

Prof.Dr. Şengül Can Genç

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 285 6366](tel:+902122856366)

E-posta: scangenc@itu.edu.tr

Web: <https://web.itu.edu.tr/scangenc>

Posta Adresi: İTÜ Maden Fakültesi Maslak Kampüsü 34469 Maslak-Sarıyer-İSTANBUL

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6684-4474

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-5079-2017

ScopusID: 8842870400

Yoksis Araştırmacı ID: 3377

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1989 - 1993

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1984 - 1987

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Türkiye 1977 - 1982

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, İznik-İnegöl (Bursa) arasındaki tektonik birliklerin jeolojik ve petrolojik incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1993

Araştırma Alanları

Jeoloji , Mineraloji-Petrografi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1990 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2008

Verdiği Dersler

Magmatik ve Metamorfik kayalar petrografisi, Lisans, 2016 - 2017

Optik mineraloji, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Mineralogical and technological properties of the Konya clays, Central Turkey

Genç Ş. C., Kayacı K., Yıldırım Y.

JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, cilt.147, sa.2, ss.1887-1897, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Seramik Karo Fabrikalarının Kek ve Seramik Sağlık Gereçleri Pişmiş Kırık Atıklarının Porselen Karo Bünyelerde Kullanım Olanaklarının Araştırılması

Kayacı K., Yıldırım Y., Genç Ş. C., Keskin A., Çırpın A.

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.19, ss.353-358, 2019 (Hakemli Dergi)

II. Biga yöresi zeolitik tüfitlerin karakterizasyonu ve duvar karosu bünyelerinde kullanım olanaklarının araştırılması

Genç Ş. C., Kayacı K., Yıldırım Y., Keskin A., Çırpın A.

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.19, ss.310-320, 2019 (Hakemli Dergi)

III. Differentiation processes in late cretaceous ultrapotassic volcanics around Amasya Amasya civari geç kretase yaşlı ultrapotasik volkaniklerinde farklılaşma süreçleri

Gülmez F., Genç Ş. C.

Bulletin of the Mineral Research and Exploration, cilt.2015, sa.151, ss.153-172, 2015 (Scopus)

IV. On the Eybek granite Biga peninsula NW Anatolia A new evaluation in the light of new geochemical data

GENÇ Ş. C., ALTUNKAYNAK Ş.

Yer Bilimleri, cilt.28, sa.2, ss.75-98, 2007 (Scopus)

Desteklenen Projeler

Genç Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ege Bölgesi Neojen Magmatizmasının Güney Sınırında Yer Alan Magmatik Topluluklarının Petrojenezinin Araştırılması, 2008 - 2018

Genç Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GB Anadolu Bodrum Yarımadası Genç Magmatik Kayalarının Kökeni ve Petrolojik Evrimi, 2006 - 2018

Genç Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tokat-Gümüşhacıköy-Tosya-Çankırı Arasında Yer Alan lösitli Bazaltik Volkanizmanın Petrolojik Özellikleri ve Petrojenezinin Araştırılması, 2010 - 2016

Genç Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Almacık Dağı Eosen Volkanitlerinin Petrografik ve Petrolojik İncelemesi, 2008 - 2009

Genç Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, K.B. Anadolu'da Armutlu Yarımadası Eosen magmatik Kayalarının Petrolojik Evrimi, 2004 - 2008

Genç Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orta ve Batı Pontidlerde Liyas Volkanizmasının Kökeni ve Petrolojik Evrimi, 2004 - 2007

Genç Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Armutlu Yarımadası, Fıstıklı Granitinin Petrografik ve Petrolojik İncelemesi, 2004 - 2006

Genç Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çorum-Amasya-Çankırı Yöresi Eosen Volkanizmasının Petrolojik Evrimi, 2000 - 2003

Metrikler

Yayın: 132

Atıf (WoS): 1149

Atıf (Scopus): 1593

H-İndeks (WoS): 15

H-İndeks (Scopus): 17

Akademi Dışı Deneyim

Çanakkale Seramik Arge

İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi