

## Prof.Dr. SİBEL KAHRAMAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 377 4185](tel:+904223774185)

Fax Telefonu: [+90 422 377 4185](tel:+904223774185)

E-posta: [sibel.kahraman@inonu.edu.tr](mailto:sibel.kahraman@inonu.edu.tr)

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/sibel.kahraman>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1994 - 1998

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1992 - 1994

Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1988 - 1992

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Endüstriyel ve Tarımsal Atıkların Biyoteknolojik Olarak Değerlendirilmesinde Yeni Bir Yaklaşım, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1998

Yüksek Lisans, Tarımsal Bir Atık Olan Pamuk Sapının Bio-Pulp Yönünden Kullanılabilirliğinin Araştırılması, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1994

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyoteknoloji, Çevre Biyoteknolojisi, Endüstriyel Biyoteknoloji, Mikrobiyal Biyoteknoloji, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2013 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 2008 - 2013

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 1999 - 2007

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 1993 - 1999

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 2018 - 2020

İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 2014 - 2016

İnönü Üniversitesi, 2008 - 2014

## Verdiği Dersler

ÇEVRE BİLİMİ, Lisans, 2016 - 2017

BİYOLOJİDE ÖZEL KONULAR, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Kahraman S., Fen bilgisi öğretmen adaylarının organ nakli ve bağışi konularındaki argümantasyon becerileri, epistemolojik inançları, konu alan bilgileri ve tutumlarının incelenmesi, Doktora, G.GÜRKAN(Öğrenci), 2018

Kahraman S., Öğretmen adaylarının eko-okuryazarlık düzeylerinin incelenmesi, Doktora, B.BAŞAK(Öğrenci), 2018

KAHRAMAN S., BEYAZ-ÇÜRÜKÇÜL FUNGUSLARIN SELÜLAZ VE KSİLANAZ ENZİM ÜRETİM POTANSİYELLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Doktora, D.DOĞAN(Öğrenci), 2013

KAHRAMAN S., FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARI VE ÖĞRETMENLERİNİN BİYOTEKNOLOJİ VE GENETİK MÜHENDİSLİĞİ BİLGİ DÜZEYLERİNİN ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLER AÇISINDAN KARŞILAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, G.GÜRKAN(Öğrenci), 2013

KAHRAMAN S., İLKÖĞRETİM FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLERİNİN BİYOTEKNOLOJİ (GENETİK MÜHENDİSLİĞİ) FARKINDALIK DÜZEYLERİ, Yüksek Lisans, E.ÖCAL(Öğrenci), 2012

KAHRAMAN S., TEKSTİL BOYALARININ GİDERİMİNDE TARIMSAL ATIK KULLANIMI, Yüksek Lisans, P.KOYUNCUOĞLU(Öğrenci), 2005

KAHRAMAN S., AĞIR METAL GİDERİMİNDE TARIMSAL ATIK KULLANIMI, Yüksek Lisans, N.DOĞAN(Öğrenci), 2005

KAHRAMAN S., ENDÜSTRİYEL ATIK VE SENTETİK KÜLTÜR ORTAMLARINDA ÜRETİLEN BEYAZ ÇÜRÜKÇÜL FUNGUSLARIN LAKKAZ AKTİVİTESİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, İ.HÜDAVERDİ(Öğrenci), 2000

## Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mart, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Ekim, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Karamanoğlu Mehmet Bey Üniversitesi, Mart, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kafkas Üniversitesi, Mart, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Uludağ Üniversitesi, Ekim, 2018

Doçentlik Sınavı, ASİL JÜRİ, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ, Mart, 2016

Doçentlik Sınavı, ASİL JÜRİ, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ, Ekim, 2015

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

- I. **Dye removal by dead biomass of newly isolated Pleurotus ostreatus strain**  
DOĞAN D., BORAN F., KAHRAMAN S., AKMİL-BASAR C., YEŞİLADA Ö.  
INDIAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.17, sa.2, ss.290-301, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **DEVELOPMENT OF AN ATTITUDE SCALE TO MEASURE ATTITUDES TOWARDS ORGAN TRANSPLANTATION AND DONATION OF PRESERVICE TEACHERS**  
Gurkan G., Kahraman S.  
JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, cilt.17, ss.1005-1016, 2018 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Polyamine and Laccase Production under Cadmium Stress in Trametes (Coriolus) versicolor and Funalia trogii**  
Mutlu F., Kahraman S., Apohan E.  
EKOLOJİ, cilt.23, ss.29-35, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The evaluation of low-cost biosorbents for removal of an azo dye from aqueous solution**  
KAHRAMAN S., YALCIN P., KAHRAMAN H.

WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL, cilt.26, sa.3, ss.399-404, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **Attitudes of university students towards biotechnology and its applications**  
KAHRAMAN S., OCAL E.  
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, cilt.4, sa.3, ss.1501-1510, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **REMOVAL OF INDIGO CARMINE FROM AN AQUEOUS SOLUTION BY FUNGUS PLEUROTUS OSTREATUS**  
KAHRAMAN S., KURU F., DOGAN D., YEŞİLADA Ö.  
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.38, sa.3, ss.51-57, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **ENDOGENOUS POLYAMINE CONTENT IN THE WHITE ROT FUNGI *Coriolus (Trametes) versicolor* AND *Funalia trogii***  
MUTLU F., APOHAN E., KAHRAMAN S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.19, sa.6, ss.1208-1212, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Use of various agricultural wastes for the removal of heavy metal ions**  
KAHRAMAN S., DOGAN N., ERDEMOĞLU S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENT AND POLLUTION, cilt.34, ss.275-284, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Adsorptive removal of textile dyes from aqueous solutions by dead fungal biomass**  
ASMA D., Kahraman S., CING S., YESILADA O.  
JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY, cilt.46, sa.1, ss.3-9, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Biosorption of copper(II) by live and dried biomass of the white rot fungi *Phanerochaete chrysosporium* and *Funalia trogii***  
Kahraman S., ASMA D., ERDEMOGLU S., YESILADA O.  
ENGINEERING IN LIFE SCIENCES, cilt.5, sa.1, ss.72-77, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Removal of dyes from aqueous solution using various agricultural wastes as biosorbent**  
Kahraman S., YALCIN P.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.14, ss.1196-1201, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Decolorization and bioremediation of molasses wastewater by white-rot fungi in a semi-solid-state condition**  
Kahraman S., YESILADA O.  
FOLIA MICROBIOLOGICA, cilt.48, sa.4, ss.525-528, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Effect of synthetic and natural culture media on laccase production by white rot fungi**  
Kahraman S., GURDAL I.  
BIORESOURCE TECHNOLOGY, cilt.82, sa.3, ss.215-217, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Industrial and agricultural wastes as substrates for laccase production by white-rot fungi**  
Kahraman S., YESILADA O.  
FOLIA MICROBIOLOGICA, cilt.46, sa.2, ss.133-136, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Effect of spent cotton stalks on color removal and chemical oxygen demand lowering in olive oil mill wastewater by white rot fungi**  
Kahraman S., YESILADA O.  
FOLIA MICROBIOLOGICA, cilt.44, sa.6, ss.673-676, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Biodegradation of olive oil mill wastewater by *Coriolus versicolor* and *Funalia trogii*: effects of agitation, initial COD concentration, inoculum size and immobilization**  
YESILADA O., SIK S., SAM M.  
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, cilt.14, sa.1, ss.37-42, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Biyoteknoloji, Genetik Mühendisliği ve Klonlama Kavramlarına ilişkin Algılarının İncelenmesi**

Kahraman S.

e-Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi (elektronik), cilt.14, sa.1, ss.57-83, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- II. **The Investigation of Preservice Teachers' Epistemological Beliefs, Knowledge Levels and Attitudes regarding Organ Transplantation and Donation**  
Gürkan G., Kahraman S.  
Journal of Education in Science, Environment and Health, cilt.6, sa.1, ss.53-64, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Biyoteknoloji ve Genetik Mühendisliği Bilgi Düzeylerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi: Malatya İli Örneği**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
İnönü Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.12, ss.68-78, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Evaluation of pre-service science teachers' argumentation skills, knowledge levels and attitudes regarding organ transplantation and donation**  
Gurkan G., KAHRAMAN S.  
European Journal of Educational Research, cilt.8, sa.2, ss.545-558, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Öğretmen Adaylarının Bilim ve Bilim İnsanı Kavramlarına İlişkin Algılarının Metafor Analizi Aracılığıyla İncelenmesi**  
ÖZGÜN B. B. , Gürkan G., KAHRAMAN S.  
İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.204-225, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Biyoteknoloji ve Genetik Mühendisliği Bilgi Düzeyleri**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
Karaelmas Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.25-39, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ GENETİK MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI İLE İLGİLİ BİYOETİK YAKLAŞIMLARI (BIOETHICS APPROACHES OF PRESERVICE SCIENCE TEACHERS ABOUT GENETIC ENGINEERING APPLICATIONS)**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
The Journal of Academic Social Science, cilt.68, sa.5, ss.1-12, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Antibacterial Effect of Untreated and Treated (Decolorized) Dyes by Agricultural Wastes", KAHRAMAN S., YALCIN P.**  
American J. Biochem. Biotechnol, cilt.1, sa.1, ss.50-53, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Endüstriyel ve Tarımsal Atıkların Beyaz Çürükçül Fungusların Lakkaz Üretimine Etkisi 23 (2), 139-144 (1999).**  
KAHRAMAN S., YEŞİLADA Ö.  
Biyoteknoloji (Kükem) Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.139-144, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Treatment of Olive Oil Mill Wastewater with Fungi**  
YEŞİLADA Ö., KAHRAMAN S., SAM M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.23, sa.2, ss.231-240, 1999 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Pamuk Sapı ile Phanerochaete chrysosporium ve Funalia trogii'nin Yarı-Katı Fermentasyonu Sonucu Oluşan Lakkaz, Peroksidaz**  
KAHRAMAN S.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.22, sa.3, ss.287-298, 1998 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Genetik Kopyalama

Kahraman S.

Biyolojide Özel Konular, Cansu Filik İşcan, Semra İlhan, Editör, Lisans, İstanbul, ss.87-115, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarında Üstbilişsel Düşünme Becerileri, Biliş İhtiyacı ve Epistemolojik İnançların İncelenmesi**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
International Congress on Gifted and Talented Education (IGATE-2019), 1 - 03 Kasım 2019, cilt.1, ss.62-72
- II. **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ORGAN BAĞIŞI KONUSUNDAKİ BİLİŞSEL YAPILARININ İNCELENMESİ**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
VI th INTERNATIONAL EURASIAN EDUCATIONAL RESEARCH CONGRESS, Ankara, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, cilt.1, ss.535-540
- III. **Farklı Branşlarda Öğretmenlerin Üstün Yetenekli Öğrencilerle İlgili Mitleri (Myths of Teachers in Different Branches on Gifted Students)**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
International Congress on Gifted and Talented Education, Malatya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, ss.109-117
- IV. **Öğretmenlerin Üstün Yetenekli Öğrencilere Yönelik Düşünceleri: Kelime İlişkilendirme Örneği (Teachers'xx Ideas on Gifted Students: Sample of Word Association)**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
International Congress on Gifted and Talented Education, Malatya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, ss.36-43
- V. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Organ Nakli ve Bağışına Yönelik Tutumları: İnönü Üniversitesi Örneği**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
17. Uluslararası Sınıf Öğretmenliği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2018, ss.666
- VI. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Epistemolojik İnançları**  
Gürkan G., KAHRAMAN S.  
17. Uluslararası Sınıf Öğretmenliği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2018, ss.662
- VII. **8. Sınıf Öğrencilerinin Biyoteknolojiye İlişkin Bilgi Ve Tutumları**  
Öcal E., ŞAD S. N. , KAHRAMAN S.  
3rd International Eurasian Educational Research Congress, Muğla, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.1-2
- VIII. **Yeni İzole Edilmiş Pleurotus ostreatus' un Boyarmadde Giderim Kapasitesinin Saptanması**  
BORAN F., DOĞAN D., KAHRAMAN S., YEŞİLADA Ö.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- IX. **Beyaz Çürükçül Fungusların Biyoteknolojik Önemi**  
YEŞİLADA Ö., APOHAN E., CİNG YILDIRIM S., BİRHANLI E., BORAN F., ASMA D., KAHRAMAN S., ÖZMEN N.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, ss.226
- X. **Sentetik Tekstil Atık Suyunun/Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde ve Detoksifikasyonunda Fungus Kullanımı**  
CİNG YILDIRIM S., APOHAN E., BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ASMA D., ÖZMEN N., KAHRAMAN S.  
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2005, ss.529
- XI. **Sentetik Tekstil Atık Suyunun/Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde ve Detoksifikasyonunda Fungus Kullanımı**  
CİNG YILDIRIM S., APOHAN E., BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ASMA D., ÖZMEN N., KAHRAMAN S.  
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2005, ss.529
- XII. **Sentetik Tekstil Atık Suyunun/Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde ve Detoksifikasyonunda Fungus Kullanımı**  
CİNG YILDIRIM S., APOHAN E., BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ASMA D., ÖZMEN N., KAHRAMAN S.  
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2005, ss.529
- XIII. **Funalia trogii' nin Lakkaz Enzim Üretim Yeteneğinin ve Renk Giderim Aktivitesinin Zeytinyağı Fabrikası Atık Suyu Ortamında Araştırılması**  
APOHAN E., YEŞİLADA Ö., YILDIRIM S. C. , KAHRAMAN S., BİRHANLI E.  
XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003, ss.119
- XIV. **Funalia trogii' nin Lakkaz Enzim Üretim Yeteneğinin ve Renk Giderim Aktivitesinin Zeytinyağı**

### **Fabrikası Atık Suyu Ortamında Araştırılması**

APOHAN E., YEŞİLADA Ö., YILDIRIM S. C. , KAHRAMAN S., BİRHANLI E.

XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003, ss.119

### **XV. Çeşitli Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde Beyaz Çürükçül Fungus Kullanımı**

YILDIRIM S. C. , ASMA D., APOHAN E., YEŞİLADA Ö., KAHRAMAN S., BİRHANLI E.

XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002, ss.36

### **XVI. Çeşitli Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde Beyaz Çürükçül Fungus Kullanımı**

YILDIRIM S. C. , ASMA D., APOHAN E., YEŞİLADA Ö., KAHRAMAN S., BİRHANLI E.

XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002, ss.36

## **Desteklenen Projeler**

KAHRAMAN S., GÜRKAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖĞRETMEN ADAYLARININ ORGAN NAKLİ VE BAĞIŞI KONULARINDAKİ TUTUMLARININ EPİSTEMOLOJİK İNANÇLARI VE KONU ALAN BİLGİLERİ İLE İLİŞKİSİ, 2017 - 2020

KAHRAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EĞİTİM FAKÜLTESİ MUSTAFA NECATİ KONFERANS SALONUNUN GÖRSEL VE İŞİTSEL TEKNOLOJİK ALTYAPISININ İYİLEŞTİRİLMESİ, 2014 - 2015

KAHRAMAN S., TÜBİTAK Projesi, Beyaz Çürükçül Funguslarla Yağ Fabrikası Atıklarının Aerobik Degradasyonu ve Değerlendirilmesi, 1997 - 1999

KAHRAMAN S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Endüstriyel ve Tarımsal Atıkların Biyoteknolojik Olarak Değerlendirilmesinde Yeni Bir Yaklaşım, 1997 - 1999

KAHRAMAN S., TÜBİTAK Projesi, Tarımsal Bir Atık Olan Pamuk Sapının Beyaz-Çürükçül Funguslar Tarafından Biyodegradasyonu, 1994 - 1995

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

8 Sınıf Öğrencilerinin Biyoteknolojiye İlişkin Bilgi ve Tutumları., Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2016

Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Biyoteknoloji Bilgi Düzeylerine Yönelik Bir Araştırma, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015

Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Güncel Biyoteknolojik Gelişmelerle İlgili Biyoetik Görüşleri, Katılımcı, Türkiye, 2015  
ATTITUDES OF UNIVERSITY STUDENTS TOWARDS BIOTECHNOLOGY AND ITS APPLICATIONS., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ BİYOTEKNOLOJİ VE GENETİK MÜHENDİSLİĞİ BİLGİ DÜZEYLERİ, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2014

8. Sınıf Öğrencilerinin Genetik Mühendisliği ve Uygulamaları ile ilgili Görüşleri, Katılımcı, Türkiye, 2014

Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Biyoteknoloji Tutumlarının Belirlenmesine Yönelik Üçlü Tutum Modeline Göre Ölçme Araçları Geliştirme, Katılımcı, Türkiye, 2014

Kadmiyum stresi altındaki *Trametes (Coriolus) versicolor* ve *Funalia trogii*'de poliamin ve lakkaz Üretimi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012

Fen ve Teknoloji öğretmenlerine yönelik biyoteknoloji tutum ölçeği geliştirme çalışması, Katılımcı, Niğde, Türkiye, 2012

Fen ve Teknoloji öğretmenlerinin biyoteknoloji uygulamalarına yönelik tutumlarının belirlenmesi, Katılımcı, Türkiye, 2012

Fen ve Teknoloji Öğretmen Adaylarının Biyoteknoloji Hakkındaki Düşünceleri, Katılımcı, Türkiye, 2010

Sentetik Kültür Ortamında Üretilen Beyaz Çürükçül Funguslarda (*Coriolus (Trametes) versicolor* ve *Funalia trogii*) Serbest Poliamin Düzeylerinin Belirlenmesi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010

Tarımsal atıklar ile renk giderimi öncesi ve sonrası çeşitli tekstil boyalarının antibakteriyel etkisi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

Ölü Fungal Biyokütle ile Tekstil Boyalarının Giderimi. VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2007

Beyaz Çürükçül Fungusların Biyoteknolojik Önemi, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2006

Ağır Metal ve Boya Gideriminde eřitli Tarımsal Atıkların Biyosorbent Olarak Kullanımı, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2005

Sentetik Tekstil Atık Suyunun/Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde ve Detoksifikasyonunda Fungus Kullanımı, Katılımcı, Türkiye, 2005

Funalia trogii'nin Lakkaz Üretim Yeteneğinin ve Renk Giderim Aktivitesinin Zeytinyağı Fabrikası Atık Suyu Ortamında Araştırılması, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2003

Beyaz ürükül Fungusların Lignin Yıkım Kapasiteleri ve Lakkaz Aktivitelerinin eřitli Sentetik ve Dođal Kùltür Ortamlarında Araştırılması, Katılımcı, Türkiye, 2002

Çeşitli Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde Beyaz ürükül Fungus Kullanımı, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2002

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):326

h-indeksi (WOS):9