

Prof. Dr. BAKİ KOYUNCU

Kişisel Bilgiler

E-posta: bkoyuncu@gelisim.edu.tr

Web: <https://avesis.gelisim.edu.tr/bkoyuncu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0507-3431

Yoksis Araştırmacı ID: 12808

Eğitim Bilgileri

Doktora, Loughborough University of Technology, İngiltere 1977 - 1981

Lisans, University of Birmingham, İngiltere 1970 - 1973

Yaptığı Tezler

Doktora, Determination of surface vibration patterns of Piezoelectric transducers , Loughborough University of Technology, 1981

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2016

Prof. Dr., Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2003

Prof. Dr., Başkent Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2001

Prof. Dr., Çankaya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 1997 - 1999

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1990 - 1991

Yrd. Doç. Dr., The Queen's University Of Belfast, Electronics, 1982 - 1984

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2017 - 2020

Ankara Üniversitesi, 2012 - 2016

Ankara Üniversitesi, 2003 - 2012

Pamukkale Üniversitesi, 2001 - 2003

Başkent Üniversitesi, 1999 - 2001

Başkent Üniversitesi, 1999 - 2001

Çankaya Üniversitesi, 1997 - 1999

Çukurova Üniversitesi, 1990 - 1991

Verdiği Dersler

RFID, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

bilgisayar organizasyonu, Lisans, 2019 - 2020

bilgisayar bilimlerine giriş, Lisans, 2019 - 2020
bilgisayar mimari, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
computer overview, Lisans, 2016 - 2017
mikroişlemler, Lisans, 2015 - 2016
mantık tasarımı, Lisans, 2015 - 2016
görüntü algılama, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
bilgisayar mimari, Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

BAKİ K., Bilgisayar ortamında görme bozukluklarının ortadan kaldırılması ve simülasyonu, Yüksek Lisans, P.KOCABAŞOĞLU(Öğrenci), 2012
BAKİ K., Üç boyutlu lazer tarayıcı ve bilgisayar teknikleri ile cisimlerin sanal ortama aktarılması, Yüksek Lisans, K.KÜLLÜ(Öğrenci), 2010
BAKİ K., Askeri savaş alanlarının gerçek zamanda 3-boyutlu sanal simülasyonu, Yüksek Lisans, G.ERKAN(Öğrenci), 2009
BAKİ K., Altı eksenli robot kolun hareketset karakteristiğinin görsel programlanması ve gerçek zamanlı uygulamalar, Yüksek Lisans, M.SERDAR(Öğrenci), 2008
BAKİ K., Radyoterapi film dozimetri sistemi, Yüksek Lisans, A.PAHS(A(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- MIMO-OFDM/OCDM low-complexity equalization under a doubly dispersive channel in wireless sensor networks**
Solyman A. A., Attar H., Khosravi M. R., Koyuncu B.
International Journal of Distributed Sensor Networks, cilt.16, sa.6, 2020 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- NXTGeUH: Lorawan based next generation ubiquitous healthcare system for vital signs monitoring falls detection**
Patel W. D., Pandya S., Koyuncu B., Ramani B., Bhaskar S., Ghayvat H.
1st International Conference on Data Science and Analytics, PuneCon 2018, Pune, Hindistan, 30 Kasım - 02 Aralık 2018