

# Doç.Dr. Tuna Eken

## Kişisel Bilgiler

**E-posta:** eken@itu.edu.tr

**Web:** <http://www.geop.itu.edu.tr/hakkimizda/akademik-personel/yardoc-dr-tuna-eken>

**Posta Adresi:** İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ), Maslak-Ayazağa Kampüsü, 34469, Sarıyer-İstanbul

## Biyografi

2 Ocak 1978 tarihinde İstanbul'da doğdu. İlk, orta ve lise öğrenimini sırasıyla, Genç Osman İlköğretim Okulu, Yedikule Ortaokulu ve Şehremini Lisesi'nde tamamladıktan sonra, 1995 yılında lisans eğitimi için İstanbul Üniversitesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü'ne kaydoldu. 1999 yılında bu bölümden mezun olduktan sonra Boğaziçi Rasathanesi Kandilli Rasathanesi Deprem ve Araştırma Enstitüsü'nün Jeofizik Bölümü Yüksek Lisans programına kaydoldu. Buradan da 2003 yılında mezun olduktan sonra, 2004 yılında İsveç'in Uppsala Üniversitesi Sismoloji bölümünde doktora eğitimine başladı. 2009 yılında aynı bölümden doktora ünvanını aldı. Daha sonra sırasıyla, Çekya Bilimler Akademisi, Jeofizik Enstitüsü'nde 8 ay, ve Alman Yer Araştırmaları enstitüsünde 4.5 yıl doktora sonrası araştırmalarında bulunduktan sonra, 2014 yılı Ağustos ayından itibaren yurda geri dönerek İstanbul Üniversitesi Jeofizik Mühendisliği Bölümünde yardımcı doçent olarak araştırma ve eğitim faaliyetlerini sürdürmektedir.

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Uppsala Universitet (Uppsala University), Geophysics, İsveç 2004 - 2009

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Kandilli Rasathanesi Ve Deprem Araştırma Enstitüsü, Türkiye 1999 - 2003

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

## Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta

İngilizce, C1 İleri

## Yaptığı Tezler

Doktora, Isotropic and anisotropic P and S velocities of the Baltic Shield mantle: Results from analyses of teleseismic body waves, Uppsala Universitet (Uppsala University), Geophysics, 2009

Yüksek Lisans, An Application of the Coda Methodology for Moment-Rate Spectra Using Broadband Stations in Turkey, Boğaziçi Üniversitesi, Kandilli Rasathanesi Ve Deprem Araştırma Enstitüsü, 2003

## Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Jeofizik Mühendisliği, Sismoloji, Yer Fiziği

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2014 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Institut De Physique Du Globe (Ipg) De Paris, Seismology, Sismologie, 2015 - 2015

## **Desteklenen Projeler**

Eken T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güney Tibet Altında Direk Varan S-Dalgaları Ayrışmasından Elde Edilen Belirgin Sismik Anizotropi, 2016 - 2018  
Eken T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anadolu'nun Litosferik Kalınlığını S-Alıcı Fonksiyon Analizleri ile Belirleme, 2015 - 2018

## **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

European Gophysical Union, Oturum Başkanı, Vienna, Avusturya, 2017  
European Gophysical Union, Oturum Başkanı, Vienna, Avusturya, 2016  
European Gophysical Union, Oturum Başkanı, Vienna, Avusturya, 2015

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):389  
h-indeksi (WOS):12

## **Burslar**

Foreign Researcher Programme, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2016 - Devam Ediyor  
French - Turkish Postdoctoral researcher Scholarships, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2015 - Devam Ediyor  
Postdoctoral Researcher, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2011 - Devam Ediyor