

## **Yrd. Doç. Dr. Sine ÖZMEN TOĞAY**

TÜBİTAK 3001, 2016-2018.

Proje No: 215O374,

Başlık: Çiğ ve işlenmiş su ürünlerinden izole edilen enterokokların gıda güvenliği ve bakteriyosin üretim potansiyeli yönüyle değerlendirilmesi

Görev: Proje Yürütücüsü

TÜBİTAK 1002, 2015-2016.

Proje No: 115S679,

Başlık: Deneysel kolit modelinde probiyotik ve omega-3 yağ asitlerinin inflamatuvar yanıtta etkileri

Görev: Yardımcı Araştırmacı

TÜBİTAK BİDEB 2209A Projesi, 2015-2016.

Proje No: 1919B011501117,

Başlık: Ev yapımı turşulardan izole edilen laktik asit bakterilerinin probiyotik kültür potansiyellerinin araştırılması

Görev: Danışman

TÜBİTAK 1001 Projesi, 2014-2016.

Proje No: 114O431,

Başlık: Çanakkale’de yetiştirilen *Karalahna* ve *Cabernet Sauvignon* üzümlerinden spontan ve saf maya fermentasyon teknikleri ile kırmızı şarap üretimi sırasında uçucu bileşikler ile fenolik madde ve antosiyaninlerdeki değişimlerin belirlenmesi ve spontan fermentasyonda rol alan mayaların tanımlanması,

Görev: Yardımcı Araştırmacı

TÜBİTAK COST Projesi, 2011- 2014.

Proje No: 110O903,

Başlık: Mikroorganizmalar Kullanılarak Doğal Aroma Maddelerinin Tarımsal Atıklardan Üretimi ve Optimizasyonu

Görev: Yardımcı Araştırmacı

ÇOMÜ Bilimsel Araştırma Projeleri, 2011-2013.

Proje No: 2011-080,

Başlık: Gıda Kaynaklı *Enterococcus faecium* ve *Enterococcus faecalis* İzolatlarının Patojenite Potansiyellerinin ve Bakteriyosin Oluşturma Özelliklerinin Araştırılması,

Görev: Proje Yürütücüsü

ÇOMÜ Bilimsel Araştırma Projeleri, 2010-2011.

Proje No: 2010-157.

Başlık: *Enterococcus faecium* S1-5 İzolatının Gıda Teknolojisi Açısından Önemli Bazı Özelliklerinin Araştırılması

Görev: Yürütücü

TÜBİTAK TBAG Hızlı Destek Programı Projesi,

Proje No:108T265,

Başlık:Gıdalardan İzole Edilen *Enterococcus faecalis* ve *E. faecium*’un Plazmid Profili, Virulens Genleri ve Antibiyotik Dirençliliğinin Belirlenmesi

Görev: Bursiyer

Hacettepe Üniversitesi BAP Destek Projesi, 2007-2008.

Proje No: 07D03602001,

Başlık: Doğal Fermente Gıdalardan Enterokokların İzolasyonu ve Tanımlanması

Görev: Yardımcı Araştırmacı

ÇOMÜ Bilimsel Araştırma Projeleri, 2001-2002.

Proje No: 2001/b-20,

Başlık: Çanakkale İlindeki Mezbahaların Kritik Kontrol Noktalarından Alınan Numunelerde Koliform, *Escherichia coli* ve *Escherichia coli* 0157:H7 nin Varlığı Üzerine Araştırmalar

Görev: Yardımcı Araştırmacı