

Arş.Gör.Dr. KEMAL MERT ÖNAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 346 487 2237](tel:+903464872237)

Fax Telefonu: [+90 346 219 1165](tel:+903462191165)

E-posta: kmonal@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/kmonal>

Posta Adresi: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü 58140 Kampüs/SİVAS

Eğitim Bilgileri

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Alman Dili ve Edebiyatı Bölümü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2020

Yüksek Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Almanca, A1 Başlangıç

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Sığ Sismikte Veri Toplama, İşleme ve Değerlendirme, TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası, 2004

Yaptığı Tezler

Doktora, Akçakoca-Cide Karadeniz Yamacı Deniz Yansıma Sismiği Verilerinin İşlenmesi Ve Bölgenin Aktif Tektoniği

Açısından Yorumlanması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, 2020

Yüksek Lisans, Sivas Havzası Derin Yapısının Jeofizik Yöntemlerle İncelenmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, 2007

Araştırma Alanları

Jeofizik Mühendisliği, Uygulamalı Jeofizik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2016 - 2020

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2016

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2004 - 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the deep structure of the Sivas Basin (innereast Anatolia, Turkey) with geophysical methods**
Onal K. M. , Büyüksaraç A., Aydemir A., Ateş A.
TECTONOPHYSICS, cilt.460, ss.186-197, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Batı Karadeniz Havzası'nın Güney Bölümü'nde Akçakoca-Cide Açıklarında Sıkışmalı Tektonik Rejime Ait Yeni Bulgular.**
Önal K. M. , Demirbağ M. E.
İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.30, sa.1, ss.25-49, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **New evidences of compressional tectonic regime at the southern part of the western black sea basin along Turkish margin (Between akcakoca and cide)**
ÖNAL K. M. , Demirbag E.
9th Congress of the Balkan Geophysical Society, BGS 2017, Belek, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2017
- II. **Yozgat Kargılık Pembe Turmalin içeren Pegmatit Damarlarının Özellikleri ve Yer Radarı Yöntemi ile Aranması**
Sayılı İ. S. , Kadioğlu S., Gündoğdu N. Y. , Kadioğlu F. T. , Önal K. M.
57. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 8 - 12 Mart 2004
- III. **Akalan Kalesi'nde (Samsun) Yapılan Jeofizik Ön Çalışmaları ve Radar Ölçüm Örneği**
Saka Ö., ÖNAL K. M. , GÜNDOĞDU N. Y. , DÖNMEZ Ş., KADIOĞLU S., ULUGERGERLİ E. U.
Süleyman Demirel Üniversitesi Jeofizik Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2003
- IV. **Yer Radarı Yöntemi Kullanılarak Fay Görüntüsünün Elde Edilmesi**
GÜNDOĞDU N. Y. , Saka Ö., ÖNAL K. M. , Keskinoglu F., KADIOĞLU S., ULUGERGERLİ E. U.
Süleyman Demirel Üniversitesi Jeofizik Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2003

Desteklenen Projeler

Büyüksaraç A., Ateş A., Aydemir A., Önal K. M. , TÜBİTAK Projesi, Sivas Havzası Derin Yapısının Jeofizik Yöntemlerle İncelenmesi, 2007 - 2008

Ateş A., Büyüksaraç A., Önal K. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuzey Anadolu Fayı'nın Batı Bölümünün (Adapazarı-Bolu) Manyetik ve Gravite Verileri Kullanılarak İncelenmesi, 2004 - 2006

Ateş A., Önal K. M. , TÜBİTAK Projesi, Kuzey Batı Türkiye'nin Yeraltı Yapısının Gravite ve Manyetik Veriler Kullanılarak Araştırılması, 2004 - 2006

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

American Association of Petroleum Geologists (AAPG), Üye, 2012 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası, Üye, 2003 - Devam Ediyor , Türkiye

Society of Exploration Geophysicists (SEG), Üye, 2003 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, Başkan Yardımcısı, 2016 - 2018

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, Yönetim Kurulu Üyesi, 2014 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021

MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2020

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Sismik Yöntemler Araştırma Ve Uygulama Grubu , İstanbul Teknik Üniversitesi, Turkey,

<https://calismagruplari.itu.edu.tr/maden-fakültesi/sismik-yöntemler-arastirma-ve-uygulama-grubu>, 2012 - Devam Ediyor

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Erasmus Programı, Eğitim Alma, Universitaet zu Köln, Almanya, 2005 - 2005

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

9th Congress of the Balkan Geophysical Society, BGS 2017, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):22

h-indeksi (WOS):1