

Prof.Dr. MEVLÜDE GÜLBİN DURAL ÜNVER

Kişisel Bilgiler

E-posta: gulbin@metu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ohio State University, Elektrik Elektronik Müh, Amerika Birleşik Devletleri 1984 - 1988

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1981 - 1983

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1976 - 1981

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2005 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1994 - 2005

Yrd.Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1989 - 1994

Araştırma Görevlisi, Ohio State University, Mühendislik, Elektrik Mühendisliği, 1984 - 1988

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1981 - 1983

Mesleki Deneyim

Enstitü Müdürü, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014 - Devam Ediyor

Enstitü Müdür Yardımcısı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2012 - 2014

Yönetilen Tezler

DURAL ÜNVER M. G. , Rectangular waveguide mode converters for creating monopulse radiation patterns, Yüksek Lisans, O.DUMAN(Öğrenci), 2018

DURAL ÜNVER M. G. , YILDIRIM N., Design of selective linear phase cross-coupled dielectric resonator filters, Yüksek Lisans, O.OZAN(Öğrenci), 2018

DURAL ÜNVER M. G. , Analysis of spherical-rectangular printed antennas and antenna arrays using cavity model, Yüksek Lisans, O.DEMİR(Öğrenci), 2017

DURAL ÜNVER M. G. , Propagation models for hilly terrain based on ray optic methods, Yüksek Lisans, E.ERSİN(Öğrenci), 2015

DURAL ÜNVER M. G. , Derivation of Green's functions for spherically stratified media using an equivalent two port network model, Yüksek Lisans, B.YENİ(Öğrenci), 2015

ALATAN L., DURAL ÜNVER M. G. , Analysis of various microstrip printed geometries using closed-form green's functions, Yüksek Lisans, İ.ÜLKÜ(Öğrenci), 2013

DURAL ÜNVER M. G. , Comparative evaluation of ISAR processing algorithms, Yüksek Lisans, A.TUFAN(Öğrenci), 2012

DURAL ÜNVER M. G. , Analysis and design of cylindrically conformal microstrip antennas, Yüksek Lisans, A.ÖZGÜR(Öğrenci), 2011

DURAL ÜNVER M. G. , Improving operational performance of antennas on complex platforms by arranging their placements, Yüksek Lisans, C.BAYSEFEROĞULLARI(Öğrenci), 2010

KOÇ S. S. , DURAL ÜNVER M. G. , Comparative evaluation of SAR image formation algorithms, Yüksek Lisans, H.İBRAHİM(Öğrenci), 2010

DURAL ÜNVER M. G. , Parametric study and design of vivaldi antennas and arrays, Yüksek Lisans, Y.ERDOĞAN(Öğrenci), 2009

DURAL ÜNVER M. G. , Neural network based beamforming for linear and cylindrical array applications, Yüksek Lisans, M.GÜREKEN(Öğrenci), 2009

DURAL ÜNVER M. G. , Electromagnetic scattering analysis and design of sandwich type radomes, Yüksek Lisans, M.MURAT(Öğrenci), 2009

DURAL ÜNVER M. G. , Analysis of slot coupled patch antennas using closed form Green's functions, Yüksek Lisans, M.GÖKSU(Öğrenci), 2009

DURAL ÜNVER M. G. , Transmission properties of fishnet structure as a left handed metamaterial, Yüksek Lisans, Ş.BİLGE(Öğrenci), 2009

DURAL ÜNVER M. G. , Analysis of coupled lines in microwave printed circuit elements, Yüksek Lisans, Ş.ÖZKAL(Öğrenci), 2007

LEBLEBİCİOĞLU M. K. , DURAL ÜNVER M. G. , A novel neural network based approach for direction of arrival estimation, Doktora, S.ÇAYLAR(Öğrenci), 2007

DURAL ÜNVER M. G. , Performance of bilinear time-frequency transforms in ISAR, Yüksek Lisans, B.LOĞOĞLU(Öğrenci), 2007

DURAL ÜNVER M. G. , Radar range-Doppler imaging using joint time-frequency techniques, Yüksek Lisans, D.AKHANLI(Öğrenci), 2007

DURAL ÜNVER M. G. , Numerically efficient analysis and design of conformal printed structures in cylindrically layered media, Doktora, R.CÜNEYT(Öğrenci), 2007

DURAL ÜNVER M. G. , ISAR imaging and motion compensation, Yüksek Lisans, T.KÜÇÜKKILIÇ(Öğrenci), 2006

DURAL ÜNVER M. G. , Derivation of green's functions for planarly layered anisotropic media, Yüksek Lisans, S.GÖKÇEN(Öğrenci), 2001

DURAL ÜNVER M. G. , Isar imaging for moving targets, Yüksek Lisans, T.BİRİNCİ(Öğrenci), 1999

DURAL ÜNVER M. G. , Use of parametric scattering modelling techniques for SAR/ISAR imaging, Yüksek Lisans, S.SEZGİN(Öğrenci), 1999

DURAL ÜNVER M. G. , Analysis of the dielectric-rod antennas using the method of effective dielectric constants, Yüksek Lisans, S.ÇETİNBAŞ(Öğrenci), 1998

DURAL ÜNVER M. G. , Use of computationally efficient mom in the analysis of arbitrary slot geometries, Yüksek Lisans, R.DEMİRÇALI(Öğrenci), 1998

DURAL ÜNVER M. G. , Analysis of slot geometries using closed form green's functions, Yüksek Lisans, F.ARSLAN(Öğrenci), 1997

DURAL ÜNVER M. G. , Derivation of closed-form greens functions for cylindrically stratified media, Yüksek Lisans, Ç.TOKGÖZ(Öğrenci), 1997

DURAL ÜNVER M. G. , A Study on adaptive antenna beamformers, Yüksek Lisans, E.GÜL(Öğrenci), 1997

DURAL ÜNVER M. G. , Analysis of microstrip lines using closed-form green's functions, Yüksek Lisans, N.KEMAL(Öğrenci), 1996

DURAL ÜNVER M. G. , Analysis of slot lines using closed-form green's functions in spatial domain, Yüksek Lisans, C.KURAL(Öğrenci), 1995

DURAL ÜNVER M. G. , Slot-coupled microstrip circular patch antenna, Yüksek Lisans, E.AKGÜL(Öğrenci), 1993

DURAL ÜNVER M. G. , Çember çerçeve antenler-bir sayısal yaklaşım, Yüksek Lisans, H.TOKSOY(Öğrenci), 1992