



PROF. DR. SEZAI TAŞKIN

Sezai Taşkın, Manisa Teknik Lisesi Elektrik Bölümü'nden 1993'te, Marmara Üniversitesi Elektrik Bölümü'nden ise 1999 yılında mezun oldu ve aynı yıl Marmara Üniversitesi Enerji Tesisleri Anabilim Dalı'nda Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başladı. 2001 yılında tamamladığı Yüksek Lisans çalışması kapsamında 1 yıl süreyle Mercedes-Benz Türk A.Ş. Ar-Ge-Test ve Homologasyon Biriminde Ar-Ge çalışmalarına katıldı.

2007'de Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'nde Modüler Üretim Sistemlerinde Gerçek Zamanlı Kontrol ve Durum İzleme konulu yaptığı çalışma ile doktor unvanını aldı. 2008 yılında Yardımcı Doçent olarak Celal Bayar Üniversitesi Turgutlu Meslek Yüksek Okulu'na geçerek Kontrol ve Otomasyon Programı'nın kuruluşunu gerçekleştirdi. 2011 yılında Doçent unvanını aldı. 2012-2018 yılları arasında Manisa Celal Bayar Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde Doçent olarak çalıştı. 2018 yılından bu yana aynı bölümde Prof. olarak çalışmaktadır. King Abdulaziz University Industrial Automation Center'da Mekatronik Sistemler üzerine kısa süreli dersler vermiştir. Ayrıca, Frankfurt Üniversitesi'nde bulunmuş ve YÖK bursu ile de FIU (ABD) Smart Grid Lab.ta misafir araştırmacı olarak çalışmalarda bulunmuştur.

Prof. Dr. Sezai Taşkın; 2021 yılı itibari ile 2 Doktora ve 14 Yüksek Lisans tezi yönetmiştir. Prof. Dr. Sezai TAŞKIN'ın kontrol-otomasyon-robotik, güç sistemlerinin analizi ve akıllı şebekeler konularında çalışmaları, MATLAB ile Teknik Programlama isimli kitabı ve TÜBİTAK-1505 üniversite sanayi iş birliği destekli yürütücülüğünü yaptığı 2 projesi bulunmaktadır.

Ayrıca, TÜBİTAK-TEYDEB projelerinde danışmanlık/izleyicilik görevleri bulunmakta olup T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı görevlendirmesi ile Ar-Ge Merkezlerinin faaliyetlerinin değerlendirilmesinde hakem olarak bugüne kadar pek çok görev almıştır. TÜBİTAK tarafından desteklenen Uluslararası EC Elektrikli Araç Yarışlarında 2021 yılından bu yana Batarya Paketleme kontrollerinde Danışma ve Değerlendirme Kurulu üyesi olarak görev yapmaktadır.