

DERYA NURCAN

EĞİTİM

TOBB ETÜ, Mühendislik Fakültesi (Ankara) <i>Endüstri Mühendisliği, Doktora Eğitimi (Tam Burslu)</i>	2022 - ...
TOBB ETÜ, Mühendislik Fakültesi (Ankara) <i>Endüstri Mühendisliği, Tezli Yüksek Lisans Eğitimi (Tam Burslu) (CGPA: 3.79/4)</i>	2019 - 2022
TOBB ETÜ, Mühendislik Fakültesi (Ankara) <i>Endüstri Mühendisliği, Lisans Eğitimi (Burslu) (CGPA: 3.11/4)</i>	2014 - 2019
Fatih Anadolu Lisesi (Manisa)	2009 - 2013

ARAŞTIRMA ALANLARI

Tüme Gönderim ve Çoğa Gönderim Modellerinde Ağ Ömrü Maksimizasyonu <i>Ek Çalışma</i>	<i>Devam Ediyor</i>
Kablosuz Algılayıcı Ağlarda (KAA) Farklaştırılmış Kapsama Süreleri ile Bağlı Hedef Kapsamı Tabanlı Ağ Ömrü Maksimizasyonu <i>Yüksek Lisans Tezi</i>	

YETENEKLER

Dil:	İngilizce (YÖKDİL: 92.5, Mart 2021)
Bilgisayar:	• Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Access, VBA) • MySQL Workbench • Cplex OPL • ARENA Simülasyon Yazılımı • Python

İŞ DENEYİMLERİ

BİLİM ÜNİVERSİTESİ (Ankara) <i>Araştırma Görevlisi - Endüstri Mühendisliği</i>	06.2022 - ...
BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ (Ankara) <i>Araştırma Görevlisi - Endüstri Mühendisliği</i>	01.2022 - 06.2022
TOBB EKONOMİ VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ (Ankara) <i>Öğretim Asistanı - Endüstri Mühendisliği</i>	09.2019 - 12.2021
TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ-TOBB (Ankara) <i>Sektör Meclisleri ve Girişimcilik Müdürlüğü - Sektör ve Girişimcilik stajyeri</i>	05.2019 - 08.2019
FNSS SAVUNMA SİSTEMLERİ A.Ş. (Ankara) <i>İSG Departmanı - İş Sağlığı ve Güvenliği birimi stajyeri</i>	09.2018 - 12.2018
COMPONENTA DÖKÜMCÜLÜK TİC. SAN. A.Ş. (Manisa) <i>Kalite Kontrol ve Üretim Departmanı - Üretim Stajyeri</i>	05.2017 - 08.2017

PROJELER

TÜBİTAK 1001 – KAA’larda Farklılaştırılmış Kapsama Süreleri ile Bağlı Hedef Kapsamı Tabanlı Ağ Ömrü Maksimizasyonu (Yüksek Lisans Tezi)
Bursiyer

TÜBİTAK 2242 – Çok Modelli Motor Montaj Hattı Dengeleme ve Karar Destek Sistemi Tasarımı 04.2019
Bitirme Tasarım Projesi

KONFERANSLAR VE SUNUMLAR

Kablosuz Algılayıcı Ağlarda Farklılaştırılmış Kapsama Süreleri ile Bağlı Hedef Kapsamı Tabanlı Ağ Ömrü Maksimizasyonu 04.2021
TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi - Seminer

Kablosuz Algılayıcı Ağlarda Farklılaştırılmış Kapsama Süreleri ile Bağlı Hedef Kapsamı Tabanlı Ağ Ömrü Maksimizasyonu 07.2021
40. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi

Kablosuz Algılayıcı Ağlarda Tüme Gönderim ve Çoğa Gönderim Modellerinde Enerji Minimizasyonu 07.2021
40. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi