

İREM AYHAN

Gıda Mühendisi

+905415151455 @ irem22ayhan@gmail.com https://tr.linkedin.com/in/irem-ayhan-6bbb7420a
İzmir



DENEYİM

Araştırma Bursiyeri

Tübitak

- 01/2023 - 01/2024 Ege Üniversitesi
- Karides atıklarından kitosan elde edilmesinde yeni bir yeşil yöntem geliştirilmesi ve optimizasyonu
 - Kaplama malzemesi olarak karadut meyvesinin raf ömrü ve kalitesi üzerindeki etkisinin incelenmesi

Stajyer

TEAGASC Food Research Centre

- 01/2023 - 12/2023 Dublin, İrlanda
- Sıfır atık hedefiyle sürdürülebilir gıda değer zincirleri oluşturma
 - Ekstraksiyon, saflaştırma ve karakterizasyon için laboratuvar tekniklerinde yeterlilik
 - Gıda ambalaj filmlerinin formülasyonu ve geliştirilmesi
 - Veri analizleri ve yorumlama
 - Raporların, sunumların ve diğer materyallerin hazırlanması ve sunulması

Koordinatör

Board of European Students of Technology| Avrupa BEST

- 01/2021 - 01/2021 İzmir
- Mühendislik Yarışması
 - Farklı kategoriler için yarışma materyallerinin hazırlanması

EĞİTİM

Gıda Mühendisliği

Ege Üniversitesi

- 2020 - 01/2025 İzmir
- Note key learnings, experience and skills gained relevant to the job.

Kimya Mühendisliği ve Gıda Teknolojileri Departmanı

University of Naples Federico II

- 01/2022 - 12/2022 Napoli, İtalya
- Erasmus+ Napoli, İtalya
 - Kimya Mühendisliği ve Gıda Teknolojileri Departmanı
 - Yeni gıda ve ürün geliştirme
 - İleri gıda mikrobiyolojisi
 - Gıda formülasyonu mühendisliği
 - Gıda inovasyonunda ticari ve pazarlama yönleri
 - Avrupa gıda mevzuatı
 - Fonksiyonel gıdalar ve probiyotikler

SERTİFİKALAR

General Health&Safety

Teagasc

Manual Handling

Teagasc

Laboratory Safety

Laboratory Safety Teagasc

Sürdürülebilir Toprak Verimliliği Yönetimi

Egesem

İnovasyon ve Ürün Geliştirme

Userspots

Finansal Okuryazarlık

Egesem

LCM Sınavları, Piyano

University of West London College of Music

LANGUAGES

İngilizce

Native



Türkçe

Native

