

Assoc. Prof. Levent Selçuk

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 28209

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21125

Email: lsevcuk@yyu.edu.tr

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

Address: Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Kampüs, Tuşba/Van

Education Information

Doctorate, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 2003 - 2009

Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 2000 - 2003

Under Graduate, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1993 - 1999

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, ZEMİN SIVILAŞMASINA KARŞI OPTİMUM TAŞ KOLON TASARIMININ SONLU ELEMANLAR YÖNTEMİ İLE MODELLENMESİ, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009

Post Graduate, YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ ZEVE KAMPÜSÜ YERLEŞİM ALANININ MÜHENDİSLİK JEOLojİSİ, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2003

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2016 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2016

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2011

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

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

Professional Experience

Head of Department, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2017 - Continues
Rectorate Commissioner, Van Yüzüncü Yıl University, Üniversite Kalite Komisyon Üyesi, 2016 - Continues

Advising Theses

Selçuk L., Başkale Tünelinin Jeolojik ve Jeoteknik Açısından Değerlendirilmesi, Post Graduate, B.İldiz(Student), 2019
Selçuk L., SIKIŞTIRILMIŞ ZEMİNLERİN KALİFORNİYA TAŞIMA ORANININ (KALİFORNİYA TAŞIMA ORANI) BASİT İNDEKS ÖZELLİKLER KULLANILARAK TAHMİN EDİLMESİ, Post Graduate, v.şeker(Student), 2018
Selçuk L., TUŞBA, VAN BÖLGESİNDEKİ ANTİK SU YAPILARININ JEOMÜHENDİSLİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Post Graduate, N.Gülyüz(Student), 2018
Selçuk L., Kayaların Tek Eksenli Sıkışma Dayanımının Tahmininde Birleşik Yöntemin (Sonreb) Değerlendirilmesi, Post Graduate, A.NAR(Student), 2016
Selçuk L., KAYAÇLARIN TEK EKSENLİ SIKIŞMA DAYANIMININ DOLAYLI OLARAK BELİRLENMESİNDE TEK EKSENLİ SIKIŞMA DAYANIMI İLE SCHMIDT GERİ SIÇRAMA DEĞERLERİ ARASINDAKİ ORANIN DEĞERLENDİRİLMESİ, Post Graduate, E.YABALAK(Student), 2014

Jury Memberships

Post Graduate, tez savunma, Batman Üniversitesi, August, 2019
Post Graduate, tez savunma, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, tez savunma, Batman Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, tez savunma, Batman Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, tez savunma, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, Tez savunma jürisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, July, 2018
Post Graduate, Yüksek lisans Snav jürisi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, January, 2017
Post Graduate, Yüksek lisans Snav jürisi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, January, 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Experimental investigation of the Rock-Concrete bi materials influence of inclined interface on strength and failure behavior**
Selçuk L., Asma D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES, vol.123, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Predicting California bearing ratio of foundation soil using ultrasonic pulse velocity**
Selçuk L., Seker V.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-GEOTECHNICAL ENGINEERING, vol.172, pp.320-330, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Detection of near surface rock fractures using ultrasonic diffraction techniques**
Selçuk L.
GEOMECHANICS AND ENGINEERING, vol.17, pp.597-606, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Prediction of uniaxial compressive strength of intact rocks using ultrasonic pulse velocity and rebound-hammer number**
Selçuk L., Nar A.
Quarterly Journal of Engineering Geology and Hydrogeology, vol.49, pp.67-75, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Estimation of the compressive strength of concrete under point load and its approach to strength criterions**
Selçuk L., Süleyman Gökçe H.
KSCE Journal of Civil Engineering, vol.19, pp.1767-1774, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- VI. **Evaluation of the unconfined compressive strength of rocks using nail guns**
Selçuk L., Kayabali K.
Engineering Geology, vol.195, pp.164-171, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Evaluation of the ratio between uniaxial compressive strength and Schmidt hammer rebound number and its effectiveness in predicting rock strength**
Selçuk L., Yabalak E.
Nondestructive Testing and Evaluation, vol.30, pp.1-12, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **An avalanche hazard model for Bitlis Province, Turkey, using GIS based multicriteria decision analysis**
Selçuk L.
Turkish Journal of Earth Sciences, vol.22, pp.523-535, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **A nondestructive testing technique: Nail penetration test**
Selçuk L., Gökce H. S. , Kayabali K., Simsek O.
ACI Structural Journal, vol.109, pp.245-252, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Probabilistic seismic hazard assessment for Lake Van basin, Turkey**
Selçuk L., Selcuk A. S. , Beyaz T.
NATURAL HAZARDS, vol.54, pp.949-965, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Nail penetration test for determining the uniaxial compressive strength of rock**
Kayabali K., Selcuk L.
International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences, vol.47, pp.265-271, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Microzonation of the Plio-Quaternary soils: A study of the liquefaction risk potential in the Lake Van Basin, Turkey**
Selçuk L., Çiftçi Y.
Bulletin of Engineering Geology and the Environment, vol.66, pp.161-176, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Could the coseismic fractures of a lake ice reflect the earthquake mechanism?: (Afyon earthquakes of 2 March 2002, Central Anatolia, Turkey)**
Yürür M. T. , Köse O., Demirbağ H., Özkaymak Ç., Selçuk L.
Geodinamica Acta, vol.16, pp.83-87, 2003 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **An approach for the application of energy-based liquefaction procedure using field case history data**
Kayabali K., Selçuk L., Beyaz T.
Bulletin of the Mineral Research and Exploration, vol.163, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Coğrafi Bilgi Sistemleri (Cbs) Tabanlı Çok Kriterli Karar Analizi(Çkka) Kullanılarak, Van İli Merkez İlçelerinin Kentsel TaşkınDuyarlılık Değerlendirmesi, Van / Türkiye**
Selçuk L., Selcuk A. S. , Kasapoğlu D.
Yerbilimleri/Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, vol.37, pp.1-18, 2016 (National Refreed University Journal)
- III. **Mikrobölgeleme Çalışmasına Altlık Oluşturmak Üzere Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Kampüs Zemininin Dinamik Özelliklerinin Belirlenmesi**
Akn M., Akn M., Akkaya İ., Özvan A., Üner S., Selçuk L., Tapan M.
Agenda, vol.39, pp.1-26, 2015 (Other Refereed National Journals)
- IV. **The design of stone column applications to protect against soil liquefaction**
Selçuk L., Kayabali K.
International Journal of Geotechnical Engineering, vol.9, pp.279-288, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **The role of soil behavior on structural damages during 2011 Van (Turkey) Earthquakes**
Selçuk L., Aydın H., Sağlam Selçuk A., Erturaç K.
International journal of geological Sciences, JGES, vol.1, no.1, pp.56-62, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)

- VI. **Kuvaterner yaşlı alüvyal zeminlerin kuvvetli yer hareketine etkisi: 2011 Van depremleri**
Selçuk L., Aydın H.
Agenda, vol.36, pp.75-97, 2012 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Doğal Köprüler**
Selçuk L.
Mavi Gezen, vol.13, pp.15-18, 2006 (National Non-Refereed Journal)
- VIII. **Kent, Çevre ve Jeoloji**
Selçuk L.
Mavi Gezen, vol.11, pp.43-49, 2005 (National Non-Refereed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **DOĞU ANADOLU JEOLJİ SEMPOZYUMU BİLDİRİ ÖZLERİ KİTABI**
Selçuk L.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van, 2015
- II. **Yer Bilimleri ve Yapı Mühendisliği Açısından 2011 Van Depremleri**
Özvan A., Köse O., Akkaya İ., Selçuk L., Akın M., Akın M., Toker M., Aras İ. A., SENGUL M. A., BOR M.
in: YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ 23 EKİM ve 9 KASIM 2011 VAN DEPREMLERİ RAPORU, Tunçtürk Y., Özvan A., Tapan M., Editor, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van, pp.7-78, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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
- II. **Kayaçlarda Yüzey Kırık Derinliğini Belirlemek İçin Ultrasonik tekniklerin Karşılaştırmalı Değerlendirmesi**
Selçuk L.
72.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.1
- III. **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
- IV. **Kaliforniya taşıma oranının laboratuvar değerlerinin belirlenmesinde P-dalga hızının kullanılabilirliği**
Şeker V., Selçuk L.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, vol.1, no.1, pp.1
- V. **SEISMIC RISK ASSESSMENT OF FETHİYE (MUGLA?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
- VI. **Kayaçların Fiziksel Özelliklerinin Ultrasonik SesHızı Yöntemi İle Dolaylı Olarak BelirlenmesiAhlat İgnimbiritleri, Bitlis**
Selçuk L., İdem N.
DOĞU ANADOLU JEOLJİ SEMPOZYUMU, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.220-221
- VII. **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

- VIII. **Kaya Dayanımının Dolaylı Olarak Belirlenmesinde Schmidt Çekicinin Güvenilirliği Ve Yeni Bir Yaklaşımın Önerisi.**
Selçuk L., Yabalak E.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, pp.424-425
- IX. **Van - Yüzüncü Yıl Üniversitesi Zeve yerleşkesi'nin sıvılaşma potansiyelinin değerlendirilmesi**
Akın M., Akın M. K., Akkaya İ., Özvan A., Üner S., Selçuk L., Tapan M.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, vol.1, pp.43-44
- X. **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
- XI. **Çivi Penetrasyon Deneyinin Tek Eksenli Sikişma Dayanımının Tahmini Amacıyla Geniş Bir Enerji Aralığında Kullanılması İçin Ampirik Bir İlişki**
Selçuk L., Kayabalı K.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.600-601
- XII. **Deprem hasarının azaltılmasında farklı bir yaklaşım.**
Selçuk L., Beyaz T.
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Hatay, Turkey, 25 - 27 September 2013, pp.1-8
- XIII. **Van ili kentsel gelişimi için CBS tabanlı jeolojik ve jeoteknik alan seçimi.**
Şahin Ö., Akköprü E., Selçuk L.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 1 - 05 April 2013, pp.522-523
- XIV. **Deprem yüzey dalgalarının etkisi azaltılabilir mi?**
Selçuk L., Beyaz T.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 1 - 05 April 2013, pp.436-437
- XV. **2011 Van depremlerinde gözlenen sıvılaşma kaynaklı yanıl yayımlara ait gözlem ve ölçümler**
Selçuk L., Güngür M.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 1 - 05 April 2013, pp.466-467
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **Mitigation of liquefaction in sandy soil using stone columns**
Selçuk L., Kayabalı K.
European Geoscience Union, Vienna, Austria, 2 - 07 May 2010, vol.12, pp.9718-1
- XIX. **Zemin sıvılaşmasına karşı taş kolon uygulama yönteminin sonlu elemanlar analiziyle modellenmesi**
Selçuk L., Kayabalı K.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.386-387
- XX. **Kayalar için yeni bir dayanım belirleme yöntemi – Çivi Penetrasyon Deneyi:**
Selçuk L., Kayabalı K.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.396-397
- XXI. **Van Gölü havzasının probabilistik sismik tehlike analizi.**
Selçuk L., Beyaz T.
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 27 - 30 September 2005, pp.221-222
- XXII. **Killi zeminlerin mineralojisinin, konsolidasyon ve şişme özellikleri üzerine etkisi: Zeve kampüsü örneği**
Selçuk L.
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.444-455
- XXIII. **Seismic Risk Analysis for the Settlements in the Basin of Lake Van, Turkey**

Çiftçi Y., Selçuk L., Özvan A., Akkaya İ., Şengül A.

5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology Thessaloniki, Thessaloniki, Greece, 14 - 20 April 2004, vol.1, pp.12-13

XXIV. ANADOLU DEPREMLERİNİN KENTLERE ETKİSİ

Yilmazer İ., Yilmazer Ö., Şenol M., Özvan A., Biçek C., Selçuk L., Yalçın P.

KENTSEL EKONOMİK ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 3 - 06 March 2004, vol.2, pp.288-297

XXV. Ulusal Servet Ovalardan Kentlerin Çıkarılması Seferberliği: Van

Yilmazer İ., Yilmazer Ö., Şenol M., Çimrin M., Özvan A., Selçuk L., Yalçın P.

KENTSEL EKONOMİK ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 3 - 06 March 2004, vol.2, pp.346-353

XXVI. Kentsel Planlamada Yerleşiminin Önemi: Batman,

Yilmazer İ., Yilmazer Ö., Şenol M., Çimrin M., Özvan A., Selçuk L., Yalçın P., Biçek C.

KENTSEL EKONOMİK ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 3 - 06 March 2004, vol.2, pp.354-364

XXVII. Ovakı Çaldıran ve Muradiye'nin Yenikent'e Çıkarılması

Yilmazer İ., Yilmazer Ö., Şenol M., Özvan A., Biçek C., Selçuk L., Çimrin M.

Mersin Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 10 Yıl Sempozyumu, Mersin, Turkey, 15 - 18 October 2003, pp.90-91

XXVIII. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Kampüs Alanında Sivilaşma Riskine Sahip Alanların Değerlendirilmesi

Selçuk L., Özvan A., Şengül A., Çiftçi Y., Aras B., Akkaya İ.

Doğu Anadolu Jeoloji Çalıştayı, Van, Turkey, 2 - 06 September 2002, vol.1, pp.68-69

XXIX. Zeve Kampüsü (YYÜ) karot örneklerinin kil mineralojisi

Akça E., Selçuk L., Çiftçi Y., Yakupoğlu T., Tolluoğlu Ü., Çimrin M.

DOĞU ANADOLU JEOLJİ ÇALIŞTAYI, Van, Turkey, 2 - 06 September 2002, pp.16

XXX. Zeve Kampüsü (Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van) karot örneklerinin kil mineralojisi

Akça E., Selçuk L., Çiftçi Y., Yakupoğlu T., Tolluoğlu Ü., Örcen S., Kapur S., Çimrin M.

Doğu Anadolu Jeoloji Çalıştayı-2002, Van, Turkey, 2 - 06 September 2002, pp.16-17

XXXI. Yüzüncü Yıl Üniversite yerleşkesindeki Pliyo-Kuvaterner yaşlı gölsel çökellerin zemin davranışları hakkında ön değerlendirme

Selçuk L., Çiftçi Y.

55. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 March 2002, pp.247-248

Expert Reports

- I. **SIİRT İLİ, BAYKAN İLÇESİ, ŞEYH OSMAN MAHALLESİ, 104 ADA 1 NOLU PARSELDE PLANLANAN 380 KV 144 NOLU DİREĞE AİT İSTİNAT DUVARI İÇİN HAZIRLANAN ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ İNCELEME**
Selçuk L.
Uğur Teknik Mühendislik, pp.8, Siirt, 2020
- II. **VAN İLİ, ÇALDIRAN İLÇESİ, KIŞLA MAHALLESİ 172 ADA, 11 PARSEL'DEKİ 49 ADETKONUT BİNASI İNŞAATI İLE ALTYAPI VE ÇEVRE DÜZENLEMESİ İŞİ'NE AİT GÖZLEMSEL JEOLJİK RAPOR**
Sağlam Selçuk A., Selçuk L.
AKZEMİN MÜHENDİSLİK A.Ş. & MEMSAN ENERJİ İNŞ. SAN. ve TİC. A.Ş. İş, pp.18, Van, 2020
- III. **23 Şubat 2020 Başkale (Van) - İran Depremleri Özet Raporu**
Sağlam Selçuk A., Erturaç M. K., Özvan A., Selçuk L., Tapan M., Akkaya İ.
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, pp.23, Van, 2020
- IV. **VAN İLİ, ÖZALP İLÇESİ, BOYALDI MAHALLESİ, 608 NOLU PARSELDE YAPILMASI PLANLANAN 154 KV TRAFİKO MERKEZİ İÇİN UĞUR TEKNİK MÜHENDİSLİK VE İNŞAAT TARAFINDAN HAZIRLANAN ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ GEOTEKNİK RAPORUN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Selçuk L.
Uğur Teknik Mühendislik Ve İnşaat, pp.5, Van, 2020
- V. **Van İli, Erciş İlçesi, Kentsel Dönüşüm Projesi Kapsamında Ticaret Merkezi İnşaatları İş Kapsamında Yapılan Temel Kazılarının Zemin Etüt Verileri İle Karşılaştırılarak Değerlendirilmesine Ait Gözlemsel**

Jeolojik Rapor

Özvan A., Selçuk L.

TOKİ, pp.10, Van, 2017

- VI. **KONALGA MEVKİİ SINIR TAKIM KARAKOL ALANINDAKİ KÜTLE HAREKETLERİNE YÖNELİK GÖZLEMSEL ETÜT RAPORU**
Muvafık M., Akın M., Selçuk L.
BCT İnşaat Mimarlık ve Mühendislik A.Ş, pp.11, Van, 2015
- VII. **Iğdır ili, Aralık ilçesinde bulunan Dilucu gümrük sınır kapısına ait jeolojik, jeofizik ve jeoteknik zemin etüd raporu**
Selçuk L.
Akbaran Mühendislik , pp.5, Iğdır, 2013
- VIII. **Van İli, Merkez İlçe İlave 812 Hektarlık Alanda İmar Planına Esas Jeolojik&Jeoteknik Etüt Raporu,**
Selçuk L.
imaksu, pp.16, Van, 2012
- IX. **Ardahan ili Çıldır ilçesi Aktaş sınır kapısı gümrük binaları ile altyapı ve çevre düzenlemesi alanın jeolojik, jeofizik ve jeoteknik zemin etüd raporu**
Selçuk L.
Akbaran, pp.14, Ardahan, 2012
- X. **Van ili Kalecik köyü imar planına esas jeolojik-jeoteknik etüd raporu**
Selçuk L.
Grafit ltd sti, pp.7, Van, 2012
- XI. **Van ili Erciş ilçesi imar planına esas jeolojik-jeoteknik etüd raporu**
Selçuk L.
Mertler jeoteknik, pp.5, Van, 2012
- XII. **Çığ Etkisinin Belirlenmesi**
Aydın H., Dişli E., Açlan M., Selçuk L.
Hizan Asliye Hukuk Mahkemesi, pp.8, Bitlis, 2010
- XIII. **Alpaslan 1 Barajı'nın dolusavak kısmında meydana gelen çökmenin incelenmesi**
Selçuk L.
Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü ile Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş, pp.11, Muş, 2010

Supported Projects

Selçuk L., TUBİTAK Project, Kayaların Tek Eksenli Sıkışma Dayanımını Çivi Penetrasyon Deneyiyle Tayin Eden Ampirik Bir Denklem Geliştirilmesi, 2012 - 2014

Akın M., Akkaya İ., Üner S., Selçuk L., Tapan M., Özvan A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüzüncü Yıl Üniversitesi ve Yakın Çevresindeki Zeminlerin Statik ve Dinamik Koşullardaki Jeo-Mühendislik Özelliklerinin Araştırılması ve Mikrobölgeleme haritalarının Hazırlanması, 2011 - 2014

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

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Mühendislik Jeolojisi Derneği, Member, 2015 - Continues

International Association for Engineering Geology and the Environment, Member, 2009 - Continues, France

Jeoloji Mühendisleri Odası, Member, 2000 - Continues

Scientific Refereeing

arabian journal of geoscience, SCI Journal, August 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, January 2019

arabian journal of geoscience, SCI Journal, October 2018

Arabian Journal of Geosciences, SCI Journal, May 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, March 2018

Handbook of research on trends and digital advances in engineering geology, Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, January 2017

Maden Teknik arama Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2016

Journal of African Earth Sciences, SCI Journal, November 2016

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2016

Tasks In Event Organizations

Selçuk L., 3rd Conference of the Arabian Journal of Geosciences, Scientific Congress, Tunisia, Kasım 2020

Selçuk L., 2nd Conference of the Arabian Journal of Geosciences, Scientific Congress, Susah, Tunisia, Kasım 2019

Selçuk L., 70.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Nisan 2017

Invited Congress and Symposium Activities

72.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2019

71.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2018

70.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2017

69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2016

Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Attendee, Van, Turkey, 2015

68.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

Citations

Total Citations (WOS):117

h-index (WOS):6

Scholarships

Bilim İnsanı Yetiştirme Projesi (BİYEP) araştırma bursu UTAH-ABD (Güz dönemi), University, 2006 - Continues

Awards

Selçuk L., Kemal Erguvanlı Mühendislik Jeolojisi Ödülleri, Mühendislik Jeolojisi Derneği, May 2016

Selçuk L., 2016 Altın çekiç Araştırma/makale ödülü, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, April 2016

Selçuk L., 66. Türkiye Jeoloji Kurultayı Poster birinciliği ödülü, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, April 2013