

Prof.Dr. Gözde nal

Kişisel Bilgiler

E-posta: unalgo@itu.edu.tr

Biyografi

Dr. Gözde nal lisans derecesini 1996 senesinde ODTÜ'den, yüksek lisans derecesini 1998 senesinde Bilkent niversitesi'nden almıştır. Doktora derecesini Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği ana dalında ve Matematik yandalında North Carolina State Universitesi'nden 2002 senesinde almıştır. Georgia Institute of Technology'de 1 sene postdoktora araştırma görevlisi olarak çalışmıştır. Siemens Corporate Research Amerika'da 2003-2007 seneleri arasında araştırmacı bilim insanı olarak görev almıştır. Sabancı Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesinde 2007-2015 seneleri arasında ęretim yelięi yapmıştır. İstanbul Teknik Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'ne 2015'de katılan Dr. nal, halen profesör olarak görevini sürdürmektedir. Araştırma alanları bilgisayarla görme ve makine öğrenmesi üzerinedir. Prof. nal 2017 senesinde Avrupa Komisyonu Marie Curie Mezunlar Derneęi'nden Kariyer dl, 2010 senesinde L'Oreal Türkiye'den Yılın Genç Bilim Kadını dl, 2010 senesinde Türkiye Bilimler Akademisi'nden stn Başarılı Genç Bilim İnsanı (GEBİP) dl'n almıştır.

Eęitim Bilgileri

Doktora, North Carolina State University, Electrical And Computer Engineering, Amerika Birleşik Devletleri 1998 - 2002
Yüksek Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Fakültesi, Türkiye 1996 - 1998
Lisans, Orta Doęu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Curve and Polygon Evolution Techniques for Image Processing, North Carolina State University, Electrical And Computer Engineering, 2002
Yüksek Lisans, Novel Methods in Image Halftoning, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Fakültesi, 1998

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayarla Görme, 3B Gösterimler, Bilgisayarla Görme

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Ve Bilişim Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Ve Bilişim Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2017
Doç.Dr., Sabancı Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Programları Bölümü, 2011 - 2015
Yrd.Doç.Dr., Sabancı Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, 2007 - 2011
Öğretim Görevlisi Dr., Georgia Institute Of Technology, School Of Electrical Engineering, Electrical And Computer Engineering, 2002 - 2003
Araştırma Görevlisi, North Carolina State University, School Of Electrical And Computer Engineering, Electrical And Computer Engineering, 1998 - 2002
Araştırma Görevlisi, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1996 - 1998

Verdiği Dersler

PROBABİLİTY THEORY AND STOCHASTİC PROCESSES, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017
Computer Vision, Lisans, 2016 - 2017

Desteklenen Projeler

Ünal G., Şahin Y. H. , Demir U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilgisayarla Görü Problemleri için Derin Üretici Sinir Ağları ile İyileştirilmiş Çözüm Altyapısı Oluşturulması, 2017 - 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

IEEE transactions on Information Technology in Biomedicine, Editörler Kurulu Üyesi, 2008 - 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1532
h-indeksi (WOS):15