

Doç.Dr. Levent Selçuk

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 28209

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21125

E-posta: lselcuk@yyu.edu.tr

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

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1993 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

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

Yüksek Lisans, YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ ZEVE KAMPÜSÜ YERLEŞİM ALANININ MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2003

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Uygulamalı Jeoloji, Mühendislik Jeolojisi (Temel, Deprem, Baraj, Gölet), İnşaat Mühendisliği , Geoteknik, Zemin Mekaniği, Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Maden İşletmesi, Kaya Mekaniği , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2016

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2009

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2003

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Üniversite Kalite Komisyon Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

Selçuk L., Başkale Tünelinin Jeolojik ve Jeoteknik Açısından Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.İldiz(Öğrenci), 2019

Selçuk L., SIKIŞTIRILMIŞ ZEMİNLERİN KALİFORNİYA TAŞIMA ORANININ (KALİFORNİYA TAŞIMA ORANI) BASİT İNDEKS ÖZELLİKLER KULLANARAK TAHMİN EDİLMESİ, Yüksek Lisans, v.şeker(Öğrenci), 2018

Selçuk L., TUŞBA, VAN BÖLGESİNDEKİ ANTİK SU YAPILARININ JEOMÜHENDİSLİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, N.Gülyüz(Öğrenci), 2018

Selçuk L., Kayaların Tek Eksenli Sıkışma Dayanımının Tahmininde Birleşik Yöntemin (Sonreb) Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.NAR(Öğrenci), 2016

Selçuk L., KAYAÇLARIN TEK EKSENLİ SIKIŞMA DAYANIMININ DOLAYLI OLARAK BELİRLENMESİNDE TEK EKSENLİ SIKIŞMA DAYANIMI İLE SCHMIDT GERİ SIÇRAMA DEĞERLERİ ARASINDAKİ ORANIN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, E.YABALAK(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma, Batman Üniversitesi, Ağustos, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma, Batman Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma, Batman Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jürisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Temmuz, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans Sınav jürisi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Ocak, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans Sınav jürisi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Ocak, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- 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, cilt.123, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.172, ss.320-330, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Detection of near surface rock fractures using ultrasonic diffraction techniques**
Selçuk L.
GEOMECHANICS AND ENGINEERING, cilt.17, ss.597-606, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.49, ss.67-75, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.19, ss.1767-1774, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Evaluation of the unconfined compressive strength of rocks using nail guns**
Selçuk L., Kayabali K.
Engineering Geology, cilt.195, ss.164-171, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.30, ss.1-12, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **An avalanche hazard model for Bitlis Province, Turkey, using GIS based multicriteria decision analysis**
Selçuk L.
Turkish Journal of Earth Sciences, cilt.22, ss.523-535, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **A nondestructive testing technique: Nail penetration test**
Selçuk L., Gökçe H. S. , Kayabali K., Simsek O.
ACI Structural Journal, cilt.109, ss.245-252, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Probabilistic seismic hazard assessment for Lake Van basin, Turkey**
Selçuk L., Selcuk A. S. , Beyaz T.
NATURAL HAZARDS, cilt.54, ss.949-965, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Nail penetration test for determining the uniaxial compressive strength of rock**
Kayabali K., Selcuk L.
International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences, cilt.47, ss.265-271, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.66, ss.161-176, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.16, ss.83-87, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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, cilt.163, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- 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, cilt.37, ss.1-18, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- 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, cilt.39, ss.1-26, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **The design of stone column applications to protect against soil liquefaction**
Selçuk L., Kayabali K.
International Journal of Geotechnical Engineering, cilt.9, ss.279-288, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.1, no.1, ss.56-62, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

VI. **Kuvaterner yaşlı alüvyal zeminlerin kuvvetli yer hareketine etkisi: 2011 Van depremleri**

Selçuk L., Aydın H.

Agenda, cilt.36, ss.75-97, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

VII. **Doğal Köprüler**

Selçuk L.

Mavi Gezegen, cilt.13, ss.15-18, 2006 (Hakemsiz Dergi)

VIII. **Kent, Çevre ve Jeoloji**

Selçuk L.

Mavi Gezegen, cilt.11, ss.43-49, 2005 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

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., Tokar M., Aras İ. A., SENGUL M. A., BOR M.

YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ 23 EKİM ve 9 KASIM 2011 VAN DEPREMLERİ RAPORU, Tunçtürk Y., Özvan A., Tapan M., Editör, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van, ss.7-78, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

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, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2020, ss.21-22

II. **Kayaçlarda Yüzey Kırık Derinliğini Belirlemek İçin Ultrasonik tekniklerin Karşılaştırmalı Değerlendirmesi**

Selçuk L.

72.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.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, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1

IV. **Kaliforniya taşıma oranının laboratuvar değerlerinin belirlenmesinde P-dalga hızının kullanılabilirliği**

Şeker V., Selçuk L.

71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2018, cilt.1, no.1, ss.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, Tunus, 19 - 21 Mayıs 2016, ss.434

VI. **Kayaçların Fiziksel Özelliklerinin Ultrasonik SesHızı Yöntemi İle Dolaylı Olarak BelirlenmesiAhlat İgnimbitleri, Bitlis**

Selçuk L., İdem N.

DOĞU ANADOLU JEOLJİ SEMPOZYUMU, Van, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.220-221

- VII. **Taşkın Tehlikesinin Değerlendirilmesinde Coğrafi Bilgi Sistemleri (Cbs) Tabanlı Çok Kriterli Karar Analizinin (Çkka) Kullanılması: Van İli (Türkiye) Merkez İlçeleri İçin Örnek Bir Çalışma**
Selçuk L., Kasapoğlu D., Sağlam Selçuk A.
DOĞU ANADOLU JEOLojİ SEMPOZYUMU, Van, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.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, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, ss.424-425
- IX. **Van - Yüzüncü Yıl Üniversitesi Zeve yerleşkesi'nin sıvılaşma potansiyelinin değerlendirilmesi**
Akn M., Akn M. K., Akkaya İ., Özvan A., Üner S., Selçuk L., Tapan M.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, cilt.1, ss.43-44
- X. **Geo-environmental Evaluations for Urartian Water supply Systems.**
Selçuk L., Sağlam Selçuk A., Kaval B., Bayat N.
IESSV'2014, Van, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2014, cilt.1, ss.20
- XI. **Çivi Penetrasyon Deneyinin Tek Eksenli Sıkışma Dayanımının Tahmini Amacıyla Geniş Bir Enerji Aralığında Kullanılması İçin Ampirik Bir İlişki**
Selçuk L., Kayabalı K.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.600-601
- XII. **Deprem hasarının azaltılmasında farklı bir yaklaşım.**
Selçuk L., Beyaz T.
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Hatay, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013, ss.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, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, ss.522-523
- XIV. **Deprem yüzey dalgalarının etkisi azaltılabilir mi?**
Selçuk L., Beyaz T.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, ss.436-437
- XV. **2011 Van depremlerinde gözlenen sıvılaşma kaynaklı yanal yayımlara ait gözlem ve ölçümler**
Selçuk L., Güngür M.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, ss.466-467
- XVI. **Morphotectonics and Paleoseismology of the Çaldıran Fault, Eastern Turkey**
Sağlam Selçuk A., Erturaç K., Gutsuz P., Selçuk L.
PANAF, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2012, cilt.1, ss.68
- XVII. **Çaldıran Fayı'nın Morfotektonik Özelliklerinin ve Depremselliğinin Belirlenmesi**
Sağlam Selçuk A., Erturaç K., Gutsuz P., Selçuk L., Üner S.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, ss.8-9
- XVIII. **Mitigation of liquefaction in sandy soil using stone columns**
Selçuk L., Kayabalı K.
European Geoscience Union, Vienna, Avusturya, 2 - 07 Mayıs 2010, cilt.12, ss.9718-1
- XIX. **Zemin sıvılaşmasına karşı taş kolon uygulama yönteminin sonlu elemanlar analiziyle modellenmesi**
Selçuk L., Kayabalı K.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, ss.386-387
- XX. **Kayalar için yeni bir dayanım belirleme yöntemi – Çivi Penetrasyon Deneyi:**
Selçuk L., Kayabalı K.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, ss.396-397
- XXI. **Van Gölü havzasının probabilistik sismik tehlike analizi.**
Selçuk L., Beyaz T.
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.221-222
- XXII. **Killi zeminlerin mineralojisinin, konsolidasyon ve şişme özellikleri üzerine etkisi: Zeve kampüsü örneği**
Selçuk L.

- 12.Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.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, Yunanistan, 14 - 20 Nisan 2004, cilt.1, ss.12-13
- XXIV. **ANADOLU DEPREMLERİNİN KENTLERE ETKİSİ**
Yılmaz İ., Yılmaz Ö., Şenol M., Özvan A., Biçek C., Selçuk L., Yalçın P.
KENTSEL EKONOMİK ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Denizli, Türkiye, 3 - 06 Mart 2004, cilt.2, ss.288-297
- XXV. **Ulusal Servet Ovalardan Kentlerin Çıkarılması Seferberliği: Van**
Yılmaz İ., Yılmaz Ö., Şenol M., Çimrin M., Özvan A., Selçuk L., Yalçın P.
KENTSEL EKONOMİK ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Denizli, Türkiye, 3 - 06 Mart 2004, cilt.2, ss.346-353
- XXVI. **Kentsel Planlamada Yerleşiminin Önemi: Batman,**
Yılmaz İ., Yılmaz Ö., Şenol M., Çimrin M., Özvan A., Selçuk L., Yalçın P., Biçek C.
KENTSEL EKONOMİK ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Denizli, Türkiye, 3 - 06 Mart 2004, cilt.2, ss.354-364
- XXVII. **Ovadaki Çaldıran ve Muradiye'nin Yenikent'e Çıkarılması**
Yılmaz İ., Yılmaz Ö., Şenol M., Özvan A., Biçek C., Selçuk L., Çimrin M.
Mersin Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 10 Yıl Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2003, ss.90-91
- XXVIII. **Yüzüncü Yıl Üniversitesi Kampüs Alanında Sıvılaşma Riskine Sahip Alanların Değerlendirilmesi**
Selçuk L., Özvan A., Şengül A., Çiftçi Y., Aras B., Akkaya İ.
Doğu Anadolu Jeoloji Çalıştayı, Van, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2002, cilt.1, ss.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, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2002, ss.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, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2002, ss.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, Türkiye, 11 - 15 Mart 2002, ss.247-248

Bilirkişi Raporları

- 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, ss.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, ss.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, ss.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, ss.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, ss.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., ss.11, Van, 2015
- VII. **İğdir ili, Aralık ilçesinde bulunan Dilucu gümrük sınır kapısına ait jeolojik, jeofizik ve jeoteknik zemin etüd raporu**
Selçuk L.
Akbaran Mühendislik , ss.5, İğdir, 2013
- VIII. **Van İli, Merkez İlçe İlave 812 Hektarlık Alanda İmar Planına Esas Jeolojik&Jeoteknik Etüt Raporu,**
Selçuk L.
imaksu, ss.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, ss.14, Ardahan, 2012
- X. **Van ili Kalecik köyü imar planına esas jeolojik-jeoteknik etüd raporu**
Selçuk L.
Grafit ltd sti, ss.7, Van, 2012
- XI. **Van ili Erciş ilçesi imar planına esas jeolojik-jeoteknik etüd raporu**
Selçuk L.
Mertler jeoteknik, ss.5, Van, 2012
- XII. **Çığ Etkisinin Belirlenmesi**
Aydın H., Dişli E., Açlan M., Selçuk L.
Hizan Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.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., ss.11, Muş, 2010

Desteklenen Projeler

Selçuk L., TÜBİTAK Projesi, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Doğusu Tersiyer Çökellerinin Sedimentolojisi ve Biyostratigrafisi, 2000 - 2003

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Mühendislik Jeolojisi Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor

International Association for Engineering Geology and the Environment, Üye, 2009 - Devam Ediyor , Fransa

Jeoloji Mühendisleri Odası, Üye, 2000 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

arabian journal of geoscience, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2019

arabian journal of geoscience, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

Arabian Journal of Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2018

Handbook of research on trends and digital advances in engineering geology, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Ocak 2017

Maden Teknik arama Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2016

Journal of African Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2016

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Selçuk L., 3rd Conference of the Arabian Journal of Geosciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Tunus, Kasım 2020

Selçuk L., 2nd Conference of the Arabian Journal of Geosciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Susah, Tunus, Kasım 2019

Selçuk L., 70.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Nisan 2017

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

72.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

71.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018

70.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016

Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Katılımcı, Van, Türkiye, 2015

68.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):117

h-indeksi (WOS):6

Burslar

Bilim İnsanı Yetiştirme Projesi (BİYEP) araştırma bursu UTAH-ABD (Güz dönemi), Üniversite, 2006 - Devam Ediyor

Ödüller

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

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

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