



## **ELİF KOÇ**

**Kimyasal Mevzuat Uzmanı**

**Kimyager**

**elif@chemleg.com**

### **ÖZGEÇMİŞ**

Lisans eğitimini İstanbul Teknik Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümünde tamamlamıştır. Üniversite eğitimi sırasında Bıçak Araştırma Grubu bünyesinde çalışmaya başlamıştır. Tez olarak başladığı RAFT yöntemi ile çift hidrofilik diblok kopolimer yapısına sahip PVAL-b-PNVP sentezini ilk kez başarmıştır. Projesinin ilaç endüstrisinde kullanımını geliştirme ve polimer kimyası üzerine uzmanlaşmak amaçlı olarak İTÜ Organik Kimya Laboratuvarında proje asistanı olarak çalışmalarına devam etmiştir. Bu süreçte ATRP, SFRP, NMP ve RAFT Polimerizasyon teknikleri üzerine çeşitli çalışmalarda TÜBİTAK ve Devlet Planlama Teşkilatı projelerinde görev almıştır.

Ardından İlaç sektörüne yönelmiş ve ilaç etken maddeleri, safsızlıklar ve yardımcı maddeleri için GMP ve GLP prosedürlerine uygun olarak analitik metotlar geliştirmiştir. Özellikle HPLC ile analitik metot geliştirme konusunda uzmanlığa sahiptir. Farmakopi, DMF, CTD bilgisine sahip olup bu süreçte ilaç etken maddeleri ve safsızlıkların tayininde yeni metotların bulunması için çok sayıda araştırmaya katkıda bulunmuştur. Bulunan metotlar ve validasyon süreçlerinin ruhsat raporlarına aktarılması çalışmalarını yürütmüştür.

Kariyerine Araştırma Geliştirme çalışmaları ile başlamış olmasının yanı sıra bu anlamdaki mevzuatsal gereklilikler kapsamındaki tecrübesi ile sektörün önde gelen danışmanlık firmalarında Kimyasal Mevzuat Danışmanı olarak görev almıştır. Uluslararası şirketler başta olmak üzere geniş ürün yelpazesine sahip firmalar için 28848 sayılı SEA Yönetmeliği gerekliliklerini karşılamaları ve sonrasında ürün kategorisine göre tabi olduğu yönetmelik sorumluluklarını yerine getirmeleri için Danışmanlık hizmeti vermiştir. Bunun yanı sıra firmaların Avrupa pazarına sunacakları kimyasallar için REACH kayıtlarında yönlendirici görevi üstlenmiştir. Bu anlamda KKDİK Yönetmeliği çerçevesinde sorumluluklar ve uygulanabilirlik konusunda bilgi ve uzmanlığa sahiptir.

Çok çeşitli Biyosidal Ürün Tipleri için ruhsat dosyalarının hazırlanması ve sürecin yürütülmesi, envanter dosyalarının hazırlanması görevlerini yürütmüştür. Firmaların 27449 sayılı Biyosidal Ürünler Yönetmeliği ile ilgili gereklilikleri ve bu süreçlerde yaşadıkları sorunları ile ilgili gerek kimyasallar ile ilgili teknik bilgisi ve gerekse mevzuatlar anlamındaki bilgisi sayesinde uzman danışman olarak hizmet vermiştir. Firmaların Biyosidal Ürünlerini Türkiye pazarında ticari hale getirebilmeleri ve Yönetmelik kapsamında sorumlu oldukları konular ile ilgili çözüm elde etmelerini sağlamıştır. Bu anlamda Avrupa Birliği 528/2012 sayılı BPR kapsamında ülke bazında yapılacak Biyosidal Ürün kayıtları ile ilgili danışmanlık yapmıştır.

Kimyasal Mevzuatlar anlamında Danışmanlık hizmeti verdiği diğer ürün grupları ise T.C Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'na bağlı Deterjan, Kuvvetli Asit Baz İçeren Temizlik Ürünleri ve Hava Aromatize Edici Ürün kategorileridir.

Şu an aktif olarak CHEMLEG Danışmanlık bünyesinde Kimyasal Mevzuat Uzmanı olarak görev almaktadır.