

Prof.Dr. Hüsnü Serdar Akyüz

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 285 6156](tel:+902122856156)

E-posta: akyuz@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/akyuz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9485-2017

Publons / Web Of Science ResearcherID: N-1659-2014

ScopusID: 55666308900

Yoksis Araştırmacı ID: 16246



Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye
1987 - 1995

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü,
Türkiye 1983 - 1987

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye
1978 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği, Genel Jeoloji, Saha Jeolojisi (Genel Haritalar, Grafikler), Tektonik (Paleotektonik, Neotektonik, Sismotektonik), Yapısal Jeoloji, Jeoloji, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, 2020 - 2021

İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, 2012 - 2012

İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2012

Verdiği Dersler

SEDİMANTER KAYAÇ PETROGRAFİSİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ACTIVE TECTONICS, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015

PALEOSEISMOLOGY, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Juri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ekim, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Mart, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Surface rupture and slip distribution of the 12 November 1999 Duzce earthquake (M 7.1), North Anatolian fault, Bolu, Turkey**

Akyuz H. S., HARTLEB R., BARKA A., ALTUNEL E., Sunal G., MEYER B., ARMİJO R.

BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, cilt.92, sa.1, ss.61-66, 2002 (SCI-Expanded)

- II. **The surface rupture and slip distribution of the 17 August 1999 Izmit earthquake (M 7.4), North Anatolian fault**

Barka A., AKYUZ H. S., ALTUNEL E., SUNAL G., Cakir Z., DIKBAS A., YERLİ B., ARMİJO R., MEYER B., DE CHABALIER J., et al.

BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, cilt.92, sa.1, ss.43-60, 2002 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

Akyüz H. S., TÜBİTAK Projesi, Muğla, Yatağan, Milas ve Gökova faylarının paleosismolojik, morfolojik ve kinematik özellikleri, 2017 - 2019

Akyüz H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karlıova Üçlü Eklemleri Civarındaki Fayların Geometrisi, Morfolojik ve Paleosismolojisi, 2009 - 2010

Akyüz H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuzey Anadolu Fayı Üzerinde Kısa ve Uzun Dönemli Kayma Hızının Jeolojik ve Morfolojik Yapılar ile Belirlenmesi, 2008 - 2009

Akyüz H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sapanca (Adapazarı)-Gölkaya (Düzce) arasında Kuzey Anadolu Fay Zonu'nun paleosismolojisi ve morfolojisi, 2006 - 2007

Akyüz H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yedigöller Fay Segmentinin Morfolojik ve Paleosismolojik Özelliklerinin Araştırılması, 2005 - 2007

Akyüz H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzmit - Gölkaya (Düzce) Arasında Kuzey Anadolu Fay Zonu'nun Paleosismolojisi ve Morfolojisi, 2005 - 2006

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Turkish Journal Of Earth Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Yerbilimleri/Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

TURQUA-2020, Bildiri (Özet), Şubat 2020

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

TECTONOPHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

HARİTA DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2019

INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Akyüz H. S., AKTİF TEKTONİK ARAŞTIRMA GRUBU ÇALIŞTAYI, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ekim 2019

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Aktif Tektonik Araştırma Grubu, İstanbul Teknik Üniversitesi, Turkey, atag.itu.edu.tr, 1997 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 94

Atıf (WoS): 951

Atıf (Scopus): 1091

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 16