

Prof.Dr. Ü. YALÇIN KALYONCUOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 280 3400](tel:+902162803400)

İş Telefonu: [+90 216 280 3514](tel:+902162803514)

E-posta: yalcin.kalyoncuoglu@medeniyet.edu.tr

Diğer E-posta: uykalyoncu@gmail.com

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2001

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye 1992 - 1995

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye 1986 - 1991

Yaptığı Tezler

Doktora, Isparta Sismograf İstasyonu Altındaki Yerkabuğu ve Üst Manto Yapısının Belirlenmesi / Determination of The Crustal and Mantle Structure Beneath The Isparta Seismograph Station, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, 2001

Yüksek Lisans, Yeraltı Yapısının Reflektivite Yöntemi ile Modellenmesi ve Sonlu Farklar Çözümü ile Mukayesesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği, 1995

Araştırma Alanları

Jeofizik Mühendisliği, Sismoloji, Deprem Sismolojisi, Uygulamalı Jeofizik, Yer Fiziği, İnşaat Mühendisliği, Geoteknik, Zemin Dinamiği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 1992 - 2001

Mesleki Deneyim

Dekan, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Merkez Müdürü, Süleyman Demirel Üniversitesi, Deprem Ve Jeoteknik Araştırma Merkezi, 2015 - 2018

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2015 - 2018

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2006 - 2009

Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2006 - 2009

Merkez Müdürü, Süleyman Demirel Üniversitesi, Deprem Ve Jeoteknik Araştırma Merkezi, 2007 - 2008

Yönetilen Tezler

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Terk Edilmiş Kromit Maden Sahasının Yeniden İşletilebilirliğinin Araştırılması, Yüksek Lisans, Ç.ÇELİK(Öğrenci), 2018

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Eğirdir Gölü Beslenme Havzası ve Gölün Geleceği, Yüksek Lisans, S.AKTAŞ(Öğrenci), 2018

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Güneybatı Anadolu Bölgesinde Frekans Bağımlı Soğurulma, Yüksek Lisans, E.GÜR(Öğrenci),

2018

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Batı Anadolu'da Depremsellik, Gerilme Dağılımı ve Sismik Tehlike Analizi, Doktora, N.CEYLA(Öğrenci), 2016

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Mikrotremör Yöntemiyle Manisa İl Merkezi ve Yakın Çevresinin Yer Etkisinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, F.ŞENHİSAR(Öğrenci), 2016

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Türkiye'nin Güncel Depremselliği ve Deprem Tehlikesi, Yüksek Lisans, T.ÖNCEL(Öğrenci), 2016

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Pisidia Antiokheia Antik Kenti Gözetleme Kulesi Arkeojeofizik (Yer Radarı ve Elektrik Özdirenç) Araştırması, Yüksek Lisans, G.ÜSTOL(Öğrenci), 2013

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Deprem Riski Açısından Isparta-Anadolu Mahallesinin Makro-Mikro Bölgelemesi, Yüksek Lisans, N.CEYLA(Öğrenci), 2011

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Arkeolojik Alanlarda Yapılan Jeofizik Çalışmalar: Psidia Antiocheia örneği, Yüksek Lisans, Y.EREK(Öğrenci), 2011

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Süleyman Demirel Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi Birimlerinde Ölçülen Radyasyon Dozları ve İnsan Sağlığına Etkisi, Yüksek Lisans, N.YOLDAŞ(Öğrenci), 2011

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Isparta Çünür Bölgesi'nde Yüzeysel Dalgası Yöntemi (MASW) ile Zemin Özelliklerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, N.YİĞİTER(Öğrenci), 2008

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Isparta İl Merkezi Mikro-bölgeleme Analizi, Yüksek Lisans, S.SELİM(Öğrenci), 2008

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Güneybatı Türkiye'de Depremsellik ve Deprem Tehlike Analizi, Yüksek Lisans, V.GÖKÇE(Öğrenci), 2007

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Werner, Euler ve Analitik Sinyal Tekniklerinin Kuramsal Olarak Karşılaştırılması ve Bu Tekniklerin Mardin Derik Yükselimine Ait Manyetik Anomaliye Uygulanması, Yüksek Lisans, N.AYTEN(Öğrenci), 2007

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , Mikrotremör Yöntemini Kullanarak Kastamonu İl Merkezinin Zemin Hakim Periyodunun, Büyütme Faktörünün ve K Değerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, C.İSTANBULLU(Öğrenci), 2005

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Ground-penetrating radar and electrical resistivity tomography studies in the biblical Pisidian Antioch city, southwest Anatolia**
BALKAYA Ç., Kalyoncuoglu U. Y. , ÖZHANLI M., MERTER G., ÇAKMAK O., GÜVEN İ. T.
ARCHAEOLOGICAL PROSPECTION, cilt.25, ss.285-300, 2018
- **The determination of relations between statistical seismicity data and geodetic strain analysis, and the analysis of seismic hazard in southwest Anatolia**
Gulal E., Tiryakioglu I., Kalyoncuoglu U. Y. , Erdogan S., DOLMAZ M. N. , ELİTOK Ö.
GEOMATICS NATURAL HAZARDS & RISK, cilt.7, ss.138-155, 2016
- **In situ gamma source radioactivity measurement in Isparta plain, Turkey**
Kalyoncuoglu U. Y.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.73, ss.3159-3175, 2015
- **Thermal structure of the crust in the Black Sea: comparative analysis of magnetic and heat flow data**
STAROSTENKO V. I. , DOLMAZ M. N. , KUTAS R. I. , RUSAKOV O. M. , ÖKSÜM E., Hisarli Z. M. , OKYAR M., Kalyoncuoglu U. Y. , Tutunsatar H. E. , LEGOSTAEVA O. V.
MARINE GEOPHYSICAL RESEARCH, cilt.35, ss.345-359, 2014
- **Tectonic activity inferred from velocity field of GNSS measurements in Southwest of Turkey**
Gulal E., Tiryakioglu I., Erdogan S., AYKUT N. O. , Baybura T., AKPINAR B., Telli A. K. , ATA E., GÜMÜŞ K., Taktak F., et al.
ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, cilt.48, ss.109-121, 2013
- **Tectonic implications of spatial variation of b-values and heat flow in the Aegean region**
Kalyoncuoglu U. Y. , ELİTOK Ö., DOLMAZ M. N.
MARINE GEOPHYSICAL RESEARCH, cilt.34, ss.59-78, 2013
- **Geophysical and geological imprints of southern Neotethyan subduction between Cyprus and the Isparta Angle, SW Turkey**
Kalyoncuoglu U. Y. , ELİTOK Ö., DOLMAZ M. N. , Anadolu N. C.
JOURNAL OF GEODYNAMICS, cilt.52, ss.70-82, 2011

- **Interpretation of low seismicity in the eastern Anatolian collisional zone using geophysical (seismicity and aeromagnetic) and geological data**
DOLMAZ M. N. , Elitok O., Kalyoncuoglu U. Y.
PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, cilt.165, ss.311-330, 2008
- **Evaluation of seismicity and seismic hazard parameters in Turkey and surrounding area using a new approach to the Gutenberg-Richter relation**
Kalyoncuoglu U. Y.
JOURNAL OF SEISMOLOGY, cilt.11, ss.131-148, 2007
- **Application of ultrasonic method in asphalt concrete testing for fatigue life estimation**
TIGDEMİR M., KALYONCUOĞLU S., Kalyoncuoglu U.
NDT & E INTERNATIONAL, cilt.37, ss.597-602, 2004

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **TERKEDİLMİŞ KROMİT MADEN SAHASININ GRAVİTE VE MANYETİK YÖNTEMLER İLE YENİDEN İŞLETİLEBİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
KALYONCUOĞLU Ü. Y. , ÇELİK Ç., ÖKSÜM E., ÇAKMAK O.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.6, no.4, ss.643-649, 2018
- **EĞİRDİR GÖL HAVZASININ DE MARTONNE YÖNTEMİ İLE KURAKLIK ANALİZİ**
KALYONCUOĞLU Ü. Y. , AKTAŞ S., ANADOLU N.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.6, no.2, ss.229-238, 2018
- **Isparta Şehir Merkezi Yüzey Topragındaki Radyoaktivite Düzeyi**
KALYONCUOĞLU Ü. Y. , ANADOLU N., BAYKUL A., EREK Y.
Seyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, no.1, ss.111-119, 2010
- **Güneydoğu Anadolu Bölgesinin Depremelliği ve Deprem Tehlike Analizi**
KALYONCUOĞLU Ü. Y. , ANADOLU N.
Seyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, no.1, ss.84-94, 2010
- **Güneydoğu Anadolu Çarpışma Kuşağındaki (Malatya-Elazığ-Bingöl-Diyarbakır-Adıyaman) Litosferik Yapının Manyetik ve Gravimetrik Yöntemler ile Araştırılması**
DOLMAZ M., ÖKSÜM E., KALYONCUOĞLU Ü. Y. , ELİTOK Ö., AYDIN İ., POYRAZ S.
İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.22, no.2, ss.105-108, 2009
- **Sismik P Dalga Hızlarından Yararlanarak Termal Kondüktivite Yapısının Belirlenmesi: Isparta Örneği**
KAMACI Z., DOLMAZ M., KALYONCUOĞLU Ü. Y. , ÇİFTÇİ C.
Seyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, no.1, ss.60-73, 2009
- **Gutenberg Richter Bağıntısındaki b Değerinin Tespiti İçin Alternatif Bir Metot ve Güneybatı Türkiye de Bir Uygulaması**
KALYONCUOĞLU Ü. Y. , UYANIK O., ALTUNCU S., GEÇİM E.
Dokuz Eylül Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.8, no.2, ss.67-78, 2006
- **Depreme Dayanıklı Yapılaşma için Zemin Sınıfları ve İvme Tepkileri (Tayvan örneği)**
KALYONCUOĞLU Ü. Y.
Seyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, no.3, ss.428-436, 2006
- **Isparta Sismograf İstasyonu Altındaki Kabuk Yapısının Belirlenmesi**
KALYONCUOĞLU Ü. Y. , ÖZER M. F.
Dokuz Eylül Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.5, no.3, ss.111-127, 2003

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Evaluation of present day seismicity in the Aegean Region using Kaltek Method**
KALYONCUOĞLU Ü. Y.
XIX Congress of the Carpathian Balkan Geological Association, Selanik, Yunanistan, 23 Eylül 2010, ss.176-177
- **Zemin sınıfları ve ivme tepkileri**

KALYONCUOĞLU Ü. Y.

17. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 14 Kasım 2006, ss.184

• **INVERSION OF RECEIVER FUNCTIONS FOR CRUSTAL STRUCTURE BENEATH THE ISPARTA ANGLE**

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , ÖZER M. F.

The 26th IUGG Conference on Mathematical Geophysics, Sea Of Galilee, İsrail, 04 Haziran 2006, ss.113-114

• **An overview of the Mediterranean region seismotectonic using a new approach to the b-value in the Gutenberg-Richter relation and other geophysical data: Preliminary results.**

KALYONCUOĞLU Ü. Y. , ÇOBAN H., UYANIK O.

International workshop on the North Anatolian, East Anatolian and Dead sea fault systems, Ankara, Türkiye, 31 Ağustos 2003, ss.137

• **Pisidia Antiocheia'sı Roma Hamamı**

KAYA M., KEÇELİ D., ÖZYALIN Ş., UYANIK O., KALYONCUOĞLU Ü. Y.

1. Uluslararası Pisidia Antiocheia Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 02 Temmuz 1997, ss.51-67

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Editör, 2017 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):67

h-indeksi (WOS):5