particulate Matter Levels in Urban and Rural Ambient Air, Adana, Turkey , 19-23 Ekim 2017, vol.-, no.-, pp.1-1**  
GÜNER E. D., Bozkurt Z., BUDAK F.  
3. International Conference on Environmental Science and Technology, Budapeşte, MACARİSTAN, Budapeşte, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017
4. **Traffic Related Particulate Matter Levels in Urban and Rural Ambient Air, Adana, Turkey**  
GÜNER E. D., BOZKURT Z., BUDAK F.

3rd International Conference on Environmental Science and Technology, Budapest, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, ss.216-220

5. **Comparison of Ecological Risk Perception And Environmental Awareness**  
BOZKURT S., BOZKURT Z., BUDAK F.  
3rd International Conference On Environmental Science And Technology, 19 - 23 Ekim 2017
6. **The Number Concentration and Size Distributions of Traffic Related Particulate Matter in Urban Air , pp.1-1**  
GÜNER E. D., BUDAK F., Bozkurt Z.  
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017
7. **Road transport services arising from Environmental Noise preparation of Strategic Noise Maps and action plans belong to: Work in Turkey**  
BOZKURT Z., BOZKURT S., GÜNER E. D., BUDAK F.  
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), NEVŞEHİR, TÜRKİYE,, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.1
8. **The Number Concentration and Size Distributions of Traffic Related Particulate Matter in Urban Air**  
GÜNER E. D., BOZKURT Z., BUDAK F.  
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.2929-2935
9. **The Cop21 Paris Agreement And Turkey**  
Budak F., Yılmaz S.  
1 St International Black Sea Congress On Environmental Sciences, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, ss.275
10. **Characterization of Municipal Solid Waste in Seyhan-Çukurova Districts, Adana-Turkey**  
Budak F.  
EurAsia 2016 Waste Management Symposium, İstanbul, Türkiye, 02 Mayıs 2016 - 04 Mayıs 2017, ss.21-22
11. **Agricultural uses of FGD gypsum in Çukurova Region as an example of sustainable agriculture and environment application**  
ŞEREF H., BUDAK F., ZAIÑOĞLU B. Z.  
2nd ICSAE 2015 International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, Konya, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2015
12. **Renewable energy and rural woman**  
ŞEREF H., BUDAK F., ZAIÑOĞLU B. Z.  
2nd ICSAE 2015 International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, Konya, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2015, cilt.1, ss.34-37
13. **Renewable Energy and Rural Women**  
BOSTAN BUDAK D., GÜLTEKİN U., BUDAK F., ZAIÑOĞLU B. Z.  
2nd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, Konya, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2015, cilt.1, ss.34-37
14. **Adana İli Tıbbi Atık Yönetimi; Sorunlar ve Çözüm Önerileri**  
Ege H., Yaman G., BUDAK F.  
IWES 2011 3. Atık Teknolojileri Sempozyumu ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Kasım 2011, ss.47-50
15. **Boron Uptake by Lactuca Sativa and Influence on Growth Parameters.**  
Erdogan R., ZAIÑOĞLU B. Z., BUDAK F., YILDIZ E., Miçillioğlu S.  
8th Conference of International Phytotechnology Society, Putting Plants Work, Oregon, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 16 Eylül 2011
16. **Use of Policy Instruments for Water and Wastewater**  
Kecec S., Bozkurt Z., BUDAK F.  
International Sustainable Water and Wastewater Management Symposium, Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2010
17. **Türkiye'de Entegre Katı Atık Yönetimi ve Adana İçin Mevcut Durumun Değerlendirilmesi**  
Bozkurt S. K., Bozkurt Z., BUDAK F., ZAIÑOĞLU B. Z.

2. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi (UKAY 2010), Mersin, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2010
18. **New Energy Source-Biomass Algae**  
ZAIMOĞLU B. Z., BUDAK F., Gülen H.  
1st International Congress on Global Climate Changes and Agriculture, Tekirdağ, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2009
19. **Aşağı Seyhan Ovasında Sulu Tarımın Sürdürülebilirliğinin Çevresel ve Ekonomik Göstergeleri**  
BUDAK F.  
5. Dünya Su Forumu Bölgesel Hazırlık Süreci DSİ Yurtiçi Bölgesel Su Toplantıları, Sulama-Drenaj Konferansı, Adana, Türkiye, 10 - 11 Nisan 2008, ss.262-270
20. **Türkiye'de Katı Atık Yönetiminde Politika Araçlarının Kullanım Olanaklarının Değerlendirilmesi**  
Kecec S., BUDAK F., Sucu M. Y., BOSTAN BUDAK D.  
AB Sürecinde Türkiye'de Katı Atık Yönetimi ve Çevre Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2007
21. **Olive Mill Wastes for Using as Growing Media for Some Grass Species**  
ZAIMOĞLU B. Z., Erdogan R., Sucu M. Y., Kecec S., BUDAK F.  
Ain Shams University International Conference on Environmental Engineering,, Cairo, Mısır, 9 - 11 Mayıs 2007
22. **Çevre Mühendisliği Öğrencilerinde Çevre Koruma Bilinci ve Duyarlılığının Oluşması**  
ZAIMOĞLU B. Z., BUDAK F., BOSTAN BUDAK D., Sucu M. Y., Kecec S.  
Ulusal Çevre Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2007, ss.1-10
23. **Çevresel Ekonomik Araçların Özellikleri ve Kullanım Kısıtları**  
Kecec S., BUDAK F., Sucu M. Y.  
Türkiye'de Çevre Kirlenmesi Öncelikleri Sempozyumu V, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Kasım 2006, ss.296-301
24. **Evsel Katı Atıkların Geri Kazanım Programlarına Katılımı Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi**  
Oğuz B., BUDAK F.  
VI. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 28 Ekim 2005, ss.314-322
25. **An Experimental Vortal on Peanut Production and Marketing in Turkey**  
CEBECİ Z., GÜL A., BUDAK F.  
2nd Conference on Energy Efficiency & Agricultural Engineering (EE&AE'04), Rousse, Bulgaristan, 3 - 05 Mayıs 2004, ss.74-79
26. **An introductory study on development of a syllabus generator**  
Cebeci Z., Budak F.  
10th Annual Scientific Conference on Web Technology, New Media, Communications and Telematics Theory, Methods, Tools and Applications, Hasselt, Belçika, 19 - 21 Nisan 2004, ss.52-54
27. **Doğu Adana Atıksu Arıtma Tesisi Çıkış Sularının Aşağı Seyhan Nehri Su Kalitesine Etkileri.**  
İnkaya G., BUDAK F.  
I. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 22 - 26 Eylül 2003, ss.81-90
28. **ISO 14001: Belgelendirmenin Nedenleri Faydaları ve Maliyeti**  
BUDAK F., YÜCEER A., Kecec S.  
Yöneyem Arastırması/Endüstri Mühendisliği XXIV Ulusal Kongresi, Adana, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2003, ss.311-313
29. **Çukurova'da Pamuk Tarımının Çevresel Etkilerini Azaltmada Faktör Fiyatlamasının Rolü**  
BUDAK F., Koç A.  
Türkiye 4. Pamuk Tekstil ve Konfeksiyon Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 23 - 24 Mart 2001
30. **Politika Plan ve Programların Stratejik Çevresel Değerlendirmesi**  
BUDAK F., Atlı A.  
GAP-Çevre Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 16 Ekim 2000 - 18 Ekim 0200, ss.385-394
31. **Çevresel Etkilerin Ekonomik Analizi**  
BUDAK F.  
3. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 - 26 Kasım 1999, ss.1-12

2016 - Devam Ediyor	<b>Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü</b>	Çukurova Üniversitesi, Sınav Uygulama ve Araştırma Merkezi
2008 - 2011	<b>Anabilim/Bilim Dalı Başkanı</b>	Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği
2002 - 2006	<b>Bölüm Başkanı</b>	Çukurova Üniversitesi, Turizm İşletmeciliği ve Otelcilik Yüksekokulu, Konaklama İşletmeciliği
2002 - 2006	<b>Yüksekokul Müdürü</b>	Çukurova Üniversitesi, Turizm İşletmeciliği ve Otelcilik Yüksekokulu

## Verdiği Dersler

Çevre Ekonomisi, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2017 - 2018  
Çevresel Etki Değerlendirmesi, Lisans, 2019 - 2020  
Çevre Politikaları ve Analizi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Çevre Yönetim Sistemleri, Lisans, 2019 - 2020  
İklim Değişikliği ve Karbon Yönetimi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Çevre Yönetimi, Lisans, 2019 - 2020  
Çevresel Risk Değerlendirmesi ve Yönetimi, Doktora, 2018 - 2019  
Sürdürülebilir Kalkınma, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

## Yönetilen Tezler

Budak F., Endüstriyel atıksularda mikroalgal nütrient giderimi ve biyodizel üretim verimliliği: Süt endüstrisi örneği, Yüksek Lisans, S.YILMAZ(Öğrenci), 2018  
Budak F., Acarlar Gölü Longoz Ormanı Sulak Alanında Ekosistem Hizmetlerinin Kıymetlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.DÜŞÜNCELİ(Öğrenci), 2017  
Budak F., Evsel nitelikli katı atıkların geri dönüşüm olasılıkları ve bertaraf yöntemlerinin araştırılması, Doktora, S.BOZKURT(Öğrenci), 2012  
Budak F., Adana ili tıbbi atık yönetimi; sorunlar ve çözüm önerileri, Yüksek Lisans, H.EGE(Öğrenci), 2009  
Budak F., Evsel atıksu arıtma tesislerinde debi-maliyet ilişkileri, Yüksek Lisans, A.KORAY(Öğrenci), 2006  
Budak F., İşletmelerin TS- ISO 14000 standartlarını uygulama kararlarına etki eden faktörlerin belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.KÜBRA(Öğrenci), 2006  
Budak F., HAD (hesaplamalı akışkanlar dinamiği) bilgisayar modellemesi kullanılarak anoksik tank hidrolizinin incelenmesi, Yüksek Lisans, K.DEMİRÖZ(Öğrenci), 2006  
Budak F., Çevre politikalarında ekonomik araçların kullanımı, Yüksek Lisans, S.KEKEÇ(Öğrenci), 2005  
Budak F., Evsel katı atıkların geri kazanımı programlarına katılımı etkileyen faktörlerin belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.ÖĞÜZ(Öğrenci), 2005  
Budak F., Çevre yönetim sistemleri uygulamalarının işletmelere sağladığı faydalar: Bir örnek çalışma, Yüksek Lisans, B.POLAT(Öğrenci), 2003  
Budak F., Türkiye'de çevresel etki değerlendirme (ÇED) etkinliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.ÇEVLİK(Öğrenci), 2003  
Budak F., Pamuk çiğidi örneklerinde organik fosforlu pestisit kalıntı düzeylerinin araştırılması, Yüksek Lisans, Ö.ZÖHRA(Öğrenci), 2003

## Metrikler

Yayın: 66

Atıf (WoS): 79

Atıf (Scopus): 107

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

## Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Bilimleri, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademi Dışı Deneyim

Çukurova Üniversitesi

Çukurova Üniversitesi

Tarım ve Kredi Kooperatifleri Genel Müdürlüğü