

Res. Asst. Tayfun Uyanık

Personal Information

Mobile Phone: [+90 553 689 0334](tel:+905536890334)

Email: uyanikt@itu.edu.tr

Web: <http://akademi1.itu.edu.tr/uyanikt/>

Address: İTÜ DENİZCİLİK FAKÜLTESİ TUZLA KAMPÜSÜ YENİ ÖĞRETİM ELEMANLARI BİNASI ODA NO 409 TUZLA/İSTANBUL

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Müh. Abd./Deniz Ulaştırma Mühendisliği Programı, Turkey 2017 - Continues

Post Graduate, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Elektronik Müh. Abd, Turkey 2014 - 2017

Under Graduate, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Müh. Bölümü, Turkey 2009 - 2013

Research Areas

Technical Sciences, Electrical and Electronics Engineering, Energy, Electric Power Transmission, Distribution and Protection, Power Electronics, Electrical Machine Theory and Design

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Mak. İşl. Müh. Bölümü, 2015 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Machine learning approach to ship fuel consumption: A case of container vessel**
Uyanık T., Karatug Ç., Arslanoğlu Y.
TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT, vol.84, no.102389, 2020 (Journal Indexed in SCI)