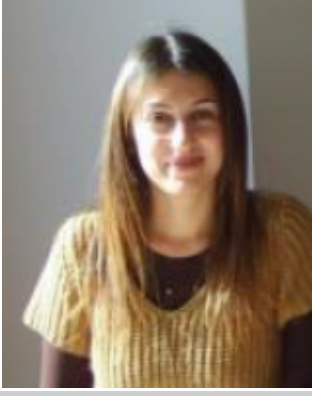


## KİŞİSEL BİLGİLER

**Dr. Öğr. Üyesi Serpil SAVCI****Birim:** Mühendislik-Mimarlık Fakültesi**Altbirim:** Biyosistem Mühendisliği**Personel Tipi:** Akademik**Kurumsal E-posta:** serpil.savci@bozok.edu.tr**Kişisel E-posta:** serpilsavci@hotmail.com**Telefon:** 0(354) 242 10 01 / 1661 (Dahili)**Doğum Yeri ve Tarihi:** Mersin**Uzmanlık Alanları:** Atıksu arıtımı, adsorpsiyon.

## EĞİTİM BİLGİLERİ

Derece	Üniversite/Okul	Bölüm	A.B.D	Mezuniyet Yılı
Post Doktora	Stockholm Üniversitesi / Department of Applied Environmental Science	Environmental Engineering		2013
Doktora	Çukurova Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı		2010
Yüksek Lisans	Çukurova Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı		2005
Lisans	Mersin Üniversitesi / Mühendislik Fakültesi	Çevre Mühendisliği Bölümü		2002

## AKADEMİK GÖREVLER

- 2011 - 2012 : Bozok Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi-Yrd. Doç. Dr.
- 2012 - 2013 : Stockholm University Department of Environmental Science Post-Doc Researcher
- 2013 - Devam Ediyor : Bozok Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi-Yrd. Doç. Dr.

## İDARİ GÖREVLER

- 2012 - Devam Ediyor : Çevre Mühendisliği Bölüm Başkanı
- 2014 - Devam Ediyor : Erasmus Kurum Koordinatörü
- 2018 - Devam Ediyor : Fen Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu Üyesi
- 2016 - 2018 : Biyosistem Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcılığı
- 2018 - Devam Ediyor : MMF BAP Bilimsel Araştırma Projeleri PİDEG Üyesi

## YAYINLAR

## MAKALE

## &gt; Uluslararası

## &gt; SCI, SSCI, AHCI Kapsamında Makale

1. - 1. Basıbüyük, M., Savcı, S., Keskinan, O., Cakmak, M.E., ' Investigation of a Basic Dye Adsorption Characteristics of Non-Living Submerged Aquatic Plant (Myriophyllum spicatum) Asian Journal of Chemistry 19:3, 2007.
2. - 2. Savcı, S., Biosorption of Ranitidine Onto Live Activated Sludge. Asian Journal of Chemistry. 25:6:3175-3178, 2013.
3. - 3. Savcı, S., 2016. Dubinin-radushkevich isotherm studies of equilibrium biosorption of some veterinary pharmaceuticals by using live activated sludge. Kuwait Journal of Science. 43 (3) pp. 142-147.
4. - 4. Savcı, S., 2017. Study of Malachite Green Adsorption By Waste Ash Using A Batch Method. Fresenius Environmental Bulletin 26:1a/2017, 1026-1032.
5. - 5. Savcı, S., Kemiklioglu, E., 2017. Removal of Malachite Green A Cationic Dye From Wastewater Via Adsorption On Fish Bones. Fresenius Environmental Bulletin. Vol.2, No:4, pp. 3078-3084.
6. 2019 - 6. Savcı S., Yalvaç M., Karaman Z., Deniz F., Mazmancı M. A., 2019. Removal Of Reactive Red 45 Using Atermit Factory Solid Wastes By Adsorption. Fresenius Environmental Bulletin, 28, 3, 1724-1732.

## &gt; Diğer Hakemli Dergilerde Makale

1. - 1. Savcı, S., 2012. An Agricultural Pollutant: Chemical Fertilizer. International Journal of Environmental Science and Development Vol 3, No. 1. page: 77-80.
2. - Savcı, S., Belliturk, K., 2013. Assesment of Irrigation Water Quality of Some Provinces of Turkey. International Journal of Modern engineering Research, 3:1 pp:19-22.
3. - 3. Savcı, S., A Review of occurrence of pharmaceuticals in sediments. African Journal of Biotechnology. 12(29):4539-4541, 2013.
4. - 4. Savcı, S., Durak, A., 2014. Monthly Monitoring Of Some Physico-Chemical Parameters in Domestic Wastewater Treatment Plant in Turkey: A Case Study On Selected Plant. International Journal of Modern Engineering Research. Vol:4 :5 pp: 68-73.
5. - 5. Savcı, S., 2015. The Determination Of Water Sources Pollution Situation From Yozgat, Turkey. EC Agriculture, 1.3 pp:149-152.
6. - 6. Savcı, S., Bağdatlı, M.C., 2015. Spatial Analysis Of Some Heavy Metals (Ni, Mn, Cu) In Drinking Water with Gis. A Case Study From The Central Anatolia Region In Turkey. International Refereed Journal Of Engineering And Sciences. pp 65-78.
7. - 7. Kayaalp Halil, Savcı S., Coşkun R., Yalvaç M., 2017. Adsorption of Methylene Blue From Aqueous Solution with Vermicompost Produced Using Banana Peel. International Journal of Modern Engineering Research. Vol.7:7,64-73.
8. 2018 - 8.Coşkun, R., Savcı, S.,Delibaş A.;Adsorption properties of activated almond shells for methylene blue (MB); Environmental Research & Technology, Vol. 1 (2), pp. 31-38, 2018
9. 2018 - 9.Savcı S., Yalvaç M., Karaman Z.,2018. Adsorption of Remazol Brilliant Blue R from Aquatic Solution Using Natural Adsorbent (Pistachio Hull) Ecological Life Science, 13(2)103-113.

> Ulusal

> Hakemli Dergilerde Makale

1. - 1. Basıbüyük, M., Savcı, S., Keskinan, O., 'Basic Blue 41 Boyar Maddesinin İnaktif Sucul Bitki Myriophyllum spicatum Tarafından Biosorpsiyonunun Yalancı İzotermelere Uygulanması', Ç.Ü. Müh.Mim. Fak. Dergisi, 22:1,2007.
2. - 2. Bülbül, Y., Çakmak, M.E., Savcı, S., Basıbüyük, M., ' Kireç Koagülasyon Yöntemi Kullanılarak Elde Edilen Proses Çamurunun Bazı Boyar Maddelerin Adsorpsiyonda Kullanılması', Ç.Ü. Müh.Mim. Fak. Dergisi, 23:1,2008.
3. - 3. Savcı, S., Basıbüyük, M., 'Veteriner ve Beseri Amaçlı Kullanılan Bazı Farmasötiklerin Canlı Aktif Çamur Tarafından Adsorpsiyonunun İncelenmesi', Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi,25:5,2011.
4. - 4. Savcı S., 2017. 'Treatment of Biodiesel Wastewater Using Yellow Mustard Seeds' Turkish Journal of Engineering, 1:1 pp. 11-17, 2017.
5. - 5. Savcı S., Uysal M. M., 2017. 'Adsorption of Methylene Blue and Methyl Orange By Using Waste Ash' Süleyman Demirel University, Journal of Natural and Applied Sciences. DOI:10.19113/sdufbed.46521.
6. - 6. Savcı S., Karaman Z., Yalvaç M., 'Reactive Red 45'in Antep Fıstığı Katı Atığı Üzerine Etkili Gideriminin Araştırılması' Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, 32(4)175-184, 2017.
7. 2018 - 7. Seçme H., Savcı S., 'Dye Removal by Adsorption from Aqueous Solution Using Pulp (Nigella sativa)' Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, 33(4)147-154, 2018.

BİLDİRİ

> Uluslararası

1. - 1. Savcı, S., Investigation of Effect of Chemical Fertilizers on Environment. 3rd International Journal of Environmental Science and Development (ICESD), APCBEE Procedia, Vol 1, pp. 287-292, January 5-7 2012, Hong Kong, China
2. - 2. Savcı, S., Basibüyük, M., "Investigation Of Biosorption For Acetylsalicylic Acid By Live Activated Sludge" 8th International Soil Science Congress On "Land Degradation and Challenges In Sustainable Soil Management" May 15-17, 2012 Çesme-Izmir/Turkey.
3. - 3. Savcı, S., Cholewa, T., "Comparative Study Of The Potential Of Renewable Energy Sources Between Turkey and Poland" 44th World Chemistry Congress 11-16 August 2013/Istanbul/Turkey.
4. - 4. Savcı, S., "Investigation Of A Veterinary Drug Adsorption Characteristics By Live Activated Sludge" 2014 International Conference On Natural Science And Environment 4-5 April 2014, Dubai UAE.
5. - 5. Savcı, S., "Biosorption Of Metamizol Sodium by Live Activated Sludge" 2nd International Conference On Environmental Science and Technology 14-17 May 2014/Antalya/Turkey
6. - 6. Savcı, S., Eryilmaz, T., Yesilyurt, M. K., "The Effects Of Biodiesel On The Environment" 2nd International Conference On Environmental Science and Technology 14-17 May 2014 Antalya/Turkey.
7. - 7. Savcı, S., Adibelli, H., 'Ecological Buildings And Environment' The Materials Of The International Conference, 16-17 October 2014, Baku, Azerbaijan.
8. - 8. Savcı S., 'Photochemistry Of Three Selected Pharmaceuticals In Seawater and River Water' 2nd International Scientific Conference On Applied Science and Engineering. 16-17 February 2015, Dubai, UAE.
9. - 9. Bağdatlı, M. C., Savcı, S., Ucak, A.B., Gokdogan, O., 2015. Evaluation of agricultural drought with GIS in some irrigation areas: The sample of Nevşehir province in Turkey. International Conference on Civil and Environmental Engineering ICOCEE □ Cappadocia, Nevşehir, 2015.
10. - 10. Savcı, S., Dikmen, C. B., 2015. Reassessment Of Glass Materials As Resources Of Recycling In Construction Sector, ISBS, 2nd International Sustainable Buildings Symposium, Ankara, 28-30 MAY 2015.
11. - 11. Dikmen, C. B., Savcı, S., 2015. In The Context Of Sustainability Building Design Examination Of Environment Friendly Green Roof Applications, ISBS, 2nd International Sustainable Buildings Symposium, Ankara, 28-30 May 2015.
12. - 12. Savcı, S., 2015. Geothermal Energy Used In Greenhouse And Environmental Effects. 2nd International Congress Of Agriculture Food And Gastronomy, At Antalya Belek/Turkey, 8-12 April 2015.
13. - 13. Savcı, S., Turan F., 2016. Kırsal Alanda Çiftçilerin Pestisit Kullanımının İncelenmesine Yönelik Anket Çalışması: Yozgat Külhüyük Köyü Örneği. 1st International Urban Environment Health Congress 11-15 May 2016 Northern Cyprus.
14. - 14. Savcı, S., Bağdatlı, M. C., 2016. Anız Yakmanın Çevre Üzerine Olan Etkileri ve Çözüm Önerileri. 1st International Urban Environment Health Congress 11-15 May 2016 Northern Cyprus.
15. - 15. Savcı, S., 2016. Biosorption of Methyl Orange Dye by Yellow Mustard Seeds (*Sinapis alba* L.). BSW2016 Fifth Bozok science Workshop Nano Carbon Materials and Their Applications, 28-29 April 2016, Yozgat.
16. - 16. Savcı, S., 2016. Yozgat İli Pazarcık Köyünde Çiftçilerin Pestisit Kullanımına Yönelik Anket Çalışması. 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress 26-28 October 2016, Çukurova University, Congress Center, Adana, Turkey.
17. - 17. Savcı S., Kayaalp H., Yalvaç M., 2017. Adsorption of Methylene Blue From Aquatic Solution on Vermicompost: Green Engineering Approach. Ecology 2017 11-13 May 2017, Erciyes University, Kayseri, Turkey.
18. - 18. Yalvaç M., Savcı S., Karaman Z., 2017. Kinetic Studies of Remazol Brilliant Blue R Biosorption Onto Pistachio Hull: Ecological Engineering Approach. Ecology 2017 11-13 May 2017, Erciyes University, Kayseri, Turkey.
19. - 19. Coşkun, R., Savcı S., Delibaş, A., 2017. Removal of Methylene Blue (MB) From Aqueous Solution by Synthetic Resin. ICOCEE, Cappadocia 8-10 May 2017, Nevşehir, Turkey.
20. - 20. Coşkun, R., Savcı S., Delibaş, A., 2017. Efficiently Removal of Cationic Dye ( Methylene Blue) from Aqueous Solution: Green Engineering Approach. ICOCEE, Cappadocia 8-10 May 2017, Nevşehir, Turkey.
21. - 21. Savcı S., Yalvaç M., Karaman Z., 2017. Remazol of Remazol Brilliant Blue R (RBBR) from Aqueous Solution Using Natural Adsorbent (Pistachio Hull). I. International Scientific and Vocational Studies Congress. 5-8 October 2017. Ürgüp/Nevşehir.
22. - 22. Savcı S., Yücel E., 2017. Investigation of Removal of Methylene Blue from Aqueous Solutions by Using Indian Fig Shell. I. International Scientific and Vocational Studies Congress. 5-8 October 2017. Ürgüp/Nevşehir.
23. - 23. Yalvaç M., Karaman Z., Savcı S., Işık, Z., 2017. Solid Waste Characterization of Mersin University Ciftlikköy Campus. XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation. UKECEK 2017. 12-15 September 2017. Edirne, Turkey.
24. - 24. Yalvaç M., Işık, Z., Karaman Z., Savcı S., 2017. Investigation of Vermicompost Production Conditions From Solid Waste of Wood Processing Industrial. XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation. UKECEK 2017. 12-15 September 2017. Edirne, Turkey.
25. 2018 - 25. Savcı S., Yalvaç M., Seçme H., 2018. Adsorption of Malachite Green Onto *Nigella Sativa* Pulp. 3rd International Mediterranean Sciences and Engineering Congress, 24-26 October 2018, Adana, Turkey.
26. 2018 - 26. Savcı S., Yalvaç M., Karadağ F., 2018. Investigation of Treatment of Malachite Green by Using Vermicompost from Aqueous Solution by Adsorption Method. 3rd International Mediterranean Sciences and Engineering Congress, 24-26 October 2018, Adana, Turkey.
27. 2018 - 27. Savcı S., Yalvaç M., Karadağ F., 2018. Removal Of Malachite Green From Synthetic Wastewater Using Spent Turkish Coffee Grounds. International Mediterranean Symposium, 01-03 November 2018, Mersin, Turkey.
28. 2018 - 28. Arslan H., Yalvaç M., Mazmanlı M. A., Savcı S., 2018. Sofralık Zeytin Üretiminde Tesisiçi Atıksu Kaynaklarının Belirlenmesi ve Kirlilik Yükünün Azaltılması. International Mersin Symposium, 01-03 November 2018, Mersin, Turkey.
29. 2018 - 29. Savcı S., Arslan H., 2018. Adsorption of Methylene Blue Dye Using Rice Hulls. II. International Scientific and Vocational Studies Congress. 5-8 July 2018. Ürgüp/Nevşehir.
30. 2018 - 30. Coşkun R., Savcı S., Delibaş A., 2018. A Cationic Dye (Mb) Removal From Aqueous Solution Using Onion Root And Modified Onion Root. Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 13-16 Aralık 2018. Adana.
31. 2019 - 31. Savcı S., 2019. Removal of Methylene blue by Cherry Stalks. Çukurova II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 26-28 Nisan 2019, Adana.
32. 2019 - 32. Savcı S., Arslan H., 2019. Adsorption of Methylene Blue on Sesame Husk: Isotherm and Kinetics. Çukurova II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 26-28 Nisan 2019, Adana.

## &gt; Ulusal

1. - 1. Kumbur, H., Özer, Z., Savcı, S., 'İçel İlinde Sanayi Kuruluşları Su Kaynaklarının Mevcut Kirlilik Durumunun Belirlenmesi', Ulusal Sanayi-Çevre Sempozyumu ve Sergisi. Bildiriler Kitabı, HiltonSA, Mersin, 2001.
2. - 2. Naz, I., Savcı, S., Erkus, A., Basıbüyük, M., 'İnflammatuar İlaç Diclofenac'ın Canlı aktif Çamur Biyokütlesi Tarafından Adsorplanma Özelliklerinin İncelenmesi, Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi 30. Yıl Sempozyumu Adana, 2008.
3. - 3. Barısık, S., Savcı, S., Erkus, A., Naz, I., Basıbüyük, M., 'Bazı Endüstrilerden Çıkan Atık Çamurların Boyar Madde Gideriminde Adsorban Olarak Kullanımının İncelenmesi', Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi 30. Yıl Sempozyumu Adana, 2008.
4. - 4. Savcı S., "Artılmış Atıksuların Kentsel Geri Kullanımının Araştırılması" 1. Ulusal Geri Kazanım Kongre ve Sergisi. Bildiriler Kitabı, Usak Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Mayıs, 2012, Usak.
5. - 5. Savcı, S., Karaca, Ö. F., "Artılmış Atıksularla Sulamanın Toprak Tuzluluğu Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması" II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu 24-25 Mayıs 2012 Bornova, İzmir.
6. - 6. Gökdoğan, O., Bağdatlı, M. C., Savcı, S., 2015. Nevşehir İlindeki Hayvansal Atıklardan Elde Edilecek Enerjinin Sera Isıtmasında Kullanımı. İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi 28-30 Nisan 2015, Nevşehir.

## DİĞER

## ÖDÜLLER

1. - 1. 24.08.2009-17.01.2010 Erasmus Bursu, öğrenci değişim programı Boras Üniversitesi Boras/İsveç
2. - 2. 14.04.2012-21.04.2012 Erasmus Bursu, Personel Ders Verme Hareketliliği Lublin Teknoloji Üniversitesi Lublin/Polonya
3. - 3. 21.08.2012-03.07.2013 Yök Doktora Sonrası Araştırma Bursu Stockholm Üniversitesi Stockholm/İsveç
4. - 4. 21.09.2013-28.09.2013 Erasmus Bursu, Personel Ders Verme Hareketliliği Debrecen Üniversitesi Debrecen/Macaristan
5. - 5. 21.03.2016-25.03.2016 Erasmus Bursu, Personel Ders Verme Hareketliliği International Balkan University/Makedonya

## ATIFLAR

1. - Kang, Sang-Mo, et al. "Isolation and characterization of a novel silicate-solubilizing bacterial strain Burkholderia eburnea CS4-2 that promotes growth of japonica rice (Oryza sativa L. cv. Dongjin)." Soil Science and Plant Nutrition (2017): 1-9.
2. - Farmer, John, et al. "Long-term effect of plastic film mulching and fertilization on bacterial communities in a brown soil revealed by high through-put sequencing." Archives of Agronomy and Soil Science 63.2 (2017): 230-241.
3. - Liu, Sainan, et al. "Influence of biochar application on potassium-solubilizing Bacillus mucilaginosus as potential biofertilizer." Preparative Biochemistry and Biotechnology 47.1 (2017): 32-37.
4. - Treinyte, Jolanta, et al. "Biodegradable Polymer Composites as Coating Materials for Granular Fertilizers." Journal of Polymers and the Environment (2017): 1-12.
5. - Pattnaik, Subhaswaraj, et al. "Indole Acetic Acid Production and Growth-Promoting Activity of Methylobacterium extorquens MP1 and Methylobacterium zatmanii MS4 in Tomato." International Journal of Vegetable Science (2017): 1-10.
6. - Yılmaz, Gokcen Bayrak, Damla Atik, and Nuket Sivri. "Agricultural Diffuse Pollution and Sustainability in Ergene Basin." 127-134. EJS DR, European Journal of Sustainable Development Research, 2017.
7. - Matsuoka, Masaki, et al. "Discovery of Fungal Denitrification Inhibitors by Targeting Copper Nitrite Reductase from Fusarium oxysporum." Journal of chemical information and modeling 57.2 (2017): 203-213.

## ÜYE OLUNAN AKADEMİK DERNEK VE KURULUŞLAR

1. - Asia-Pasific Chemical, Biological & Environmental Engineering Society

## HAKEMLİKLER

1. - Colloids and Surfaces B: Biointerfaces
2. - Thales Publisher
3. - British Journal of Pharmaceutical Research
4. - Turkish Journal of Agricultural and Nature Science
5. 2018 - Journal of Pharmaceutical Research International
6. 2019 - Journal of Tubav Science

## YÖNETİLEN TEZLER

1. 2017 - Halil KAYAALP, 'Vermikompost Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Methylene Blue Boyar Maddesinin Giderilmesi', 2016.
2. - Mehmet Mert UYSAL, 'Şeker Fabrikası Atık Külü Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Bazı Boyar Maddelerin Giderilmesi' 2016.
3. 2018 - Halis SEÇME, 'Çörek Otu Küspesinin Sulu Çözeltilerden Boya Gideriminde Kullanımı', 2016.
4. - Serhat DÖNMEZ, 'Atermit Fabrikası Atıkları Kullanılarak Boyar Madde Giderimi, 2017.
5. - Nagehan METİN, 'Pirinç Kavuzunun Boya Gideriminde Adsorban Olarak Kullanımının İncelenmesi' 2017.
6. - Fatma KARADAĞ, 'Kahve Atıklarının Boya Gideriminde Kullanımı', 2017.
7. - Eda YÜCEL, 'Sulu Çözeltilerden Bazı Boyar Maddelerin Hint İnciri Kabuğu Kullanılarak Gideriminin Araştırılması', 2017.
8. - Ferhat TURAN, 'Çam Fıstığı Kabukları Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Bazı Boyar Maddelerin Giderilmesi' 2017.
9. 2017 - Zeynep KARAMAN 'Antep Fıstığı İşleme Endüstrisinden Kaynaklanan Katı Atıkların Boyar Madde Adsorpsiyonunda Kullanım Potansiyelinin Araştırılması ' Mersin Üniversitesi Co-adviser, 2016.

## PROJELER

1. 2008 - 1. Veteriner ve Beşeri Amaçlı Kullanılan Bazı Farmasötiklerin Canlı Aktif Çamur Tarafından Adsorpsiyonunun İncelenmesi. Çukurova Üniversitesi, BAP, Proje No:MMF2008D1, Araştırmacı, 2010, Tamamlandı.
2. 2013 - 2. Yozgat ve Tekirdağ İllerinde Bulunan Önemli Sulama Kaynaklarındaki Olası Tarımsal Kaynaklı Nitrat ve Fosfor Kirliliklerinin Tespiti ve Karşılaştırılması, Bozok Üniversitesi, BAP, Project no: 2012MF/A02, Yürütücü 26.01.2012-30.09.2013, Bütçe:2.611,00 Tamamlandı.
3. 2016 - 3. Yozgat Şehir Merkezindeki Su Kaynaklarının Ağır Metal Kirlilik Durumunun Belirlenmesi, Bozok Üniversitesi, BAP, Proje No: 2014MMF/A78, Yürütücü, 07.01.2014-07.04.2016, Bütçe:4.104,00, Tamamlandı.
4. 2015 - 4. Yozgat Atık su Arıtma Tesisinden Çıkan Atık suların Tarımsal Amaçlı Sulama Suyu Olarak Yeniden Kullanılabilirliğinin Araştırılması. Bozok Üniversitesi, BAP, 01.01.2015, Araştırmacı- Tamamlandı.
5. 2016 - 5. Tarımsal Atıklar Kullanılarak Biyodizel Atıksularının Adsorplanabilirliğinin Araştırılması. Bozok Üniversitesi BAP, 17.11.2015-17.11.2016, Bütçe:3.926,69 TL, Yürütücü, Tamamlandı.
6. 2018 - 6. Vermikompost Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Methylene Blue Boyar Maddesinin Giderilmesi. Bozok Üniversitesi BAP, Proje No:6601-FBE/17-64. Yürütücü, 12.04.2017-12.04.2018, Bütçe:1.897,44, Tamamlandı
7. 2017 - 7. Antep Fıstığı İşleme Endüstrisinden Kaynaklanan Katı Atıkların Boyar Madde Adsorpsiyonunda Kullanım Potansiyelinin Araştırılması. Mersin Üniversitesi, Araştırmacı, TP2 □ 2526, 21.06.2017-Devam ediyor.
8. 2017 - 8. Atermit Fabrikası Atıkları Kullanılarak Boyar Madde Giderimi, Yürütücü, Bozok Üniversitesi BAP, 6601-FEB/17-123. Bütçe:3.078,26 TL. 15.11.2017-Devam ediyor.
9. 2018 - 9. Çörek Otu (Nigella Sativa) Küspesinin Sulu Çözeltilerden Boya Gideriminde Kullanımının Araştırılması. Bozok Üniversitesi BAP, Yürütücü, 11.04.2018-12.07.2018. Bütçe:689,12 TL. Tamamlandı.

#### PANEL, SEMPOZYUM GİBİ ETKİNLİKLER

1. - 2. International Mediterranean Science and Engineering Congress, Reviewer Committee Member, IMSEC 2017, 25-27 October 2017, Çukurova University, Congress Center, Adana, Turkey.
2. - 9th International Conference on Environmental Science and Development-ICESD 2018, Technical Committee Member, 7-9 February 2018, Paris, France.
3. 2018 - 2018 International Conference on Civil, Architectural and Environmental Engineering (ICCAEE 2018) New Zealand on Dec 10-12, 2018, Committee Member