

## Prof. Dr. ERTUĞRUL AKSOY

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** aksoy@uludag.edu.tr

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/aksoy>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 5g3eke0AAAAJ

ORCID: 0000-0003-4443-3652

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-2993-2021

ScopusID: 35749507200

Yoksis Araştırmacı ID: 156894

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bölümü, Türkiye 1989 - 1996

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bölümü, Türkiye 1985 - 1988

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

### Araştırma Alanları

Ziraat

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME, 1993 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

AKSOY E., Balıkesir ovası arazilerinin güncel arazi kullanım durumu ve sürdürülebilir yönetimi, Yüksek Lisans, E.Doğrama(Öğrenci), 2020

AKSOY E., Nilüfer çayı ile sulanan alanların bazı önemli toprak özellikleri ve ağır metal içeriklerinin konumsal analizi ile güncel arazi kullanım türlerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, D.Özsoy(Öğrenci), 2019

AKSOY E., Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi arazi bilgi sisteminin oluşturulması (ZFTUAM-ABS), Yüksek Lisans, E.ULAŞ(Öğrenci), 2014

AKSOY E., Uzaktan algılama (UA) ve coğrafi bilgi sistemi (CBS) teknikleri kullanılarak erozyon riskinin belirlenmesi, Doktora, G.ÖZSOY(Öğrenci), 2007

AKSOY E., Uzaktan algılama (UA) ve coğrafik bilgi sistemi (CBS) teknikleri kullanılarak Uludağ Üniversitesi Yerleşkesi'nde arazi örtüsü/kullanım türlerinin ve zamansal değişimlerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.SEZGİN(Öğrenci), 2006

AKSOY E., Planlama toprak etüdlerinde uzaktan algılama ve coğrafik bilgi sistem tekniklerini uygulama olanakları, Yüksek Lisans, D.ŞAHİN(Öğrenci), 2004

AKSOY E., Uludağ Üniversitesi kampüs alanı topraklarının genesisi ve sınıflandırılması, Yüksek Lisans, G.ÖZSOY(Öğrenci), 2001

AKSOY E., Karacabey-Arız ve Doğla köyleri tarım arazilerinin verimlilik durumlarının belirlenmesi ve toprak etüdlerinin yapılması, Yüksek Lisans, K.Demirel(Öğrenci), 1998

AKSOY E., Karacabey-Arız ve Dağla köyleri tarım arazilerinin verimlilik durumlarının belirlenmesi ve toprak etüdlerinin yapılması, Yüksek Lisans, K.DEMİREL(Öğrenci), 1998

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

- I. **SPATIAL AND TEMPORAL CHANGES IN WATER QUALITY PARAMETERS OF A SHALLOW LAKE**  
KARAER F., KATİP A., İleri S., Sarmasik S., AKSOY E., Ozturk C.  
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.14, sa.10, ss.2263-2274, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **Prediction of soil loss differences and sediment accumulation at the Nilufer creek watershed, Turkey, using multiyear satellite data in a GIS**  
ÖZSOY G., AKSOY E.  
GEOCARTO INTERNATIONAL, cilt.30, sa.8, ss.843-857, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Estimation of soil erosion risk within an important agricultural sub-watershed in Bursa, Turkey, in relation to rapid urbanization**  
ÖZSOY G., AKSOY E.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.187, sa.7, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Seasonal Variations of Polychlorinated Biphenyls in Surface Soils and Air-Soil Exchange in Bursa, Turkey**  
SALİHOĞLU G., TAŞDEMİR Y., SALİHOĞLU N. K., Baskaya H. S., AKSOY E.  
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.65, sa.4, ss.619-634, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Determination of Soil Erosion Risk in the Mustafakemalpasa River Basin, Turkey, Using the Revised Universal Soil Loss Equation, Geographic Information System, and Remote Sensing**  
ÖZSOY G., AKSOY E., DİRİM M. S., TÜMSAVAŞ Z.  
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.50, sa.4, ss.679-694, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Genesis and Classification of some Mollisols Developed under Forest Vegetation in Bursa, Turkey**  
ÖZSOY G., AKSOY E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.14, sa.1, ss.75-80, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Genesis and classification of Entisols in Mediterranean climate in Northwest of Turkey**  
ÖZSOY G., AKSOY E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, ss.998-1004, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Spatial and temporal distribution of polychlorinated biphenyl (PCB) concentrations in soils of an industrialized city in Turkey**  
SALİHOĞLU G., SALİHOĞLU N. K., AKSOY E., TAŞDEMİR Y.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.92, sa.3, ss.724-732, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Fertility level determination of the soils in Non Calcic Brown forest great soil group by soil analysis**  
TÜMSAVAŞ Z., AKSOY E., DİRİM M. S.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.5, sa.11, ss.1310-1316, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Soil mapping approach in GIS using Landsat satellite imagery and DEM data**  
AKSOY E., ÖZSOY G., DİRİM M. S.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.4, sa.11, ss.1295-1302, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Generating the land information system of Uludag University Agriculture Faculty Agricultural experiment and research center AFAERC LIS**  
KARAATA E. U., AKSOY E., ÖZSOY G.  
WORKS OF THE FACULTY OF AGRICULTURE AND FOOD SCIENCES UNIVERSITY OF SARAJEVO Godin, cilt.61, ss.430-437, 2016 (Hakemli Dergi)

- II. **Assessment of some pollution parameters with Geographic Information System in Sediment samples of Lake Uluabat,Turkey**  
İleri S., KARAER F., KATİP A., Onur S., AKSOY E.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, cilt.8, sa.22, ss.19-28, 2014 (Hakemli Dergi)
- III. **Assessment of Some Pollution Parameters with Geographic Information System (GIS) inSediment Samples of Lake Uluabat, Turkey**  
İleri S., KARAER F., KATİP A., Sarmaşık S., AKSOY E.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, cilt.8, sa.22, ss.19-28, 2014 (Hakemli Dergi)
- IV. **Properties and classification of irrigated and non-irrigated Vertisols formed under Mediterranean climate.**  
ÖZSOY G., AKSOY E.  
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.11, sa.34, ss.2478-2480, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **Polymers Used as a Soil Conditioner and Its Effects on Soil Characteristics**  
TÜMSAVAŞ Z., AKSOY E., ÜNAL H., ZENCİRKIRAN M., DİRİM M. S.  
Soil-Water Journal, cilt.2, ss.2191-2202, 2013 (Hakemli Dergi)
- VI. **A GIS-based Method for Shallow Lake Eutrophication Assessment**  
Akdeniz S., KARAER F., KATİP A., AKSOY E.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, cilt.5, sa.15, ss.195-202, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Remote Sensing and Gis Applications For Monitoring Multi Temporal Changes of Natural Resources in Bursa Turkey**  
DİRİM M. S., AKSOY E., ÖZSOY G.  
J. BIOL. ENVIRON. SCI, cilt.3, sa.8, ss.53-59, 2009 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Bursa Yöresi Rendzina Büyük Toprak Grubu Topraklarının Bazı Özellikleri ve Besin Maddesi İçerikleri**  
TÜMSAVAŞ Z., AKSOY E.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.95-106, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **Kahverengi Orman büyük toprak grubu topraklarının verimlilik durumlarının belirlenmesi**  
TÜMSAVAŞ Z., AKSOY E.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.5-10, 2007 (Hakemli Dergi)
- X. **Characterization classification and agricultural usage of Vertisols developed on neogen aged calcareousmarl parent materials**  
ÖZSOY G., AKSOY E.  
journal of Biological Environmental Science, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Uzaktan algılama ve CBS teknikleri kullanılarak Uludağ Üniversitesi Yerleşkesi arazilerinde arazi kullanım haritalaması**  
AKSOY E., ÖZSOY G.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.57-68, 2004 (Hakemli Dergi)
- XII. **Bursa Ovası nın cumhuriyetten bugüne değişimi ve geleceği**  
AKSOY E., ÖZSOY G.  
Bursa'da Tarım ve Mühendislik, ss.18-21, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Bursa Mustafakemalpaşa Sulama Projesinin Arazi Kullanım Deseni Üzerindeki Etkilerinin Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla Belirlenmesi**  
BÜYÜKCANGAZ H., AKSOY E.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.95-105, 2003 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Kastanozems**  
AKSOY E., ÖZSOY G., KARAATA E. U., BOYRAZ ERDEM D.  
The Soils of Turkey, Kapur Selim, Akça Erhan, Günal Hikmet, Editör, Springer International Publishing, ss.223-229,

2018

**II. Kastanozems**

AKSOY E., ÖZSOY G., KARAATA E. U., BOYRAZ D.

The Soils of Turkey, Selim Kapur, Erhan Akça, Hikmet Günel, Editör, SPRINGER, ss.223-229, 2018

**III. Sanayileşme ve kentleşmenin tarım üzerine etkileri Bursa ili örneği**

AŞIK B. B., ÖZSOY G., AKSOY E., KATKAT A. V.

Bursa Tüicaret Borsası Yayınları, Bursa, 2013

**IV. Tarım Arazilerinde Amaç Dışı Kullanım ve Sürdürülebilir Arazi Yönetim Sorunları.**

AKSOY E., ÖZSOY G.

Türkiye de Tarımın Ekonomi Politikası 1923 2013, Necdet Oral, Editör, NotaBene, Ankara, ss.263-298, 2013

**V. Küreselleşme ve amaç dışı toprak kullanımı.**

ÖZSOY G., AKSOY E., KATKAT A. V.

Küreselleşen Dünyada Değişimin Farklı Yüzleri Disiplinler Arası Bir Yaklaşım, Sam, N., Sam, R., Editör, Ezgi Kitabevi, Bursa, ss.3-33, 2011

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

**I. Investigation and Comparison on Past and Present Erosion Risk in the Çınarcık Dam Basin by Corine Erosion Model**

AKSOY E., Özcan B., Doğrama E., ÖZSOY G., KARAATA E. U.

10th International Soil Congress 2019, Successful Transformation Toward Land Degradation Neutrality: Future Perspective, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2019, ss.195

**II. Vegetation Cover Changes in Uludag National Park in Turkey**

ÖZSOY G., Kaya O. F., Tatar B., AKSOY E.

10th International Soil Congress 2019, Successful Transformation Toward Land Degradation Neutrality: Future Perspective, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2019, ss.47

**III. Uluabat Gölü'nde Coğrafi Bilgi Sistemi (GIS) Analizinin Uygulamaları**

HACISALİHOĞLU S., KARAER F., AKSOY E.

Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018

**IV. Soil survey and mapping works and its past, present-day applications and future in Turkey.**

AKSOY E., ÖZSOY G., KARAATA E. U.

Global Soil Map 2017 Conference, Moskva, Rusya, 4 - 06 Temmuz 2017, ss.42

**V. Ekosunder ve GIS Teknikleri Kullanılarak Uluabat Gölünde Batimetrik Haritalama**

AKSOY E., ÖZSOY G., Karaata E., KARAER F., KATİP A., İleri S., Onur S.

Uzaktan Algılama ve CBS Sempozyumu, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.348-356

**VI. EKOSOUNDER VE GIS TEKNİKLERİ KULLANILARAK ULUABATGÖLÜ'NDE BATİMETRİK HARİTALAMA**

AKSOY E., ÖZSOY G., KARAATA E. U., KARAER F., KATİP A., İleri S., Sarmaşık S.

6. UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU (UZAL-CBS 2016), 5-7 Ekim 2016, Adana, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016

**VII. GIS Aided Erosion Risk Mapping of Kızkayası Dam Watershed by Using CORINE Model**

AKSOY E., ÖZSOY G., TÜMSAVAŞ Z., KARAATA E. U.

27th International Scientific-Expert Congress Of Agriculture and Food Industry, 26 - 28 Eylül 2016, ss.107

**VIII. GIS aided erosion risk mapping of Kizkayasi Dam watershed by using Corine model**

AKSOY E., ÖZSOY G., TÜMSAVAŞ Z., KARAATA E. U.

. 27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, cilt.1, ss.107

**IX. GIS Aided Risk Mapping of Kızkayası Dam Watershed by Using CORINE Model**

AKSOY E., ÖZSOY G., TÜMSAVAŞ Z., KARAATA E. U.

27th International Scientific-Experts Congress of Agriculture and Food Industry, 26 - 28 Eylül 2016

**X. Tarım Arazileri ve Toprak Kaynaklarının Sürdürülebilirliği Temelinde İl Çevre Düzeni Planlaması**

### **Bursa İli Örneği**

AKSOY E., ÖZSOY G., AŞIK B. B., KARAATA E. U., KATKAT A. V., TÜMSAVAŞ Z., GÜRLÜK S.

4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015

- XI. **Maximum Residue Levels for Biocides Used in the Field of Public Health in Turkey**  
Kovancı O. B., Durmuş İ., Aksoy E.  
Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İzmir, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2015, ss.119
- XII. **İnsansız hava aracı (UAV) ile tarım alanlarındaki verim durumunun hızlı takip sistemi.**  
KARAATA E. U., Beştaş Z., AKSOY E., ÖZSOY G.  
Doğu Karadeniz 2. Organik Tarım Kongresi, Rize, Türkiye, 6 Ekim - 09 Temmuz 2015, ss.663
- XIII. **Tarım Arazileri ve Toprak Kaynaklarının Sürdürülebilirliği Temelinde İl Çevre Düzeni Planlaması Bursa İli Örneği.**  
AKSOY E., ÖZSOY G., AŞIK B. B., KARAATA E. U., KATKAT A. V., TÜMSAVAŞ Z., GÜRLÜK S.  
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.7
- XIV. **Atık Sular Su Kirliliği ve Çevresel Etkileri Nilüfer Çayı Örneği**  
AŞIK B. B., KATKAT A. V., AKSOY E., ÇELİK H., TURAN M. A., ÖZSOY G., YALILI KILIÇ M., dorak s.  
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, 12-14 Kasım 2013, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013, ss.278
- XV. **Estimating soil loss of Doganci Dam watershed northwest Turkey and lifetime analyze of Doganci Dam using multi year remotely sensed data and GIS techniques**  
ÖZSOY G., AKSOY E., KARAATA E. U.  
AGRICASIA'2013 '1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition', Bishkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim 2013, cilt.2, ss.927-934
- XVI. **Polymers Used as a Soil Conditioner and Its Effects on Soil Characteristics**  
TÜMSAVAŞ Z., AKSOY E., ÜNAL H., ZENCİRKIRAN M., ÖZSOY G., DİRİM M. S.  
AGRICASIA'2013 '1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition', Bishkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim 2013, cilt.2, ss.2191-2202
- XVII. **Highway destruction on agricultural lands and natural areas in Bursa province Turkey**  
AKSOY E., ÖZSOY G., KARAATA E. U.  
AGRICASIA'2013 '1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition', Bishkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim 2013, cilt.2, ss.1971-1978
- XVIII. **Bursa ovasının dünü, bugünü ve geleceği.**  
ÖZSOY G., AKSOY E., KARAATA E. U.  
TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu Bursa 4. Kent sempozyumu:Kimliğini Arayan Kent Bursa, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2013, ss.101-111
- XIX. **Bursa İli Gübre Kullanım Durumu**  
AŞIK B. B., ÖZSOY G., AKSOY E., KATKAT A. V.  
6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 3 - 07 Haziran 2013, cilt.1, ss.317-320
- XX. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri İle Arazi Kullanım Durumu Haritalaması: Üniversite Kampüs Alanı Çalışmaları.**  
AKSOY E., ÖZSOY G., KARAATA E. U.  
U.Ü. II. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2012, ss.170
- XXI. **Doğal Kaynakların İzlenmesinde Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistem Teknikleri: Bursa İli Örneği.**  
AKSOY E., ÖZSOY G.  
U.Ü. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011, ss.205
- XXII. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistem Teknikleri Kullanılarak Toprak Erozyonu Riskinin Tahmin Edilmesi.**  
AKSOY E., ÖZSOY G.  
U.Ü. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011, ss.206
- XXIII. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemi ile Uludağ Üniversitesi Yerleşkesi Arazilerinin Arazi Kullanım Haritalaması.**  
AKSOY E., ÖZSOY G.

- U.Ü. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011, ss.204
- XXIV. **Ağır Metal ve İz element Kirliliğinin Sağ Göllerde Modellenmesi ve Ekolojik Etkisi**  
KARAER F., KATİP A., İleri S., Sarmaşık S., AKSOY E., ÖZSOY G.  
U.Ü. I. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, 15-16 Kasım 2011, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011
- XXV. **ULUABAT GÖLÜ SU VE SEDİMENTİNDE BAZI AĞIR METALLERİN COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Sarmaşık S., KARAER F., KATİP A., İleri S., AKSOY E.  
9. ULUSAL ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2011
- XXVI. **Türkiye de Erozyon Sorunu Boyutları ve Alınması Gereken Önlemler**  
TÜMSAVAŞ Z., AKSOY E.  
Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2010, ss.278-287
- XXVII. **Su Tüketimi Arıtma Yeniden Kullanım Sempozyumu**  
ÖZSOY G., AKSOY E., TÜMSAVAŞ Z., DİRİM M. S.  
Su Tüketimi Arıtma Yeniden Kullanım Sempozyumu, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2008
- XXVIII. **International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality**  
AKSOY E., ÖZSOY G., DİRİM M. S., TÜMSAVAŞ Z.  
Samsun, Turkey, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.361
- XXIX. **Monitoring temporal degradation of natural resources in Bursa Turkey**  
AKSOY E., ÖZSOY G., DİRİM M. S., TÜMSAVAŞ Z.  
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality",  
Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010
- XXX. **Tarım ve su kullanımı**  
AKSOY E., ÖZSOY G.  
2. Bursa Su Sempozyumu: İklim Değişikliği, Yerel Yönetimler ve Su Sorunları, Dünya Su Günü., Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2010, ss.334-0
- XXXI. **SULAK ALANLARIN ÖNEMİ, SORUNLARI VE ULUABAT GÖLÜ**  
KARAER F., KATİP A., AKSOY E., İleri S., Sarmaşık S.  
Türkiye Sulakalanlar Kongresi 22-23 Mayıs 2009, Bursa, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2009
- XXXII. **Arazi kullanım planlaması toprak koruma ve arazi kullanım kanunu sorunlar ve öneriler**  
AKSOY E., TÜMSAVAŞ Z., ÖZSOY G.  
TMMOB Bursa Kentine Çözümler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 6 - 07 Mart 2009, ss.52-57
- XXXIII. **Kentleşme ve arazi etkileşimleri Bursa İli örneği**  
AKSOY E., ÖZSOY G.  
TMMOB Bursa Kentine Çözümler Sempozyumu, Türkiye, 6 - 07 Mart 2009
- XXXIV. **. M. Kemal Paşa Çayı Havzasın Potansiyel Toprak Erozyonu ve Uluabat Gölü.**  
ÖZSOY G., AKSOY E., TÜMSAVAŞ Z., DİRİM M. S.  
Su Tüketimi Arıtma Yeniden Kullanım Sempozyumu, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2008
- XXXV. **Mustafakemalpaşa havzasında potansiyel toprak erozyonu ve Uluabat gölü**  
ÖZSOY G., AKSOY E., TÜMSAVAŞ Z., DİRİM M. S.  
Su Tüketimi, Arıtma, Yeniden Kullanım Sempozyumu.5. Dünya Su Forumu., İZNİK, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2008, ss.191-202
- XXXVI. **Kentleşme ve arazi etkileşimleri Bursa İli örneği**  
AKSOY E., ÖZSOY G.  
TMMOB Bursa Kentine Çözümler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 5 - 07 Nisan 2007, ss.23-32
- XXXVII. **Generating the land information system of Uludag University Agriculture Faculty Agricultural experiment and research center AFAERC LIS**  
KARAATA E. U., AKSOY E., ÖZSOY G.  
26. International scientific-expert conference of agriculture and food industry, Bursa, Türkiye, 5 - 08 Nisan 2007, ss.23-30
- XXXVIII. **Bursa Ovası kentleşme ve tarım arazileri**

ÖZSOY G., AKSOY E., KATKAT A. V.

Ulusal Tarım Kurultayı, Adana, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2006, ss.231-237

**XXXIX. Soils of the Uludağ University Campus area their genesis and classification**

ÖZSOY G., AKSOY E.

International Soil Congress (ISC) on ""Natural Resource Management for Sustainable Development"" , Erzurum, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.85-0

**XL. Determining urbanization development and its advers effect on soils of the alluvial plains at the Bursa province using multi date satellite data**

AKSOY E., ÖZSOY G., sezgin e.

International Soil Congress (ISC) on ""Natural Resource Management for Sustainable Development"" , Erzurum, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.84-0

**XLII. Investigation of multi temporal land use cover and shoreline changes of the Uluabat lake Ramsar site using RS and GIS**

AKSOY E., ÖZSOY G.

International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, cilt.1, ss.318-325

**XLIII. Detailed soil survey and mapping works at the Karacabey Ariz and Doğla Bursa agricultural lands using DEM**

AKSOY E., Demirel K., DİRİM M. S., ÖZSOY G., TÜMSAVAŞ Z.

International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.439-441

**XLIII. Arazi örtü arazi kullanım haritalamada uzaktan algılama ve CBS tekniklerindeki son gelişmeler U Ü kampüs alanı örneği**

AKSOY E., ÖZSOY G., DİRİM M. S., TÜMSAVAŞ Z.

GAP II. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2001, cilt.2, ss.1045-1052

**XLIV. Bursa kenti ve yakın çevresinde tarım arazilerinin sanayi ve kentsel yerleşimle kayıplarının CBS teknikleri kullanılarak belirlenmesi nedenleri ve çözüm önerileri**

AKSOY E., ÖZSOY G.

GAP II. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2001, cilt.2, ss.1053-1060

**XLV. Bursa İlinde Doğal Kaynaklardaki Olumsuz Değişmelerin Belirlenmesinde Uzaktan Algılama ve Coğrafik Bilgi Sistem Teknikleri Uygulamaları**

AKSOY E., ÇULLU M. A., ERGÜN H.

TUFUAB 3. Uzaktan Algılama ve Türkiye'xxdeki Uygulamaları Semineri, Türkiye, 16 Mayıs 1997 - 18 Mayıs 2017

## **Desteklenen Projeler**

AKSOY E., ÖZSOY G., TÜBİTAK Projesi, Uluabat Gölü Su Kalitesinin Modellenmesinde Ağır Metalve Bazı İz Elementlerin Değerlendirilmesi Proje No: 107Y278, 2008 - 2011

## **Metrikler**

Yayın: 74

Atıf (WoS): 136

Atıf (Scopus): 155

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

## **Akademi Dışı Deneyim**

