

Prof.Dr. Esra Çapanoğlu Guven

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 2925](tel:+902122852925)

E-posta: capanogl@itu.edu.tr

Eđitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliđi Bölümü, Türkiye 2002 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Gıda Mühendisliđi, Gıda Bilimleri, Gıda Kimyası

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliđi Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliđi Bölümü, 2012 - 2014

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliđi Bölümü, 2000 - 2012

Mesleki Deneyim

Dekan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, 2013 - 2016

Desteklenen Projeler

apanođlu Guven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOMATESİN FARKLI YÖNTEMLERLE SOSA İŞLENMESİ VE SON ÜRÜNE FARKLI FONKSİYONEL BİLEŞENLERİN İLAVESİ İLE ANTIÖKSİDAN ÖZELLİKLER VE BİYÖYARARLILIKTAKİ DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ, 2016 - 2018

apanođlu Guven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE'DE ÜRETİLEN ÇEŞİTLİ SİRKELEİN ANTIMİKROBİYAL VE ANTIÖKSİDAN ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2015 - 2018

apanođlu Guven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni bir intestinal ve endotel hücre ko-kültür modeliyle sindirim modellerinin birlikte kullanılarak siyah havuç polifenollerinin biyoyararlılığının ve biyoaktivitesinin çalışılması, 2015 - 2018

apanođlu Guven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Sebzelerin İşleme Sırasında Veya Yoğurt ile Birlikte Tüketilmeleri Durumunda İçerdikleri Fenolik ve Flavonoidlerin İn-Vitro Biyoyararlılığında ve Antioksidan Aktivitede Meydana Gelen Değişimlerin İncelenmesi, 2015 - 2018

apanođlu Guven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Geleneksel Türk Pekmez ve pestillerindeki polifenollerin in vitro biyoerişebilirliklerinin incelenmesi, 2013 - 2018

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneşte Kurutmanın İncirin Antioksidan Potansiyeli Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi, 2012 - 2018

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOMATESİN OLGUNLAŞMASI SIRASINDA METAOLİT PROFİLİNDE MEYDANA GELEN DEĞİŞİMLER, 2010 - 2018

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOMATESİN OLGUNLAŞMASI SIRASINDA 3-GT VE PAL ENZİM AKTİVİTELERİNDE MEYDANA GELEN DEĞİŞİMLER, 2009 - 2018

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ticari Nar Sularının Antioksidan Profillerinin İncelenerek Otantisite Kontrollerinin Yapılması, 2016 - 2016

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yoğurda Vişne İlavasının Fenolik Bileşenler ve Proteinler Açısından İncelenmesi, 2015 - 2016

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Kefiri ile Fermente Edilmiş Vişne Suyunun Antioksidan İçeriği ve Biyoyararlılığı, 2014 - 2016

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kara Havucun Posa ve Kabuğundaki Polifenol İçeriğinin İncelenmesi, 2014 - 2016

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yaygın Olarak Tüketilen Bazı Kuru Meyvelerdeki Antioksidanların Biyoyararlılığının İn-Vitro Yöntemlerle Tespiti, 2014 - 2016

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tahin ve Pekmezin Beraber Tüketilmesinin Protein ve Fenolikler Üzerine Etkisi, 2014 - 2015

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadut İşlemede Kullanılan Proseslerin Antosiyanin İçeriği ve Biyoyararlılığa Etkisinin Tespiti, 2012 - 2015

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Üzümlerden Elde Edilen Şaraplarda Yıllandırmanın Fenolik Madde, Antioksidan Madde ve Antosiyaninler Üzerine Etkisi, 2012 - 2014

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üzüm Suyundaki Antosiyaninlerin Biyoyararlılığının Enzim Uygulaması ile Arttırılması, 2011 - 2014

Çapanoğlu Güven E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kurutmanın Bursa ve Aydın Yöresi İncirlerinin Antioksidan Profili ve BiyoyARARLILIĞINA Etkisinin İncelenmesi, 2011 - 2014

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism , Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

International Journal of Molecular Sciences dergisi, Özel Sayı Editörü, 2016 - Devam Ediyor

Journal of Berry Research , Editörler Kurulu Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

Analiz35, Editörler Kurulu Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

Diseases, Özel Sayı Editörü, 2015 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1997
h-indeksi (WOS):21