

Öğr.Gör. ZEYNEP NEVA KOYTAK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 280 4037](tel:+902162804037)

E-posta: zeynep.koytak@medeniyet.edu.tr

Web: <http://aves.medeniyet.edu.tr/zeynep.koytak/>

Posta Adresi: İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Kuzey Yerleşkesi, F Blok Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü. Ünalın Mah. Ünalın Sok., D-100 Karayolu yanyol 34700 Üsküdar / İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomühendislik, Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Türkiye 2005 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Fatih Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, A1 Başlangıç

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Araştırmacılar için Deney Hayvanları Kullanımına Ait Eğitim" Sertifika Programı, Marmara Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Clean Energy and Clean Environment, Central Termosolar "la Africana", Europroyectos LdV Cordoba, SADECO, Spain, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Radiation Safety and Protection, ENRESA, Europroyectos LdV Cordoba, Spain, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Radiation Protection Course, Ciemat, Radiation Protection and Nuclear Technology Training Unit, Spain, 2014

Finans, Paramı Yönetebiliyorum, İstanbul Medeniyet Üniversitesi / Fen Fakültesi / Fizik Mühendisliği Bölümü, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, "Radyasyondan Korunma Yolları ve Malzemeler" ve "LdV Hareketlilik Projesi Ön Eğitimi", İstanbul Medeniyet Üniversitesi / Fen Fakültesi / Fizik Mühendisliği Bölümü, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Matematikte Yeni Proje Tasarımları, İstanbul Medeniyet Üniversitesi- Proje Geliştirme ve Koordinasyon Ofisi, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Proje Hazırlama Çalıştayı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi Proje Geliştirme ve Koordinasyon Ofisi, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Basics of Bioinformatics, İstanbul Medeniyet Üniversitesi Göztepe Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Protein Analitiği Lisansüstü Yaz Okulu, Ege Üniversitesi, 2009

Diğer, KOSGEB Genç Girişimci Geliştirme Programı, KOSGEB Fatih Üniversitesi TEKMER, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Erasmus Öğrenci Değişim Programı, Universiteit Gent, België, 2008

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, EFFECTS OF NIGELLA SATIVA EXTRACTS ON THE CYTOKINE PRODUCTION OF ANTIGEN-STIMULATED PBMC OF ALLERGIC SUBJECTS , Fatih Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2010

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyoinformatik, Biyoteknoloji, Endüstriyel Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Mühendisliği, Genomiks, Protein Mühendisliği, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Uzman, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2012 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Fatih Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2007 - 2008

Verdiği Dersler

Microbiology Laboratory, Lisans, 2007 - 2008
General Biology Laboratory , Lisans, 2007 - 2008
Molecular Genetics Laboratory, Lisans, 2007 - 2008
Biochemistry Laboratory, Lisans, 2007 - 2008
Molecular Biology Laboratory, Lisans, 2007 - 2008

Desteklenen Projeler

CAN E., KABAOĞLU N., COŞKUN F. M. , KOYTAK Z. N. , KEÇECİ K., SAĞIR F., HAZAR M. A. , ALTINEL D., GEREN M., KISAAYAK ÇOLLAK F., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Lisans Programları Eğitim Laboratuvarlarının Kurulması, 2017 - 2018
GEREN I. N. , KOYTAK Z. N. , ÇAKMAK T., SAĞIR F., KISAAYAK ÇOLLAK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Araştırma Laboratuvarı Alt Yapısının Kurulumu, 2015 - 2016
GEREN I. N. , KOYTAK Z. N. , SAĞIR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Botulinum nörotoksine spesifik insan monoklonal antikorlarının geliştirilmesi., 2013 - 2016
GEREN I. N. , GEZDER Ü., KOYTAK Z. N. , BÜYÜK Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Medeniyet Üniversitesi Marka Başvuruları, 2014 - 2015
ÇAKMAK T., KOYTAK Z. N. , SAĞIR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnorganik azot kaynağındaki değişime cevapta bitki köklerinde hücrel redoks değişimi ve azot asimilasyon yolları arasındaki ilişki üzerine bir araştırma, 2012 - 2015
TÜRÜT A., BAŞARAN E., TÜRKAN M., KAVAS H., KURT H., DEMİR A., ŞENGEZ B., SAĞIR F., KOYTAK Z. N. , KEÇECİ K., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uluslararası Yariletken Bilimi ve Teknoloji Konferansı (International Semiconductor Science and Technology Conference), 2013 - 2014

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Medeniyet Araştırmaları Merkezi Sağlık Araştırmaları Birimi, İSTANBUL MEDENİYET ÜNİVERSİTESİ, Turkey, http://www.medeniyet.edu.tr/Enstituler_ve_Arastirma_Merkezleri_saglik_arastirmalari_birimi.html, 2012 - Devam Ediyor
Medeniyet Araştırmaları Merkezi Sanat ve Arkeoloji Araştırmaları Birimi, İSTANBUL MEDENİYET ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 2012 - Devam Ediyor

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- Yeni Nesil Genom Dizileme Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
19. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, Katılımcı, Boğaziçi Üniversitesi / İstanbul, Türkiye, 2014
- Yükseköğretimde Türk-Arap Kongresi (TACHE 2014), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
- Uluslararası Medeniyet Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
- International Semiconductor Science and Technology Conference (ISSTC), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
- International Summer School and Workshop on Protein-Protein and Protein-Ligand Interactions, Katılımcı, Marmaris/Muğla, Türkiye, 2013
- Matematiksel Evrim Çalıştayı, Katılımcı, Şirince/İzmir, Türkiye, 2013
- International Academy of Nanomedicine III. World Congress, Katılımcı, Anakra, Türkiye, 2012
8. Nanoscience and Nonatechnology Congress, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012