

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](mailto: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)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

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., Kılıç 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