

NİLAY BEĞİÇ
YARDIMCI DOÇENT



E-Posta Adresi : nbegic@biruni.edu.tr
Telefon (İş) : 4448276-1269

Adres : 10. Yıl Caddesi Protokol Yolu No:45 34010
Topkapı / İSTANBUL

Öğrenim Durumu

Doktora 2009-2014	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ANALİTİK KİMYA (DR) Tez adı: Antioksidanlara duyarlı soy metal nanoparçacık esaslı yeni sensörler geliştirilmesi (2014) Tez Danışmanı:(KEVSER SÖZGEN BAŞKAN)
Yüksek Lisans 2006-2009	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ANALİTİK KİMYA (YL) Tez adı: Spektrofotometrik CUPRAC yönteminin tiyol grubu içeren antioksidan bileşiklere uygulanması (2009) Tez Danışmanı:(KUBİLAY GÜÇLÜ)
Lisans 2002-2006	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Gıda Antioksidanları Ölçümü Ar-Ge Merkezi, Kalkınma Bakanlığı, Uzman, , 01/11/2009 - 01/06/2011 (ULUSAL)
2. Spektrofotometrik CUPRAC Yönteminin Tiyol Grubu İçeren Antioksidan Bileşiklere Uygulanması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, , 01/01/2008 - 01/06/2009 (ULUSAL)
3. Biyotiyollerin Kolon Sonrası Belirtmeli On Line HPLC-DTNB Yöntemiyle Tayini, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 01/01/2011 - 01/01/2012 (ULUSAL)
4. Antioksidanlara Duyarlı Soy Metal Nanoparçacık Esaslı Yeni Sensörler Geliştirilmesi, ARAŞTIRMA PROJESİ Yürütücü. - 01/01/2012 - 01/01/2014 (ULUSAL)
5. Biyolojik Örneklerde ve Gıda Ekstraktlarında Reaktif Oksijen Türleri Süpürme Etkinliği ve Antioksidan Enzim Aktivite Ölçümü İçin Moleküler Spektroskopik Sensör Geliştirilmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer. - 01/01/2009 - 01/01/2011 (ULUSAL)
6. Polifenollerin Hipokloroz Asit Süpürme Aktivitelerinin Ölçümü İçin Resorsinol Probu Yeni Bir Spektrofluorometrik Yöntem Geliştirilmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer, , 01/05/2010 - 01/05/2012 (ULUSAL)
7. Antioksidanlar ve Polinitro-Aromatikler İçin Spektrofotometrik Yöntem Tasarımı, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer. - 01/05/2006 - 01/05/2008 (ULUSAL)
8. Türkiye'nin Gıda Bitkileri Zenginliğinin Daha İyi Değerlendirilmesi İçin CUPRAC Antioksidan Kapasite Tayin Yönteminin Kapsam ve Uygulama Alanının Genişletilmesi-Karotenoid ve Antosiyaninlerin Tayini, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 01/01/2007 - 30/09/2008 (ULUSAL)