

Prof. MEHMET AKİF ERDOĞAN

Personal Information

Email: maerdogan@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/maerdogan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8346-3590

Yoksis Researcher ID: 102642

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2008 - 2012

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Turkey 1999 - 2004

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Büyük Menderes Havzası için ekolojik risk analizi yöntemi geliştirilmesi, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2012

Postgraduate, Uzaktan algılama ve coğrafi bilgi sistemleri yardımıyla habitat modelleme: Akça cılıbit popülasyonu örneği, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2007

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Hatay Mustafa Kemal University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, 2020 - Continues

Associate Professor, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2020 - Continues

Lecturer, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013 - Continues

Lecturer PhD, Cukurova University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2013 - Continues

Courses

İŞLETİM SİSTEMLERİ, Associate Degree, 2016-2017, 2015-2016

Veri Tabanı Uygulamaları, Associate Degree, 2016-2017

CBS'de Programlama, Associate Degree, 2016-2017

Coğrafi Bilgi Sistemleri İçin Temel İstatistik, Associate Degree, 2016-2017, 2015-2016

Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Associate Degree, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015

Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Veri Formatları ve Dönüşümleri, Undergraduate Double Major, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015

CBS'de Veri Kaynak Analizi, Associate Degree, 2016-2017, 2015-2016

Görüntü İşleme Teknikleri, Associate Degree, 2016-2017
Yabancı Dil, Associate Degree, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015
Konumsal Üç Boyutlu Modelleme, Associate Degree, 2016-2017
CBS'de Analiz ve Yorumlama, Associate Degree, 2016-2017
Kent Bilgi Sistemleri , Associate Degree, 2016-2017
Coğrafi Bilgi Sistemleri Uygulamaları, Associate Degree, 2016-2017, 2015-2016
Konumsal Bilgi Sistemleri ile Çevresel/Ekolojik Risk Değerlen., Undergraduate Double Major, 2016-2017
Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı, Associate Degree, 2016-2017, 2015-2016
Üniversitede Yaşam Kültürü, Associate Degree, 2015-2016
Konumsal Bilgi Sistemleri ile Çevresel/Ekolojik Risk Değerlen, Undergraduate Double Major, 2015-2016
Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Associate Degree, 2015-2016, 2014-2015
Matematik, Associate Degree, 2014-2015
Teknik Resim, Associate Degree, 2014-2015
Konumsal Bilgi Sistemleri ile Çevresel/Ekolojik Risk Değerlendirmesi, Undergraduate Double Major, 2014-2015
Meslek Etiği, Associate Degree, 2014-2015
Bilgisayar Destekli Tasarım - I, Associate Degree, 2014-2015
Matematik-II, Associate Degree, 2013-2014

Advising Theses

ERDOĞAN M. A., MEKANSAL ve PERİYODİK YANGIN RİSK İZLEME MODELİ: HATAY İLİ ÖRNEĞİ, Postgraduate, İ.EDE(Student), 2024

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Spatial Distribution and Encounter Rates of Delphinids and Deep Diving Cetaceans in the Eastern Mediterranean Sea of Turkey and the Extent of Overlap With Areas of Dense Marine Traffic**
Awbery T., Akkaya A., Lyne P., Rudd L., Hoogenstrijd G., Nedelcu M., Kniha D., ERDOĞAN M. A., Persad C., Amaha Öztürk A., et al.
Frontiers in Marine Science, vol.9, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **The temporal analysis of light pollution in Turkey using VIIRS data**
YERLİ S. K., AKSAKER N., Bayazit M., Kurt Z., Aktay A., ERDOĞAN M. A.
Astrophysics and Space Science, vol.366, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **A case study of light pollution in France**
AKSAKER N., YERLİ S. K., Kurt Z., Bayazit M., Aktay A., ERDOĞAN M. A.
Astrophysics and Space Science, vol.365, no.9, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Analysing temporal and spatial urban sprawl change of Bursa city using landscape metrics and remote sensing**
Akın A., ERDOĞAN M. A.
Modeling Earth Systems and Environment, vol.6, no.3, pp.1331-1343, 2020 (ESCI)
- II. **Doğu Akdeniz'de Web-Tabanlı Turunçgil Bilgi Sistemi Oluşturulması**
BERBEROĞLU S., ŞAHİNGÖZ M., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., ÇİLEK A.
GEOMATİK, vol.3, no.2, pp.137-144, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Uzaktan algılama ve coğrafi bilgi sistemleri yardımıyla Aladağlar'da kış sporları için uygun alanların belirlenmesi**

AKIN TANRIÖVER A., ERDOĞAN M. A.

Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Seasonal encounter rates and residency patterns of an unstudied population of bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*) in the northwestern Levantine Sea, Turkey**
Akkaya Baş A., ERDOĞAN M. A., Morris N. R. C., Yeoman K., Humphrey O., Gaggioli E., Roland C.
Hyla : Herpetological bulletin, vol.2016, no.1, pp.1-13, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Erosion risk mapping using rusle with GIS case study of Büyük Menderes river basin of Turkey**
ERDOĞAN M. A., EŞBAH TUNÇAY H., BERBEROĞLU S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SAFETY AND SECURITY ENGINEERING, vol.6, no.2, pp.132-140, 2016 (Scopus)
- VI. **Modeling Land Use/Land Cover Conversion Risk**
ERDOĞAN M. A., EŞBAH TUNÇAY H., BERBEROĞLU S.
A|Z ITU Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.10, no.2, pp.67-80, 2013 (Scopus)
- VII. **Mapping Avi-Fauna in Terms of Observation Density and Species Diversity as a Case Study of Çukurova Region**
ERDOĞAN M. A., Yeşilbudak B.
Journal of Selcuk University Natural and Applied Science, vol.2013, no.1, pp.331-336, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Environmental risk assessment of the Seyhan watershed using spatial modelling**
BERBEROĞLU S., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.
A|Z ITU Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.80-90, 2011 (Scopus)
- IX. **Cellular Automata-Markov Chain and Landscape Metrics for Landscape Planning**
EŞBAH TUNÇAY H., ERDOĞAN M. A., AKIN TANRIÖVER A.
A|Z ITU Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.63-79, 2011 (Scopus)
- X. **Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleriyle Habitat Modelleme: Akça Cılıbit Yumurta Hacmi Özelliği Örneği**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.16, no.3, pp.55-64, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Soil Degradation: Global Assessment**
ÇİLEK A., BERBEROĞLU S., AKÇA E., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., KAPUR B., kapur s.
in: Managing Soils and Terrestrial Systems, Brian D. Fath and Sven E. Jørgensen, Editor, Taylor and Francis, Boca Raton, pp.217-234, 2020
- II. **İklim Değişimi ve Muhtemel Ekolojik Riskler**
EŞBAH TUNÇAY H., ERDOĞAN M. A.
in: İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE KENTLER: YAPISAL ÇEVRE VE YEŞİL ALANLAR, Yıldız AKSOY, Editor, DAKAM, İstanbul, pp.232-253, 2019
- III. **Soil Degradation: Global Assessment**
Kapur S., BERBEROĞLU S., AKÇA E., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., KAPUR B.
in: Encyclopedia of Environmental Management, Sven Erik Jørgensen, Editor, CRC Press, Florida, pp.2375-2387, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Dünyada Astronomik Yer Seçimi Çalışması**
AKSAKER N., KABA K., KURT Z., SEYHAN R. K., ERDOĞAN M. A., YERLİ S. K., YEŞİLYAPRAK C., KÜÇÜK İ., ATILAN M.
21. Ulusal Astronomi Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2018, vol.1, pp.745-748
- II. **Uzaktan Algılama Verileri Kullanılarak Türkiye Geneline Işık Kirliliği Analizi**

Seyhan R. K., AKSAKER N., Kurt Z., ERDOĞAN M. A.

VII. UZAKTAN ALGILAMA VE CBS SEMPOZYUMU, Eskişehir, Turkey, 18 - 21 September 2018, vol.1, pp.802-807

- III. **Çukurova Tarımsal Ürün Desenin Geleceğe Yönelik Modellenmesi**
AKIN TANRIÖVER A., ERDOĞAN N., BERBEROĞLU S., ÇİLEK A., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., ŞATIR O.
VIII. Uzaktan Algılama/Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 18 - 21 September 2018
- IV. **Mapping Percent Tree Cover of Turkey using MODIS Data and Regression Tree Model**
BERBEROĞLU S., ŞATIR O., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., AKIN TANRIÖVER A., ÇİLEK A.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences, 18 - 21 November 2017
- V. **Assessment of crop yield simulations for citrus plantations using Cropsyst model for Lower Seyhan Plain in Turkey**
ÇİLEK A., BERBEROĞLU S., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.
2nd Agriculture and Climate Change Conference, Barcelona, Spain, 26 - 28 March 2017
- VI. **VALIDATION OF RADAR RAINFALL PRODUCT OVER SEYHAN PLAIN**
Kaba K., ERDOĞAN M. A., Erdem E., KANDIRMAZ H. M.
ERAD 2016 - 9th European Conference on Radar in Meteorology, Antalya, Turkey, 10 - 14 October 2016
- VII. **Determining Protective Tourism Strategies Through Visibility Analysis Altindere Valley National Park Case**
DEMİR S., DEMİREL Ö., ERDOĞAN M. A., AKYOL M., BAYRAMOĞLU E.
52nd IFLA World Congress 2015, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 10 - 12 June 2015, vol.1, pp.39
- VIII. **Erosion Modelling In A Mediterranean Subcatchment Under Climate Change Scenarios Using Pan European Soil Erosion Risk Assessment PESERA**
ÇİLEK A., BERBEROĞLU S., Kirkby M., Irvine B., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.
36th International Symposium on Remote Sensing of Environment (Volume XL-7/W3), Berlin, Germany, 11 - 15 May 2015, pp.359-365
- IX. **Türkiye’de İklim Değişikliğinin Çevresel Risk Dağılımına Etkisinin Konumsal Modeller Yardımıyla Tahmini**
BERBEROĞLU S., ÇİLEK A., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., Ersoy M., AKIN TANRIÖVER A., ŞATIR O.
5. Uzaktan Algılama-CBS Sempozyumu (UZAL-CBS 2014), İstanbul, Turkey, 14 - 17 October 2014
- X. **PESERA ve RUSLE Erozyon Modellerinin Akdeniz ve Ege Havzalarındaki Sonuçlarının Karşılaştırılması**
ÇİLEK A., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C.
5. Uzaktan Algılama-CBS Sempozyumu (UZAL-CBS 2014), İstanbul, Turkey, 14 - 17 October 2014
- XI. **Climate Change Impacts on Turkish Vegetation**
Forrest M., DÖNMEZ C., ÇİLEK A., ERDOĞAN M. A., Buontempo C., Hickler T.
European Geosciences Union General Assembly 2014, Vienna, Austria, 27 April - 02 May 2014
- XII. **Soil Organic Carbon Losses in a Mediterranean Watershed By Water Erosion**
ÇİLEK A., Kapur S., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., Ersoy M.
Istanbul Carbon Summit: Carbon Management, Technologies & Trade, İstanbul, Turkey, 3 - 05 April 2014, vol.1, pp.46
- XIII. **Carbon Stocks In Soils Of Turkey**
AYDIN G., Lal R., GÖRÜCÜ Ö., ÇULLU M. A., BERBEROĞLU S., AKÇA E., TOLUNAY D., Ersoy M., Miavaghi S., ERDOĞAN M. A., et al.
Istanbul Carbon Summit: Carbon Management, Technologies & Trade, İstanbul, Turkey, 3 - 05 April 2014, vol.1, pp.54
- XIV. **Carbon Response Units Approach In Land Management Planning: The Goksu River Basin Case Study**
BERBEROĞLU S., AKÇA E., ÇULLU M. A., GÖRÜCÜ Ö., AYDIN G., Lal R., ERŞAHİN S., Miavaghi S., ERDOĞAN M. A., Ersoy M., et al.
Istanbul Carbon Summit: Carbon Management, Technologies & Trade, İstanbul, Turkey, 3 April - 05 March 2014, vol.1, pp.53
- XV. **Erosion Modelling with the Integration of Remote Sensing and Geographic Information Systems**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S., ÇİLEK A.

3. Jeolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu (JEUZAL-2014), Antalya, Turkey, 13 - 14 March 2014, vol.1, pp.59-60
- XVI. **The Spatiotemporal Land Use/Cover Change of Adana City**
AKIN TANRIÖVER A., ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
ISPRS Conference on Serving Society with Geoinformation, Antalya, Turkey, 11 - 17 November 2013, vol.1
- XVII. **Adana'da Arazi Örtüsü/Kullanımı Değişimlerinin Peyzaj Metrikleri Kullanılarak Belirlenmesi**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S., AKIN TANRIÖVER A.
Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği (TUFUAB) IV. Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 23 - 25 May 2013
- XVIII. **Using behavioral data for the selection of critical habitats of small cetaceans in the Istanbul Strait**
Akkaya Baş A., Öztürk A. A., ERDOĞAN M. A., Atchoi E., Lagoa J.
27th Conference Of The European Cetacean Society, İstanbul, Turkey, 8 - 10 April 2013, vol.1, pp.219
- XIX. **Ağaç Kapalılık Yüzdesi, Net Birincil Üretim ve Erozyon Arası Etkileşimlerin Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla İrdelenmesi: Yukarı Seyhan Havzası Örneği**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S., DÖNMEZ C.
IV. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, Zonguldak, Turkey, 16 - 19 October 2012
- XX. **Doğu Akdeniz Bölgesi Kar Bileşenlerinin Uzaktan Algılama Verileri ve J2000 Yaklaşımıyla Modellenmesi**
DÖNMEZ C., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A.
Doğu Akdeniz Bölgesi Kar Bileşenlerinin Uzaktan Algılama Verileri ve J2000 Yaklaşımıyla Modellenmesi, Zonguldak, Turkey, 16 - 19 October 2012
- XXI. **Determining the Interaction Between Land Use/Cover Change and Population: Case Study of Büyük Menderes Basin**
ERDOĞAN M. A., EŞBAH TUNÇAY H., BERBEROĞLU S.
Balkan Environmental Association (BENA) 2012 Istanbul Conference, İstanbul, Turkey, 21 - 24 June 2012, vol.1, pp.373-283
- XXII. **A landscape-scale study of land use and parent material effects on soil organic carbon and total nitrogen in the Konya Basin, Turkey**
Mayes M., MarinSpiotta E., Özdoğan M., ERDOĞAN M. A.
American Geophysical Union Fall Meeting 2011, San-Francisco, Costa Rica, 5 - 09 December 2011
- XXIII. **Seyhan Havzası Çevresel Risk Analizi: Net Birincil Üretim, Erozyon ve Orman Yangınları Modellemesi**
BERBEROĞLU S., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.
Planlamada Sayısal Modeller Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 24 - 26 November 2010, vol.1, pp.397-408
- XXIV. **Dilek Yarım Adası ve Çevresi 2025 Yılı İçin Arazi Örtüsünün Modellenmesi**
ERDOĞAN M. A., EŞBAH TUNÇAY H., AKIN TANRIÖVER A.
Planlamada Sayısal Modeller Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 24 - 26 November 2010, vol.1, pp.409-422
- XXV. **Modelling Fractional Tree Cover Using Different Satellite Sensor Data**
DÖNMEZ C., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A., Atkinson P. M.
ESA Living Planet Symposium, Bergen, Norway, 28 June - 02 July 2010
- XXVI. **SOIL SALINITY MAPPING USING CHRIS PROBA HYPERSPECTRAL DATA**
ŞATIR O., BERBEROĞLU S., kapur s., nagano t., AKÇA E., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., Şatır N. Y., Tanaka K.
ESA Hypercpectral Workshop, Frascati, Italy, 17 - 19 March 2010
- XXVII. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla Habitat Modelleme**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği IV. Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 07 June 2007

Supported Projects

ÜNAL Ç., ATMACA M., ERDOĞAN M. A., Uzaktan Algılama Temelli Tarımsal Ürün Deseni Sınıflama İş Akışı Otomasyonu, 2020 - Continues

ERDOĞAN M. A., Other International Funding Programs, Integrating Scientific Research with Community Education for

Cetacean Conservation and Population Statues in Montenegro, 2016 - Continues

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yıldız Dağlarında Ekosistem Verimliliğinin Konumsal Bilgi Teknolojileri Yardımıyla Modellenmesi, 2016 - Continues

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Küçük Menderes Havzası Hidrolojik Sisteminin Modellenmesi, 2015 - Continues

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bütünleşik Su Kaynakları Yönetimi için Yerel Çerçeve Planı Tasarımı-2014, 2014 - Continues

BAŞ M., AKYOL M., TİRYAKİOĞLU M., AYVAZOĞLU G., TÜRKMEN A., BULUT A., ÇELİK Ş. N., TÜM K., COŞKUN Ö. F., BALAMAN F., et al., TUBITAK Project, Kariyer Odaklı Yetkinlik Artırma Programı, 2024 - 2024

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, İklim Değişikliği Odaklı Kampüs Su Yönetim Planı: Tayfur Ata Sökmen Yerleşkesi Örneği, 2022 - 2023

ERDOĞAN M. A., ÇİLEK A., BERBEROĞLU S., Büyük Menderes Havzası Peyzaj Atlası (Tarım ve Orman Bakanlığı), 2018 - 2022

ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S., KÜÇÜK İ., YERLİ S. K., AKSAKER N., Dünyada Astronomik Yer Seçim Çalışması, 2018 - 2021

ERDOĞAN M. A., VOLK M., BARUTÇU F., TEPELİ E., KAPUR B., POLAT S., ÇİLEK A., ERDOĞAN N., GÜLTEKİN U., İBRİKÇİ H., et al., Seyhan Havzası Su Yönetimi için Konumsal Bilgi Teknolojileri Tabanlı Karar Destek Sistemi Oluşturulması, 2016 - 2019

ERDOĞAN M. A., AKIN TANRIÖVER A., TUBITAK Project, Göksu Havzası Hidrolojik Bileşenlerinin Süreç Tabanlı Modellenmesi ve Değerlendirmesi 3001 Başlangıç Ar Ge Pr Proje no 114Y273, 2014 - 2017

ERDOĞAN M. A., ÇİLEK A., DÖNMEZ C., BERBEROĞLU S., Industrial Thesis Project, Turunçgil Yönetim Modeli : Konumsal Bilgi Sistemi ve Uzaktan Algılama Entegrasyonu, 2014 - 2017

ERDOĞAN M. A., SÖNMEZ ERDOĞAN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kozan Orman İşletme Bölgesi Örneğinde Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Destekli Yangın Risk Analizi, 2013 - 2017

ERDOĞAN M. A., DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E., KILIÇ A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Coğrafi Bilgi Sistemleri Programı Laboratuvar Oluşturma Programı, 2015 - 2016

ERDOĞAN M. A., GÖRMÜŞ CENGİZ S., YENİLMEZ ARPA N., DENİZ B., TAĞIL Ş., ARTAR M., ÖZDEMİR A., OĞUZ D., AKPINAR N., BERBEROĞLU S., TUBITAK Project, Kentsel-Kırsal Kuşaklarda Peyzaj Deseni ve Ekolojik Süreç Etkileşimi: Denizli Örneği, 2013 - 2016

ERDOĞAN M. A., TUBITAK Project, Kentsel Kırsal Kuşaklarda Peyzaj Deseni ve Ekolojik Süreç Etkileşimi Denizli Örneği, 2013 - 2016

ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., ŞATIR O., AKSAKER N., BERBEROĞLU S., TUBITAK Project, Konumsal Bilgi Sistemleri Tabanlı Çukurova Tarımsal Karar Destek Sistemi, 2013 - 2016

ERDOĞAN M. A., ÇİLEK A., ŞATIR O., AKIN TANRIÖVER A., ÇULLU M. A., AKÇA E., DÖNMEZ C., BERBEROĞLU S., Designing Local Frameworks for Integrated Water Resources Management, 2013 - 2016

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Tüm Gökyüzü Kamera Sistemi, 2015 - 2015

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, SÜREÇ TABANLI MODELLEME TEKNİKLERİ KULLANILARAK SEYHAN HAVZASI EĞRİBÜK ALTHAVZASI KAR BİLEŞENLERİNİN MODELLENMESİ, 2013 - 2015

ERDOĞAN M. A., AKIN TANRIÖVER A., Özkan Ç., KAPUR B., EVRENDİLEK F., KÜÇÜK Ö., DÖNMEZ C., Berberoğlu S., İklim Değişikliği ve Türkiye Çevresel Risk analizi (TRiA), 2011 - 2014

ERDOĞAN M. A., Industrial Thesis Project, Narenciye Yönetim Modeli Adana Aşağı Seyhan Ovası Pilot Alanı, 2009 - 2011

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Other Official Institutions, Adana Aşağı Seyhan Ovasında Narenciye Bilgi Sistemi NARBİS Oluşturulması, 2009 - 2010

ERDOĞAN M. A., TUBITAK Project, Farklı Yönetim Politikaları Doğrultusunda Adana Kentsel Gelişiminin Geleceğe Yönelik Modellenmesi, 2007 - 2010

ERDOĞAN M. A., TUBITAK Project, Doğu Akdeniz Bölgesi için CBS Tabanlı Bütüncül Su Yönetim Modeli Seyhan Nehri Yukarı Havzası için Su Yönetimi Eylem Planı, 2006 - 2009

Scientific Refereeing

Metrics

Publication: 43

Citation (Scopus): 70

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

Geodynamic Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Danışmanlık Ltd. Şti.

Center for Sustainability and the Global Environment (SAGE), Gaylord Nelson Institute for Environmental Studies,
University of Wisconsin-Madison, USA

Biodiversity Lab., Department of Biology & Biochemistry, University of Bath, Bath City, United Kingdom