

## Prof. Dr. COŞKUN SARI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 301 725 8](tel:+903017258)

Fax Telefonu: [+90 453 836 6](tel:+904538366)

E-posta: [coskun.sari@deu.edu.tr](mailto:coskun.sari@deu.edu.tr)

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/coskun.sari>

Posta Adresi: Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, Tınatepe Kampüsü 35390Buca-İZMİR

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0192-9300

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-4397-2019

ScopusID: 8967210400

Yoksis Araştırmacı ID: 7719

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (Dr), Türkiye 1985 - 1991

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1982 - 1984

Lisans, Ege Üniversitesi, Yer Bilimleri Fakültesi, Türkiye 1981 - 1981

### Yaptığı Tezler

Doktora, Ters çözümde parametre ayrımlılığı ve özelliklerinin araştırılması, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (Dr), 1991

Yüksek Lisans, Ankara-Polatlı Bölgesi Potansiyel Alan Verilerinin Veri-İşlem Yöntemleriyle Yorumu, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1984

### Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

### Yönetilen Tezler

SARI C., Doğal potansiyel verilerinin ikinci ve dördüncü mertebeden türev analizi kullanılarak değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.DADASHİ(Öğrenci), 2021

SARI C., Crisis (2015) programı kullanılarak İzmir ili Urla-Çeşme-Karaburun çevresi sismik tehlike analizi, Yüksek Lisans, G.GÖVSULU(Öğrenci), 2020

SARI C., Bergama-Dikili jeotermal alanının gravite verilerinin yorumu, Yüksek Lisans, Y.YILMAZ(Öğrenci), 2018

SARI C., Walsh spektrumu yöntemiyle basit jeolojik yapıların gravite anomalilerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, F.UZUN(Öğrenci), 2016

SARI C., Buca (İzmir) ilçesinin zemin özelliklerinin araştırılması, Yüksek Lisans, H.BOSTANER(Öğrenci), 2014

SARI C., Walsh dönüşümü kullanılarak toplam manyetik alan anomalilerinden ideal yapıların derinliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.ALİ(Öğrenci), 2014

SARI C., Aliğa (İzmir) endüstri bölgesinde topraktaki ağır metal kirliliğinin manyetik duyarlılık ölçümleriyle belirlenmesi, Yüksek Lisans, D.KALE(Öğrenci), 2014

SARI C., Eskişehir Grabeni'nin potansiyel alan verileri (gravite ve manyetik) ile araştırılması ve yorumu, Yüksek Lisans, S.YÜZGÜL(Öğrenci), 2010

SARI C., Çok-kanallı yüzey dalgası verisinin ters-çözüm teknikleri ile çok sığ yapıların araştırılması, Doktora, Ç.ÇAYLAK(Öğrenci), 2009

SARI C., Manyetik ve elektromanyetik verilerinin birleşik ters çözümü, Doktora, E.TİMUR(Öğrenci), 2009

SARI C., Ege grabenlerinin detachment faylarının geometrisinin sismik verilerden saptanması, Yüksek Lisans, Ş.ONAY(Öğrenci), 2005

SARI C., Genetik algoritma kullanılarak jeofizik verilerin ters çözümü, Yüksek Lisans, E.TÜRKMEN(Öğrenci), 2005

SARI C., Salihli Kurşunlu kaplıcaları ve civarının jeotermal potansiyelinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.TEMİMİHAN(Öğrenci), 2005

SARI C., Balçova-Narlıdere jeotermal alanının CSAMT yöntemiyle araştırılması, Yüksek Lisans, O.ZORLU(Öğrenci), 2002

SARI C., Sıkışma (P) ve Maksılama (S) dalga hızlarından, sığ tortulların poisson oranı ve gözenekliliğinin araştırılması, Yüksek Lisans, Ç.ÇAYLAK(Öğrenci), 2002

SARI C., Parker-Oldenburg yöntemi ile gravite verilerinin düz ve ters modellemesi (yoğunluk arayüzeyinin saptanması), Yüksek Lisans, A.LEVENT(Öğrenci), 1999

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- The geothermal potential of bergama-dikili region and evaluation of the gravity data**  
Yılmaz Y., SARI C., SARI C.  
9th Congress of the Balkan Geophysical Society, BGS 2017, Belek, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2017

## Bilirkişi Raporları

- rapor**  
SARI C., TİMUR E., UTKU M.  
İzmir, 2016

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası, Üye, 1986 - Devam Ediyor , Türkiye

## Metrikler

Yayın: 93  
Atıf (WoS): 104  
Atıf (Scopus): 114  
H-İndeks (WoS): 7  
H-İndeks (Scopus): 6