



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

MEYVECİLİK ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ/ Eğirdir, ISPARTA



Ebru Sedef KAPLAN

Gıda Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

- Doktora** 2019- Ordu Üniversitesi
Gıda Mühendisliği ABD
- Yüksek Lisans** 2014-2017 Süleyman Demirel Üniversitesi
Gıda Mühendisliği ABD
- Lisans** 2006-2012 Süleyman Demirel Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği

YABANCI DİL İngilizce, YDS, 82,50

İŞ TECRÜBESİ

- 2023- Mühendis, Meyvecilik Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü, Eğirdir, ISPARTA
- 2017-2023 Mühendis, Ordu İl Tarım ve Orman Müdürlüğü,
ORDU
- 2012-2017 Mühendis, Özel Sektör, ISPARTA

HAKKIMDA

1988 yılında Antalya'da doğdu. İlk ve orta öğrenimine Antalya'da devam ettikten sonra, 2006 yılında Isparta Anadolu Lisesinden mezun oldu. 2006-2012 yılları arasında Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümünde lisans eğitimi aldı. 2017 yılında Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalında yüksek lisans öğrenimini tamamladı. 2023 yılından beri Meyvecilik Araştırma Enstitüsünde görev yapmaktadır.

İLETİŞİM

Kızılçubuk Mah. Eğirdir / Isparta
32500 TÜRKİYE

ebrusedef.kaplan@tarimorman.gov.tr

0246 313 24 20



EBRU SEDEF KAPLAN

Gıda Yüksek Mühendisi



▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Yerüstü, Kıyı Ve Geçiş Suları İçin Çevresel Hedeflerin Belirlenmesine Yönelik Metodojinin Geliştirilmesi: Büyük Menderes Havzası Pilot Çalışması. TUBİTAK KAMAG 112G021.
2. Isparta İli Çevresindeki Su Kaynaklarında *E. coli* Düzeyinin ve Patotiplerinin Belirlenmesi. SDÜ BAP 4313-YL2-15.

▪ **Devam Eden Projeler**

1. Bazı Yenilebilir Bitkilerden GABAerjik ve Antimikrobiyal Etkili Biyoaktif Bileşiklerin Doğal Derin Ötektik Çözücülerle Ekstraksiyon ve Optimizasyonu. ODÜ BAP



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. **Kaplan E. S.**, Karahan A. G. 2018. The determination of *E. coli* levels and pathotypes in water sources around Isparta province Turkey. Environmental Monitoring and Assesment, 190 (11): 653.

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Karahan A. G., **Kaplan E. S.**, Çetin Z. 2015. Determination Of the Probiotic Properties of Lactic Acid Bacteria and Yeasts in Traditional Yogurt Samples. International Scientific Conference Probiotics and Prebiotics, 23rd-25th June 2015, Budapest, Hungary, Conference Proceedings Book, Page 82.

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. **Kaplan E. S.**, Çetin Z., Karahan A. G. 2015. Büyük Menderes Nehri Su Örneklerinde *E. coli* Düzeyinin Belirlenmesi. 9. Gıda Mühendisliği Kongresi, 12-14 Kasım 2015, Selçuk, İzmir, Bildiri Kitabı S. 139.
2. **Kaplan E. S.**, Çetin Z., Günay G., Karahan A. G. 2015. Büyük Menderes Nehri Su Örneklerinde Mikrosistin Düzeylerinin Belirlenmesi. 9. Gıda Mühendisliği Kongresi, 12-14 Kasım 2015, Selçuk, İzmir, Bildiri Kitabı S. 147.
3. **Kaplan E. S.**, Çetin Z., Karahan A. G. 2014. Sanayi ve Ev Tipi Kurutulmuş Domateslerin Bazı Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özellikleri. Domates Yetiştiriciliğinde Entegre Ürün Yönetimi Sempozyumu, 19-22 Kasım 2014, Kumluca, Antalya
4. Turhan I., **Kaplan E. S.**, Karahan A. G. 2014. Geleneksel Bir Gıda Olarak İlkme Yoğurdunun Mikrobiyolojik Ve Kimyasal Özellikleri. 4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu Bildiri Kitabı, S. 915.
5. **Kaplan E. S.**, Karahan A. G. 2012. Isparta Yöresel Küflü Tulum Peynirinden Küf İzolasyonu ve Tanısı, III. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, 10-12 Mayıs 2012 Konya Bildiri Kitabı, S. 213.



EBRU SEDEF KAPLAN

Gıda Yüksek Mühendisi



▪ **DiĞER YAYINLAR**

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

1. **Kaplan E. S.** 2017 Isparta ili çevresindeki su kaynaklarında *E. coli* düzeyinin ve patotiplerinin belirlenmesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, Yüksek Lisans Tezi. Isparta.

▪ **Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler**

1. Isparta Sanat ve Fotoğraf Derneği (SFODER) üyeliği
2. Kamu Mühendisleri Derneği (KAMÜHDER) üyeliği
3. Akademik Düzeyde Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, TÜBİTAK, 2022
4. Gıda Kodeks Eğitimi, Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü, Antalya, 2022
5. Gıda Güvenilirliği Yönetim Planı Resmi Kontrolleri Eğitimi, Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü, Antalya, 2022
6. HACCP Tetkik Eğitimi, Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü, Antalya, 2019
7. C Şekeri Tebliği ve Uygulamaları, Şeker Dairesi Başkanlığı, Ankara, 2018
8. Training on Sampling (Sampling Plans, Surveillance and Control Plans) according to the EU Standards, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Fransa Tarım, Gıda ve Ormanlık Bakanlığı ve Macaristan Tarım Bakanlığı AB Eşleştirme Projesi, İstanbul, 2017
9. Bitkisel Gıda ve Yem İthalatında Resmi Kontroller Eğitimi, Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü, Antalya, 2017
10. Kontrol Görevlisi Eğitimi, Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü, Ordu, 2017