

AYŞEN ARSLAN

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ



E-Posta Adresi : aysen.arslan@istinye.edu.tr
Telefon (İş) : -
Telefon (Cep) :
Adres : ...

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2017 6/Mart/2023	YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI/ Tez adı: Farklı yabancı orkide türlerine ait saleplerin fizikokimyasal, biyoaktif ve reolojik özelliklerinin belirlenmesi, dondurma üretiminde stabilizatör olarak kullanımı (2023) Tez Danışmanı:(Osman Sağdıç; Salih Karasu)
Yüksek Lisans 2014 4/Ocak/2017	YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI/ Tez adı: Un ve unlu mamullerde L-sistein tespitine yönelik kromatografik ve spektroskopik metotların geliştirilmesi (2017) Tez Danışmanı:(OSMAN SAĞDIÇ)
Lisans 2009 4/Temmuz/2014	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI/

Akademik Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 20.09.2022	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/MESLEK YÜKSEKOKULU/OTEL LOKANTA VE İKRAM HİZMETLERİ BÖLÜMÜ/AŞÇILIK PR. (TAM BURLU)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 01.08.2018	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/MESLEK YÜKSEKOKULU/GIDA İŞLEME BÖLÜMÜ/GIDA TEKNOLOJİSİ PR. (TAM BURLU)

Projelerde Yaptığı Görevler:

- Helal Gıda Denetiminde Jelatin,Glutamat ve L-Sisteinin KaynağınaYönelik Hızlı, Ekonomik ve PratikTespit Metotlarının Geliştirilmesi,Uygulanması ve Yaygınlaştırılması, -Tübitak 1003, Yürütücü:Canan Doğan, Danışman:OSMAN SAĞDIÇ, Bursiyer:NUR ÇEBİ, Araştırmacı:ESRA YAYLA, Araştırmacı:DURMUŞ ÖZDEMİR, Araştırmacı:Elmas Oktem Olgun, Bursiyer:AYŞEN ARSLAN, , 15/10/2015 - 15/10/2019 (ULUSAL)
- TÜBİTAK 2209A- Farklı tür saleplerin prebiyotik özelliklerinin değerlendirilmesi, sinbiyotik yogurt üretimi, TÜBİTAK PROJESİ, Danışman:AYŞEN ARSLAN, , 02/10/2023 (Devam Ediyor) (ULUSAL)

İdari Görevler

Dersler *

Öğretim Dili Ders Saati

2023-2024

Önlisans

Gıda Bilimi ve Teknolojisi	Türkçe	3
Et Teknolojisi	Türkçe	5
Hububat Teknolojisi	Türkçe	5
Gıda Ambalajlama Teknolojisi	Türkçe	2
Beslenme İlkeleri	Türkçe	3

Lisans

Bilinçli Gıda Tüketimi	Türkçe	2
------------------------	--------	---

2022-2023

Önlisans

Beslenme İlkeleri	Türkçe	3
Gıda Toksikolojisi	Türkçe	3
Gıda Bilimi ve Teknolojisi	Türkçe	3
Gıda Ambalajlama Teknolojisi	Türkçe	2
Hububat Teknolojisi	Türkçe	5

2021-2022

Önlisans

Beslenme İlkeleri	Türkçe	3
Et Teknolojisi	Türkçe	5
Gıda Ambalajlama Teknolojisi	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ARSLAN AYŞEN, SAĞDIÇ OSMAN, KARASU SALİH, TEKİN ÇAKMAK ZEYNEP HAZAL (2023). The effect of the use of salep powder obtained from different wild orchid species in Turkey on the rheological, thermal, and sensory properties of ice cream. FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY (SciELO), 43, Doi: 10.1590/fst.103822 (Yayın No: 8325325)
2. Doğan Canan, ÇEBİ NUR, ARSLAN AYŞEN, Olgun Elmas Oktem, SAĞDIÇ OSMAN (2018). Detection of cystine and cysteine in wheat flour using a robust LC-MS/MS method. JOURNAL OF CEREAL SCIENCE, 84, 49-54., Doi: 10.1016/j.jcs.2018.09.015 (Yayın No: 4575822)
3. ÇEBİ NUR, Doğan Canan, ARSLAN AYŞEN, Yayla Esra, SAĞDIÇ OSMAN (2017). Detection of l-Cysteine in wheat flour by Raman microspectroscopy combined chemometrics of HCA and PCA. FOOD CHEMISTRY, 228, 116-124., Doi: 10.1016/j.foodchem.2017.01.132 (Yayın No: 4674886)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. ARSLAN AYŞEN, TEKİN ZEYNEP HAZAL, KARASU SALİH, SAĞDIÇ OSMAN (2022). The effect of the use of salep powder obtained from different wild orchid species in Turkey on the rheological

properties of ice cream. INTERNATIONAL AEGEAN CONFERENCES ON NATURAL & MEDICAL SCIENCES-V February 25-26, 2022, 45-47. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7606339)

2. ARSLAN AYŞEN, ÇEBİ NUR, KARASU SALİH, SAĞDIÇ OSMAN (2024). Determination of aromatic and volatile components of ice creams produced with different types of salep . 3. INTERNATIONAL ULUDAG SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9059630)
3. ARSLAN AYŞEN, TEKİN ÇAKMAK ZEYNEP HAZAL, KAYACAN SELMA, KARASU SALİH, SAĞDIÇ OSMAN (2023). Evaluation of bioactive compounds of different salep species growing in Turkey. International Ege Agriculture Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8637803)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında

1. ÇEBİ NUR, ARSLAN AYŞEN, DOĞAN CANAN, Öktem Olgun Elmas Verlaan, SAĞDIÇ OSMAN (2016). Diyabetik ve glutensiz Türk lokumu. IV. Gıda Ar-Ge Proje Pazarı Ege ihracatçı birlikleri., Doi: 10.13140/RG.2.1.1477.3366 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 8637857)
2. Ayten EKİN Meşe, ÖZDEMİR DURMUŞ, ÇEBİ NUR, ARSLAN AYŞEN, ÖZTÜRK TARIK, Doğan Canan, YAYLA ESRA, SAĞDIÇ OSMAN (2016). Helal Gıda Denetiminde Jelatin, Glutamat ve L-Sisteinin Kaynağına Yönelik Hızlı, Ekonomik ve Pratik Tespit Metotlarının Geliştirilmesi, Uygulanması ve Yaygınlaştırılması. . 8. ULUSAL ANALİTİK KİMYA KONGRESİ (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 7648624)

Üniversite Dışı Deneyim

2015-2017 **Proje Asistanı** TÜBİTAK, (Kamu)