



PROF.DR. SERVET TURAN

1988 yılında İTÜ Metalurji Mühendisliği bölümünü bitirdikten sonra 1416 sayılı kanun kapsamında kazandığı MEB bursu ile yüksek lisansını mühendislik seramikleri üzerine 1990 yılında İngiltere’de Leeds Üniversitesi’nde ve doktorasını ise seramik kompozit malzemelerin elektron mikroskopları ile karakterizasyonu üzerine 1995 yılında Cambridge Üniversitesi’nde tamamlamıştır.

1996 yılında yine Cambridge Üniversitesi’nde doktora sonrası araştırmacı olarak 1 yıl çalıştıktan sonra 1999 yılında Doç., 2004 yılında ise Profesör unvanlarını almıştır. Başta TÜBİTAK teşvik ödülü ve genç mikroskopçular yarışmaları olmak üzere kişisel ve öğrencileri ile birlikte aldığı 30’dan fazla bilimsel ve teknolojik ödülün sahibidir.

Mezun etmiş olduğu 50’den fazla yüksek lisans ve doktora öğrencisi ile SCI kapsamında yer alan uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan 140’tan fazla makale ve 4 adet ortak patenti bulunmaktadır. 100’den fazla ulusal ve uluslararası projede yönetici, araştırmacı ve danışman olarak görev almış, uluslararası kitap bölümü yazarlıkları, ulusal ve uluslararası konferans bildiriler kitabı editörlükleri yapmıştır. 1998 yılından itibaren çok sayıda seramik ve mikroskoplar üzerine kongre düzenleme kurulu başkanlıklarının yanı sıra 2013 yılında ülkemizde ilk kez düzenlenen Malzeme ve Metalurji Mühendisliği Eğitim Sempozyumu ve 2017 yılında Avrupa Seramik Derneği Kongresinin düzenleme kurulu başkanlığını yapmıştır.

Prof. Dr. Turan, bilimsel ve teknolojik etkinliklerin yanı sıra, Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektör Yardımcılığı, Araştırma ve Lisansüstü Süreçler Direktörlüğü (4 yıl), İleri Teknolojiler Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü (14 yıl), ülkemizde ilk kez kurulan Nanoteknoloji yüksek lisans programını da kapsayan İleri Teknolojiler ABD başkanlığı (14 yıl), Fen Bilimleri Enstitüsü Müdür Yardımcılığı (6 yıl), Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölüm Başkanlığı (6 yıl) ve Başkan yardımcılığı (6 yıl) gibi yöneticilik görevlerinde bulunmuştur. TÜBİTAK BİDEB Danışma kurulu üyeliği, Türk Seramik Derneği ve Türk Elektron Mikroskopi Derneklerinin Yönetim Kurulu üyelikleri ve başkan yardımcılığı görevlerine ilaveten 2020 yılında seçilmiş olduğu Avrupa Mikroskop Derneği Yönetim Kurulu üyeliğini sürdürmektedir.

Lityum İyon Piller, Termoelektrik Malzemeler ve Silisyum ve Bor Esaslı İleri Teknoloji Seramiklerinin performans-özellik-üretim-yapı ve karakterizasyon ilişkileri üzerine araştırma çalışmalarına 30 civarında Lisans, Yüksek Lisans ve Doktora öğrencilerinden ve Doktora Sonrası Araştırmacılardan oluşan STAR grubu ile devam etmektedir.