

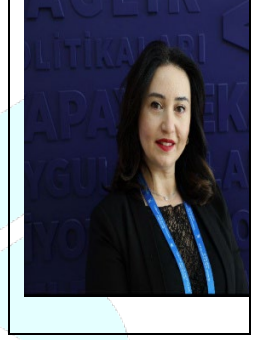
ÖZGEÇMİŞ

Kişisel Bilgiler:

Adı-Soyadı: Sümeyra ALBAYRAK

Mesleği: Kimyager

E-posta: sumeyra.albayrak@tuseb.gov.tr



Eğitim Bilgileri:

- Lisans: Yıldız Teknik Üniversitesi Fen-Ed. Fakültesi Kimya Bölümü (2002-2007)
- Yüksek Lisans: Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Kimya ABD (2010-2012)
- Doktora :Afyon Kocatepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Veteriner Biyokimya ABD

Yabancı Dil ve Düzeyi (YDS (Yabancı Dil Bilgisi Seviye Tespit Sınavı)):

- e-YDS: 72,5 (05.04. 2025)

İş Tecrübeleri:

- Ar-Ge Uzmanı: Yalçın Gümüş Baskı Çıkartma San. Ltd. Şti (2007-2008)
- Araştırma Görevlisi: Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen-Ed Fak. Kimya Bölümü (Şubat 2009-Mart 2012)
- Araştırma Görevlisi: Afyon Kocatepe Üniversitesi Mühendislik Fak. Gıda Mühendisliği (Mart 2012-Eylül 2014)
- Analist: Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Analiz ve Kontrol Dairesi Başkanlığı (Eylül 2014-Kasım 2025)
- Ar-Ge Uzmanı: TÜSEB- Türkiye Aşı Enstitüsü (Kasım 2025- ...)

Diğer Yetkinlikler/Yayınlar:

- Albayrak S., Avcı G., Karpuz Agoren B., Kupeli Akkol E. Birdane Y.O.and Demirel H.H., Hepatoprotective potential of solvent-derived artichoke leaf extracts against cyclophosphamide-induced liver injury in rat model, Polish Journal of Veterinary Sciences, 2025, 28(4), 537-547.
- Albayrak S., Denk B., Karpuz B., Küpeli Akkol E. and Avcı G. Determination of In vitro Antioxidant Activities and Macro and Micro Elements Level in Different Extracts of Cynara Scolymus L. Leaf, Kocatepe Veterinary Journal, 2022, 15(4), 412-422.

- Albayrak S. and Kara A. Analysis of Aflatoxin B1 and M1 in Medical Enteral Nutrition Products and Infant Formulas: A Chromatographic Evaluation, 7 th International Symposium on Pharmaceutical Chemistry. Ankara, 11-14 June 2026.
- Akkaya S., Uçar M., Polat K. Çukurovalı A. and Aksu M.L. The Electrochemical Reduction of BAP1-((E/Z)-{[4-3-metyl-3-phenylcyclobutyl)-1,3-thiazol-2-ly]imino}metil)-2-naphthol Type Schiff Base Ligand and Metal Complexes on Pt,Cu and Glassy Carbon Electrodes in Non Aqueous Media, 8th Electrochemistry Meeting in Türkiye, Antalya, Türkiye. 8-11 October 2009.

Yer aldığı Projeler:

- AKÜ BAP1-((E/Z)-{[4-3-metil-3-fenilsiklobutil)-1,3-tiyazol-2-il]imino}metil)-2-naftol Tipi Schiff Bazı Ligandı ve onun Cu(II),Ni(II) ve Co(II) Komplekslerinin Susuz Ortamda,Katı Elektrotlar Kullanılarak Elektrokimyasal Davranışlarının İncelenmesi, 10FENED22, Araştırmacı.

Sertifikalar / Seminerler:

- TS EN ISO/IEC 17025: 2017 Standardı Eğitimi Katılım Sertifikası, TÜRKAK (Nisan 2026)
- Ölçüm Belirsizliği ve Metod Validasyonu Eğitimi Katılım Sertifikası (Şubat 2017)
- Ara Doğrulama Eğitimi Katılım Sertifikası; SART(Ocak 2017)
- İç ve Dış Kalite Kontrol Eğitimi Katılım Sertifikası, SART (Ocak 2017)
- Laboratuvar İstatistiği Eğitimi Katılım Sertifikası, SART (Ocak 2017)
- GC-MS cihazı Kullanıcı Eğitimi, SEM (Şubat 2018)
- Deney hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitimi, TİTCK (Şubat 2024)

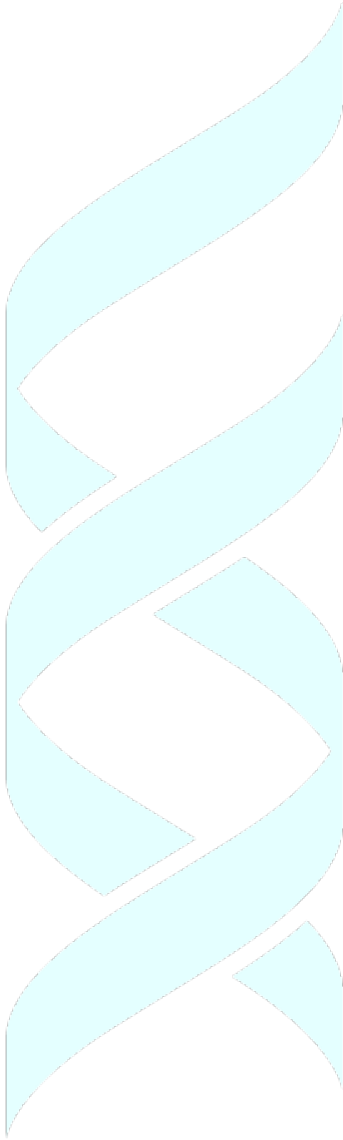
Mesleki Dernek Üyelikleri:

- Kimyagerler Derneği İç Anadolu Şubesi

İlgi Alanları:

- Analitik Ar-Ge
- Farmasötik Kalite
- ISO Standartları
- Ruhsatlandırma Prosedürleri ve CTD

**TÜRKİYE
SAĞLIK
ENSTİTÜLERİ
BAŞKANLIĞI**



TÜSİB

TÜRKİYE
SAĞLIK
ENSTİTÜLERİ
BAŞKANLIĞI