

Dr.Öğr.Üyesi Senem Şentürk Lüle

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 3884](tel:+902122853884)

E-posta: senturklule@itu.edu.tr

Posta Adresi: İTÜ Ayazağa Yerleşkesi Enerji Enstitüsü Maslak/Sarıyer 34469 İstanbul/ Türkiye

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nükleer Enerji Mühendisliği Abd, Türkiye 2002 - 2012

Yüksek Lisans, The University Of Birmingham, School Of Physics And Astronomy, Physics And Technology Of Nuclear Reactors, İngiltere 2003 - 2004

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nükleer Enerji Mühendisliği Abd, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Nükleer Enerji Mühendisliği, Türkiye 1994 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Computational fluid dynamics studies for a sputtered bed nuclear fuel coater, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nükleer Enerji Mühendisliği Abd, 2012

Yüksek Lisans, Testing of MCFANG Code for Medical Applications, The University Of Birmingham, School Of Physics And Astronomy, Physics And Technology Of Nuclear Reactors, 2004

Yüksek Lisans, Design of a Gamma Irradiation Facility and radiation Dose Calculations with Monte Carlo Simulations, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nükleer Enerji Mühendisliği Abd, 2002

Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Fizik, Nükleer Fizik, Nükleer mühendislik ve nükleer enerji çalışmaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Enerji Abd, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Enerji Abd, 2016 - 2018

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Nükleer Enerji Mühendisliği, 1999 - 2005

Mesleki Deneyim

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez savunma jüriliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mart, 2016

Bilimsel Hakemlikler

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

International Symposium on Communicating Nuclear and Radiological Emergency to the Public, Katılımcı, Vienna, Avusturya, 2018

27th International Conference Nuclera Energy for New Europe, Katılımcı, Slovenya, 2018