

Doç.Dr. İsa Yıldırım

Kişisel Bilgiler

E-posta: iyildirim@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, University Of Illinois At Chicago, Elektrik Ve Bilgisayar Mühendisliği, Amerika Birleşik Devletleri 2004 - 2009
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Uydu Haberleşmesi Ve Uzaktan Algılama (YI) (Tezli),
Türkiye 2002 - 2004
Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü,
Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Estimation of Retinal Vascular Oxygen Tension using PhosphorescenceLifetime Imaging, University Of Illinois At
Chicago, Elektrik Ve Bilgisayar Mühendisliği, 2009
Yüksek Lisans, Improvement of Classification Accuracy in Remote Sensing by MorphologicalFiltering, İstanbul Teknik
Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Uydu Haberleşmesi Ve Uzaktan Algılama (YI) (Tezli), 2004

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Biyomedikal Mühendisliği, Biyomedikal Görüntü İşleme, Biyomedikal Görüntü İşleme, Elektrik-Elektronik
Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, 2015
- Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü,
2012 - 2015

Mesleki Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Savunma Teknolojileri Anabilim Dalı,
2012 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği Anabilim
Dalı, 2012 - Devam Ediyor

Desteklenen Projeler

Yıldırım İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Map of Oxygen Tension in Retinal Vessels with Phosphorescence Lifetime Imaging, 2012 - 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):112

h-indeksi (WOS):5