

Volkan PELİTLİ

TÜBİTAK MAM Çevre ve Temiz Üretim Enstitüsü

Uzman Araştırmacı



Yıldız Teknik Üniversitesi Çevre Mühendisliği Bölümü'nden 2006 yılında mezun olmuştur. Aynı yıl Yüksek lisans eğitimine başlayarak "Araçlardan Kaynaklanan Atık Motor Yağlarının Geri Kazanımı ve Kategorilerinin Belirlenmesi" konulu tez çalışması ile Yüksek lisans eğitimini tamamlamıştır. Halen aynı bölümde Kalıcı Organik Kirleticilere (KOK'lar) ilişkin Stockholm Sözleşmesi Ulusal Uygulama Planı doğrultusunda "Hegzakloro Siklohegzan (HCH) İzomerlerinin Mekanokimyasal Yöntemlerle Giderimlerinin Araştırılması" konulu doktora tez çalışmasına devam etmektedir. TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi Çevre ve Temiz Üretim Enstitüsü Katı ve Tehlikeli Atık Stratejik İş Birimine 2008 yılında Araştırmacı olarak katılmıştır ve halen aynı birimde Başuzman Araştırmacı olarak görev almaktadır. Enstitü bünyesinde: Ulusal ve Uluslararası Atık Mevzuatı, Ulusal Atık Yönetim Stratejisi, Katı ve Tehlikeli Atıklar, Özel Atıklar, Ambalaj Atıklarının Yönetimi, Atıkların Ayrıştırılması, Arındırılması, Yeniden Kullanımı, Geri Dönüşümü, Geri Kazanımı, Bertarafı, Atık Geri Dönüşüm Sistemlerine İlişkin Proses Değerlendirmesi ve İyileştirilmesi, Düzensiz Depolama Alanlarının ve Kirlenmiş Sahaların Rehabilitasyonu, Solidifikasyon/Stabilizasyon (S/S) Teknolojileri, Kalıcı Organik Kirleticiler (KOK'lar), Öncelikli Kirleticiler, Spesifik Kirleticiler, Mevcut En İyi Teknik Kılavuzlarının Hazırlanması, Temiz Üretim Teknolojileri, Termik Santral Atıklarının Çevresel Etkileri, Tehlikeli Pestisitlerin Belirlenmesi ve Bertarafı konularında yürütülen ve ülkemizde daha önce çalışılmamış 24 adet projede Proje Yürütücüsü, Proje Yürütücü Yardımcısı ve Araştırmacı olarak görev yapmıştır.