

Res. Asst. PhD EMRE PINARCI

Office Phone: [+90 322 338 6715](tel:+903223386715)

Fax Phone: [+90 322 338 6715](tel:+903223386715)

Email: epinarci@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//epinarci>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7513-014X

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-1684-2018

Yoksis Researcher ID: 108104



Education Information

- I. Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 2012 - 2020
- II. Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 2008 - 2011
- III. Undergraduate, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

- I. English, B2 Upper Intermediate
- II. German, A1 Beginner

Dissertations

- I. Doctorate, Kışlaköy Açık Kömür İşletmesi (Elbistan/Kahramanmaraş) Şevlerinin Duraylılığının Farklı Yöntemlerle İncelenmesi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2020
- II. Postgraduate, Haç Gediği Heyelanının Ağaç Halkaları Yöntemiyle Analizi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, 2011

Research Areas

Geological Engineering, Applied Geology, Engineering Geology foundations, earthquakes, dams, reservoirs, Civil Engineering, Geotechnical, Soil Mechanics, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

- I. Research Assistant, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Müh., 2018 - Continues
- II. Research Assistant, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2011 - 2018

Articles Published in Other Journals

- I. A Comparative Assessment of the Second Degree Asperity Angles of Discontinuities

Kayabalı K., PINARCI E., HABIBZADEH F., BEYHAN M., FİDAN ÜZGÜN A., YAKUT M.

Jeoloji Mühendisliği Dergisi, vol.48, no.1, pp.43-58, 2024 (Scopus)

II. **Comparison of Bearing Capacity of Piled Raft Foundations Consisting of Different Number of Piles under Static and Repetitive Loads**

BAĞRIAÇIK B., Epsileli S. E., PINARCI E., Belen M.

International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering, vol.4, no.3, pp.39-42, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Killi Zeminlerde Permeabilite ve Efektif Gerilmenin Kompaksiyon Enerjisine Bağlı Olarak Değişimi**

PINARCI E., TAŞCI M., ÇETİN H.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.32, no.3, pp.197-204, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Haç Geddiği Heyalanının (Karaisalı/Adana) Ağaç Halkaları Yöntemiyle Analizi**

PINARCI E., ÇETİN H.

Ç.Ü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.27, no.1, pp.130-141, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

I. **The Behaviour of Piled Raft Foundations at Different Configurations Under Static and Repetitive Loads**

BAĞRIAÇIK B., Epsileli S. E., Belen M., PINARCI E.

II. International Conference on Theoretical and Applied Computer Science and Engineering, 29 - 30 June 2018

II. **Handere Kilinin Yükleme Hızlarına Serbest Basınç Dayanımı Değişimi**

ÇEVİK G., PINARCI E., ÇETİN H.

2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 October 2017

III. **Kışlaköy Açık İşletmesi Doğu Şevinin Probabilistik Duraylılık Analizi**

PINARCI E., ÇETİN H.

Uluslararası Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu, Adana, Turkey, 2 - 03 November 2017, pp.108-119

IV. **Handere Kilinin Yükleme Hızına Bağlı Serbest Basınç Dayanımı Değişimi**

ÇEVİK G., PINARCI E., ÇETİN H.

International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 25 October - 27 November 2017, pp.153

V. **Atatürk Barajı Kil Çekirdeğinde Kullanılan Malzemenin Dispersivite Özelliğinin Araştırılması**

BELEN M., PINARCI E., ÇETİN H.

Ulusal Mühendislik Jeolojisi-Jeoteknik Sempozyumu, Adana, Turkey, 12 - 14 October 2017, pp.277-284

VI. **Kışlaköy Açık Ocağın Kömür İşletmesi'nde (Elbistan / Kahramanmaraş) Yer Alan Jeolojik Birimlerin Jeomekanik Parametrelerinin Karşılaştırılması**

PINARCI E., ÇETİN H., URAL S.

Ulusal Mühendislik Jeolojisi-Jeoteknik Sempozyumu, Adana, Turkey, 12 October - 14 November 2017, pp.261-268

VII. **Geotechnical Investigation of the Road Slopes in Northern Adana City**

PINARCI E., AKINCI A. C., KARAHAN S.

70. Uluslararası Katılımlı Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.558-559

VIII. **Haç Geddiği Heyalanının (Karaisalı/Adana) Dendrokronolojik Yöntemle Analizi**

PINARCI E., ÇETİN H.

Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.126-127

-
- I. ÇETİN H., PINARCI E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kışlaköy Açık Kömür İşletmesi (Elbistan/Kahramanmaraş) Şevlerinin Duraylılığının Farklı Yöntemlerle İncelenmesi, 2014 - 2021
 - II. ÇETİN H., PINARCI E., Project Supported by Higher Education Institutions, Üç Eksenli Basınç Deneyi Cihazının Bakım ve Onarımı, 2017 - 2019
 - III. ÇETİN H., PINARCI E., Project Supported by Higher Education Institutions, Üç Eksenli Basınç Cihazı Otomatik Hacim Değişim Ölçüm (Automatic Volume Change) Ünitesinin Onarımı, 2017 - 2018
 - IV. ÇETİN H., KILIÇ M., PINARCI E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenilenmiş Diri Fay Haritalarına Göre Türkiye Eş Yer İvmesi Haritası, 2014 - 2017

Metrics

Publication: 12

Congress and Symposium Activities

- I. Geoteknik Tasarımda 2 ve 3 Boyutlu Sayısal Modelleme ve Dinamik Analizler Çalıştayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

Coaching Duties

Refereeing Duties

Non Academic Experience

- I. Business Establishment Private, Kolin İnşaat
- II. Business Organization (private), Kolin İnşaat, Kalite Kontrol Mühendisi