

## Prof. Dr. Ekrem Lütfi AKSAKAL

### Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 442 231 5878](tel:+904422315878)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/elaksakal>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü 25240 Yakutiye ERZURUM

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Sz98OsQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8910-3190

ScopusID: 36960208600

Yoksis Araştırmacı ID: 32949

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Ohio State University, Columbus, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2013

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri, Toprak, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri, Toprak, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 1992 - 1996

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, POLİMER (PVA&PAM) VE HÜMİK ASİT (HA) UYGULAMALARININ DONMA-ÇÖZÜLME SÜREÇLERİNE MARUZ KALAN TOPRAKLARIN STABİLİTE ÖLÇÜTLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak, 2009

Yüksek Lisans, POLİVİNİLALKOLÜN (PVA) TOPRAK SIKIŞMA PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak, 2003

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Fiziği, Toprak ve Su Muhafazası ve Amenajmanı, Toprak Erozyonu

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2015 - 2022

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2011 - 2015

Araştırma Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2000 - 2009

## Akademik İdari Deneyim

Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2019 - Devam Ediyor

Staj Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2017 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Erozyon Tahmin Teknikleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Toprak Bilgisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Malzeme Bilgisi, Lisans, 2022 - 2023

Toprak Laboratuvar Teknikleri, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

## Yönetilen Tezler

Aksakal E. L., Farklı Tekstürdeki Toprakların Kıvam Limitleri ve Proctor Sıkışma Testi Parametreleri Üzerine Biyokömürün Etkileri, Yüksek Lisans, A.BAKAN(Öğrenci), Devam Ediyor

## Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Atatürk Üniversitesi, Ekim, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effective removal of sodium ion as efflorescence at soil surface using ammonium salts**  
Angın İ., Aksakal E. L., Sarı S., Alanyalioglu M.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.320, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **INFLUENCE OF SEWAGE SLUDGE ON AGGREGATION AND PHYSICAL PROPERTIES OF DIFFERENT TEXTURED SOILS**  
AKSAKAL E. L., Cambaztepe A.  
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.21, sa.6, ss.971-980, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A NEW APPROACH FOR COMPARISON OF SOIL CHARACTERISTICS USING GREY RELATIONAL ANALYSIS AND PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS**  
Yaganoglu E., Sari S., Aksakal E. L., Yaganoglu A. M., Angin I.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, cilt.32, sa.2, ss.466-478, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of freeze-thaw cycles on consistency limits of soils amended with diatomite**  
AKSAKAL E. L., ANGIN İ., SARI S.  
SOIL & TILLAGE RESEARCH, cilt.213, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **A new approach for calculating aggregate stability: Mean weight aggregate stability (MWAS)**  
AKSAKAL E. L., ANGIN İ., Sari S.  
CATENA, cilt.194, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **The use of iron (III) ferrocyanide soil amendment for removing salt from the soil surface**  
ANGIN İ., Sari S., AKSAKAL E. L., Tohumcu F.

- ARID LAND RESEARCH AND MANAGEMENT, cilt.33, sa.1, ss.91-96, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Spatio-temporal variability in physical properties of different textured soils under similar management and semi-arid climatic conditions**  
AKSAKAL E. L., BARİK K., ANGIN İ., Sari S., ISLAM K. R.  
Catena, cilt.172, ss.528-546, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Influence of vermicompost application on soil consistency limits and soil compactibility**  
Sari S., AKSAKAL E. L., ANGIN İ.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.41, sa.5, ss.357-371, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of diatomite (DE) application on physical properties of soils subjected to freeze-thaw cycles**  
ANGIN İ., Sari S., AKSAKAL E. L.  
SOIL & TILLAGE RESEARCH, cilt.160, ss.34-41, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **EFFECTS OF VERMICOMPOST APPLICATION ON SOIL AGGREGATION AND CERTAIN PHYSICAL PROPERTIES**  
AKSAKAL E. L., Sari S., ANGIN İ.  
LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, cilt.27, sa.4, ss.983-995, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Impacts of biosolids application on soil quality under alternate year no-till corn-soybean rotation**  
YUCEL D., YUCEL C., AKSAKAL E. L., BARİK K., KHOSA M., AZIZ I., Islam K. R.  
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.226, sa.6, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Spatial variability in soil compaction properties associated with field traffic operations**  
BARİK K., AKSAKAL E. L., Islam K. R., Sari S., ANGIN İ.  
CATENA, cilt.120, ss.122-133, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Biosolid Impact on Heavy Metal Accumulation and Lability in Soiln Under Alternate-Year No-Till Corn-Soybean Rotation**  
ISLAM K. R., AHSAN S., BARİK K., AKSAKAL E. L.  
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.224, sa.3, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of diatomite on soil consistency limits and soil compactibility**  
AKSAKAL E. L., ANGIN İ., ÖZTAŞ T.  
CATENA, cilt.101, ss.157-163, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of diatomite on soil physical properties**  
AKSAKAL E. L., ANGIN İ., ÖZTAŞ T.  
CATENA, cilt.88, sa.1, ss.1-5, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Influence of Global Warming on Aggregate Stability and Hydraulic Conductivity Under Highland Soil Order in Turkey**  
ÖZGÜL M., AKSAKAL E. L., GUNES A., ANGIN İ., Turan M., ÖZTAŞ T.  
SOIL SCIENCE, cilt.176, sa.10, ss.559-566, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Time-dependent changes in distribution patterns of soil bulk density and penetration resistance in a rangeland under overgrazing**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., ÖZGÜL M.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.35, sa.2, ss.195-204, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Changes in distribution patterns of soil penetration resistance within a silage-corn field following the use of heavy harvesting equipments**  
Aksakal E. L., ÖZTAŞ T.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.34, sa.2, ss.173-179, 2010 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **EFFECTS OF THE APPLICATION OF ANAEROBICALLY DIGESTED SEWAGE SLUDGE ON THE CONSISTENCY LIMITS AND COMPACTION CHARACTERISTICS OF DIFFERENTLY TEXTURED SOILS**  
UTICAJI PRIMENE ANAEROBNO RAZGRADENOG KANALIZACIONOG MULJA NA GRANICE KONZISTENCIJE I ZBIJENOST ZEMLJIŠTA RAZLIČITE TEKSTURE

- AKSAKAL E. L., Cambaztepe A., ANGIN İ., SARI S.  
Journal of Agricultural Sciences (Belgrade), cilt.69, sa.1, ss.57-76, 2024 (Scopus)
- II. **Zeolitin Farklı Tekstür Sınıfındaki Toprakların Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkileri**  
AKSAKAL E. L., BUDAK Y.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.50, ss.174-186, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **İğdir üniversitesi tarımsal uygulama ve araştırma merkezi deneme alanı toprak özelliklerinin yersel değişim paternlerinin jeostatistiksel yöntemlerle belirlenmesi**  
SARI S., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.4, ss.2346-2363, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Assessment of Spatial Distribution Patterns of Soil Properties at the Experimental Fields of Iğdir University**  
SARI S., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
Journal of the Institute of Science and Technology, cilt.9, ss.2346-2363, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Toprak yüzey malçının yüzey akış ve toprak kayıpları üzerine etkisi**  
AKSAKAL E. L.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.2, ss.139-144, 2011 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bazı toprak özelliklerinin penetrasyon direnç değerlerine doğrudan ve dolaylı etkileri**  
TURGUT B., ÖZTAŞ T., AKSAKAL E. L.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.45-53, 2010 (Hakemli Dergi)
- VII. **Fiğ samanı ve ahır gübresi uygulamalarının toprak aşınım parametreleri üzerine etkileri**  
TURGUT B., AKSAKAL E. L.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.1-10, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Penetrasyon direncine etki eden toprak özelliklerine ait etki katsayılarının çoklu regresyon analizi ile belirlenmesi**  
TURGUT B., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., BABAGİL G. E.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.39, sa.1, ss.115-121, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **Toprak sıkışması ve tarımsal açıdan önemi**  
AKSAKAL E. L.  
Atatürk üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.35, ss.247-252, 2004 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Effects of zeolite (Clinoptilolite) on soil aggregation**  
AKSAKAL E. L., SARI S., ANGIN İ., BARİK K.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.538
- II. **A New Approach for the Reclamation of Salt-Affected Soils: Salt Harvest Technique**  
ANGIN İ., SARI S., AKSAKAL E. L., TOHUMCU F.  
II. International İğdir Symposium, 9 - 11 Ekim 2017
- III. **Assessment of spatial distribution patterns of soil properties at the experimental fields of Iğdir University**  
SARI S., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
Eurosoil İstanbul 2016, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016
- IV. **ÇÖP KOMPOSTU UYGULAMALARININ TOPRAKLARIN BAZI STRÜKTÜREL ÖZELLİKLERİ İLE PROKTOR SIKIŞMA PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
BARİK K., SARI S., ANGIN İ., AKSAKAL E. L.  
4. Uluslar arası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015
- V. **Yarı Kurak İklim Koşulları Altında Mikro Skalada Bazı Toprak Özelliklerinin Yersel ve Zamansal Değişiminin Jeostatistiksel Yöntemlerle Belirlenmesi**  
AKSAKAL E. L., BARİK K., SARI S., ANGIN İ.  
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015

- VI. **Çöp Kompostu Uygulamalarının Toprakların Bazı Strüktürel Özellikleri ile Proktor Sıkışma Parametreleri Üzerine Etkisi**  
BARİK K., SARI S., ANGIN İ., AKSAKAL E. L.  
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015
- VII. **Yarı Kurak İklim Koşulları Altında Mikro Skalada Bazı Toprak Fiziksel Özelliklerinin Yersel ve Zamansal Değişiminin Jeostatistiksel Yöntemlerle Belirlenmesi**  
AKSAKAL E. L., BARİK K., SARI S., ANGIN İ.  
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015
- VIII. **Is carbon management index suitable to account variability in soil carbon sequestration**  
AKSAKAL E. L., BARİK K., ISLAM K. R.  
ASA, CSSA, & SSSA International Annual Meetings on Water, Food, Energy and Innovation for a Sustainable World, Tampa FL USA, TAMPA FL, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 06 Kasım 2013
- IX. **Changes on soil properties associated with soil depth in eroded areas A case study of Pamukcular Watershed**  
ÖZALP M., TURGUT B., YÜKSEL E. E., YILDIRIMER S., AKSAKAL E. L.  
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.103-107
- X. **Cover crop impact on chemical and physical properties of no till soil**  
ISLAM K. R., AKSAKAL E. L., BRANDT D.  
Agriculture's Innovative Minds (AIM) Symposium, The Use of Biological Primers to Advance Soil Health, Salina KS USA, SALINA KS, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Ocak 2013
- XI. **Controlled traffic values seeing is believing**  
REEDER R., AKSAKAL E. L., ISLAM K. R.  
Ohio No-Till Conference, Plain City OH USA, PLAIN CITY OH, Amerika Birleşik Devletleri, 05 Aralık 2012
- XII. **Spatio temporal variations in soil carbon credit by conservation agriculture**  
AKSAKAL E. L., BARİK K., ISLAM K. R.  
7th Annual International Scholar Research Exposition, Ohio State University, Columbus OH USA, COLUMBUS OH, Amerika Birleşik Devletleri, 09 Kasım 2012
- XIII. **Variability in Soil Bulk Density with Changes in Soil Moisture Content**  
BARİK K., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., CANBOLAT M. Y., SARI S., ALİ S P.  
8th International Soil Science Congress on "Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, 15 - 17 Mayıs 2012
- XIV. **Assessment of polymer applications PVA PAM on reclamation of salt and salt sodium affected soils**  
SARI S., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, cilt.1, ss.316-320
- XV. **Mean weight aggregate stability is it soundfull**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, cilt.4, ss.187-192
- XVI. **Mera bitki örtüsünün koruma ve farklı otlatma sistemi uygulamalarına tepkisi**  
ERKOVAN H. İ., KOÇ A., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., ÖZGÜL M.  
IX. Türkiye Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, cilt.3, ss.1749-1754
- XVII. **Donma çözülme süreçlerinin toprağın agregat büyüklük dağılımı üzerine etkisi**  
BARİK K., AKSAKAL E. L., CANBOLAT M. Y., ÖZTAŞ T.  
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.1, ss.667-675
- XVIII. **Benzer fizyografik pozisyonlarda oluşan farklı kullanım koşulları altındaki toprakların bazı fiziksel özelliklerinin karşılaştırılması**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., BARİK K., CANBOLAT M. Y.  
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.1, ss.647-656

- XIX. **A Study on Useability of Mercury Displacement Technique for Measuring the Bulk Volume of Soil Clods**  
AKSAKAL E. L., BARIK K., ÖZTAŞ T., CANBOLAT M. Y.  
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, 26 - 28 Ocak 2010
- XX. **Aggregate size distribution and geometric mean diameter affected by polymers PVA PAM and humic acid applications under wetting drying processes**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., TURGUT B.  
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.657-665
- XXI. **Spatial distribution patterns of physical and chemical properties of soil formed on alluvial parent material**  
BABAGİL G. E., ÖZTAŞ T., AKSAKAL E. L.  
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.1166-1172
- XXII. **Effects of polymers PVA PAM and humic acid on aggregate stability of soils under freezing thawing cycles**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.1155-1165
- XXIII. **Polivinilalkol hümik asit ve poliakrilamid uygulamalarının strüktürel stabilite ve toprak kayıpları üzerine etkileri**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
III. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.3, ss.953-962
- XXIV. **Toprak sıkışmasına bağlı fiziksel ortam özelliklerindeki etkileşimler**  
TURGUT B., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
III. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2010, cilt.4, ss.1439-1446
- XXV. **Effects of PVA PAM and HA on mean weight diameter and wet aggregate stability of soils**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
45th Croatian and 5th International Symposium on Agriculture, OPATIJA, 15 - 19 Şubat 2010, ss.1201-1205
- XXVI. **Assesment of spatial distribution patterns of soil properties in the EAARI Experimental Station Erzurum**  
TURGUT B., ÖZTAŞ T., AKSAKAL E. L.  
International Meeting on Soil Fertility, Land Management and Agroclimatology, KUŞADASI, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, ss.165-173
- XXVII. **Effect of wetting and drying cycles on aggregate stability**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., ÖZGÜL M.  
18th International Soil Meeting (ISM) Soil Sustaining Life on Earth, Managing Soil and Technology, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.410-414
- XXVIII. **Effect of Polyvinylalcohol PVA on reducing soil compactibility as an indication of hydraulic conductivity**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.39-45
- XXIX. **Maximum dry bulk density and optimum moisture content relations in soils treated with PVA**  
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T.  
International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.56-62
- XXX. **Plant residue effects on compactibility of soils**  
ÖZTAŞ T., AKSAKAL E. L.  
International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum,

Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.46-55

**XXXI. Structural developments in soils treated with polyvinylalcohol**

ÖZTAŞ T., ÖZBEK A. K., AKSAKAL E. L.

International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.143-148

**XXXII. Compactibility of soils at different moisture contents**

CANBOLAT M. Y., ÖZTAŞ T., BARİK K., AKSAKAL E. L.

International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.110-112

## Desteklenen Projeler

AKSAKAL E. L., ÇETİNKAYA P., KORKMAZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TOPRAK HAYATTIR KORUNMASI ESASTIR, 2019 - 2020

CANBOLAT M. Y., ÖZGÜL M., BİLEN S., BARİK K., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., YILDIZ N., AYDIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ LABORATUVARLARINDA PAYDAŞLARIMIZA YÖNELİK YÜRÜTÜLEN ANALİZLERİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ İÇİN MEVCUT MAKİNE VE TEÇHİZATIN BAKIM ONARIMI İLE TÜKETİM MALZEMELERİNİN TEMİNİ VE İYİLEŞTİRİLMESİ, 2017 - 2020

CANBOLAT M. Y., ÖZGÜL M., AYDIN A., YILDIZ N., BARİK K., AKSAKAL E. L., HACİMÜFTÜOĞLU F., YAĞANOĞLU E., BİLEN S., ÖZTAŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERZURUM İLİ ARAZİ KULLANIM ÇALIŞTAYI, 2018 - 2019

CANBOLAT M. Y., ÖZTAŞ T., YILDIZ N., BİLEN S., ÖZGÜL M., BARİK K., AKSAKAL E. L., AYDIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ LABORATUVARLARINDA YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARIN KALİTELİ OLARAK SONUÇLANABİLİRLİĞİNİ DESTEKLEYEN MAKİNE VE TEÇHİZATIN ÖNEMİ VE SAĞLANABİLİRLİĞİ, 2017 - 2019

AKSAKAL E. L., ANGIN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, VERMİKOMPOST UYGULAMASININ TOPRAK FİZİKSEL VE MEKANİKSEL ÖZELLİKLERİNE OLAN ETKİSİ, 2014 - 2016

AKSAKAL E. L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POLİMERLERİN (PVA & PAM) VE YÜZEY MALÇININ YÜZEY AKIŞ VE TOPRAK KAYIPLARINA OLAN ETKİSİ, 2013 - 2014

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, Yayın Kurul Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2017 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 59

Atıf (WoS): 280

Atıf (Scopus): 327

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

I. International Agricultural Science Congress, Panelist, Van, Türkiye, 2018

II. International Iğdır Symposium (IGDIRSEMP 2017), Panelist, Iğdır, Türkiye, 2017

Eurosoil İstanbul 2016, Panelist, İstanbul, Türkiye, 2016

4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Panelist, Kahramanmaraş, Türkiye, 2015

4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Panelist, Kahramanmaraş, Türkiye, 2015  
ASA, CSSA, & SSSA International Annual Meetings on Water, Food, Energy and Innovation for a Sustainable World,  
Panelist, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2013

## **Ödüller**

AKSAKAL E. L., Başarı Belgesi, 7th Annual International Scholar Research Exposition, Ohio State University, Columbus, Ohio USA, Kasım 2012

Aksakal E. L., 2009 ve 2010 Yılları İçerisinde Tarım ve Hayvancılık Konularında Tamamlanmış En İyi Doktora Tez Dalında 2.'lik Ödülü, Uluslararası Katılımlı I. Ulusal Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi Ve Fuarı, Nisan 2011

AKSAKAL E. L., En İyi Poster Araştırma Ödülü, International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Haziran 2004

## **Akademi Dışı Deneyim**

OHIO STATE UNIVERSITY  
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI