



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

EGE TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ
İZMİR



EMİNE SERİN

Kimyager

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora

Yüksek Lisans Celal Bayar Üniversitesi
2003-2005 Fen Bilimleri Enstitüsü

Lisans Celal Bayar Üniversitesi
1999-2003 Fen-Edebiyat Fakültesi-Kimya

YABANCI DİL İngilizce

İŞ TECRÜBESİ

2022-Halen - Kimyager Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü - İZMİR

2016-2022 – Kimyager Pendik Veteriner Kontrol Enstitüsü
Müdürlüğü - İSTANBUL

2015-2016 – Kimyager Denizli Gıda Kontrol Laboratuvarı
Müdürlüğü - DENİZLİ

2014-2016 - Kimyager Yüksekova İlçe Tarım Müdürlüğü -
HAKKARİ

2012-2014 - Kimyager Erzincan Gıda Kontrol Laboratuvarı
Müdürlüğü - ERZİNCAN

2011-2012 -Kimyager Pendik Veteriner Kontrol Enstitüsü
Müdürlüğü - İSTANBUL

2007-2011 - Kimyager Veteriner Kontrol Merkez Araştırma
Enstitüsü - ANKARA

HAKKIMDA

1982 Yılında Denizli’de doğmuştur. 2003 Yılında Celal Bayar Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya bölümünden mezun olmuş ve 2007 yılında Veteriner Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü’nde Kimyager olarak göreve başlamıştır. LC-MS/MS, HPLC ve Atomik Absorpsiyon Spektrofotometresi gibi analitik cihazlarda Ulusal Kalıntı İzleme ve eser element analizleri konularında uzun yıllar çalışmıştır. 2022 Yılı Haziran ayından beri Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü’nde Kimyager olarak görev yapmaktadır.

İLETİŞİM

Cumhuriyet Mah, Çanakkale Asfaltı Cd.
No: 138, 35660 Menemen/İzmir/Türkiye

emine.duzenli@tarimorman.gov.tr

0232 8461331/1091

▪ YÜRÜTTÜĞÜ PROJELER

- İzmit Körfezi Fauna Tespiti ve Balıklandırma Projesi, Ar-Ge İş birliği programı, TAGEM, Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitü, KBB, **Proje Lideri**, 2016-2019.
- Kırlangıç Balığının (*Chelidonichthys lucerna* L., 1758) Yetiştiricilik İmkanlarının Araştırılması. TAGEM /HAYSÜD, (2014-2019), **Araştırmacı**
- Akıllı Balık Ölçüm Terazisi (Smart Fish Scale-SFS) Geliştirme Projesi, Ar-Ge İşbirliği programı, TAGEM, Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitü, Özel Sektör, (2018-2019), **Proje Lideri**
- Urfa Balıklı Göl Ekosistemi İzleme Projesi, TAGEM, Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitü, Urfa Valiliği, **Proje Lideri**, 2017-2018.
- Gen Bankası Veri Tabanının Oluşturulması: Kalkan Balığı (*Psetta maxima* L.), TAGEM, **Araştırmacı**, 2015-2018.
- Farklı Pestisitlerin Karadeniz Kalkan Balığı (*Psetta maxima*) Spermasına Etkileri ve Gonadlardaki Değişimin Histolojik Yönden İncelenmesi Ege Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi, 16-SÜF-032, (2017-2018), **Araştırmacı**
- Marine algae as sustainable feed ingredients- improving their bio-utilisation to increase efficiency and quality of aquaculture production, 2016-2020 AB Projesi, **Araştırmacı**
- Intelligent Oceanographically-Based Short-Term Fishery Forecasting Applications (GOFORIT), 2015-2018, AB Projesi, **Araştırmacı**
- Development of an identification method for and a genetic assessment of Danube River (and Black Sea) sturgeon stocks as a prerequisite for sustainable fisheries and conservation management (DASTMAP), 2015-2018, AB Projesi, **Araştırmacı**
- Karadeniz Kalkan Balığında (*Psetta maxima*) Fotoperiyod ile Döl Alım İmkanlarının Araştırılması (TAGEM; 2014- 2016), **Araştırmacı**
- 11.Türkiye Balıkları ve Otolitleri Atlası: Marmara ve Karadeniz, TAGEM, **Araştırmacı** 2013-2016.
- 12.Karadeniz Kalkan Balığının (*Psetta maxima*) Yetiştiricilik Tekniklerinin Geliştirilmesi (TAGEM; 2011-2015), **Araştırmacı**
- 13. Balık Gen Bankası Oluşturulması için Ön Çalışma: Sperm Muhafazası. TAGEM /HAYSÜD, 2013-2015, **Proje Lideri**
- 14.Ulusal Balıkçılık Veri Toplama Programı için Karadeniz'de Hamsi Stoklarının Akustik Yöntem ile Belirlenmesi ve Sürekli İzleme Modelinin Oluşturulması TUBİTAK-KAMAG, 110 G 124, 2011-2015, TUBİTAK 1007, **Proje Yürütücüsü**
- 15. Mussle, (*Mytilus galloprovincialis*) Aquaculture in the Eastern Black Sea (Doğu Karadeniz'de Midye Yetiştiriciliği), TAGEM-WAGENİNGEN (Hollanda) İş birliği, **Proje Lideri**, 2013-2014.
- 16.Mersin Balığı Yetiştiriciliği ve Koruma Stratejisi Geliştirilmesi TAGEM, Araştırmacı 2011-2014.
- 17.Strengthening the Regional Capacity to Support the Sustainable Management of the Black Sea Fisheries (SRCSSMBSF) – 88, AB Projesi, **Yürütücü**, 2011–2013.



EMİNE SERİN
Kimyager

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

- **PROJELER**
- **Yürüttüğü Projeler**

- **Devam Eden Projeler**



EMİNE SERİN

Kimyager

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

■ **YAYINLAR**

■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Tokuşoğlu Ö., Durucasu İ., Akalın A.S., Serin E., Akşit S. (2007). Fatty Acid (FA) and Conjugated Linoleic Acid (CLA) Profiles of Infant Formulas Through Direct Transesterification of Acyl Lipids. Italian J Food Sci. No:4 Vol.19, 477-484

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Tokuşoğlu Ö., Aycan Ş., Serin E. 2005. "Chromatographic Determination of Ferro Lactate and Ferro Gluconate Utilized as Food Color Additive in Table Olive Technology". The XXIXth Symposium, Chromatographic Methods of Investigating the Organic Compounds, Book of Abstracts. p.73, June 8th- 10th, 2005, Katowice-Szczyrk, POLAND. POSTER PRESENTATION

■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

■ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Tokuşoğlu Ö., Aycan Ş., Serin E. 2004. "Tahinde Antioksidan Etkili Fenolik Sesamol Türevi Lignan Bileşikleri ile Konjuge Linoleik Asid (CLA) cis9,trans11 ve trans10,cis12 İzomerlerinin Hızlı Kapiler Gaz Kromatografik Yöntemlerle (GC) Saptanması". II. Ulusal HPLC ve Diğer Separasyon Teknikleri Sempozyumu, Ekim 07-09, Gülhane Askeri Tıp Akademisi (GATA), Ankara, 2004. Poster Sunu.
2. Tokuşoğlu Ö., Gökçınar F., Serin E., Taştemel E., Aycan Ş. 2003. "Kapiler Gaz Kromatografik (GC) Yöntemle Ham ve Rafine Mısırozü Yağında Konjuge Linoleik Asidin (CLA) Saptanması ve Yağ İşleme Prosesinin CLA Konsantrasyonuna Etkileri Üzerine Bir Araştırma". Tübitak Marmara Araştırma Merkezi Gıda Bilimi ve Teknoloji Araştırma Enstitüsü I. Ulusal Gıda ve Beslenme Kongresi Tebliğler Kitabı, sh:42, Eylül 29- Ekim1, Askeri Müze Kültür Sitesi Harbiye, İstanbul, 2003 SÖZLÜ SUNU.



EMİNE SERİN
Kimyager

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **DİĞER YAYINLAR**

1. "Kalbe ve Kansere Karşı Pişmaniye" Milliyet, 09.10.2003 sh:32



EMİNE SERİN Kimyager

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

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

1. TS EN 17025:2005 Konulu Eğitim (2007)
2. Kimyasal Analizlerde Metod Validasyon ve Ölçüm Belirsizliği (2013)
3. TSE Ürün Hizmet Belgelendirme Eğitimi (2013)
4. ISO Metod Validasyon Eğitimi (2016)
5. İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (2017)
6. Tarım ve Orman Bakanlığı Yem Çalıştayı (2017)
7. Thermo Scientific Marka Quantum Access Max LC-MS/MS Sistemi ve Xcalibur Software Eğitimi (2017)