

ÖZGEÇMİŞ

1. KİŞİSEL BİLGİLER

DÜZENLEME TARİHİ

30.10.2013

ADI SOYADI

Yasemin Kevser Özel

YAZIŞMA ADRESİ

**Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü,
Eskişehir**

E-POSTA

ykozel@gmail.com

2. EĞİTİM

**Devam
ediyor**

Doktora

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Temel ve Endüstriyel Mikrobiyoloji / Fen Bilimleri Enstitüsü

2010

Y.Lisans

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Genel Biyoloji/Mikrobiyoloji

2005

Lisans

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü

3. TAMAMLADIĞI TEZLER

2006-2008

**Yüksek lisans tezi,
ESOGÜ-FBE, Genel
Biyoloji AD/Mikrobiyoloji**

“Çeşitli Makrofungus İzolatlarının Siyanür Biyodegradasyon Yeteneği Açısından Değerlendirilmesi ve Optimum Koşulların Belirlenmesi” başlıklı çalışma ile Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsünün Biyoloji Anabilim dalı Genel Biyoloji bilim dalı

4. PROJELER

1- Toprağın Gücü, Bitkinin Ağız Sütü, Kütahya Kimya Tarım Madencilik ve Nakliyat Sanayi Ticaret LTD. ŞTİ, Proje Uzmanı, Zafer Kalkınma Ajansı ODAK Mali Sektörler Mali Destek Programı, proje tamamlandı.

2- Mikrobiyal gübre hazırlanmasında kullanılabilecek bakterilerin eldesi ve etkinliklerin laboratuvar ve sera ölçeğinde araştırılması, Araştırmacı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi BAPK, 2013- devam ediyor.

5. MAKALELER

A-1 SCI-Expanded , SSCI, AHCI tarafından taranan dergilerde yayımlanan tam makale

1- Ozel, Y.K., Gedikli, S., Aytar, P., Unal, A., Yamac, M., Çabuk, A., Kolankaya N., “New fungal biomasses for cyanide biodegradation” *Journal of Bioscience and Bioengineering*, 2010, 110(4), 431-435.

2- Çabuk, A., Aytar P., Gedikli S., Özel YK., Kocabiyik E., “Biosorption of acidic textile dyestuffs from aqueous solution by *Paecilomyces* sp. isolated from acidic mine drainage”, 2013, *Environmental Science and Pollution Research*, 20, 4540-4550.

6-BİLDİRİLER

B-1 Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve tam metin olarak yayımlanan bildiri.

B-2 Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve özet metin olarak yayımlanan bildiri.

B-3 Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve poster olarak sergilenen bildiri.

B-4 Ulusal kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve tam metin olarak yayımlanan bildiri.

B-5 Ulusal kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve özet metin olarak yayımlanan bildiri.

1- Özel Y.K., Cin M., Gedikli S., Aytar P., Çabuk A., Ünal A., Kolankaya N., Beyaz çürükçül funguslar ile siyanür içeren atık suyun iyileştirilmesi-Sözlü bildiri, 9. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Nevşehir, 2009.

B-6 Ulusal kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve poster olarak sergilenen bildiri.

1- Y.K. Özel, S. Gedikli, P. Aytar, M. Çelikdemir, A. Ünal, A. Çabuk, N. Kolankaya, Çeşitli makrofungus izolatlarının siyanür yıkım yeteneklerinin araştırılması-Poster bildiri, 16. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, 2009.

2- YK. Özel, S. Gedikli, P. Aytar, A. Çabuk, A. Ünal, N. Kolankaya, Trametes versicolor, Phanerochaete chrysosporium ve Pleurotus sajor-caju biyokütleleri ile kurşun, nikel ve çinko biyosorpsiyonu, Poster bildiri, 20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, 2010.

DİĞER ETKİNLİKLER

1- 14. Biyoteknoloji Kongresinin düzenlenmesinde görevli (31 Ağustos- 2 Eylül 2005).

2- TS EN ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi Sertifika Programı, Eskişehir, Aralık 2008.

3- TS EN ISO 22000 Gıda Güvenliği Yönetim Sistemleri (HACCP) Sertifika Programı, Eskişehir, Aralık 2008.

5-Enzim Saflaştırmasında Temel Yöntemler Uygulamalı Eğitimi, TÜBİTAK Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü, 11-15 Temmuz 2011.

6-ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Eğitimi ve başarı belgesi
Sigma Center - 05.2013

7-ISO 14001 Çevre Yönetim Sistem başarı belgesi
Sigma Center - 05.2013

8-OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistem
Sigma Center - 05.2013

9-İstatistiksel Proses Kontrol, Proses değişkenlerinin Minitab programı ile yorumlanması ve istatistiksel olarak incelenmesi
Sigma Center - 12.2012

10-Temel Problem Çözme Teknikleri
Sigma Center - 12.2012

11-FMEA (Hata Türleri ve Etkileri Analizi)
Sigma Center - 12.2012

12-VSM (Değer Akış Haritalama)

Sigma Center - 11.2012

Proseslerin zayıf noktalarını görerek verimini artırmaya yönelik haritalama metodu eğitimidir.

13-Yalın Üretim ve Araçları

Sigma Center - 11.2012

Yalın üretim prensipleri ve analizlerin yapılabileceği pek çok yöntem ile ilgili bir eğitim.

14- ERP (Enterprise Resource Planning) Programları

Seviye: Çok iyi Tecrübe: 1 yıl, 11-15 Temmuz 2011.

BİLİMSEL KURULUŞLARA ÜYELİKLER

1- Biyologlar Derneği

2- Biyogüvenlik ve Biyoekonomi Derneği