

Prof.Dr. Zekiye Karacık

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 6251](tel:+902122856251)

E-posta: zkaracik@itu.edu.tr

Posta Adresi: İTÜ Maden Fakültesi Jeoloji Müh. Böl. Maslak

Biyografi

1981 yılında İstanbul Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği bölümünde başlayan üniversite eğitimimi, 1988 yılında yine aynı üniversiteden aldığım Yüksek Lisans diploması ile tamamladım. 1989 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Maden Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Mineraloji-Petrografi Ana Bilim dalında araştırma görevlisi olarak akademik hayata adım attım. Biga yarımadasında yer alan volkanik birimleri incelediğim doktora çalışmamı 1995 yılında tamamladım. Bunun ardından Dikili, Seferihisar ve Bodrum yarım adası ve çevrelerini kapsayan alanlarda yine volkanizma ve petroloji ağırlıklı çalışmalarımı sürdürdüm. 2002 yılını İngiltere'de Cardiff Üniversitesinde ziyaretçi öğretim üyesi olarak geçirdim. Araştırmalarımın TÜBİTAK araştırma projelerimden aldığım destekler ile devam ettim. Bu projelerle batı Anadolu'da; güney Marmara granitleri, Simav ve Seferihisar çevresi ile orta Anadolu'da Tokat-Sivas bölgelerinde yer alan magmatik ve volkanik birimlerin petrolojik evrimlerini araştırdım.

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), Türkiye 1990 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Ezine-Ayvacık (Çanakkale) dolayında genç volkanizma plütanizma ilişkileri, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1995

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği, Mineraloji-Petrografi, Petrografi ve Petroloji, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Optical Mineralogy, Lisans, 2016 - 2017

Desteklenen Projeler

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CUMAOVASI VOLKANİKLERİNİN PETROKİMYASAL ÖZELLİKLERİ VE BUNUN ORTA BATI ANADOLU GERİLME REJİMİ VE İLİŞKİLİ SİLİSİK VOLKANİZMAYA ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2018

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇUBUKLU DAĞ GRABENİNDE GERİLME İLE İLİŞKİLİ SİLİSİK VOLKANİZMANIN VOLKANO STRATİGRAFİK ÖZELLİKLERİ DOM YERLEŞMESİ İLE TETİKLENEN FRETOMAGMATİK PÜSKÜRTMELERİN GELİŞTİRİLMENİN GÖSTERGELERİ, 2011 - 2018

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BATI ANADOLU GERİLME SİSTEMİNE AİT SİMAV GRABENİ İÇİNDEKİ OROJENİK EĞİLİMLİ ERKEN ORTA MİYOSEN YAŞLI MAGMALARIN (KALKALKALEN VE ALKALEN) İZ ELEMENT VE PB-ND-SR İZOPTİK ÖZELLİKLERİ TÜRKİYE, 2010 - 2018

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇUBUKLU DAĞ GRABENİNDE İZLENEN SİLİSİK VOLKANİZMANIN VOLKANLOJİK VE PETROKİMYASAL ÖZELLİKLERİ BATI ANADOLU, 2009 - 2018

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cumaovası Volkaniklerin Petrojenezi ve Volkanik Tarihçesi, Orta-Batı Anadolu, Türkiye, 2008 - 2018

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Petrological and Geochemical Characteristics of the late Cretaceous Demirköy Igneous Complex in the Strandja Zone NW Turkey, 2007 - 2018

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkbükü Volkaniklerinin Stratigrafisi ve Volkanolojisi: Stratovolkan Gelişimine Bir Örnek, Bodrum Yarımadası, BG Türkiye, 2006 - 2018

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Demirköy(Kırklareli) Plütonunun Jeolojik ve Petrolojik Özelliklerinin Araştırılması, 2004 - 2010

Karacık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Türlerdeki Mineral ve Kayaçların Oluşumlarının ve Bölgesel Dağılımlarının Mineralojik-Petrog., 1999 - 2001

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):337

h-indeksi (WOS):7