



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ANTALYA



MUSTAFA YAVUZ

Gıda Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

- Doktora** 2020-Devam Marmara Üniversitesi BiyoMühendislik
 - Yüksek Lisans** 2016-2019 University of Illinois at Urbana-Champaign Food Science and Human Nutrition
 - Lisans** 2006-2011 Pamukkale Üniversitesi Gıda Mühendisliği
- YABANCI DİL** İngilizce YDS 85/ IELTS 7
Fransızca YDS 40

İŞ TECRÜBESİ

- 2019- Mühendis, Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü - Bursa
- 2018-2019 COO, Digital Materials, ABD
- 2013-2015 Araştırma Görevlisi, Çankırı Karatekin Üniversitesi-Çankırı
- 2013-2013 Mühendis, Aynes, Denizli
- 2012-2013 Mühendis, Bakras Gıda, Denizli
- 2011-2012 Mühendis, Sümer Süt, Denizli

HAKKIMDA

1987 yılında Denizli’de doğmuştur. Üniversite dahil Denizli’de okumuştur ve 2011 yılında Pamukkale Üniversitesi Gıda Mühendisliği’ni bitirmiştir. Sonrasında süt ve kuru üzüm sektörlerinde tecrübe kazanarak Çankırı Karatekin Üniversitesi’nde Araştırma Görevlisi olarak 2 yıl çalışmış ve MEB’in açtığı YLSY bursu ile ABD’de UIUC’de Yüksek Lisans eğitimi almış ve 2019 yılında Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü’nde çalışmaya devam etmektedir.

İLETİŞİM

Adalet Mh. 1. Hürriyet Caddesi, No: 128
16160 Osmangazi/BURSA TÜRKİYE

mustafa-yavuz@tarimorman.gov.tr

0 224 246 47 20



MUSTAFA YAVUZ

Gıda Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **PROJELER**

▪ **Devam Eden Projeler**

1. Tübitak 1007- Analitik Mikotoksin Standartlarının Yerli Olarak Üretilmesi (Araştırmacı)
2. Tagem- Salatalık(Kornişon) Turşusunda Lambda-Cyhalothrin, Tetraconazole, Penconazole Ve Acetamiprid için İşleme Faktörlerinin Belirlenmesi (Araştırmacı)



MUSTAFA YAVUZ

Gıda Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Yavuz, M., Kasavi, C., & Öner, E. T. (2021). Developments in effective use of volatile organic compound analysis to assess flavour formation during cheese ripening. Journal of Dairy Research, 1-7.

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. A potent source of nutraceutical: Pomegranate seed oil- ISNFF 7th International Conference and Exhibition on Nutraceuticals and Functional Foods.



MUSTAFA YAVUZ
Gıda Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **DİĞER YAYINLAR**

▪ **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**

1. Metabolic engineering of xylose-fermenting *saccharomyces cerevisiae* for bioisoprene production (Yüksek Lisans Tezi)