

## Dr. Öğr. Üyesi AYKUT TUNÇEL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aykut.tuncel@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/aykut.tuncel>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: d\_wsCZ4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-1821-0220

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1548-2018

ScopusID: 55821991100

Yoksis Araştırmacı ID: 184471



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (Dr), Türkiye  
2008 - 2014

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (YI)  
(Tezli), Türkiye 2005 - 2008

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye  
2000 - 2005

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Jeofizik yöntemlerle zemin-anakaya sınırının belirlenmesi ve dinamik zemin parametrelerinin elde edilmesi:  
Karşıyaka ve Güzelbahçe (İzmir) örneği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (Dr),  
2014

Yüksek Lisans, Sismik kırılma yöntemi ve mikrotremör ölçümlerinden elde edilen dinamik zemin parametrelerinin  
karşılaştırılması, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği (YI) (Tezli), 2008

### Araştırma Alanları

Jeofizik Mühendisliği, Sismoloji, Uygulamalı Jeofizik, Yer Fiziği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

BİL 1002-BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA, Lisans, 2023 - 2024

BİL 1002-BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA, Lisans, 2023 - 2024

Jeofizikte Özel Konular II, Lisans, 2019 - 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of earthquake location parameters determined using grid search and manta ray foraging optimization**  
TUNÇEL A.  
Acta Geophysica, cilt.72, sa.4, ss.2581-2596, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Estimation of Deep-Seated Faults Parameters from Gravity Data Using the Cuckoo Search Algorithm**  
ÖZYALIN Ş., TUNÇEL A.  
Pure and Applied Geophysics, cilt.180, sa.12, ss.4147-4173, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Site investigation of a landslide site and its surroundings: a case study at Egridere district, northern Izmir city, Turkey**  
Tunçel A., Kincal C., Berge M. A.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.14, sa.20, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Estimation of soil dynamic parameters by using ambient noise and scenario earthquake in Aliaa/zmir (Western Anatolia)**  
TUNÇEL A.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.14, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Estimation of the soil parameters in Balçova region using multiple geophysical approach**  
TUNÇEL A., Özda Ö. C.  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.79, sa.10, ss.5095-5106, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Calculation of the soil dynamic amplification factor values by using microtremor data: A case study in Izmir (North)**  
TUNÇEL A., ÖZDAĞ Ö. C., Pamuk E., AKGÜN M.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.34, sa.1, ss.43-52, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Local site effects evaluation for Aliaga/Izmir using HVSR (Nakamura technique) and MASW methods**  
Pamuk E., ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A., ÖZYALIN Ş., AKGÜN M.  
NATURAL HAZARDS, cilt.90, sa.2, ss.887-899, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **A multi-approach geophysical estimation of soil dynamic properties in settlements: a case study in Guzelbahce-Izmir (Western Anatolia)**  
AKGÜN M., GÖNENÇ T., TUNÇEL A., PAMUKÇU O.  
JOURNAL OF GEOPHYSICS AND ENGINEERING, cilt.10, sa.4, 2013 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yerel Zemin Özelliklerinin Microtremor ve ÇKYD Yöntemlerinden Elde Edilen Parametreler Kullanılarak İrdelenmesi: Egridere/Izmir Örneği**  
Tunçel A.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.24, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation of Shear Wave Velocity and Predominant Period Properties of Bornova Plain (IZMIR) and Its Surroundings**  
PAMUK E., ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A., AKGÜN M.  
IOSR Journal of Applied Geology and Geophysics, sa.5, ss.76-79, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Examining the dynamic properties of soil by using microtremor, multichannel analysis of surface**

waves (Masw) and microgravity methods: A case study in karşıyaka-İzmir Mikrotremor, Çok Kanallı Yüzey Dalgaları (ÇKYD) ve mikrogravite yöntemleri kullanılarak zemin dinamik özelliklerinin irdelenmesi: Karşıyaka-İzmir Örneği

TUNÇEL A., PAMUKÇU O., GÖNENÇ T., AKGÜN M.

Yerbilimleri/ Earth Sciences, cilt.37, sa.2, ss.81-92, 2016 (Scopus)

IV. **İzmir Metropol Alanında Kentsel Dönüşüme Taban Oluşturacak Zemin Çalışmaları**

Akçığ Z., Pınar R., Türk N., AKGÜN M., ÖZDEN G., POLAT O. D., ÖZYALIN Ş., PAMUKÇU O., SINDIRGI P., AKDEMİR Ö., et al.

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası Jeofizik Bülteni, ss.76-79, 2012 (Hakemsiz Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EARTHQUAKE LOCATION PARAMETERS DETERMINATION USING RED KITE OPTIMIZATION (ROA)**  
Tunçel A., Özyalın Ş.  
7TH INTERNATIONAL AZERBAIJAN CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, MATHEMATICAL, AND APPLIED SCIENCES, Baku, Azerbaycan, 25 - 27 Haziran 2024, ss.206-216
- II. **Determination of Earthquake Location Parameters by Using Manta Ray Foraging Optimization**  
Tunçel A., Özyalın Ş.  
International Symposium in Graduate Researches on GeoSciences 2022, İzmir, Türkiye, 8 - 09 Aralık 2022, ss.1-9, İzmir, Türkiye, 8 - 09 Aralık 2022, ss.1-6
- III. **Investigation of Liquefaction Potential Distribution in the East of Izmir Bay Using Masw Method and Scenario Earthquakes**  
ÖZYALIN Ş., TUNÇEL A.  
6th International Congress On Innovative Scientific Approaches, Samsun, Türkiye, 19 - 20 Aralık 2021
- IV. **Distribution of the Predominant Period and Amplification Values in Bornova Plain by Using Three Varied Geophysical Methods**  
TUNÇEL A., ÖZYALIN Ş.  
BALKAN SUMMIT 5th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Edirne, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2021
- V. **Investigation of a landslide: a case study from Eğridere, İzmir, Turkey**  
TUNÇEL A., KINCAL C., BERGE M. A., ONGAR A., GÖKTÜRKLER G., KOCA M. Y.  
7. International Earth Science Colloquium on the Aegean Region-IESCA2019, 7 - 11 Ekim 2019
- VI. **İzmir Körfezi K-G Aksı Boyunca Derin Amaçlı Jeolojik ve Jeofizik Çalışmalar**  
AKGÜN M., TUNÇEL A., ÖZDAĞ Ö. C., SÖZBİLİR H.  
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, 28 Ocak - 01 Şubat 2019
- VII. **Earthquake Simulation By Using Synthetic Seismograms And Masw Data**  
ÖZDAĞ Ö. C., AKGÜN M., TUNÇEL A., PAMUK E.  
4th International Conference on Engineering and Natural Science, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.230
- VIII. **Evaluation of Seismic Refraction Data using Artificial Bee Colony Algorithm**  
TUNÇEL A., ÖZYALIN Ş.  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences, ICENS 2018, Kiev, Ukrayna, 02 Mayıs 2018
- IX. **Mikrotremor ve ÇKYD Yöntemleriyle Elde Edilen Verilerin Ortak Kullanımı ile Zemin Özelliklerinin Araştırılması: Aliağa (İzmir) Örneği**  
TUNÇEL A., ÖZDAĞ Ö. C., PAMUK E., AKGÜN M., ÖZYALIN Ş.  
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 - 13 Ekim 2017
- X. **Investigation of Geotechnical Parameters in 2d Conditions by Using Geophysical Methods: Case Study Of Bornova Plain (Izmir, Turkey)**  
PAMUK E., ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A., AKGÜN M.  
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, 11 - 15 Eylül 2017
- XI. **The Investigation of Rock Mass Characteristics of the Çağlayan Dam Reservoir Area (Western Anatolia) by Using Geophysical Parameters**

KADAKÇI KOCA T., TUNÇEL A., KOCA M. Y.

3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences, Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.460-465

- XII. **Comparison of the Soil Dynamic Amplification Factor and Soil Amplification by Using Microtremor and MASW Methods Respectively**  
TUNÇEL A., ÖZDAĞ Ö. C., Pamuk E., AKGÜN M.  
3rd World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium (WMESS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 11 - 15 Eylül 2017, cilt.95
- XIII. **Obtaining the Ground Seismic Vulnerability Indexes Using Microtremor Method**  
TUNÇEL A., AKGÜN M.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS-2016), 24 - 28 Mayıs 2016
- XIV. **Examining of Design Spectrum with Peak Period Vs 30 Values Related by Eurocode 8 Case Study of İzmir Bay and Surrounding Area**  
AKGÜN M., TUNÇEL A.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS-2016), 24 - 28 Mayıs 2016
- XV. **Comparison of the Borehole Logs Drilled in Çağlayan Dam Reservoir Area and In Situ Seismic Velocities**  
KADAKÇI KOCA T., TUNÇEL A., KOCA M. Y.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences(ICENS-2016), 24 - 28 Mayıs 2016
- XVI. **Investigation of Soil Bedrock Models for Weak Motion Station s Spectrums**  
ÖZDAĞ Ö. C., AKGÜN M., ULUĞ A., TUNÇEL A., DİNDAR H.  
4th International Conference on New Developments In Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Lefkoşa, Kıbrıs (Kkct), 2 - 04 Haziran 2016
- XVII. **The Impact of Seasonal Changes on Quasi Transfer Spectrums**  
ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A.  
2nd International Conference on Engineering and Natural Sciences, Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016
- XVIII. **Relationship Between Soil Deformation Quasi Transfer Spectrum and Soil Bedrock Models Case Study of İzmir Bay and Surrounding Area**  
AKGÜN M., ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A., BÜYÜKBOYACI Ü.  
2nd International Conference on Engineering and Natural Sciences, Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016
- XIX. **K K T C LEFKOŞA İLÇESİNDE YAPILAN MİKROTREMOR ÇALIŞMALARI**  
DİNDAR H., AKGÜN M., ATALAR C., ÖZDAĞ Ö. C., İPEK Y., TUNÇEL A., AKDEMİR Ö.  
3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015
- XX. **Estimation of the site bedrock model by using micro tremor method a case study in Lefkoşa r n c**  
DİNDAR H., TUNÇEL A., ÖZDAĞ Ö. C., AKGÜN M., ATALAR C., İPEK Y., ÖZYANKI A.  
VI International Conference of Young Scientists and Students, Baku, Azerbaycan, 12 - 15 Ekim 2015
- XXI. **Jeolojik Jeofizik ve Geoteknik Verilerle İzmir için Zemin Anakaya Modeli**  
UTKU M., AKGÜN M., PAMUKÇU O., GÖNENÇ T., ÖZYALIN Ş., AKDEMİR Ö., TUNÇEL A., PAMUK E., ÖZDAĞ Ö. C.  
19. Aktif Tektonik Araştırma GrubuÇalıştayı (ATAG-19), Sakarya, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2015
- XXII. **Geophysical in situ investigations for analyze soil structure interaction case study ofTRNC Nicosia DEU EBAMER NEU AFAD Common Project**  
ATALAR C., AKGÜN M., PAMUK E., YAPRAK İ., ÖZDAĞ Ö. C., DİNDAR H., ULUĞ A., ÇEKEN U., TUNÇEL A.  
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium (WMESS), 7 - 11 Eylül 2015
- XXIII. **Evaluation of reliability under dynamic conditions of airport runways a case study of İzmir Gaziemir Air military base**  
AKGÜN M., PAMUKÇU O., GÖNENÇ T., ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A., DURMAZ B., TİMUR O.  
The World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, PRAG, Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 Eylül 2015
- XXIV. **Relationship Between Horizontal Deformations Values On The Ground And Theoretical/Observed Quasi Transfer Spectrums: Study Of New City Centre Izmir**  
AKGÜN M., ÖZYALIN Ş., UTKU M., ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A., PAMUK E.  
5th International Earthquake Symposium, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015

- XXV. **KURAMSAL VE GÖZLEMSEL QUASİ TRANSFER SPEKTRUMLARI İLE ZEMİN YÜZEYİNDEKİ YANAL DEFORMASYON DEĞERLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ İLE İLGİLİ YENİ KENT MERKEZİ İZMİR ÇALIŞMASI**  
AKGÜN M., ÖZYALIN Ş., UTKU M., ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A., PAMUK E.  
5. Uluslararası Deprem Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015
- XXVI. **Deprem-Zemin-Yapı İlişkisine Yönelik Jeofizik çalışmalar: K.K.T.C. Örneği (DEÜ-EBAMER, YDÜ, AFAD Ortak Çalışması)**  
ÖZDAĞ Ö. C., PAMUK E., İPEK Y., AKGÜN M., TUNÇEL A., DİNDAR H., ULUĞ A., ATALAR C., UTKU M., ÇEKEN U.  
Genç Yerbilimciler Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2015
- XXVII. **İzmir Hava Teknik Okulları Komutanlığı (Gaziemir) Bölgesinde Deprem-Zemin-Yapı Etkileşiminin Yüzey Dalgası Yöntemleri ile Araştırılması**  
PAMUK E., AKGÜN M., ÖZDAĞ Ö. C., TUNÇEL A., DURMAZ B., TİMUR O.  
Genç Yerbilimciler Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2015
- XXVIII. **Geophysical surveys around the Izmir Bay**  
TUNÇEL A., GÖNENÇ T., AKGÜN M., PAMUKÇU O., ÖZDAĞ Ö. C., ÇETİNER M.  
European Geosciences Union General Assembly 2015, VIYANA, Avusturya, 12 - 17 Nisan 2015
- XXIX. **Investigation of the bedrock depth by using MASW microtremor and microgravity methods at Guzelbahce Izmir Turkey**  
TUNÇEL A., GÖNENÇ T., PAMUKÇU O., AKGÜN M.  
EGU General Assembly 2015, Avusturya, 12 - 17 Nisan 2015
- XXX. **Relationship Between Peak Period and Vs Values Case Study of Izmir New City Center**  
AKGÜN M., AKÇIĞ Z., PINAR R., PAMUKÇU O., UTKU M., ÖZYALIN Ş., GÖNENÇ T., TUNÇEL A., ÖZDAĞ Ö. C., PAMUK E.  
8. International Symposium on Eastern Mediterranean Geology (ISEMG), Muğla, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2014
- XXXI. **Investigation of Izmir Metropolitan Area's Soil with Peak Period and Vs30 Values**  
AKGÜN M., AKÇIĞ Z., PINAR Ö. R., ÖZYALIN Ş., AKDEMİR Ö., PAMUKÇU O., SINDIRGI P., GÖNENÇ T., TUNÇEL A., ÖZDAĞ Ö. C.  
20th The International Geophysical Congress Exhibition of Turkey, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2013
- XXXII. **Obtainment of Fundamental Frequencies Using microtremor data at Karşıyaka-Izmir (Western Anatolia)**  
TUNÇEL A., AKGÜN M.  
5th International Scientific Conference of Young Scientists and Students, Baku, Azerbaycan, 14 - 15 Kasım 2013
- XXXIII. **One-Dimensional Analysis of S Wave Velocity using Different Methods and Microtremor Applications: an Example of Kaynaklar (Izmir)**  
PAMUK E., ÖZYALIN Ş., AKGÜN M., ERHAN Z., TUNÇEL A., ÖNSEN F., ÖZDAĞ Ö. C.  
20th The International Geophysical Congress Exhibition of Turkey, 24 - 27 Kasım 2013
- XXXIV. **Local Site Effect Evaluations from Strong-motion Network in the city of Izmir**  
GÖK E., POLAT O. D., ÇEKEN U., TUNÇEL A., AKÇIĞ Z.  
European Seismological Commission 33rd General Assembly, Moskva, Rusya, 19 - 24 Ağustos 2012
- XXXV. **İzmir metropolitan alanındaki kuvvetli Yer istasyonlarının zemin özelliklerini Tanımlamaya yönelik masw çalışmaları**  
DİNDAR H., TUNÇEL A., AKGÜN M., AKÇIĞ Z.  
Türkiye 19. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2010
- XXXVI. **Bornova Kuvvetli Yer Hareketi Deprem İstasyonu'nda (02\_BRN) Yapılan Özdirenç Çalışmaları**  
DİNDAR H., TUNÇEL A., AKGÜN M.  
3. Yer Elektrik Çalıştayı, Çankırı, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2010
- XXXVII. **"İzmir Metropolü ile Aliğa ve Menemen İlçelerinde Güvenli Yapı Tasarımı için Zeminin Sismik Davranışlarının Modellenmesi (106G159 TÜBİTAK Projesi)**  
Akçığ Z., Pinar R., Türk N., Akgün M., Özden G., Utku M., Polat O. D., Özyalın Ş., Kuruoğlu M., Pamukçu O., et al.  
İzmir Afet Riskini Azaltma Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 07 Aralık 2009, ss.143-156
- XXXVIII. **İzmir Metropolü ile Aliğa ve Menemen İlçelerinde Güvenli Yapı Tasarımı İçin Zeminin Sismik Davranışlarının Modellenmesi Projesi Kapsamında Yapılacak Uygulamalı Jeofizik Çalışmalar**  
AKGÜN M., AKÇIĞ Z., TÜZEL B., PAMUKÇU O., ÖZYALIN Ş., AKDEMİR Ö., SINDIRGI P., GÖNENÇ T., TUNÇEL A.,

MİRZALIOĞLU M., et al.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu 13. Çalıştayı – ATAG 13, Çanakkale, Türkiye, 08 Ekim 2009, ss.5

- XXXIX. **İzmir Metropolü İle Aliğa Ve Menemen İlçelerinde Güvenli Yapı Tasarımı İçin Zeminin Sismik Davranışlarının Modellenmesi: Tübitak 106G159 Nolu 1007 Projesi Kapsamında Kuvvetli Yer İstasyonu Zeminlerinde Yapılan Uygulamalı Jeofizik Çalışmaları**  
Akdemir Ö., Akçığ Z., Pınar R., Tüzel B., Akgün M., Pamukçu O., Özyalın Ş., Sındırgı P., Gönenç T., Tunçel A., et al.  
ATAG 13 , Çanakkale, Türkiye, 08 Ekim 2009, ss.3-4
- XL. **Mikrotremor Ve Sismik Kırılma Yöntemleri ile Bornova Grabeninde Elde Edilen Dinamik Zemin Parametreleri**  
TUNÇEL A., ÖZYALIN Ş.  
Türkiye 18. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2008
- XLI. **Sismik kırılma ve Mikrotremor Yöntemleriyle Elde Edilen Zemin Parametrelerinin Uyumu**  
TUNÇEL A., ÖZYALIN Ş.  
15. Yıl Mühendislik Mimarlık Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2007, ss.9-16
- XLII. **Bursa metropol alanı zemin özelliklerinin mikrotremor ölçümleri ile irdelenmesi**  
GÖK E., ÖZYALIN Ş., ERHAN Z., POLAT O. D., TUNÇEL A., AKÇIĞ Z.  
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 11. Çalıştayı, Kocaeli, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2007, ss.59
- XLIII. **Bornova Ovası'nda Yapılan Mikrotremor Ölçümleri**  
TUNÇEL A., ÖZYALIN Ş.  
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 11. Çalıştayı, Kocaeli, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2007, ss.33

## Desteklenen Projeler

Tunçel A., Erhan Z., Timur E., Göktürkler G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İSKENDERUN VE ANTAKYA'DA ZEMİN ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİNE YÖNELİK JEOFİZİK ÇALIŞMALAR, 2023 - 2023

TUNÇEL A., AKGÜN M., GÖNENÇ T., ÖZYALIN Ş., PAMUK E., PAMUKÇU O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzmir körfezi kuzey ve güney bölgelerinde mühendislik anakayasası zemin ayrımlılığının jeofizik yöntemlerle araştırılması, 2013 - 2015

Pınar Ö. R., Göktürkler G., Akyol N., Güngör T., Özyalın Ş., Tunçel A., Kurtulmuş T. Ö., Erhan Z., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Torbalı katı atık bertaraf tesisi proje ve çed raporuna esas olacak jeofizik etüd raporu, 2011 - 2011

Tunçel A., Akgün M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uygulamalı Jeofizik Çalışmalarla Zemin Ddinamik Parametreleri Arasındaki İlişkinin İrdelenmesi, 2009 - 2011

Akçığ Z., Akgün M., Özden G., Özyalın Ş., Polat O. D., Pınar Ö. R., Kuruoğlu M., Pamukçu O., Akdemir Ö., Başarı E., et al., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK KAMAG 106G159- İzmir Metropolü ile Aliğa ve Menemen İlçelerinde Güvenli Yapı Tasarımı için Zeminin Sismik Davranışlarının Modellenmesi, 2008 - 2011

## Metrikler

Yayın: 55

Atıf (WoS): 30

Atıf (Scopus): 61

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4