

Dr. Öğr. Üyesi AHMET AKBULUT

Kişisel Bilgiler

E-posta: aakbulut@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/aakbulut>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8868-7385

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5217-2014

ScopusID: 36953597800

Yoksis Araştırmacı ID: 55709

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2006

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1998 - 2000

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1991 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Laserle yer-uydu arası iki yönlü optiksel iletişim için proje tasarımı, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2006

Yüksek Lisans, Yayılı izge teknikleri kullanan kablosuz yerel alan ağları, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2000

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Matlab ile Mühendislik Çözümleri, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Analog Elektronik, Lisans, 2013 - 2014

Mühendislikte Projelendirme I, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Mühendislikte Projelendirme II, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Lineer Elektronik II, Lisans, 2012 - 2013
Analog Elektronik, Lisans, 2012 - 2013
Lineer Elektronik I, Lisans, 2011 - 2012
Bilgisayar Programlama, Lisans, 2011 - 2012
Temel Elektronik, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

AKBULUT A., İnsansız hava araçları için otopilot geliştirme ve simülasyonu, Yüksek Lisans, Y.ÇANTAŞ(Öğrenci), 2021
AKBULUT A., Kriptografik süreçlerde akustik yan kanal bilgilerinin öznel çıkartımı ve sınıflandırılması, Yüksek Lisans, Ö.FARUK(Öğrenci), 2020
AKBULUT A., Otomotiv tesislerinde kartezyen robotların kullanıldığı boya proseslerinin iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, O.AKSOY(Öğrenci), 2019
AKBULUT A., Çimento fabrikası otomasyon ağında yapay zeka uygulaması ile beton basınç dayanımı tahmini, Yüksek Lisans, V.KARAGÖZ(Öğrenci), 2019
AKBULUT A., Derin öğrenme kullanarak IP üzerinden ses hizmeti veren şebekelerde sahtekârlığa yönelik çağrılarının tespiti, Yüksek Lisans, M.BAĞ(Öğrenci), 2019
AKBULUT A., Bilişsel radyo ağlarında frekans atama probleminin sezgisel yöntemlerle çözülmesi, Yüksek Lisans, A.OK(Öğrenci), 2017
AKBULUT A., Optiksel telsiz için iletişim güvenliği ve gizlilik tekniklerinin analizi ve değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.AYYILDIZ(Öğrenci), 2013

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bir Otomotiv Tesisinde Boya Kabininin Otomasyonu ve Boya Prosesinin Robot Kullanılarak İyileştirilmesi**
AKSOY O., AKBULUT A.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.8, sa.2, ss.245-261, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Serbest ortamda lazer ile optiksel iletişim sistemleri için bilgisayar simülasyonu**
AKBULUT A., ÖZEK F.
Selçuk Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.4, ss.27-37, 2005 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Conjunction of Heuristic Algorithms with Multidimensional Scaling for Localization at Wireless Ad-Hoc Networks**
ALTINÖZ Ö. T., AKBULUT A., Numanoglu T., Yenihayat G., Goken C., Yilmaz A. E.
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017

Metrikler

Yayın: 30
Atıf (WoS): 39
Atıf (Scopus): 78
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 4