

ÖZGEÇMİŞ



KİŞİSEL BİLGİLER

Ad, Soyad : Göksu ÖZÇELİKAY
Doğum Tarihi : 22.07.1991
Uyruk : Türk Vatandaşı

EĞİTİM BİLGİLERİ

Doktora Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı,
Eylül 2016, -

Yüksek Lisans Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı,
Şubat 2014-Ağustos 2016
Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Teknoloji Anabilim
Dalı, Eylül, 2013-Şubat, 2015

Üniversite Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü, 2009-2013

Lise Ümitköy Anadolu Lisesi, 2005-2009

KURS / SERTİFİKA BİLGİSİ

07/2014-01/2015 **Pedagojik Formasyon Eğitim Sertifikası**, Hacettepe Üniversitesi
(7 ay) Eğitim Fakültesi, Ankara

09/2013-01/2014 **İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası (C Sınıfı)**
(5 ay)

06/2012-07/2012 **Cambridge English Language Certification**, EF International
(1 ay) Language School, Brighton, UK

05/2012 **Laboratuvar Güvenliği Eğitimi**, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, Ankara

02/2011 **GLP Sertifikası**, Hacettepe Üniversitesi-Akdeniz Üniversitesi Sürekli
Eğitim Merkezi, Ankara

KONFERANS VE SEMİNERLER

06/2014	Kozmetik Ürünlerde Teknik Dosya Hazırlanması, Testler ve Değerlendirmeler Konferansı, Hacettepe Üniversitesi, HT-TTM, Ankara
01/2014	Patent Ofisi Patent Farkındalık Semineri, Hacettepe Üniversitesi, HT-TTM, Ankara
02/2013	İlaç Araştırmalarında Uygulamalı Moleküler Modelleme-Similasyon Teknikleri, Hacettepe Üniversitesi, MAGUM, Ankara
10/2011	Her Yönüyle Kimya Sempozyumu, Hacettepe Üniversitesi, Ankara

BİLİMSEL FAALİYETLER

TEZLER

- Antiviral İlaç Etken Maddesi Tenofovir'in Elektrokimyasal Davranışı için Nanosensör Tasarımı, Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya ABD, Tezli Yüksek Lisans Programı, Danışman: Prof. Dr. Sibel A. Özkan, Şubat 2014- Ağustos 2016
- Polimerik nanopartiküllerin modifiye edilmiş çözücü yer değiştirme yöntemi ile hazırlanması ve in vitro değerlendirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Teknoloji ABD, Tezsiz Yüksek Lisans Programı, Danışman: Prof. Dr. Betül Arıca Yegin, Eylül 2013- Şubat 2015

ARAŞTIRMA PROJELERİ

- Tenofovir'in elektrokimyasal davranışının çeşitli voltametrik yöntemlerle incelenmesi, Araştırmacı, (Ankara Üniversitesi, BAP, Proje No: 16H0237009), Haziran 2016- Aralık 2016
- Antiviral ilaç etken maddesi Tenofovir'in elektroanalitik incelenmesi için nanosensör tasarımı, Araştırmacı (Ankara Üniversitesi, BAP, Proje No:16H0237005) Nisan 2016- Mart 2017
- Trakea Cerrahisinde Lokal Olarak Uygulanan İlaç Taşıyıcı Sistemlerle Tgf Beta-3 Ve Tgf Beta Nötralizan Antikorların Yara İyileşmesi ve Stenoz Gelişimi Üzerine Etkisi, Bursiyer (Tübitak 1001, Proje No: 112S541) Nisan 2013-Nisan 2015
- Alzheimer hastalığının tedavisi için asetilkolinesteraz inhibitörü yeni bileşiklerin moleküler docking yöntemi ile bağlanma modlarının araştırılması, Dönem Bitirme Projesi, Hacettepe Üniversitesi, 2013

ARAŞTIRMA MAKALELERİ

- G. OZCELIKAY, B. DOGAN-TOPAL, S.A. OZKAN, Electrochemical Characteristics of Tenofovir and its Determination in Dosage Form by Electroanalytical Methods, Revue Roumaine De Chimie (Yayına Sunuldu)

ULUSLARARASI KONGRELERDE SUNULAN BİLDİRİLER

- G. OZCELIKAY, B. DOGAN-TOPAL, S.A. OZKAN, A novel electroanalytical nanosensor based on AgNPs for determination of antiviral drug tenofovir, 5-7 Ekim 2016, 3rd International Congress on Biosensors, Hacettepe Üniversitesi, Ankara, TÜRKİYE

- G. OZCELIKAY, B. DOGAN-TOPAL, S.A. OZKAN, Applications of Carbon Based Electrode for Voltammetric Determination of Tenofovir in Pharmaceutical Dosage Form, 10. Ege Analitik Kimya Günleri (AACD2016), 29 Eylül- 2 Ekim, 2016, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, TÜRKİYE
- G. OZCELIKAY, B. ARICA-YEGİN, Preparation of Polymeric Film Formulations Containing BSA Loaded Nanoparticles, International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 15-17 Ekim 2015, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, TÜRKİYE
- G.OZCELIKAY, B. DOGAN-TOPAL, S.A. OZKAN, Electrochemical Behaviour of Antiviral Drug Tenofovir on Glassy Carbon Electrode, 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9-12 Haziran 2015, Ankara Üniversitesi, Ankara, TÜRKİYE
- G. OZCELIKAY, B. ARICA-YEGİN, Preparation and Characterisation of Protein-Loaded Polymeric Films Using Casting/Solvent Evaporation Method, 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9-12 Haziran 2015, Ankara Üniversitesi, Ankara, TÜRKİYE
- G. OZCELIKAY, A. LAMBRECHT, B. ARICA-YEGIN, Preparation of Characterization of Bovine Serum Albumin Loaded Eudragit Nanoparticles Using Modified Solvent Displacement Method, 2-6 Kasım 2014, AAPS Annual Meeting and Exposition, San Diego Convention Center, San Diego, USA
- G. OZCELIKAY, B. ARICA-YEGİN, Characterization of Eudragit® nanoparticles prepared with Modified Solvent Displacement Method (MSD),8-10 Eylül 2014, 17th IPTS Pharmaceutical Nanotechnology, Innovation, Therapeutic Possibilities, Technological Challenge, The Marmara Hotel, Antalya, TÜRKİYE

