

Prof. ERMAN ÖZSAYIN

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 7700](tel:+903122977700) Extension: 136

Fax Phone: [+90 312 297 2034](tel:+903122972034)

Email: eojsayin@hacettepe.edu.tr

Web: <http://yunus.hacettepe.edu.tr/~eojsayin/>

Address: Hacettepe Üniversitesi Jeoloji Müh. Böl. 06800 Beytepe Ankara

International Researcher IDs

ScholarID: [gnhlh0sAAAAJ](https://orcid.org/0000-0003-3948-5482)

ORCID: 0000-0003-3948-5482

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-5960-2013

ScopusID: 14049107100

Yoksis Researcher ID: 20610

Education Information

Post Doctorate, Universitaet Potsdam, Institut Für Erd- Und Umweltwissenschaften, Germany 2010 - 2011

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 2001 - 2007

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1998 - 2001

Undergraduate, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1992 - 1998

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, Kozmojenik Tarihlendirme Atölye Çalışması, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2016

Vocational Training, Fundamentals of GIS, Potsdam Üniversitesi, 2010

Vocational Training, Bilgisayar Okuryazarlığı Snavı Başarı Belgesi, Hacettepe Üniversitesi, 2004

Vocational Course, Application of geo-mechanics to the interpretation of tectonic structures in space and time, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2004

Vocational Course, Geological Applications of Radar Remote Sensing and Interferometry-Theoretical and Practical Course, Hacettepe Üniversitesi, 2003

Vocational Course, Large Scale Geological Structures, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 1999

Dissertations

Doctorate, İnönü-Eskişehir Fay Sistemi'nin Yeniceoba-Cihanbeyli (Konya-Türkiye) Arasındaki Bölümünün Neojen-Kuvaterner Yapısal Evrimi, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2007

Postgraduate, Beşköprü Köyü (Polatlı-Ankara) ve Çevresinin Jeolojik incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2002

Research Areas

Geological Engineering, General Geology, Geoarcheology, Areal Geology (general, maps and charts), Stratigraphy, Tectonics (Paleotectonics, Neotectonics, Seismotectonics), Structural Geology, Surficial Geology (geomorphology, quaternary geology, soils), Geology, Applied Geology, Engineering Geology foundations, earthquakes, dams, reservoirs, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2024 - Continues
Associate Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2024
Assistant Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2018
Research Assistant, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2014

Academic and Administrative Experience

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2021 - Continues
Eğitim Komisyonu Üyesi, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2017 - Continues
Ders ve Öğrenci Koordinatörü, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2020

Courses

Doctorate

GENİŞLEMELİ TEKTONİK, Doctorate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

YAPISAL JEOLJİDE KİNEMATİK ANALİZLER, Doctorate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ÖZEL KONULAR, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Postgraduate

ÖZEL KONULAR, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

AKTİF TEKTONİK, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

SEMİNER, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2016 - 2017

MORFOTEKTONİK İNDİSLER, Postgraduate, 2024 - 2025, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018

PLAKA TEKTONİĞİ İLKELERİ, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

OFİYOLİT JEOLJİSİ, Postgraduate, 2022 - 2023, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Undergraduate

JEOLJİK HARİTALAMA TEKNİKLERİ VE UYGULAMALARI, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TASARIM VE PROJELENDİRME-2, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

FİZİKSEL JEOLJİ II, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2014 - 2015

SAHA JEOLJİSİ, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

JEOMORFOLOJİ, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
TASARIM VE PROJELENDİRME-1, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
FİZİKSEL JEOLOJİ I, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015
JEOLOJİK HARİTA ALMA ÇALIŞMASI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
YAPISAL JEOLOJİ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
YERALTI JEOLOJİSİ, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
MADEN MÜHENDİSLERİ İÇİN JEOLOJİ, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Supervised Theses

Özsayın E., Gülşehir Havzası'nın Tektonik Evrimi, Orta Anadolu, Postgraduate, G.GÜNGÖR(Student), Continues
Özsayın E., Dinar Fay Zonu'nun Depremselliğinin Kozmojenik İzotoplar İle Araştırılması, Batı Anadolu, Postgraduate, Y.Sena(Student), Continues
Özsayın E., Gediz Graben Sistemi'ne Ait Akçapınar Ve Salihli Segmentlerinin Paleosismolojik Hendek Çalışmaları İle İncelenmesi, Postgraduate, B.Seçen(Student), 2024
Özsayın E., Doğu Anadolu Fay Sistemi Çardak Segmenti (Kahramanmaraş) Fay Kayma Hızlarının OSL Yaşlandırma Tekniği ile Belirlenmesi ve Tektonik Önemi, Postgraduate, H.İbrahim(Student), 2023
Özsayın E., Kütahya grabeninin tektonik jeomorfolojisi (Batı Anadolu), Postgraduate, Z.KEZER(Student), 2019

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, January, 2025
Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, January, 2025
Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, December, 2024
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ankara Üniversitesi, October, 2024
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ankara Üniversitesi, September, 2024
Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, September, 2024
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Hacettepe Üniversitesi, June, 2024
Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2024
Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, June, 2024
Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, January, 2024
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Hacettepe Üniversitesi, January, 2024
Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, January, 2024
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ankara Üniversitesi, January, 2024
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ankara Üniversitesi, January, 2024
Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Ankara Üniversitesi, January, 2024
Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, January, 2024
Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, January, 2024
Doctorate, Doctorate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, November, 2023
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, November, 2023
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Hacettepe Üniversitesi, June,

2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Hacettepe Üniversitesi, May, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, April, 2023

Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, February, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, February, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, February, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, December, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, December, 2022

Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, December, 2022

Doctorate, Doctorate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, December, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Ankara Üniversitesi, July, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, July, 2022

Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, June, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Teknik Üniversitesi, December, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Ankara Üniversitesi, November, 2021

Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, November, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, January, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, December, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, October, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, October, 2020

Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, August, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, June, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2020

Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, January, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Hacettepe Üniversitesi, January, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Hacettepe Üniversitesi, January, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Ankara Üniversitesi, November, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, September, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, September, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, September, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, June, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, June, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Hacettepe Üniversitesi, June, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, June, 2019

Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, May, 2019

Award, 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı Jeoloji Bilim Ödülü ve Jeoloji Araştırma Ödülleri , Hacettepe University, January, 2019

Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, January, 2019

Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, January, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, January, 2019

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, December, 2018

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, December, 2018

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, December, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, June, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, June, 2018
Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, June, 2018
Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, June, 2018
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, May, 2018
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, May, 2018
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, May, 2018
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, May, 2018
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, May, 2018
Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, February, 2018
Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, February, 2017
Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, January, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, January, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, January, 2017
Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, December, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, July, 2016
Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, June, 2016
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, June, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, June, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2016
Award, 69. Türkiye Jeoloji Kurultayı Jeoloji Bilim Ödülü ve Jeoloji Araştırma Ödülleri , Hacettepe University, March, 2016
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Hacettepe Üniversitesi, January, 2016
Doctorate, Doctorate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, November, 2015
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, November, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, August, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Tectonic geomorphology of the Hoyran Graben (Western Anatolia, Türkiye): insights from geomorphic indices**
Çetin Y. S., Açar H. S., Kahraman B., Bayram L., Kul A. Ö., Özsayın E., Üner S.
GEOLOGICAL QUARTERLY, vol.68, no.1, pp.1-22, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Tectonic geomorphology of Bozdoğan and Karacasu grabens, western Anatolia**
ÖZSAYIN E., Dirik K., OCAKOĞLU F., Cartigny S. A., Selçuk A. S.
Geologica Acta, vol.21, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Relative tectonic activity assessment of Kutahya Graben (Western Anatolia): Insights from geomorphic indices**
Kezer Z., ÖZSAYIN E.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.31, no.4, pp.393-409, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Neotectonics of the Western Suleiman Fold Belt, Pakistan: Evidence for Bookshelf Faulting**
Karaca S. O., Abir I. A., Khan S. D., ÖZSAYIN E., Qureshi K. A.
REMOTE SENSING, vol.13, no.18, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Late quaternary subsidence records from the datça graben and cnidus ancient city (SW Turkey): Sea-level changes versus tectonics**
ÖZSAYIN E., Üner S., KAHRAMAN B.
Geologica Acta, vol.19, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Seismites as an indicator for determination of earthquake recurrence interval: A case study from**

Erciş Fault (Eastern Anatolia-Turkey)

Üner S., ÖZSAYIN E., Selçuk A. S.

Tectonophysics, vol.766, pp.167-178, 2019 (SCI-Expanded)

- VII. **Non-seismic soft-sediment deformation structures from Late Pleistocene lacustrine deposits of Lake Van (Eastern Turkey): Storm and overloading effect**
Üner S., Selçuk A. S., ÖZSAYIN E.
JOURNAL OF GREAT LAKES RESEARCH, vol.45, no.3, pp.664-671, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Multiple Exhumation Phases in the Central Pontides (N Turkey): New Temporal Constraints on Major Geodynamic Changes Associated With the Closure of the Neo-Tethys Ocean**
BALLATO P., Parra M., Schildgen T. F., DUNKL I., Yıldırım C., ÖZSAYIN E., Sobel E. R., Echtler H., Strecker M. R.
TECTONICS, vol.37, no.6, pp.1831-1857, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Reconstructing the sedimentary evolution of the miocene Aksu Basin based on fan delta development (Eastern mediterranean-Turkey)**
Üner S., ÖZSAYIN E., DİRİK R. K., Çiner T. A., Karabiyikoğlu M.
Turkish Journal of Earth Sciences, vol.27, no.1, pp.32-48, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Earthquake Induced Sedimentary Structures (Seismites): Geoconservation and Promotion as Geological Heritage (Lake Van-Turkey)**
Üner S., Aliriz M. G., ÖZSAYIN E., Selçuk A. S., Karabiyikoglu M.
GEOHERITAGE, vol.9, no.2, pp.133-139, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Evolution of Camlik fissure-ridge travertines in the Baskale basin (Van, Eastern Anatolia)**
Selçuk A. S., Erturac M. K., Üner S., ÖZSAYIN E., PONS-BRANCHU E.
GEODINAMICA ACTA, vol.29, no.1, pp.1-19, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Application of Chebyshev theorem to data preparation in landslide susceptibility mapping studies: an example from Yenice (Karabuk, Turkey) region**
ERCANOĞLU M., DAĞDELENLER G., ÖZSAYIN E., ALKEVLI T., SÖNMEZ H., ÖZYURT N. N., KAHRAMAN B., Ucar I., CETINKAYA S.
JOURNAL OF MOUNTAIN SCIENCE, vol.13, no.11, pp.1923-1940, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Relative tectonic activity assessment of the Çameli Basin, Western Anatolia, using geomorphic indices**
ÖZSAYIN E.
Geodinamica Acta, vol.28, no.4, pp.241-253, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Polyphase tectonic evolution of the Aksu Basin, Isparta Angle (Southern Turkey)**
Üner S., ÖZSAYIN E., Kutluay A., DİRİK K.
GEOLOGICA CARPATHICA, vol.66, no.2, pp.157-169, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Tectonosedimentary evolution of the Karacasu and Bozdogan basins in the Central Menderes Massif, W Anatolia**
Ocakoglu F., Acikalin S., ÖZSAYIN E., DİRİK R. K.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.23, no.4, pp.361-385, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Was the 1899 Menderes Valley Earthquake a double earthquake? Historical and paleosismological constraints**
Ocakoglu F., Acikalin S., Gunes G., Ozkes S., Dirik K., ÖZSAYIN E.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, pp.187-198, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Plio-Quaternary extensional tectonics of the Central Anatolian Plateau: a case study from the Tuz Golu Basin, Turkey**
ÖZSAYIN E., CİNER T. A., ROJAY F. B., DİRİK R. K., MELNICK D., Fernandez-Blanco D., Bertotti G., SCHILDGEN T. F., GARCIN Y., STRECKER M. R., et al.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.22, no.5, pp.691-714, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The role of oroclinal bending in the structural evolution of the Central Anatolian Plateau: evidence of a regional changeover from shortening to extension**
ÖZSAYIN E., Dirik K.
GEOLOGICA CARPATHICA, vol.62, no.4, pp.345-359, 2011 (SCI-Expanded)

- XIX. **Quaternary activity of the Cihanbeyli and Yeniceoba Fault zones: Inonu-Eskisehir Fault System, Central Anatolia**
Oezsayin E., Dirik K.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.16, no.4, pp.471-492, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Yuva ve Yakacık Köyleri (Ankara kuzeyi, iç Anadolu) civarındaki Üst Kretase ofiyolitik karmaşığı ile Miyosen birimlerinin dokanak ilişkileri ile ilgili yeni gözlemler**
ÖZSAYIN E., YÜRÜR M. T., DİRİK R. K.
Yerbilimleri/Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, vol.26, no.3, pp.55-59, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Asbest gerçekten tehlikeli mi?**
ÖZSAYIN E.
Mavi Gezegen, vol.6, pp.34-37, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Salted Landscapes in the Tuz Gölü (Central Anatolia): The End Stage of a Tertiary Basin**
ÖZSAYIN E., Gürbüz A., Kuzucuoğlu C., Erdoğu B.
in: Landscapes and Landforms of Turkey, Kuzucuoğlu, C., Çiner, A., Kazancı, N., Editor, Springer, London/Berlin , London/Berlin, Londra, pp.339-351, 2019

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Gölsel Ortamda Gilbert Tip Delta Gelişimi (Eşen Havzası-Muğla): Sedimantolojik ve Yapısal Jeolojik Yaklaşım**
Özsayın E., Üner S., Kahraman B., Tuncer A., Çetin Y. S., Üner T.
Sedimantoloji Çalışma Grubu 2024 Çalıştayı, Tunceli, Turkey, 5 - 08 September 2024, pp.87
- II. **Aşkale-Pasinler-Horasan Havzası Yapısal Unsurlarının Jeofizik Yöntemlerle Değerlendirilmesi**
Abdik Y., Ocakoğlu Gökaşan N., Kaypak B., Özsayın E.
MÜHJEO'2024 Ulusal Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 6 - 08 June 2024, pp.327-334
- III. **Deprem Tekrarlanma Aralığının Kozmojenik 36Cl İzotopu İle Belirlenmesi: Dinar Fay Zonu'na Ait Ön Bulgular**
Özsayın E., Sarıkaya M. A., Çetin Y. S., Üner S., Tuncer A., Seçen B., Bayram L., Avdan U., Çömert R.
76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 15 - 19 April 2024, pp.453
- IV. **Bozdağ Horstu'nun Morfometrik Özellikleri ve Akçapınar-Salihli Segmentlerinin Kuvaterner Etkinliklerine İlişkin Paleosismolojik Bulgular, Batı Anadolu**
Seçen B., Özsayın E., Sançar T., Tekin T., Altunel E., Akyüz H. S.
76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 15 - 19 April 2024, pp.447
- V. **Eşen Grabeni Kenar Faylarının Tektonik Jeomorfolojisi, Güneybatı Anadolu**
Üner Z., Özsayın E., Üner S., Kul A. Ö., Kahraman B., Tuncer A., Çetin Y. S.
76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 15 - 19 April 2024, pp.221
- VI. **Dinar Fay Zonu'nun Geç Kuvaterner Etkinliği: Ön Bulgular**
Özsayın E., Sarıkaya M. A., Üner S., Avdan U., Çömert R., Tuncer A., Baran S.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.499
- VII. **Dinar Fay Zonu'nun Depremselliği ve Kinematik Özellikleri**

- Baran S., Özsayın E., Bayram L., Sarıkaya M. A., Üner S., Tuncer A., Seçen B., Avdan U., Çömert R.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.493
- VIII. **Priene-Sazlı Fayı'nın Aktif Tektonik Özellikleri**
Seçen B., Özsayın E., Sançar T., Tekin T., Altunel E., Akyüz H. S.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.491
- IX. **Karamık Grabeni Kenar Faylarının Morfometrik İndislerle Göreceli Tektonik Etkinliklerinin Belirlenmesi**
Karlı Ö. K., Çetin Y. S., Özsayın E.
75. Türkiye Jeoloji kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.203
- X. **Balık Gölü Fay Zonu'nun Paleosismolojisi (Doğu Anadolu Kısılma Bölgesi, Türkiye)**
Mutlu S., Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Üner S., Sançar T., Özsayın E., Kul A. Ö., Özdamar O. S., Çakar S., Çiftçi Nar A., et al.
875. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.489
- XI. **Çaldıran Fayı'nın Paleosismolojisi (Doğu Anadolu Kısılma Bölgesi, Türkiye)**
Sağlam Selçuk A., Mutlu S., Erturaç M. K., Üner S., Sançar T., Kul A. Ö., Özdamar O., Çakar S., Özsayın E., Nar Çiftçi A., et al.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.1
- XII. **Kemalpaşa Fayı üzerinde paleosismolojik bulgular**
Altunel E., Akyüz H. S., Sançar T., Tekin T., Seçen B., Özsayın E.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG) 25. Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.64
- XIII. **Hoyran Grabeni Kenar Faylarının Morfometrik İndislerle Göreceli Tektonik Etkinliklerinin Belirlenmesi**
Çetin Y. S., Ağar H. S., Erdağ U., Bilecan H. A., Bayram L., Kahraman B., Özsayın E., Üner S.
Uluslararası Katılımlı 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2022, pp.1
- XIV. **Çaldıran Fayı'nın Segmentasyonu ve 24 Kasım 1976 Mw 7.3 Depremi yüzey kırığı üzerinde paleosismoloji çalışmaları: önbulgular**
Özsayın E., Sağlam Selçuk A., Üner S., Erturaç M. K., Sançar T., Zabcı C.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG) 24. Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 16 - 18 November 2021, pp.3-4
- XV. **Balık Gölü Fay Zonu'nun geometrisi ve paleosismoloji: önbulgular**
Özsayın E., Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Üner S., Sançar T., Zabcı C.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG) 24. Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 16 - 18 November 2021, pp.1-2
- XVI. **Van Gölü'nün kıyıları boyunca farklı yükseltilerde yüzlek veren göl taraçaları**
Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Kul A. Ö., Üner S., Özsayın E., Zorer H., Okur Erturaç H., Şahiner E., Meriç N.
2020 Sedimantoloji Çalışma Grubu Çalıştayı, Balıkesir, Turkey, 2 - 05 September 2021, pp.3-4
- XVII. **Alt Miyosen Görendağı Derin Deniz Yelpazesi'nin sedimantolojik ve yapısal özellikleri (Van-Doğu Anadolu)**
Yılmaz V., Üner S., Özsayın E.
2020 Sedimantoloji Çalışma Grubu Çalıştayı, Balıkesir, Turkey, 2 - 05 September 2021, pp.1-2
- XVIII. **Dinar Fay Zonu'nun Tektonik Jeomorfolojisi (Batı Anadolu)**
Bayram L., Çakıroğlu C., Özsayın E., Üner S.
73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 24 - 28 May 2021, pp.490-491
- XIX. **Post Miocene structural elements controlling Mihalıççık-Sivrihisar Region (Central Anatolia)**
Kahraman B., Özsayın E., Tuncer A., Dirik K.
International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, IESCA-2019,, İzmir, Turkey, 7 - 11 October 2019, pp.70
- XX. **USAGE OF SEISMITES FOR DETERMINATION OF EARTHQUAKE RECURRENCE PERIOD: EXAMPLE OF ERCİŞ FAULT (LAKE VAN BASIN-EASTERN ANATOLIA)**
Üner S., Özsayın E., Sağlam Selçuk A.
Sedimantoloji Çalışma Grubu 2019 Çalıştayı, Elazığ, Turkey, 5 - 08 September 2019, pp.39-40
- XXI. **SOFT-SEDIMENT DEFORMATION STRUCTURES FORMED BY STORM AND OVERLOADING EFFECT IN QUATERNARY LACUSTRINE DEPOSITS: TYPES AND SEDIMENTOLOGICAL PROPERTIES (LAKE VAN**

BASIN-EASTERN ANATOLIA)

Üner S., Sağlam Selçuk A., Özsayın E.

Sedimentoloji Çalışma Grubu 2019 Çalıştayı, Elazığ, Turkey, 5 - 08 September 2019, pp.29-30

- XXII. **Superposition of the neotectonic events in a complex multi extensional terrain evolution during post-Miocene in western Anatolia (Gediz-Alaşehir Graben, western Turkey)**
Rojay B., Demirci C., Toprak V., ÖZSAYIN E.
EGU-2019 European Geosciences Union General Assembly, Viyana, Austria, 07 April 2019, pp.17797
- XXIII. **Dinar Fay Zonu'nun Yapısal Özellikleri ve Depremselliği**
Çakroğlu C., BAYRAM L., ÖZSAYIN E., Üner S.
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January 2019, vol.1, no.1, pp.151-152
- XXIV. **Van Gölü'nün Kıyı Gelişimini Denetleyen Faktörler: Bendimahi Nehri ve Deltası Örneği (Muradiye-Van)**
Üner S., ÖZSAYIN E.
Sedimentoloji Çalışma Grubu-2018 Çalıştayı, Sakarya, Turkey, 6 - 09 September 2018, pp.19-20
- XXV. **Yatağan-Eskihisar Havzasının Tektoniği, Batı Anadolu, Türkiye.**
KAHRAMAN B., DİRİK R. K., ÖZSAYIN E., KUTLUAY A.
64.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 25 April 2011, pp.4
- XXVI. **A Semi-Automatic Determination of Landslide Locations and Landslide Susceptibility Assessment at Ulus (Bartın) Region**
DAĞDELENLER G., ERCANOĞLU M., SÖNMEZ H., ÖZSAYIN E., GÜLEÇ F.
International Symposium on GIS Applications in Geography Geosciences 2017, 18 - 21 September 2017
- XXVII. **Yolluyazı-Ağrı Civarında Belirlenen Yumuşak Çökel Deformasyon Yapılarının Oluşum Mekanizmasının Araştırılması (Ağrı Havzası-Doğu Anadolu)**
ÜNER S., Aksoy N., Yılmaz A. V., ÖZSAYIN E.
Sedimentoloji Çalışma Grubu 2017-Çalıştayı, 14 - 17 September 2017
- XXVIII. **BOZDOĞAN GRABENİ (BATI ANADOLU) KENARFAYLARININ TEKTONİK JEOMORFOLOJİSİ**
ÖZSAYIN E., DİRİK R. K., OCAKOĞLU F., Açıkalın S., SAĞLAM SELÇUK A.
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.402-403
- XXIX. **KARABÜK VE YENİCE BÖLGELERİNDE TAŞKINMODELLEME ÇALIŞMALARI**
UÇAR İ., Çetinkaya S., ERCANOĞLU M., SÖNMEZ H., ÖZYURT N. N., ÖZSAYIN E., DAĞDELENLER G., KAHRAMAN B., mercan S.
4. Ulusal Taşkın Sempozyumu, Turkey, 23 - 25 November 2016
- XXX. **Karabük ve Yenice bölgelerinde taşkın modelleme çalışmaları**
UÇAR İ., Çetinkaya S., ERCANOĞLU M., SÖNMEZ H., ÖZYURT N. N., ÖZSAYIN E., DAĞDELENLER G., KAHRAMAN B., mercan S.
4. Ulusal Taşkın Sempozyumu, Rize, Turkey, 21 - 24 November 2016
- XXXI. **Başkale havzasının traverten oluşumları**
SAĞLAM SELÇUK A., ÜNER S., ERTURAÇ M. K., ÖZSAYIN E., PONS BRANCU E.
TURQUA- VII. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, Turkey, 8 - 11 May 2016
- XXXII. **Kuvaterner Yaşlı Gölsel Çökellerde Belirlenen Yumuşak Çökel Deformasyon Yapıları Türleri ve Kökeni Edremit Van Gölü Havzası**
ÜNER S., SAĞLAM SELÇUK A., ÖZSAYIN E., Alırız M. G., KARABIYIKOĞLU M.
TURQUA- VII. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, 8 - 11 May 2016
- XXXIII. **Karacasu Grabeni Batı Anadolu kenar faylarının göreceli tektonik etkinliğinin jeomorfik indisler yardımıyla belirlenmesi**
ÖZSAYIN E., DİRİK R. K., OCAKOĞLU F., Açıkalın S., SAĞLAM SELÇUK A.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.482-483
- XXXIV. **Başkale Havzası'nın Van Jeolojik Jeomorfolojik Oluşumları**
SAĞLAM SELÇUK A., ÜNER S., ERTURAÇ M. K., ÖZSAYIN E., DÜZGÜN M.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.256-257
- XXXV. **Muradiye Erciş civarında gölsel çökellerde belirlenen yumuşak çökel deformasyon yapılarının**

oluşum mekanizmasının araştırılması Van Gölü Havzası Doğu Anadolu

ÜNER S., Alırız M. G., SAĞLAM SELÇUK A., ÖZSAYIN E., KARABIYIKOĞLU M.

69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.586-587

- XXXVI. **Assessment of landslide and flood hazard potential of Yenice district Karabük Turkey**
ERCANOĞLU M., UÇAR İ., SÖNMEZ H., ÖZYURT N. N., DAĞDELENLER G., ÖZSAYIN E., KAHRAMAN B., Çetinkaya S., Alkeveli T.
International Symposium on Natural Hazards and Hazard Management-DAAYS'16, 2 - 04 March 2016
- XXXVII. **ASSESSMENT OF LANDSLIDE AND FLOOD HAZARD POTENTIAL OF YENİCE DISTRICT KARABUK TURKEY**
ERCANOĞLU M., UÇAR İ., SÖNMEZ H., ÖZYURT N. N., DAĞDELENLER G., ÖZSAYIN E., KAHRAMAN B., ÇETİNKAYA S., ALKEVLİ T.
Uluslararası Doğal Afetler ve Afet Yönetimi Sempozyumu (DAAYS'16), 2 - 04 March 2016
- XXXVIII. **Fan delta evolutions under the influence of structural instability in the Miocene Aksu Basin southern Turkey**
ÜNER S., ÖZSAYIN E., DİRİK R. K., ÇİNER T. A., KARABIYIKOĞLU M.
5th International Conference on Alluvial Fans, Christchurch, New Zealand, 30 November - 04 December 2015, pp.51
- XXXIX. **Başkale Sırt Tipi Traverteninin Van Aktif Tektonizma Açısından Önemi**
SAĞLAM SELÇUK A., ERTURAÇ M. K., ÜNER S., ÖZSAYIN E.
Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu – DAJEO 2015, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015
- XL. **Van Gölü Eski Çökellerinde Gözlenen Deformasyon Yapılarının Kökeninin ve Oluşum Mekanizmasının Belirlenmesi Erciş Van**
ÜNER S., Alırız G., ÖZSAYIN E., SAĞLAM SELÇUK A., KARABIYIKOĞLU M.
Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu – DAJEO 2015, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015
- XLI. **LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY ASSESSMENT IN YENICE REGION KATABUK NW TURKEY COMPARISON OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORK WITH LOGISTIC REGRESSION**
TOLGA A., DAĞDELENLER G., ÇETİNKAYA S., ÖZSAYIN E., KAHRAMAN B., ÖZYURT N. N., UÇAR İ., SÖNMEZ H., ERCANOĞLU M.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium (WMESS) 2015, 7 - 11 September 2015
- XLII. **Post Miocene kinematic transition in Western Central Anatolia preliminary results**
ÖZSAYIN E., KAHRAMAN B., TUNCER A.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium – WMESS 2015, Prag, Czech Republic, 7 - 11 September 2015
- XLIII. **Landslide susceptibility assessment in Yenice Region Karabük NW Turkey comparison of Artificial Neural Network with Logistic Regression**
Alkeveli T., DAĞDELENLER G., Çetinkaya S., ÖZSAYIN E., KAHRAMAN B., ÖZYURT N. N., Uçar İ., SÖNMEZ H., ERCANOĞLU M.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium – WMESS 2015, Prag, Czech Republic, 7 - 11 September 2015
- XLIV. **Seismically induced soft sediment deformation structures seismites in Quaternary lacustrine deposits of Lake Van eastern Turkey**
ÜNER S., SAĞLAM SELÇUK A., ÖZSAYIN E., Alırız M. G., KARABIYIKOĞLU M.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium – WMESS 2015, Prag, Czech Republic, 7 - 11 September 2015
- XLV. **The seismicity and hazard potential of the Karabük Fault Western Black Sea region preliminary results**
KAHRAMAN B., ÖZSAYIN E., ERCANOĞLU M., DAĞDELENLER G.
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium – WMESS 2015, Prag, Czech Republic, 7 - 11 September 2015
- XLVI. **Karacasu Grabeni nde B Anadolu Geç Pliyosen Holosen akarsu deşilmesi Büyük Menderes Grabeni aktif tektoniğine bir alternatif yaklaşım**
OCAKOĞLU F., ÖZSAYIN E., Brook G. A.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015
- XLVII. **Neotectonic Characteristics of the Gülbahçe İzmir and Surrounding Area Western Anatolia Turkey**
UZELLİ T., DİRİK R. K., ÖZSAYIN E.

8th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Muğla, Turkey, 13 - 17 October 2014

- XLVIII. **Basin modelling application of Surpac by using borehole data A case study Soma Basin western Anatolia**
KAHRAMAN B., ÖZSAYIN E., DİRİK R. K., ÜNER S., ÜNAL M. S.
XX. Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association (CBGA-2014), Tirane, Albania, 24 - 26 September 2014
- XLIX. **Tectonically controlled sea level changes in Plio Quaternary Datça Basin and Cnidus Ancient City SW Turkey**
ÜNER S., ÖZSAYIN E., KAHRAMAN B., DİRİK R. K.
. Implications of Late Quaternary Sea Level Changes on the Mediterranean and Black Sea Coasts, International Workshop in the framework of Turkish-German Science Year 2013-2014, İstanbul, Turkey, 31 August - 06 September 2014
- L. **Pliocene to Recent Tectonic Activity of the Reşadiye Peninsula and the Relationship Between the Recent Earthquakes Occurred in the Gulf of Gökova Preliminary Results**
KAHRAMAN B., ÖZSAYIN E., ÜNER S., DİRİK R. K.
EGU-2013 European Geosciences Union General Assembly, Viyana, Austria, 7 - 12 April 2013
- LI. **Post Miocene extension in Central Anatolia Its linkage to Aegean extension**
ROJAY F. B., ÖZSAYIN E.
IESCA-2012 International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, İzmir, Turkey, 1 - 05 October 2012
- LII. **Post Miocene tectonics from the Black Sea to Mediterranean Sea along Central Anatolian Plateau**
ROJAY F. B., ÖZSAYIN E., ÇİNER T. A.
EGU-2012 European Geosciences Union General Assembly, Viyana, Austria, 22 - 27 April 2012
- LIII. **Yatağan Eskişehir havzasının tektoniği Batı Anadolu Türkiye**
KAHRAMAN B., DİRİK R. K., ÖZSAYIN E., Kutluay A.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 25 - 29 April 2011
- LIV. **Çamlıca High south of Soma Manisa An important structure for understanding the Neogene Quaternary tectonics of the central Western Anatolia**
DİRİK R. K., KAHRAMAN B., ÖZSAYIN E., ÜNER S., Kutluay A.
19th Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association, Selanik, Greece, 23 - 26 September 2010
- LV. **Çamlıca High (South of Soma, Manisa): An important structure to understand the Neogene-Quaternary tectonics of the Central Western Anatolia.**
DİRİK R. K., KAHRAMAN B., ÖZSAYIN E., ÜNER S., KUTLUAY A.
XIX Congress of the Carpathian Balkan Geological Association, Selanik, Greece, 23 September 2010, pp.94-95
- LVI. **Batı Anadolu ve Ege de Miyosen tektonik bulmacasının kayıp parçası Trakya Eskişehir Fay Zonu TEFZ**
YALTIRAK C., Mehmet S., Tapırdamaz C., OCAKOĞLU F., Demiroğlu M., ÖZSAYIN E., Açıkalın S.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 5 - 09 April 2010
- LVII. **Tectonostratigraphic evolution of the central sector of the Eastern Pontides Northern Turkey**
ROJAY F. B., ÖZSAYIN E.
2nd International Symposium on the Geology of the Black Sea Region, Ankara, Turkey, 5 - 09 October 2009
- LVIII. **İnönü Eskişehir Fay Sistemi doğu kesiminin tektonik evriminde Isparta Açısı nın rolü Orta Anadolu Türkiye**
YALTIRAK C., Mehmet S., Tapırdamaz C., OCAKOĞLU F., Demiroğlu M., ÖZSAYIN E., Açıkalın S.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009
- LIX. **Aksu Havzası nın deformasyon özellikleri İç Isparta Açısı GB Türkiye**
YALTIRAK C., Mehmet S., Tapırdamaz C., OCAKOĞLU F., Demiroğlu M., ÖZSAYIN E., Açıkalın S.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009
- LX. **Son üç yıldır Ankara güneyinde Orta Anadolu meydana gelen sismik hareketliliğin kaynakları**
YALTIRAK C., Mehmet S., Tapırdamaz C., OCAKOĞLU F., Demiroğlu M., ÖZSAYIN E., Açıkalın S.
61. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 24 - 28 March 2008
- LXI. **Neotectonic characteristics and evolution of Karacasu Bozdoğan cross grabens Aydın Western**

Turkey

DİRİK R. K., ÖZSAYIN E., OCAKOĞLU F., Açıkalın S.

The 6th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, UMMAN, 2 - 05 April 2007

- LXII. **Bozdoğan ve Karacasu çapraz grabenlerinin evrimi ve Büyük Menderes Grabeni ile ilişkisi**
OCAKOĞLU F., sanem a., DİRİK R. K., ÖZSAYIN E.
ATAG-10 Aktif Tektonik Araştırma Grubu Toplantısı, İzmir, Turkey, 2 - 04 November 2006
- LXIII. **Tarihsel ve paleosismolojik veriler ışığında 1899 Menderes Vadisi depremlerinin yüzey kırığı üzerine bir değerlendirme**
Açıkalın S., OCAKOĞLU F., GÜNEŞ G., Sevilay Ö., DİRİK R. K., ÖZSAYIN E.
ATAG-10 Aktif Tektonik Araştırma Grubu Toplantısı, İzmir, Turkey, 2 - 04 November 2006
- LXIV. **Ankara civarındaki Miyosen sonrası sıkışmalı rejimin yeni bir kanıtı Angora Çiftlemesi Çayyolu Ankara**
DİRİK R. K., YÜRÜR M. T., ÖZSAYIN E., DEMİRBAĞ H.
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 20 - 24 March 2006
- LXV. **Cihanbeyli Fay Zonu nun Eskişehir Sultanhanı Fay Sistemi nin güney segmenti Kuvaterner aktivitesi**
ÖZSAYIN E., DİRİK R. K.
ATAG-9 Aktif Tektonik Araştırma Grubu Toplantısı, Sivas, Turkey, 22 - 24 September 2005
- LXVI. **Eskişehir Sultanhanı Fay Sistemi nin Sivrihisar Cihanbeyli Kesimi nin Özellikleri Orta Anadolu Türkiye**
DİRİK R. K., BÜLENT A., ÖZSAYIN E.
Eskişehir Fay Zonu ve ilişkili Sistemlerin Depremselliği Çalıştay, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 April 2005
- LXVII. **Beşköprü Köyü Polatlı Ankara ve çevresinin tektono stratigrafisi**
ÖZSAYIN E.
55. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 March 2002

Other Publications

- I. **Tuz Gölü Fay Zonu**
Özsayın E., Yıldırım C.
Other, pp.28-29, 2020
- II. **Asbest gerçekten tehlikeli mi?**
Özsayın E.
Other, pp.34-37, 2002

Supported Projects

ÖZSAYIN E., TUNCER A., KAHRAMAN B., Çetin Y. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Eşen Havzası Kenar Faylarının Yapısal Özellikleri ve Depremselliği, 2023 - 2024

Özsayın E., Sarıkaya M. A., Üner S., Avdan U., Çömert R., Tuncer A., TUBITAK Project, Dinar Fay Zonu'nun Geç Kuvaterner Aktivitesi ve Kayma Hızının Kozmojenik ³⁶Cl İzotopu ile Araştırılması, 2021 - 2024

Özsayın E., Rojay F. B., Bozkurt E., Akyüz H. S., Altunel E., Sançar T., Municipality, İzmir İli Depremsellik Araştırması Ve Bayraklı, Bornova Ve Konak İlçe Sınırları İçerisindeki Yaklaşık 10802 Hektarlık Alanın Zemin Yapısı İle Zemin Davranış Özelliklerinin Modellenmesi Ortak Hizmet Projesi, 2021 - 2024

Özsayın E., Özburan M., Ergüler Z. A., Karakuş H., Tün M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kütahya İli Diri Faylarının Paleosismolojik ve Kinematik Özelliklerinin Tespitine Yönelik Yaklaşım Belirlemesi , 2021 - 2022

Özsayın E., Kahraman B., Bayram L., Project Supported by Higher Education Institutions, Senirkent Grabeni'nin Yapısal Özellikleri ve Depremselliği Isparta (Batı Anadolu), 2021 - 2022

Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Özsayın E., Üner S., Şahiner E., Zorer H., TUBITAK Project, Van Gölü havzasının hidrolojik ve jeomorfolojik gelişiminin gölssel çökel tarihlendirilmesi ile araştırılması, 2020 - 2022

Sağlam Selçuk A., Özsayın E., Üner S., Erturaç M. K., Sançar T., Çiftçi A., Mutlu S., Project Supported by Other Official Institutions, Çaldıran Fayı ve Balık Gölü Fay Zonu'nun Kuvaterner Yamulma Birikimlerinin Paleosismolojik Kazı Çalışmaları ve Morfokronoloji Temelli Kayma Hızı Hesaplamaları ile Araştırılması , 2020 - 2022

TEKİN U. K., OKUYUCU C., İŞİNTEK İ., SARI B., SAYIT K., ÖZSAYIN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Karaman İli Batısı ve Konya İli Güneyinde Orta Toroslar Güney Anadolu Yüzlek Veren Beyşehir-Hoyran Naplarına Ait Sedimanter Birimlerin Radyolary ve Foraminifer Faunalarına Bağlı Olarak Yaşlandırılması ve Volkanik/Volkanosedimanter Birimlerinin Jeokimyası/Petrografisi, 2018 - 2021

ÖZSAYIN E., ÜNER S., TEKİN U. K., BAYRAM L., Project Supported by Higher Education Institutions, Dinar Fayının Kinematik Özellikleri ve Bölge Depremselliğindeki Önemi, 2018 - 2020

TUNOĞLU C., TUNCER A., KARAYİĞİT A. İ., ÖZSAYIN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yalvaç (Isparta) limnik Neojen havzasında Ostrakoda taksonomisi ve diğer paleontolojik bulgular ile kömürlerin jeolojik konumu paleoortamsal ve paleoklimsel yorumlar, 2016 - 2018

Üner S., Özsayın E., Sağlam Selçuk A., Karabıyıköğlü M., TUBITAK Project, Van Gölü Havzası nda Depremlerle Oluşan Deformasyon Yapıları Sismitler Yardımıyla Deprem Tekrarlanma Aralığının Araştırılması, 2014 - 2018

DAĞDELENLER G., ERCANOĞLU M., ÖZSAYIN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Ulus Bartın Bölgesinde Heyelan Lokasyonlarının Yarı Otomatik Belirlenmesi ve Heyelan Duyarlılığının Değerlendirmesi, 2017 - 2017

TEKİN U. K., OKUYUCU C., TUNCER A., ÖZSAYIN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Beyşehir Hoyran Napları Boyaltepe İstifinin Orta Toroslar Radyolary biyokronolojisi ve diğer yapısal birimlerle karşılaştırılması, 2016 - 2017

DAĞDELENLER G., ÖZSAYIN E., GÜLEÇ F., SÖNMEZ H., ERCANOĞLU M., Project Supported by Higher Education Institutions, Topoğrafik haritalardan yararlanarak heyelan envanter haritalamasının Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) ortamında otomatik olarak elde edilmesine yönelik bir çalışma: Ulus (Bartın) havzası, 2014 - 2017

ÖZSAYIN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası ve Ulusal Çaptaki Makalelerin Hazırlanması ve Mevcut Araştırmaların Yürütülmesi Aşamasında Gerçekleştirilecek Arazi Çalışmalarının Desteklenmesi, 2015 - 2016

Ercanoğlu M., Özsayın E., Dağdelenler G., Özyurt N. N., TUBITAK Project, YENİCE ve KARABÜK ARASINDAKİ ALANIN TAŞKIN ve HEYELAN POTANSİYELİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ve BÖLGESEL TEHLİKE HARİTALARININ OLUŞTURULMASI, 2014 - 2016

ÖZSAYIN E., KAHRAMAN B., TUNCER A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuzey Anadolu ve İnönü-Eskişehir Fay Sistemleri İle Sınırlı Bölgenin Yapısal Geçiş Zonu Özellikleri, 2014 - 2016

KAHRAMAN B., ERCANOĞLU M., DAĞDELENLER G., ÖZSAYIN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Karabük Fayı'nın Depremsellik ve Tehlike Potansiyeli, Batı Karadeniz Bölgesi, Ön Sonuçlar, 2015 - 2015

ÖZSAYIN E., KAHRAMAN B., TUNCER A., Project Supported by Higher Education Institutions, Orta Anadolu Batısında Miyosen sonrası Kinematik Geçiş Ön Bulgular, 2015 - 2015

Özsayın E., Çiner T. A., Rojay F. B., Aydar E., Çubukçu H. E., TUBITAK Project, VAMP Vertical Anatolian Movements Project A Collaborative Research Project for the TopoEurope Initiative of the European Science Foundation Individual Project TR 1 Marine and Continental erosional surfaces in the CAP and its margins their paleogeographic nature and tectonic implications, 2008 - 2011

Özsayın E., Ercanoğlu M., TUBITAK Project, Yenice Karabük Cide Kastamonu Arasındaki Filişlerde Gelişen Heyelanların CBS Temelli Envanterinin Ve Duyarlılık Haritalarının Hazırlanması, 2008 - 2011

Activities in Scientific Journals

Türkiye Jeoloji Bülteni, Publication Committee Member, 2024 - Continues
YERBİLİMLERİ = EARTH SCIENCES, Committee Member, 2024 - Continues
Yerbilimleri, Editor, 2014 - 2015

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

European Geosciences Union, Member, 2010 - Continues, Austria

Jeoloji mühendisleri Odası, Member, 1998 - Continues

Peer Reviews in Scientific Publications

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2024
TURKIYE JEOLoji BULTENI-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, National Scientific Refreed Journal, August 2024
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2024
MEDITERRANEAN GEOSCIENCE REVIEWS, National Scientific Refreed Journal, March 2024
YERBİLİMLERİ = EARTH SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, August 2023
YERBİLİMLERİ = EARTH SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, May 2023
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, SCI Journal, March 2023
YERBİLİMLERİ = EARTH SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, March 2023
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, July 2022
YERBİLİMLERİ/HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ YERBİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, June 2022
YERBİLİMLERİ/HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ YERBİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2021
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, June 2021
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, June 2021
Türk Deprem Araştırma Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2021
GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, SCI Journal, May 2021
MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 2021
GEOLOGICAL JOURNAL, SCI Journal, February 2021
Mediterranean Geoscience Reviews, Other Indexed Journal, February 2021
Mediterranean Geoscience Reviews, Other Indexed Journal, September 2020
GEODINAMICA ACTA, SCI Journal, August 2020
MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, July 2020
Geological Society Of America Bulletin, SCI Journal, June 2020
TÜRKiYE JEOLoji BÜLTENİ, National Scientific Refreed Journal, February 2020
Mediterranean Geoscience Reviews, Other Indexed Journal, October 2019
International Journal of Geography and Geography Education, Other Indexed Journal, March 2019
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, March 2017
TECTONOPHYSICS, Journal Indexed in SCI-E, January 2017
TURQUA-Türkiye Kuvaterner Sempozyumu , Conference Paper (Abstract), March 2016
TECTONOPHYSICS, Journal Indexed in SCI-E, January 2016
DAJEO-Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu , Conference Paper (Abstract), June 2015
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, March 2014
YERBİLİMLERİ/HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ YERBİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 2013

Scientific Project Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, September 2021

Tasks In Event Organizations

Özsayın E., 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Nisan 2022

Özsayın E., 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı , Scientific Congress, Ankara, Turkey, Şubat 2019
Özsayın E., 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı , Scientific Congress, Ankara, Turkey, Nisan 2018
Özsayın E., Karabük'ün Afet Potansiyeli Çalıştayı , Workshop Organization, Karabük, Turkey, Nisan 2016
Özsayın E., Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu (DAJEO) , Scientific Congress, Van, Turkey, Eylül 2015
Özsayın E., 14. Interrad International Conference on Fossil and Recent Radiolarians , Scientific Congress, Antalya, Turkey, Mart 2015
Özsayın E., 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mart 2006

Scientific Research / Working Group Memberships

Doğal Afetler Araştırma Ve Uygulama Merkezi (Daum), Hacettepe University, Turkey,
<http://www.hudam.hacettepe.edu.tr/>, 2021 - Continues

Mobility Activity

Faculty Training Programme, Post Doc, Universitaet Potsdam, Germany, 2010 - 2011

Metrics

Publication: 91
Citation (WoS): 230
Citation (Scopus): 328
H-Index (WoS): 8
H-Index (Scopus): 10

Congress and Symposium Activities

76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2024
76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2024
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2023
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2023
74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2022
73. Türkiye Jeoloji Kurultayı , Attendee, Ankara, Turkey, 2021
Sedimantoloji Çalışma Grubu Çalıştayı 2019, Attendee, Elazığ, Turkey, 2019
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2019
Sedimantoloji Çalışma Grubu 2018 Çalıştayı, Attendee, Sakarya, Turkey, 2018
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı , Attendee, Ankara, Turkey, 2018
International Symposium on GIS Applications in Geography & Geosciences 2017 (ISGGG 2017), Attendee, Çanakkale, Turkey, 2017
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2017
35th International Earth Science Symposium, Attendee, Cape-Town, South Africa, 2016
TURQUA-Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2016
International Symposium on Natural Hazards and Hazard Management-DAAYS'16, Attendee, Karabük, Turkey, 2016
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium – WMESS 2015, Attendee, Praha, Czech Republic, 2015
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium – WMESS 2015, Session Moderator, Praha, Czech Republic, 2015
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2015
14. Interrad International Conference on Fossil and Recent Radiolarians, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

8th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Attendee, Muğla, Turkey, 2014
XX. Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association (CBGA-2014), Attendee, Tirane, Albania, 2014
International Workshop in the framework of Turkish-German Science Year 2013-2014, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2014
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2013
EGU-2013 European Geosciences Union General Assembly, Attendee, Vienna, Austria, 2013
IESCA-2012 International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, Attendee, İzmir, Turkey, 2012
EGU-2012 European Geosciences Union General Assembly, Attendee, Vienna, Austria, 2012
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2012
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2011
19th Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association, Attendee, Thessaloniki, Greece, 2010
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2010
2nd International Symposium on the Geology of the Black Sea Region, Attendee, Ankara, Turkey, 2009
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2009
61. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2008
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2007
6th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Attendee, Amman, Jordan, 2007
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2006
58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2005
57. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2004
56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2003
55. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2002

Awards

Özsayın E., Dirik K., Ocakoğlu F., Açıkalm S., Sağlam Selçuk A., 69. Türkiye Jeoloji Kurultayı En İyi Poster Ödülü, Jeoloji Mühendisleri Odası, April 2016