



CURRICULUM VITAE

Name and Surname: ÖZER ÖNER

Academic Title: Lecturer

Work Address:

Email: ozer.oner@afsu.edu.tr

Certificates Received:

8. Transplantasyon Koordinatörleri Kursu
İleri Tedavi Tıbbi Ürünleri (ATMP) İyi İmalat Uygulamaları (GMP) Eğitimi
7. Transplantasyon Koordinatörleri Kursu
TÜRKÖK İş Süreçleri Eğitimi
6. Transplantasyon Koordinatörleri Kursu
Kemik İliği Nakli Koordinatörlüğü Eğitimi
OneLambda Global Channel Partner Training Workshop
Sorumlu Müdür Eğitimi
Satış ve Tanıtım Elemanı Eğitimi
OneLambda HLA Fusion Doku Tipleme Eğitimi
HLA Doku Tipleme Sekans Eğitimi
Akım Sitometre Kullanımı Eğitimi
II. Kök Hücre Kursu ve VI. Kök Hücre Sempozyumu
Sekans ve Fragman Analizi Eğitimi
Liyofilizasyon Cihazı Kullanım Eğitimi
Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu
Elektroforez Teknikleri ve Uygulamaları Çalıştayı

Area of Expertise:

Biotechnology
Medical Biology
Molecular Biology and Genetics
Molecular Biology of Cancer
Stem Cell Engineering
Temel Bilimler > Yaşam Bilimleri > Biyokimya > Hücre Ve Doku Mühendisliği
Temel Bilimler > Yaşam Bilimleri > Moleküler Biyoloji ve Genetik > Hücre Biyolojisi

Degree	Department/Program	University	Year
Doctorate	KÖK HÜCRE (DR)	Eskişehir Osmangazi University	Continues
Doctorate	MİKROBİYOLOJİ (DR)	Gazi University	2019
Master's Degree	BİYOLOJİ (YL) (TEZLİ)	Gazi University	2012
Bachelor's Degree	MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ	Gazi University	2009

Master's Thesis Title (abstract attached) and Thesis Supervisor(s):

Bifidobacterium ve Lactobacillus cinsi bakterilerin kolesterol giderim özellikleri ile safra tuzu hidrolaz (BSH) enzim aktivitesinin ve geninin araştırılması

Position Title	Workplace	Year
Lecturer	Afyonkarahisar Health Sciences University	2019-Continues

Roles in Projects:

1. *hsa-miR-675-5p Transfekte İnsan Sinoviyal Sıvı Kökenli MKH Eksozomlarının Tümör Baskılayıcı Etkisi*, Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Öner Ö. (Executive), Eker Sarıboyacı A., Uysal O., Güneş Bağış S., Avcı H., Ekenel E., Eker İ., 2023-2025.
2. *Ülkemizde RhD Varyantlarının Genetik Olarak Tanımlanmasına Yönelik Yöntemin Geliştirilmesi*, Association (NGO), Eker İ. (Executive), Öner Ö., Aşlar Öner D., Karaosmanoğlu C., Andıç N., Tüfekçi Ö., Yılmaz A. F., Demirkan F., Yıldız S. H., Özdemir Erdoğan M. vd., 2022-2025.
3. *Bifidobacterium ve Lactobacillus türlerinin safra tuzu hidrolaz enzim aktivitelerinin ve antikolesterol etkilerinin belirlenmesi*, Project Supported by Higher Education Institutions, Öner Ö., Aslım B., 2011-2012.
4. *Bazı Propiyonik Asit Bakterilerinin Anti-Kolesterol Aktivitelerinin Belirlenmesi*, Project Supported by Higher Education Institutions, Aslım B., Beyatlı Y. (Executive), Öner Ö., 2010-2011.

Administrative Duties:

1. Department Coordinator of the Farabi Program - Afyonkarahisar Health Sciences University (2021 - Continues)
2. Department Coordinator of the Erasmus Program - Afyonkarahisar Health Sciences University (2020 - Continues)
3. Other Administrative Task - Afyonkarahisar Health Sciences University (2019 - Continues)
4. Vocational School Executive Board Member - Afyonkarahisar Health Sciences University (2019 - 2022)

Awards:

1. 2022 Yılı Bilimsel Başarı Ödülü (2022)
2. GIDALARDA VE TARIMSAL ÜRÜNLERDE MİKOTOKSİN TESPİTİ İÇİN ÜÇ RENKLİ MULTİPLEKS RAPİD TEST KİTİ-MANSİYON ÖDÜLÜ (2015)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Öner Ö., Aslım B., Aydaş S. B., "Mechanisms of cholesterol-lowering effects of lactobacilli and bifidobacteria strains as potential probiotics with their bsh gene analysis", *Journal of Molecular Microbiology and Biotechnology*, vol. 24, no. 1, pp. 12-18, 2014.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Öner Ö., Kara S. G., Karakaya İ. B., Eker Sarıboyacı A., Uysal O., Güneş S., Avcı H., "The Smallest Workers in Regenerative Medicine: Stem Cell-Derived Exosomes", *Journal of Medical Innovation and Technology*, vol. 3, no. 2, pp. 58-67, 2021.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

E1. Eker İ., Aşlar Öner D., Öner Ö., Karaosmanoğlu C., Andıç N., Tüfekçi Gürocak Ö., Yılmaz A. F., Demirkan F., Yıldız S. H., Özdemir Erdoğan M. vd., TÜRK POPÜLASYONUNDA RHD VARYANTLARININ MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU: POPÜLASYONA ÖZGÜ TANI STRATEJİLERİ GELİŞTİRMEYE YÖNELİK ÇOK MERKEZLİ BİR ÇALIŞMA, In: *51. Ulusal Hematoloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2025, pp. 193-194.

E2. Gündüzer E., Öner Ö., Yiyit Doğan S., Aslım B., Geleneksel Yöntemlerle Üretilmiş Peynirlerden İzole Edilen Laktobasillerin Tanımlanmasında Moleküler ve Biyokimyasal Yöntemlerin Karşılaştırılması, In: *21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ*, İzmir, Türkiye, 2012.