

Prof. Azad Sağlam Selçuk

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 28208

Email: azadsaglam@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/azadsaglam>

Address: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Van

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4943-3870

Yoksis Researcher ID: 22454

Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği , Turkey 2003 - 2009

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 2000 - 2003

Undergraduate, Fırat University, Faculty Of Engineering, Department Of Geological Engineering, Turkey 1995 - 1999

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Mahmutiye-Çifteler-Emirdaę (Eskişehir güney dogusu) havzasının neotektoniği, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2009

Postgraduate, Van Gölü dogusunda ve güneydogusunda yüzeylenen Van formasyonunun stratigrafisi, paleontolojisi ve çökme ortamları, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2003

Research Areas

Geological Engineering, General Geology, Tectonics (Paleotectonics, Neotectonics, Seismotectonics), Structural Geology, Surficial Geology (geomorphology, quaternary geology, soils), Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2018

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2013

Research Assistant, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2009

Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2003

Academic and Administrative Experience

Van Yüzüncü Yil University, Afet Yönetimi Ve Deprem Uygulama Ve Araştırma Merkezi Müdürü, 2019 - Continues
Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2019

Courses

Bilimsel Araştırma ve Yayın Teknikleri, Postgraduate, 2022 - 2023
Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Jeolojideki Uygulamaları, Postgraduate, 2022 - 2023
Tektonik Jeomorfoloji, Postgraduate, 2021 - 2022
Aktif Tektonik, Postgraduate, 2022 - 2023
Coğrafi Bilgi Sistemleri, Undergraduate, 2022 - 2023
Yapısal Jeoloji I, Undergraduate, 2016 - 2017
Coğrafi Bilgi sistemleri, Postgraduate, 2015 - 2016
Yapısal Jeoloji I, Undergraduate, 2015 - 2016

Advising Theses

Sağlam Selçuk A., Doğubayazıt fayı'nın (Ağrı) segmentasyonu ve tektonik jeomorfolojisi, Postgraduate, S.ÇAKAR(Student), 2023
Sağlam Selçuk A., Coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak Narlı Fayı'nın (Çatak-Van) göreceli tektonik evriminin morfometrik indislerle belirlenmesi, Postgraduate, N.DOĞAN(Student), 2023
Sağlam Selçuk A., Balık gölü fay zonu'nun paleosismolojik özellikleri ve segmentasyonu, Doctorate, S.MUTLU(Student), 2022
Sağlam Selçuk A., Erciş fayı'nın Van Gölü Havzası'nın tektonik evrimine etkisinin morfometrik indislerle belirlenmesi, Postgraduate, A.ÖZKAN(Student), 2020
Sağlam Selçuk A., Van ili Tuşba ilçesinin yerleşime uygunluğunun Coğrafi Bilgi Sistemleri ile sorgulanması, Postgraduate, A.ÇİÇEKEL(Student), 2019
Sağlam Selçuk A., Van fay zonu ve Yeniköşk fayının kinematik analizi (Van Gölü doğusu), Postgraduate, E.AKKÖPRÜ(Student), 2018
Sağlam Selçuk A., Çolpan fayının (Van Gölü KD) Kinematik özellikleri, Postgraduate, S.KOÇ(Student), 2017
Sağlam Selçuk A., Başkale fay zonunun tektonik jeomorfolojisi, Postgraduate, M.DÜZGÜN(Student), 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **FRS (Fault Rating System): a quantitative classification of active faults for hazard evaluations**
Selçuk L., Selçuk A. S.
International Journal of Earth Sciences, vol.113, no.1, pp.125-143, 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. **Neotectonic and topographic evolution of the Bitlis-Zagros Fold-Thrust Belt, SE Turkey**
Zorer H., Öztürk Y., Sağlam Selçuk A.
Turkish Journal of Earth Sciences, vol.32, no.4, pp.447-469, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Long-term slip rate estimation for Ercis Fault in East Anatolian Compressive Tectonic Block from geologic and geomorphologic field evidence**
Selcuk A. S., Kul A. O.
GEOLOGICAL JOURNAL, vol.56, no.10, pp.5290-5310, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of the Plio-Quaternary tectonic stress regime from fault kinematic analysis in the lake Van Basin (Eastern Anatolia)**

Selcuk A. S., ERTURAÇ M. K., Sunal G., Çakır Z.

JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, vol.140, 2020 (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., Selcuk A.
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., Selcuk A., ÖZSAYIN E.
Journal of Great Lakes Research, vol.45, no.3, pp.664-671, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **BAŞKALE FAY ZONU'NUN TEKTONİK JEOMORFOLOJİSİ**
Sağlam Selçuk A., Düzgün M.
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, vol.155, pp.33-47, 2017 (SSCI)
- IX. **Earthquake induced sedimentary structures (Seismites): geoconservation and promotion as geological heritage (Lake Van-Turkey)**
Üner S., Alırız M. G., Özsayın E., Sağlam Selçuk A., Karabıyıkoglu M.
GEOHERITAGE, vol.9, pp.133-139, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Tectonic controls on the Karliova triple junction (Turkey): Implications for tectonic inversion and the initiation of volcanism**
Karaoglu O., Selcuk A., Gudmundsson A.
TECTONOPHYSICS, vol.694, pp.368-384, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Evolution of Çamlık fissure-ridge travertines in the Başkale basin (Van, Eastern Anatolia)**
Sağlam Selçuk A., Erturac K., Üner S., Özsayın E., Pons-Branchu E.
GEODINAMICA ACTA, vol.29, pp.1-19, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of the relative tectonic activity in the eastern Lake Van basin, East Turkey**
Selcuk A.
GEOMORPHOLOGY, vol.270, pp.9-21, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Geology of the Caldıran Fault, Eastern Turkey: Age, slip rate and implications on the characteristic slip behaviour**
Selcuk A., Erturac M. K., NOMADE S.
TECTONOPHYSICS, vol.680, pp.155-173, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Neotectonic Characteristics of the Inonu-Eskisehir Fault System in the Kaymaz (Eskisehir) Region: Influence on the Development of the Mahmudiye-Cifteler-Emirdag Basin**
Selcuk A., Gokten Y. E.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.21, no.4, pp.521-545, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Probabilistic seismic hazard assessment for Lake Van basin, Turkey**
Selçuk L., Selcuk A. S., Beyaz T.
Natural Hazards, vol.54, no.3, pp.949-965, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **CREATING HAKKARI PROVINCE AVALANCHE HAZARD MAP WITH GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEM (GIS) AND PARAMETER SCORING METHOD**
MUTLU S., Cindioğlu İ., KUL A. Ö., SAĞLAM SELÇUK A.
Turkiye Coğrafi Bilgi Sistemleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.71-78, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Creation of Rock Fall Susceptibility Map of Van Province and Its Evaluation in Terms of Disaster**
Mutlu S., Cindioğlu İ., Sağlam Selçuk A.
Afet ve Risk Dergisi, vol.5, no.1, pp.270-281, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Geology and Active Tectonics properties of Zilan Geothermal Field (Erciş-Van)**
Sağlam Selçuk A.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.27, no.2, pp.416-435, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Ulubat Fayı\2019'nın Paleosismisitesi: Kuzey Anadolu Fay Zonu Güney Kolunun Deprem Davranışı Üzerine Çıkarımlar, Güney Marmara**
KARABACAK V., SANÇAR T., SAĞLAM SELÇUK A., BÜYÜKDENİZ Y.
Türk deprem araştırma dergisi (Online), vol.3, no.1, pp.1-19, 2021 (Scopus)
- V. **Sancak-Uzunpazar Fay Zonu'nun Genç Tektonik Konumu ve Paleosismitesi**
SAĞLAM SELÇUK A., ERTURAÇ M. K., KARABACAK V., SANÇAR T., KUL A. Ö.
Türk deprem araştırma dergisi (Online), vol.3, no.1, pp.75-91, 2021 (Scopus)
- VI. **Geological and Geomorphological Elements of Baskale Region, Van**
Sağlam Selçuk A., Zorer H.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.60, no.1, pp.77-91, 2017 (ESCI)
- VII. **Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) Tabanlı Çok Kriterli Karar Analizi(Çkka) Kullanılarak, Van İli Merkez İlçelerinin Kentsel TaşkınDuyarlılık Değerlendirmesi, Van / Türkiye**
Selçuk L., Sağlam Selçuk A., Kasapoğlu D.
YERBİLİMLERİ, vol.37, no.1, pp.1-18, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Role of Soil Behavior on Structural Damages During 2011 Van (Turkey) Earthquakes**
Selçuk L., Aydın H., Sağlam Selçuk A., Erturaç K.
Journal of Geological Sciences, vol.1, no.1, pp.56-62, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Paleoseismicity of the Çaldıran Fault (The East Anatolian Province of Shortening, Türkiye)**
Sağlam Selçuk A., Mutlu S., Erturaç M. K., Üner S., Sançar T., Özsayın E., Kul A. Ö., Özdamar O. S., Çakar S., Çiftçi A., et al.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.488
- II. **Paleoseismicity of the Lake Balık Fault Zone (The East Anatolian Province of Shortening, Türkiye)**
Mutlu S., Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Üner S., Sançar T., Özsayın E., Kul A. Ö., Özdamar O. S., Çakar S., Çiftçi A., et al.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.489
- III. **Determination of Earthquake Hazard by Multi-criteria Decision Making Method: The Case of Van Province is**
Mutlu S., Kul A. Ö., Sağlam Selçuk A., Üner S., Okay N.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.109
- IV. **Integrated Evaluation of Disaster Sensitive Areas in Van Province with Geoscience Data on a District Basis**
Kul A. Ö., Mutlu S., Sağlam Selçuk A., Üner S., Okay N.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.115
- V. **NATURE-INDUCED DISASTER POTENTIAL OF VAN PROVINCE ON THE BASIS OF URBAN RESISTANCE**
Mutlu S., Sağlam Selçuk A., Kul A. Ö., Selçuk L.
VAN'IN GELECEĞİ SEMPOZYUMU, Van, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.61-62
- VI. **Fay Derecelendirme Sistemi (FRS) Sismik Tehlike Değerlendirmeleri ve Mühendislik Kararlarında Aktif Fayların Sismotektonik Parametrelerinin Değerlendirilmesi için Metodolojik Bir Çerçeve**
Selçuk L., Sağlam Selçuk A.
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.1-2
- VII. **Determination of Tectono-Geomorphological Structures Along the Doğubayazıt Fault by Morphometric Analysis**
Çakar S., Kul A. Ö., Mutlu S., Çiftçi A., Sağlam Selçuk A.
Uluslararası Katılımlı 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2022, pp.15
- VIII. **Identification and Stratigraphy of Delta Deposits in The Van Lake Basin**
Kul A. Ö., Sağlam Selçuk A., Mutlu S., Üner S.

Uluslararası Katılımlı 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2022, pp.461

- IX. **Şemdinli Yüksekova Fay Zonu ile Başkale Fay Zonunun Morfometrik İndisler ile Karşılaştırılması**
Mutlu S., Kul A. Ö., Sağlam Selçuk A.
Uluslararası Katılımlı 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı , Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2022, pp.259
- X. **EXAMINATION BY SURFACE ROUGHNESS INDEX OF LANDSLIDE REGIONS (VAN PROVINCE EXAMPLE)**
Mutlu S., Sağlam Selçuk A., Mutlu Ö., Kul A. Ö.
3. ULUSAL HEYELAN SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 13 - 14 October 2021, pp.19-20
- XI. **Segmentation of the Çaldıran Fault and Paleoseismology Studies on the Surface Fracture of the 24 November 1976 Mw 7.3 Earthquake: Preliminary Findings**
Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Kul A. Ö., Mutlu S., Kiray H. N., Üner S., Sancar T., Özsayın E., Çiftçi A., Çakar S., et al.
24. Aktif Tektonik Araştırma Grubu Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 16 - 18 November 2021, pp.4
- XII. **Geometry and Paleoseismology of the Balık Lake Fault Zone: Preliminary Findings**
Sağlam Selçuk A., Mutlu S., Erturaç M. K., Üner S., Sancar T., Özsayın E., Çiftçi A., Kul A. Ö., Özdamar O. S., Çakar S., et al.
24. Aktif Tektonik Araştırma Grubu Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 16 - 18 November 2021, pp.10
- XIII. **SENSIVITY EVALUATION OF SPATIAL DATA FOR GIS-BASED SNOW AVALANCHE HAZARD IN MOUNTAIN REGIONS OF BİTLİS, TURKEY**
Selçuk L., Sağlam Selçuk A.
4 th International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Bolu, Turkey, 22 - 24 October 2020, pp.21-22
- XIV. **COMPARATIVE STUDY OF THE BLACK SEA TERRACES (TURKEY AND BULGARIA) FOR DETERMINATION OF TECTONIC AND ENVIRONMENTAL EFFECTS ON RISING COASTS**
Erturaç M. K., Sağlam Selçuk A., Kostov K., Kazancı N., Nakov R., Şahiner E., Lazarovab A., Çelen M., Nikolov P., Kandemir R., et al.
Sedimantoloji Çalışma Grubu 2020 Çalıştayı, Balıkesir, Turkey, 2 - 05 September 2020, pp.65-66
- XV. **QUATERNARY GEOLOGY OF THE KARASU BASIN (EAST OF VAN LAKE)**
Kul A. Ö., Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Okur Erturaç H., Üner S.
Sedimantoloji Çalışma Grubu 2020 Çalıştayı,, Balıkesir, Turkey, 2 - 05 September 2020, pp.86-87
- XVI. **LAKE TERRACES CROPPING OUT AT DIFFERENT ELEVATIONS ALONG THE COASTS OF LAKE VAN**
Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Şahiner E., Üner S., Kul A. Ö., Zorer H., Özsayın E., Okur Erturaç H.
Sedimantoloji Çalışma Grubu 2020 Çalıştayı,, Balıkesir, Turkey, 2 - 05 September 2020, pp.67-68
- XVII. **Spatio-temporal variations on the vertical deformation rate of the NW Anatolian Block: Luminescence chronology of the Sakarya River terraces**
Erturaç M. K., Şahiner E., Sağlam Selçuk A., Gürbüz A., Okur Erturaç H.
EGU 2020, 4 - 08 May 2020, pp.61-68
- XVIII. **ÇALDIRAN FAYI (VAN) BOYUNCA GELİŞMİŞ JEOSİTLER**
Erturaç K., Sağlam Selçuk A.
69. TÜRKİYE JEOLojİ KURULTAYI, Ankara, Turkey, pp.25
- XIX. **"Dating the Quaternary evolution of NW Anatolia, insights from and comparison between luminescence, radiocarbon, U/Th and apatite (U-Th)/He methods"**
Erturaç M. K., Şahiner E., Sağlam Selçuk A., Sunal G., Gürbüz A., Zabcı C.
12th International Conference on Quaternary (Q12), Paris, France, 3 - 06 February 2020, pp.297-298
- XX. **Kuvaterner Yaşlı Gölsel Çökellerde Fırtına ve Üst Basınç Etkisi ile Oluşan Yumuşak Çökel Deformasyon Yapıları: Türleri ve Sedimantolojik Özellikleri (Van Gölü Havzası-Doğu Anadolu)**
Üner S., Sağlam Selçuk A., Özsayın E.
Uluslararası Katılımlı Sedimantoloji Çalışma Grubu Çalıştayı SÇG-2019, Elazığ, Turkey, 5 - 08 September 2019, pp.29-30
- XXI. **Sismitleri Deprem Tekrarlanma Periyodunun Belirlenmesinde Kullanılması: Erciş Fayı Örneği (Van Gölü Havzası-Doğu Anadolu)**
Üner S., Özsayın E., Sağlam Selçuk A.
Uluslararası Katılımlı Sedimantoloji Çalışma Grubu Çalıştayı SÇG-2019, Elazığ, Turkey, 5 - 08 September 2019,

pp.39-40

- XXII. **URARTU SU TEMİN SİSTEMİ (TUŞBA/VAN) YER SEÇİM KRİTERLERİNİNDEĞERLENDİRİLMESİ**
Gülyüz N., Selçuk L., Taymuş R. B., Sağlam Selçuk A., Gülyüz E.
72.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.1
- XXIII. **Türkiye ve Gürcistan Sınır Bölgesi Jeotermal Alanlarının Hidrojeokimyasal Ön Değerlendirmesi**
KARAKUS H., MELIKADZE G., Aydın H., MUTLU H., KAPANADZE N., SAĞLAM SELÇUK A., VEPKHAVDZE S., TODADZE M.
HİDRO'2018 – Ulusal Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Sempozyumu, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2018, pp.198-205
- XXIV. **Zilan Jeotermal Alanının (Erciş-Van) Aktif Tektonizma Açısından Önemi**
Sağlam Selçuk A., Aydın H., Üner T.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, pp.667-668
- XXV. **BOZDOĞAN GRABENİ (BATI ANADOLU) KENAR FAYLARININ TEKTONİK JEOMORFOLOJİSİ**
ÖZSAYIN E., Dirik K., Ocakoğlu F., Açıkalin S., Sağlam Selçuk A.
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.402-403
- XXVI. **SEISMIC RISK ASSESSMENT OF FETHİYE (MUĞLA?TURKEY) AND ITSSURROUNDINGS USING SOIL AND EARTHQUAKES CHARACTERISTICS**
Beyaz T., Selçuk L., Akyol E., Selçuk A. S., Kaya A., Ceken U., Sağlam Selçuk A.
International Conference on Applied Geology & Environment ICAGE2016, Al-Mahdiyah, Tunisia, 19 - 21 May 2016, pp.434
- XXVII. **Kuvaterner Yaşlı Gölsel Çökellerde Belirlenen Yumuşak Çökel Deformasyon Yapıları: Türleri ve Kökeni (Edremit-Van Gölü Havzası)**
Üner S., Sağlam Selçuk A., Özsayın E., Alırız M. G., Karabıyıköğlü M.
Türkiye Kuvaterneri Sempozyumu (TURQUA-2016), İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.121
- XXVIII. **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., Özsayın E., Karabıyıköğlü M.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.586-587
- XXIX. **Başkale Havzasının (Van) Jeolojik-Jeomorfolojik Oluşumları**
Sağlam Selçuk A., Üner S., Erturaç K., ÖZSAYIN E., Düzgün M.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.256-257
- XXX. **Van Formasyonu Mikrofasiyeslerine Bir Yaklaşım: Doğanlar Ölçülü Stratigrafik Kesiti**
Demirci E., Yeşilova Ç., Sağlam Selçuk A., Örcen S.
16. Paleontoloji - Stratigrafi Çalıştayı, Rize, Turkey, 25 - 28 October 2015, pp.26-27
- XXXI. **Van Gölü Havzası'nın Kinematik Gelişimi**
Sağlam Selçuk A., Erturaç K., Sunal G., Çakır Z.
ATAG-19, Sakarya, Turkey, 7 - 09 October 2015, pp.47
- XXXII. **Başkale Sırt Tipi Traverteninin (Van) Aktif Tektonizma Açısından Önemi**
Sağlam Selçuk A., Erturaç K., Üner S., Özsayın E.
Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu (DAJEO 2015), Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.22-23
- XXXIII. **Van Gölü Eski Çökellerinde Gözlenen Deformasyon Yapılarının Kökeninin ve Oluşum Mekanizmasının Belirlenmesi (Erciş-Van)**
Üner S., Alırız M. G., Özsayın E., Sağlam Selçuk A., Karabıyıköğlü M.
Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu (DAJEO 2015), Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.72-73
- XXXIV. **Taşkin Tehlikesinin Değerlendirilmesinde CoğrafiBilgi Sistemleri (Cbs) Tabanlı Çok Kriterli KararAnalizinin (Çkka) Kullanılması: Van İli (Türkiye)Merkez İlçeleri İçin Örnek Bir Çalışma**
Selçuk L., Kasapoğlu D., Sağlam Selçuk A.
DOĞU ANADOLU JEOLJİ SEMPOZYUMU, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.218-219
- XXXV. **Seismically induced soft sediment deformation structures (seismites) in Quaternary lacustrine deposits of Lake Van (eastern Turkey)**
Üner S., ÖZSAYIN E., Sağlam Selçuk A., Alırız M. G., Karabıyıköğlü M.

World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, Prag, Czech Republic, 7 - 11 September 2015, pp.329

XXXVI. Geo-environmental Evaluations for Urartian Water supply Systems.

Selçuk L., Sağlam Selçuk A., Kaval B., Bayat N.

IESSV'2014, Van, Turkey, 4 - 07 July 2014, vol.1, pp.20

XXXVII. Morphotectonics and Paleoseismology of the Çaldıran Fault, Eastern Turkey

Sağlam Selçuk A., Erturaç K., Gutsuz P., Selçuk L.

PANAF, İstanbul, Turkey, 8 - 10 November 2012, vol.1, pp.68

XXXVIII. Çaldıran Fayı'nın Morfotektonik Özelliklerinin ve Depremelliğinin Belirlenmesi

Sağlam Selçuk A., Erturaç K., Gutsuz P., Selçuk L., Üner S.

65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 06 April 2012, pp.8-9

XXXIX. The stress state of the region around İnönü-Eskisehir. Active Fault System; interpretations derived from kinematic analysis accompanied with the TUTGA data

Sağlam Selçuk A., GOKTEN Y. E., Aktuğ B.

European Geoscience Union, Viyana, Austria, 2 - 07 May 2010, pp.525

XL. Akey Stratigraphic framework of Burdigalian - Langhian Sea in East Meditarrenean: Van Formation

Örçen S., Sağlam Selçuk A.

5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Selanik, Greece, 14 - 20 April 2004, pp.525

Supported Projects

Selçuk L., Mutlu S., Sağlam Selçuk A., TÜBİTAK Project, Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2023 - 2025

Erturaç M. K., Sağlam Selçuk A., TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, Karadeniz Kıyısı (Türkiye ve Bulgaristan) Çökel Kayıtlarının Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi ile Yükselen Kıyılarda Tektonik ve Çevresel Etkilerin Belirlenmesi, 2021 - 2024

Sağlam Selçuk A., Üner S., Özsayın E., Erturaç M. K., Şahiner E., Zorer H., TÜBİTAK Project, Van Gölü Havzası'nın Göreceli Yükselme/Deformasyon Hızlarının Ve Jeomorfolojik Gelişiminin Görsel Çökel Tarihlendirilmesi ile Araştırılması, 2021 - 2023

Sağlam Selçuk A., Mutlu S., Özsayın E., Zabcı C., Erturaç M. K., Sançar T., Üner 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 - 2023

Sağlam Selçuk A., ERTURAÇ M. K., Üner S., ÇİFTÇİ A., KUL A. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Balık Gölü Fay Zonunun (Ağrı) Morfotektonik Özellikleri ve Paleosismolojisi, 2019 - 2022

Selçuk L., Sağlam Selçuk A., Sağlam Özdamar H., Mert S. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Soğuk İklim Bölgeleri Kullanımı için Yenilikçi Güneş Destekli Toprak Kaynaklı Isı Pompası tasarımı ve Uygulanması: Van YYÜ Örneği, 2019 - 2020

Erturaç M. K., Sağlam Selçuk A., TÜBİTAK Project, Anadolu Levhasının Kuzeybatısında Düşey Yönlü Farklılaşmış Tektonik Deformasyonun, Akarsu Taraça Basamaklarının Mekansal Dağılımı ve Lüminesans Kronolojisi Yardımıyla Araştırılması, 2018 - 2020

Sağlam Selçuk A., Project Supported by Other Official Institutions, ÇŞB/TVKGM Potansiyel Doğal Sit Alanlarının Ekolojik Temelli Bilimsel Araştırma Projesi, 2018 - 2019

Sağlam Selçuk A., Project Supported by Higher Education Institutions, Başkale fayı boyunca sıcak su kaynaklarının kontrol mekanizmasının belirlenmesi, 2018 - 2018

Sağlam Selçuk A., Üner S., TÜBİTAK Project, • Van Gölü Havzası'nda Depremlerle Oluşan Deformasyon Yapılarını (Sismitler) Kullanarak Bölge için M=5 ve Üzeri Büyüklüklerdeki Depremlerin Oluşum Sıklığının Araştırılması, 2014 - 2018

Sağlam Selçuk A., Project Supported by Higher Education Institutions, Zilan vadisi (Erciş) boyunca sıcak su kaynaklarının kontrol mekanizmasının belirlenmesi, 2017 - 2017

Sağlam Selçuk A., ERTURAÇ M. K., Üner S., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü Havzasında Yer Alan Fayların Morfolojik Özelliklerinin Mikrotopografya Kullanılarak Belirlenmesi, 2015 - 2017

Sağlam Selçuk A., TUBITAK Project, Van Gölü Havzası'nın Kinematik Özellikleri, 2014 - 2017

KARAOĞLU Ö., Sağlam Selçuk A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bingöl ve Turna Dağlarının volkanostratigrafisi, jeokimyası ve Karlıova eklemi ile olan tektonik ilişkisi, Doğu Anadolu-Türkiye, 2014 - 2016

Sağlam Selçuk A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çaldıran Fayının Morfotektonik Özelliklerinin ve Depremselliğinin Belirlenmesi, 2011 - 2014

Yakupoğlu T., Üner S., Yeşilova Ç., Sağlam Selçuk A., ÖLÇEN S., ŞENOL M., Project Supported by Higher Education Institutions, VAN GÖLÜ HAVZASI PLİ-KUVATERNER ÇÖKELLERİNİN SEDİMANTOLOJİK VE STRATİGRAFİK İN., 2002 - 2006

Örçen S., Yakupoğlu T., Selçuk L., Köse O., Üner S., TEMEL A., ÇİFTÇİ Y., BAYKAL M., ÖZKAYNAK Ç., Sağlam Selçuk A., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü Doğusu Tersiyer Çökellerinin Sedimentolojisi ve Biyostratigrafisi, 2000 - 2003

Activities in Scientific Journals

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, Publication Committee Member, 2022 - Continues

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, June 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, April 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, February 2023

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, December 2022

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, April 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, April 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, June 2021

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, June 2021

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, June 2021

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, December 2020

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, May 2020

Türkiye jeoloji bülteni, National Scientific Refreed Journal, November 2017

turkish journal of earth sciences, SCI Journal, August 2017

Geomorphology, SCI Journal, May 2017

Pamukkale University Journal of Engineering Sciences, Other Indexed Journal, March 2017

Maden Tetkik ve Arama dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2017

Maden Tetkik ve arama dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2016

Scientific Consultations

Van AFAD, Scientific Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey, 2021 - Continues

Metrics

Publication: 71

Citation (WoS): 132

Citation (Scopus): 132

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7