

Arş.Gör. MUHAMMED ABDURRAHMAN HAZAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 280 3333](tel:+902162803333) Dahili: 4057

E-posta: muhammed.hazar@medeniyet.edu.tr

Web: <https://avesis.medeniyet.edu.tr/muhammed.hazar>

Posta Adresi: Ünalın Mah. Ünalın Sok. D-100 Karayolu yanyol H017 34700 Üsküdar / İstanbul Türkiye

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6420-3785

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Elektrik Eletronik Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanlığı, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Elektrik Eletronik Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanlığı, Türkiye 2015 - 2019

Lisans Çift Anadal, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, DC- Beslemeli Optik OFDM Tekniğı Kullanan Gezgın Görünür Işık Haberleşmesinde Kanal Kestirimi, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Elektrik Eletronik Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanlığı, 2019

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Performance analysis and improvement of machine learning algorithms for automatic modulation recognition over Rayleigh fading channels

HAZAR M. A. , Odabasioglu N., Ensari T., Kavurucu Y., Sayan O. F.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.29, sa.9, ss.351-360, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Evaluation of machine learning algorithms for automatic modulation recognition

Hazar M. A. , Odabaşiođlu N., Ensari T., Kavurucu Y.

22nd International Conference on Neural Information Processing, ICONIP 2015, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Kasım 2015, cilt.9489, ss.208-215

Desteklenen Projeler

CAN E., KABAOđLU N., COŞKUN F. M. , KOYTAK Z. N. , KEÇECİ K., SAđIR F., HAZAR M. A. , ALTINEL D., GEREN M., KISAAYAK ÇOLLAK F., et al., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Lisans Programları Eğitim Laboratuvarlarının Kurulması, 2017 - 2018

Odabaşioğlu N., TÜBİTAK Projesi, Tek Taşıyıcılı Frekans Bölmeli Çoklu Erişim Teknolojisi Kullanan İşbirlikli Haberleşme Sistemlerinin Fiziksel Katmanında İleri Sinyal İşleme Algoritmalarının Geliştirilmesi , 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 2

Atıf (WoS): 5

Atıf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

22nd International Conference on Neural Information Processing, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015