

# ÖZGEÇMİŞ

Ayşegül ŞAHİN

E-mail: sahin.aysegul@yahoo.com  
Tel: +90 212 4541500



## EĞİTİM

- Lisans** : Fırat Üniversitesi, Elazığ.  
Kimya Mühendisliği
- Orta Öğretim:** Elazığ Anadolu Lisesi
- İlk Öğretim** : Elazığ Bahçelievler İlkokulu

## TECRÜBE

**Adli Tıp Kurumu Başkanlığı, İstanbul.**

**Uzman** -Kimya İhtisas Dairesi Narkotik Şubesi-2000-2001

- Narkotik toz ve katı maddelerde uyutucu-uyuşturucu analizleri

**Uzman** -Kimya İhtisas Dairesi Toksikoloji Şubesi-2001-2007

- Biyolojik sıvılarda ilaç etken madde analizleri, Alkol analizi

**Uzman** -Kimya İhtisas Dairesi Gıda ve çeşitli maddeler Şubesi-2005-2007

**Uzman** -Kimya İhtisas Dairesi Enstrümantal Analiz ve Araştırma Şubesi-2007-2010

- Biyolojik örneklerde etken madde ve metabolitlerinin analizi (GC/MS, HPLC, LC/MSMS)
- Yangın artığı analizleri (GC/MS)
- Patlayıcı analizleri (LCMSMS)
- AAS ile, atış artığı analizi, biyolojik sıvı, saç, kemik, toprak v.d. örneklerde metal analizleri)

**Şube Müdürü** -Kimya İhtisas Dairesi Enstrümantal Analiz ve Araştırma Şubesi-2010-2012

**Birim Kalite Sorumlusu**- Kimya İhtisas Dairesi- 2007-2012

**Kalite Yöneticisi**- 2012-2018

**Üye**- ENFSI- QCC (European Network of Forensic Science Institutes- The Quality and Competence Committee). **2018-**

## TOPLANTI/ KURS KATILIMLARI

- "Quality Management and Forensic Technical Examinations (ISO-17025) " - Nederlands Forensic Institute- İstanbul-2007
- "Ölçümlerin İzlenebilirliği ve Ölçüm Belirsizliği"- TÜRKAK- Ankara-2008
- "Metot Validasyonu"- Uzman Akreditasyon- İstanbul 2013
- " Ölçüm Belirsizliği"- Uzman Akreditasyon- İstanbul 2013
- " ISO/ IEC 17025 Laboratuvar Akreditasyonu"- Uzman Akreditasyon- İstanbul 2013
- " TS EN ISO/ IEC 17025 Kapsamında İç Kalite Kontrol Eğitimi- Kimya Mühendisleri Odası- İstanbul- 2015
- " TS EN ISO/ IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon ve Deney Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar Temel Eğitimi- TSE- İstanbul- 2015
- " TS EN ISO/ IEC 17025 Deney Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar İç Tetkik Eğitimi"- TSE- İstanbul- 2015
- " Validasyon ve Ölçüm Belirsizliği"- TSE- İstanbul- 2015
- "Genel Metroloji, Terazi, Ölçülü Hacim Kapları, Pistonlu Hacim Aletleri, Kalibrasyon Teknikleri ve Ölçme Belirsizlikleri"- SİMKAL-İstanbul-2008
- "TS EN ISO IEC 17025 Temel Eğitimi"- TSE –İstanbul-2012
- "LCMSMS Tekniği ve Kalıntı Analizindeki Uygulamaları"- Dolunay Teknik- İzmir-2008
- "Patlayıcı Madde analizleri"- JKDB- Ankara- 2009
- "AAS/ICP-MS Uygulamalı Metot Validasyonu Yaz Okulu"- Ankara-2009
- "GC,GC/MS, LC Temelleri"- SEM- İstanbul- 2011
- "GC Cihazlarının Çalışma Prensipleri, Kullanımı ve Uygulamaları Teorik ve Pratik Eğitimi"- TETRA- İstanbul-2011
- "Basic Training of the Forensic Laboratory Analysis of Explosives"- Nederlands Forensic Institute- İstanbul- 2012
- " Analysis of Explosives at an accredited Forensic Institute"- Nederlands Forensic Institute- Hollanda- 2013
- " Advanced Training of the Forensic Laboratory analysis of Explosives"- Nederlands Forensic Institute- İstanbul- 2013
- " Fire Debris Analysis"- Nederlands Forensic Institute- İstanbul- 2012
- " Drug Analysis in Organic Matrix and Analysis of Synthetic Drugs and Postmortem Toxicology"- Portekiz Adli Bilimler Enstitüsü- İstanbul-2012
- " Validation of Methods and Uncertainty Measure in Forensic Toxicology"- Portekiz Adli Bilimler Enstitüsü- İstanbul-2013
- " Validation of analytical Methods and Uncertainty Measure in Forensic Toxicology-Workshop"- Portekiz Adli Bilimler Enstitüsü- İstanbul-2013
- " 4. Adli Bilimler Çalışma ve Değerlendirme Toplantısı"- JKDB- Ankara-2013
- " Stakeholder Meeting at the ATK (EAU) " - Twinning Proje Ekibi- İstanbul -2013
- "Workshop About Internal Audit"- Hollanda Adli Bilimler Enstitüsü- İstanbul-2013
- "Workshop About Quality Management Using Standarts ISO 17020 and ISO 17025"- Hollanda Adli Bilimler Enstitüsü- İstanbul-2013
- "Preassessment at the ATK and KPL on Amphetamine Analysis in non organic samples to be Accredited on ISO 17025"- Hollanda Adli Bilimler Enstitüsü- İstanbul-2013
- " Adli Bilimlerde Kromatografik Analizler"- ANT Teknik- İstanbul- 2013
- " Terazi Kalibrasyonu Eğitimi"- EMİS- İstanbul- 2014
- " Genel Metroloji ve Ölçüm Belirsizliği Eğitimi"- EMİS- İstanbul- 2014
- " Hacim Kalibrasyonunda Pipet Ölçümleri Eğitimi"- EMİS- İstanbul- 2014
- " Başlangıç Seviyesi Proje Döngüsü Eğitimi"- İstanbul Kalkınma Ajansı- İstanbul- 2015

- " Toxicology Workshop"- Helsinki Üniversitesi Adli Bilimler Adli Toksikoloji Bölümü- İstanbul- 2015
- " İç Kontrol Çalışmaları- Risk Analizi "- Adalet Bakanlığı- Ankara- 2016
- "Forensic Toxicology"- Thermo Fisher Scientific- Londra-2016
- ENFSI- " Quality and Competence Liaison Group Meeting"- Karadağ- 2016
- ENFSI- " Quality and Competence Liaison Group Meeting"- Slovenya-2017
- ENFSI- " Quality and Competence Liaison Group Meeting"- Litvanya-2018
- 1., 2., 3. 4. ULAG- TMMOB Kimya Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi- İstanbul- 2013,2014,2016,2018

### **SÖZLÜ SUNUMLAR**

- " Adli Kimya"- YTÜ Kalite ve Verimlilik Klübü- İstanbul-2015
- " Adli Kimya"- İTÜ Fen Bilimleri Enst. Analitik Kimya- İstanbul-2013-2014