

## Doç.Dr. ÖNDER AYBASTIER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1738](tel:+902242941738)

E-posta: [aybastier@uludag.edu.tr](mailto:aybastier@uludag.edu.tr)

Diğer E-posta: [aybastier@gmail.com](mailto:aybastier@gmail.com)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/aybastier>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü Nilüfer BURSA

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2010 - 2016

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2006 - 2010

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 2001 - 2005

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, DNA'nın Oksidatif Hasarı Üzerine Fenolik Maddelerin Etkisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2016

Yüksek Lisans, Bitkisel Atık Yağların Karakterizasyonu ve Biyodizel Üretiminde Değerlendirilmesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2010

### Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Kemometri, Kromatografi, Kütle Spektroskopisi, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2016 - 2021

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2011 - 2016

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009 - 2010

### Verdiği Dersler

Bitirme Çalışması II, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Gıda Kimyası ve Analizleri, Lisans, 2021 - 2022

Instrumental Analysis, Lisans, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Bitirme Çalışması I, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

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

- I. **Optimization and validation of ultrasensitive GC-MS/MS method to measure oxidatively induced DNA damage products and role of antioxidants in oxidation mechanism**  
Aybastier Ö., Demir C.  
Journal Of Pharmaceutical And Biomedical Analysis, cilt.200, ss.1-9, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Efficacy of methanol-water extract of Inula helenium root against oxidative DNA damage**  
Aybastier Ö.  
Journal of Traditional Chinese Medicine, cilt.41, sa.2, ss.293-300, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **The Anticancer Effect of *Inula viscosa* Methanol Extract by miRNAs' Re-regulation: An *in vitro* Study on Human Malignant Melanoma Cells.**  
Colak D. K. , Egeli Ü., Eryilmaz I. E. , Aybastier O., Malyer H., Cecener G., Tunca B.  
Nutrition and cancer, ss.1-14, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Study of the Ability of Lutein and Neoxanthin as Standards and in the Extract of *Chlamydomonas reinhardtii* to Prevent Oxidatively Induced DNA Base Damage Using Ultrasensitive GC-MS/MS Analysis**  
Sahin S., Aybastier Ö., Dawbaa S., Karkar B., Çakmak T.  
CHROMATOGRAPHIA, cilt.83, sa.8, ss.919-926, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Quantification of DNA damage products by gas chromatography tandem mass spectrometry in lung cell lines and prevention effect of thyme antioxidants on oxidative induced DNA damage**  
Aybastier Ö., Dawbaa S., Demir C., Akgun O., Ulukaya E., Arı F.  
MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, cilt.808, ss.1-9, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Investigation of antioxidant ability of grape seeds extract to prevent oxidatively induced DNA damage by gas chromatography-tandem mass spectrometry**  
Aybastier Ö., Dawbaa S., Demir C.  
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES, cilt.1072, ss.328-335, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Ultrasensitive determination of DNA oxidation products by gas chromatography-tandem mass spectrometry and the role of antioxidants in the prevention of oxidative damage**  
Dawbaa S., Aybastier Ö., Demir C.  
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES, cilt.1051, ss.84-91, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Optimization of Ultrasonic-Assisted Extraction of Quercetin and Cyanidin from *Pyracantha Coccinea* and Their Scavenging Effect on Free Radicals**  
Şahin S., Aybastier Ö., Demir C.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.40, sa.4, ss.472-479, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Immobilization of *Candida antarctica* Lipase A on Chitosan Beads for the Production of Fatty Acid Methyl Ester from Waste Frying Oil**  
AYBASTIER Ö., Demir C.  
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.36, sa.21, ss.2313-2319, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Optimisation of ultrasonic-assisted extraction of antioxidant compounds from *Artemisia absinthium* using response surface methodology**  
ŞAHİN S., AYBASTIER Ö., Isik E.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.141, sa.2, ss.1361-1368, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Response Surface Optimized Ultrasonic-Assisted Extraction of Quercetin and Isolation of Phenolic Compounds From *Hypericum perforatum* L. by Column Chromatography**

- AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., Demir C.  
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.48, sa.11, ss.1665-1674, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Optimization of ultrasonic-assisted extraction of antioxidant compounds from blackberry leaves using response surface methodology**  
AYBASTIER Ö., Isik E., ŞAHİN S., Demir C.  
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.44, ss.558-565, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Orthogonal signal correction-based prediction of total antioxidant activity using partial least squares regression from chromatograms**  
ŞAHİN S., Isik E., AYBASTIER Ö., Demir C.  
JOURNAL OF CHEMOMETRICS, cilt.26, sa.7, ss.390-399, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Determination of total phenolic content in Prunella L. by horseradish peroxidase immobilized onto chitosan beads**  
AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., Isik E., Demir C.  
ANALYTICAL METHODS, cilt.3, sa.10, ss.2289-2297, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Optimization of immobilization conditions of Thermomyces lanuginosus lipase on styrene-divinylbenzene copolymer using response surface methodology**  
AYBASTIER Ö., Demir C.  
JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC, cilt.63, ss.170-178, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Karaduttan (Morus Nigra L.) Antioksidan Bileşiklerin Kromatografik Yöntemlerle İzolasyonu ve Tayini**  
Aybastier Ö.  
Gıda, cilt.46, sa.1, ss.32-41, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Farklı Formlardaki Ginkgo biloba'nın Antioksidan Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Aybastier Ö.  
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.18, ss.206-212, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Antioxidant Activity Assay of Phenolic Compounds Isolated from Origanum Onites L. Aromatic Water by High Performance Liquid Chromatography**  
Aybastier Ö., Demir C.  
Annals of Nutritional Disorders & Therapy, cilt.4, sa.3, ss.1-4, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Antioxidants and Health**  
AYBASTIER Ö.  
Research and Reviews in Science and Mathematics - II, Akgül Hasan, Aksoy Ahmet, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.81-100, 2021
- II. **DNA'nın Yapısı, Hasarı, Onarımı ve Hasar Ürünlerinin Tayini**  
Aybastier Ö.  
Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Teori ve Araştırmalar, E. Nihal Ercan, Hasan Akgül, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.145-170, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Optimization of Extraction of Rutin From Butcher's Broom Fruit by Central Composite Design**  
Aybastier Ö.

Anatolian Congress 6th International Applied Sciences Congress, Van, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2021, ss.68

- II. **The Effect of St. John's Wort Essential Oil and Distilled Water to Prevent Oxidative DNA Base Damage**  
Aybastier Ö.  
Middle East International Conference on Contemporary Scientific Studies-V, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Mart 2021, ss.474-479
- III. **Inula Viscosa Bitkisinin Metanol Özütünün Malign Melanom Hücre Hattındaki Antitümöral ve Sitotoksik Etkisinin Araştırılması**  
Koçak D. K., EGELİ Ü., ERYILMAZ I. E. , AYBASTIER Ö., MALYER H., ÇEÇENER G., TUNCA B.  
16. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019
- IV. **Investigation of Antioxidant Ability of Inula helenium Roots to Prevent Oxidatively Induced DNA Damage by Gas Chromatography-Tandem Mass Spectrometry**  
AYBASTIER Ö.  
1st Eurasia Biochemical Approaches Technologies, 27 - 30 Ekim 2018
- V. **Determination of Antioxidant Properties of Inula helenium Roots and Cotinus coggygia Leaves**  
Çalışkan N., AYBASTIER Ö.  
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- VI. **The Effect of Vitis Vinifera Tendril Extract on the Prevention of Oxidative DNA Damage**  
AYBASTIER Ö., DAWBAA S., DEMİR C.  
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- VII. **DNA Baz Hasar Ürünleri Oluşumu Üzerine Antioksidanların Etkisi**  
AYBASTIER Ö., DEMİR C., ARI F., Akgün O., ULUKAYA E.  
VIII. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 30 Mayıs - 03 Haziran 2016
- VIII. **Oksidatif DNA Hasarı Mekanizma Hasar Ürünleri ve Ölçümü**  
DEMİR C., AYBASTIER Ö.  
VIII. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Türkiye, 30 Mayıs - 03 Haziran 2016
- IX. **DNA Oksidatif Hasar Ürünlerinin GC MS MS ile Eser Analizi**  
DEMİR C., AYBASTIER Ö.  
IV. Eser Analiz Kongresi, Sakarya, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016
- X. **Oksidatif DNA Hasar Ürünlerinin GC MS MS ile Belirlenmesi**  
AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
XIV. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015
- XI. **DNA nın Oksidatif Hasarı Üzerine Sarı Kantaronun Hypericum Perforatum Etkisinin Belirlenmesi**  
Dede E., AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
VI. Ulusal Kimya Öğrenci Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2015
- XII. **Antioxidant Effects and Kinetic Properties of Carvacrol Thymol and Thymoquinone against the Fenton Reaction**  
AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
Pittcon 2015, 8 - 12 Mart 2015
- XIII. **The Effects of Antioxidants on Biomarkers Related to DNA Oxidative Damage**  
AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
Pittcon 2015, 8 - 12 Mart 2015
- XIV. **Ateş Dikeni Meyvesi İle Yapılan Kemometrik Çalışma Hedef Kuersetin Bileşiğinin Yüksek Miktarlarda Eldesi**  
ŞAHİN S., AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
UÜ Bilgilendirme ve Ar-ge Günleri, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2014
- XV. **Karvakrol Timol ve Timokinon Moleküllerinin Fenton Reaksiyonuna Karşı Antioksidan Etkisi**  
AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
VII. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014
- XVI. **Kaktüs Frailea Mammifera Bitkisinin Organlarındaki Antioksidan Özellikteki Fenolik Maddelerin Belirlenmesi**

- Kütükçü M., AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
V. Ulusal Kimya Öğrenci Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2014
- XVII. **Isolation of Phenolic Compounds from Black Mulberry *Morus Nigra* L by Column Chromatography**  
AYBASTIER Ö., Işık K., DEMİR C.  
6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 10 - 14 Eylül 2013
- XVIII. **Response Surface Optimized Ultrasonic Extraction of Antioxidant Compounds from *Pyracantha coccinea***  
ŞAHİN S., AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013
- XIX. **Antioxidant Effects of Resveratrol Carvacrol and Ellagic Acid Against Fenton Reaction**  
AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 10 - 14 Eylül 2013
- XX. ***Pyracantha coccinea* Ateş Dikeni Meyvesinden Kuersetin Ekstraksiyon Parametrelerinin Kemometrik Optimizasyonu**  
AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., DEMİR C.  
Kromatografi 2013 Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2013
- XXI. **Çilekli Yoğurttan Antioksidan Madde Ekstraksiyonu Parametrelerinin Kemometrik Optimizasyonu**  
AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., DEMİR C.  
Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2012
- XXII. **Optimization of Ultrasonic assisted Acidic Hydrolysis of Rutin by Response Surface Methodology**  
AYBASTIER Ö., Işık E., DEMİR C.  
8th Aegean Analytical Chemistry Days, 16 - 20 Eylül 2012
- XXIII. **Determination Of Phenolic Compounds in *Hypericum Perforatum* L and Isolation by Column Chromatography**  
AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., DEMİR C.  
3rd PAK-TURK Conference on Chemical Sciences, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2012
- XXIV. **Antioksidan Özelliğe Sahip Rutin in Ultrasonik Enzimatik Hidroliz Koşullarının Optimizasyonu**  
Işık E., AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XXV. **Böğürtlen Yapraktan Antioksidan Maddelerin Ultrasonik Ekstraksiyon Parametrelerinin Kemometrik Optimizasyonu**  
AYBASTIER Ö., IŞIK E., ŞAHİN S., DEMİR C.  
VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XXVI. **Çilekli Yoğurttan Antioksidan Madde Ekstraksiyonu Parametrelerinin Merkezi Kompozit Dizayn İle Optimizasyonu**  
BAYRAM Z., ÖZKAYNAK S., AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., DEMİR C.  
VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XXVII. **Endüstriyel Üretim Proses Parametrelerinin Kemometrik Optimizasyonu**  
ŞAHİN S., AYBASTIER Ö., IŞIK E., DEMİR C.  
1.Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011
- XXVIII. **Tıbbi ve Aromatik Bitkilere Kimyasal Bir Bakış**  
ŞAHİN S., AYBASTIER Ö., IŞIK E., DEMİR C.  
1.Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011
- XXIX. **Response Surface Optimized Ultrasonic Assisted Extraction of Phenolic Compounds from *Artemisia L***  
ŞAHİN S., AYBASTIER Ö., IŞIK E., DEMİR C.  
1st International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2011
- XXX. **Response Surface Optimized Ultrasonic Assisted Extraction of Quercetin from *Hypericum Perforatum L***  
AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., DEMİR C.  
1st International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2011
- XXXI. **Fenolik Maddelerin Ekstraksiyonu ve Antioksidan Aktivitelerinin Tayini**

- AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., DEMİR C.  
II. Ulusal Kimya Öğrenci Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011
- XXXII. **Pirininin Enzim Tutuklanmasında Destek Maddesi Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
ÜNEŞ T., AYBASTIER Ö., YÜCEL Y.  
24. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 29 Haziran - 03 Temmuz 2010
- XXXIII. **Kromatografik Veriler Kullanılarak Kemometrik Yöntemler ile Antioksidan Aktivite Tayini**  
DEMİR C., ŞAHİN S., ESRA S., AYBASTIER Ö.  
V. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XXXIV. **Kitosan Kürelere HRP Enzimi İmmobilizasyonu ile Bitki Örneklerinde Enzimatik Toplam Fenol Tayini**  
AYBASTIER Ö., ŞAHİN S., ESRA S., DEMİR C.  
V. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XXXV. **Prediction of Total Antioxidant Activity from Chromatograms by Net Analyte Signal and Orthogonal Signal Correction Partial Least Squares Regression**  
ŞAHİN S., ESRA S., AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
Workshop On Antioxidant Measurement Assay Methods, Türkiye, 21 Nisan 2010
- XXXVI. **Lipozyme TL 100L Enziminin Stiren Divilbenzen Polimeri Üzerine İmmobilizasyon Parametrelerinin Kemometrik Optimizasyonu**  
AYBASTIER Ö., DEMİR C.  
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008
- XXXVII. **Lipaz Enziminin Değişik Matriklere İmmobilizasyonu ve Biyodizel Üretiminde Kullanılması**  
AYBASTIER Ö., DİZGE N., YÜCEL Y., DEMİR C., KESKİNLER B.  
1. Ulusal Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Biyodizel Sempozyumu, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2007
- XXXVIII. **Kanola Yağının Lipaz Katalizli Transesterifikasyonu**  
AYBASTIER Ö., DİZGE N., YÜCEL Y., DEMİR C., KESKİNLER B.  
1. Ulusal Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Biyodizel Sempozyumu, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2007
- XXXIX. **Bazı Lipaz Enzimlerinin Polimer Matriksi Üzerine İmmobilizasyonu ve Biyodizel Üretiminde Kullanılması**  
AYBASTIER Ö., YÜCEL Y., DEMİR C.  
3. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2007

## Desteklenen Projeler

- AYBASTIER Ö., ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Bazı Otokton Üzüm Çeşitlerinden ve Fermente Hallerinden Elde Edilecek Ekstraktların Parkinson Hastalığı in vitro Modelinde Rejeneratif ve Nöro-koruyucu Etkilerinin Moleküler Düzeyde Araştırılması, 2018 - Devam Ediyor
- Aybastier Ö., Egeli Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Inula Viscosa Yapraldarından Elde Edilen Metanol ve Su Özütlerinin Malign Melanom Hücre Hatları Üzerine Sitotoksik ve Antiproliferatif Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2021
- Arı F., Şahin S., Aybastier Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Malign ve Sağlıklı Akciğer Hücrelerinde Oksidatif DNA Hasarı Markör Ürünlerinin Belirlenmesi ve Hasar Oluşumunu Antioksidanların Baskılama Mekanizmalarının Araştırılması, 2014 - 2020
- Aybastier Ö., Şahin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Doğal Örneklerden Fenolik Maddelerin İzolasyonu ve Bu Maddelerin DNA Oksidatif Hasarı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2013 - 2020
- Şahin S., Aybastier Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Stres Ortamlarında Mikroalglerin Sentezlediği Karotenoidlerin Oluşum Mekanizmasının İncelenmesi ve Antioksidan Özelliklerinin Belirlenmesi, 2013 - 2019
- Şahin S., Aybastier Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kestane Ballarının Serbest Radikalleri Süpürme Özelliklerinin Araştırılması. Araştırmacı. Uludağ Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi, 2017 - 2018

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Science Journal of Analytical Chemistry, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

International Journal of Analytical and Applied Chemistry, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Current Trends in Chemical Engineering and Process Technology, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Medical & Analytical Chemistry International Journal, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2021

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

Food and Health, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2021

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

JOURNAL OF THE TURKISH CHEMICAL SOCIETY, SECTION A: CHEMISTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2020

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):296

h-indeksi (WOS):9

## **Burslar**

Bilim İnsanı Destekleme Daire Başkanlığı Yurtiçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2010 - 2015

Bilim İnsanı Destekleme Daire Başkanlığı Yurtiçi Yüksek Lisans Bursu, TÜBİTAK, 2006 - 2008

## **Ödüller**

Aybastier Ö., 2016 Yılı'nın En İyi Doktora Tezi Ödülü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Temmuz 2016

Aybastier Ö., Poster İkinciliği Ödülü, 1St International Conference On New Trends In Chemometrics And Applications, Ekim 2011