

Assoc. Prof. SERDAR SELİM

Personal Information

Office Phone: [+90 242 310 2353](tel:+902423102353)

Email: serdarselim@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/serdarselim>

Education Information

Doctorate, Ege University, Fen Bilimleri, Peyzaj Mimarlığı, Turkey 2010 - 2015

Postgraduate, Ege University, Fen Bilimleri, Çevre Bilimleri, Turkey 2007 - 2009

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Agriculture, Peyzaj Mimarlığı, Turkey 2001 - 2006

Certificates, Courses and Trainings

Other, Ticari İnsansız Hava Aracı Sistemleri Pilotu (IHA), Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü / FLYCAM Akademi, 2016

Education Management and Planning, Uzaktan Algılama, Anadolu Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Anadolu Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, Konumsal Veri Tabanı, Anadolu Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, Uzaktan Algılama ve Çevresel Kullanım Alanları, Ege Üniversitesi Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2013

Other, 3 Boyutlu Modelleme 3D-Max, Beta, 2007

Other, AutoCAD 'Bilgisayar Destekli Tasarım', TMMOB, 2005

Research Areas

Geotechnical Engineering, Land Management, Geographic Information Systems, Remote sensing, Architecture, City and Regional Planning, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Akdeniz University, Faculty Of Science, Department Of Space Sciences And Technologies, 2019 - Continues

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty Of Science, Department Of Space Sciences And Technologies, 2018 - 2019

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty Of Science, Department Of Space Sciences And Technologies, 2016 - 2018

Lecturer PhD, Muğla Sıtkı Kocman University, Ortaca Myo, Peyzaj Mimarlığı, 2009 - 2016

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Akdeniz University, Faculty of Science, Department of Space Sciences and Technologies, 2021 - Continues

Akdeniz University, Uzaktan Algılama Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2021 - Continues

Akdeniz University, Faculty of Science, 2019 - Continues
Akdeniz University, Serik Gss Meslek Yüksekokulu, 2018 - 2021
Akdeniz University, Academy of Foreign Languages, 2016 - 2020
Akdeniz University, Serik Gülsün Süleyman Süral Myo, Mimarlık Ve Şehir Planlama, 2018 - 2019
Akdeniz University, Uzaktan Algılama Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2017 - 2019
Akdeniz University, Uzay Bilimleri Ve Teknolojileri Bölümü, 2016 - 2018

Courses

Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Veri tabanlarının Oluşturulması, Postgraduate, 2017 - 2018
İHA Uygulamaları ve CBS Entegrasyonu, Postgraduate, 2016 - 2017
Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Mekansal Analiz Yöntemleri, Doctorate, 2016 - 2017
İleri Görüntü Sınıflandırma Teknikleri, Doctorate, 2017 - 2018
Koordinat Sistemleri ve Harita Projeksiyonları, Undergraduate, 2016 - 2017
Açık Yeşil Alanların CBS Teknikleriyle Analizi, Postgraduate, 2016 - 2017
Akademik Danışmanlık, Postgraduate, 2016 - 2017
Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş, Undergraduate, 2016 - 2017
Bilgisayar Destekli Tasarım, Undergraduate, 2016 - 2017
CBS Tabanlı Yeşil Altyapı Planlamaları, Postgraduate, 2016 - 2017
Bitirme Çalışması I, Undergraduate, 2016 - 2017

Advising Theses

SELİM S., Coğrafi Bilgi Sistemleri Tabanlı Gürültü Analizi ve Modellemesi Kaleiçi/Antalya Örneği, Postgraduate, O.AKTAS(Student), 2021
SELİM S., Çok Kriterli Karar Verme Analizi Kullanılarak CBS Tabanlı Güneş Tarlası Yer Seçimi: Antalya ili örneği, Postgraduate, Ş.KIRCALI(Student), 2020
SELİM S., Kentsel Dönüşüm Sürecinde Üstyapı Sebebiyle Risk Potansiyeli olan Alanların CBS Teknolojileri Kullanılarak Analizi ve Modellenmesi, Postgraduate, E.AKSOY(Student), 2018

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

- I. **Site suitability analysis for solar farms using the geographic information system and multi-criteria decision analysis: the case of Antalya, Turkey**
Kircali S., SELİM S.
CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, vol.23, no.4, pp.1233-1250, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **An automated approach for determination and prioritization of urban potential risk areas within the scope of superstructure**
AKSOY E., SELİM S.
NATURAL HAZARDS, vol.103, no.1, pp.1077-1091, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Obtaining Height Information Using a 2-D Top View UAV Image with the Help of Spherical Astronomy**
SELİM S., KALAYCI M., KILÇIK A.
JOURNAL OF THE INDIAN SOCIETY OF REMOTE SENSING, vol.48, no.7, pp.1083-1090, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **GIS-Based Approach to Determine Suitable Settlement Areas Compatible with the Natural Environment**
ARDAHANLIOĞLU Z. R., SELİM S., KARAKUŞ N., ÇINAR İ.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND MANAGEMENT, vol.23, no.1, pp.71-82, 2020 (Journal Indexed in

SCI)

- V. **Semi-automatic Tree Detection from Images of Unmanned Aerial Vehicle Using Object-Based Image Analysis Method**
SELİM S., SÖNMEZ N. K. , Çoşlu M., Onur I.
JOURNAL OF THE INDIAN SOCIETY OF REMOTE SENSING, vol.47, no.2, pp.193-200, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Site selection for avocado cultivation using GIS and multi-criteria decision analyses: Case study of Antalya, Turkey**
SELİM S., KOÇ SAN D., SELİM C., SAN B. T.
COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, vol.154, pp.450-459, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Automatic citrus tree extraction from UAV images and digital surface models using circular Hough transform**
KOÇ SAN D., SELİM S., ASLAN N., SAN B. T.
COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, vol.150, pp.289-301, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **ANALYSIS OF LANDSCAPE PATTERNS AND CONNECTIVITY BETWEEN TREE CLUSTERS DERIVED FROM LIDAR DATA**
SELİM S., DEMİR N.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.5A, pp.3512-3520, 2018 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Automatic Detection of Forest Trees from Digital Surface Models Derived by Aerial Images**
Selim S., Demir N., Oy Şahin S.
International Journal of Engineering and Geosciences, vol.7, no.3, pp.208-213, 2022 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Integration of Urban Green Spaces into the Green Infrastructure System within the Framework of the European Green Deal: The Case of Antalya-Konyaaltı**
Selim S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.25, no.3, pp.636-643, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **En Uygun Güzergâh Algoritması ile Doğa Yürüyüşü Rotalarının Modellenmesi**
SELİM S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.23, no.2, pp.617-624, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Detection of Ecological Network and Connectivity With Analyzing Their Effects on Sustainable Urban Development**
SELİM S., DEMİR N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING AND GEOSCIENCES, vol.4, no.2, pp.63-70, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **An Automated Model to Evaluate Landscape Patches with Analysis of the Neighborhood Relations**
SELİM S., DEMİR N.
PROCEEDINGS, vol.24, no.15, pp.1-5, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Route Planning Based on Geographical Information Systems: Idebessoss Ancient City in Lycia, Antalya/TURKEY**
SELİM S., SÖNMEZ N. K.
TURKİSH JOURNAL OF FORESTRY, vol.18, no.4, pp.302-308, 2017 (International Refereed University Journal)
- VII. **Önlisans öğrencilerinin çevre ve doğa korumaya yönelik görüşlerinin değerlendirilmesi**
KARAKUŞ N., SELİM S., ARDAHANLIOĞLU Z. R. , ÖZER Ö., ÇİNAR İ.
Journal of Human Sciences, vol.13, no.3, pp.4058-4071, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Köyceğiz Gölü ve Dalyan Kanallarında Kıyı Kenar Çizgisinin UA ve CBS Teknikleri ile Belirlenmesi, Alanda Karşılaşılan Sorunlar**
SELİM S., Çoşlu M., SÖNMEZ N. K. , Karakuş N.

Süleyman Demirel University Journal of Natural and Applied Sciences, vol.20, no.2, pp.254-260, 2016 (National Refereed University Journal)

- IX. **Peyzaj ve Süs Bitkileri Programında Bilgisayar Destekli Tasarım Dersinin Değerlendirilmesi**
KARAKUŞ N., SELİM S.
Electronic Journal Of Vocational Colleges, vol.6, no.1, pp.1-9, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Köyceğiz Gölü ve Dalyan Kanallarında Kıyı Kenar Çizgisinin UA ve CBS Teknikleri ile Belirlenmesi Alanda Karşılaşılan Sorunlar**
SELİM S., ÇOŞLU M., SÖNMEZ N. K. , KARAKUŞ N.
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.20, no.2, pp.254-260, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Sığıla (Liquidambar orientalis Miller) Popülasyonları Dağılımının CBS ile Belirlenmesi ve Habitat Kalitesinin Peyzaj Metrikleri Kullanılarak Değerlendirilmesi; Muğla Köyceğiz Örneği**
SELİM S., SÖNMEZ N. K.
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, vol.12, no.1, pp.30-38, 2015 (International Refereed University Journal)
- XII. **Kentsel Alanlarda Biyolojik Çeşitliliğin Sürdürülebilirliği ve Koruma Yaklaşımları**
SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S.
Turkish Journal Of Scientific Reviews, vol.8, no.1, pp.38-45, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **An Evaluation of Distribution of Landscape and Ornamental Plants Education Programme in Turkish Education System**
Karakuş N., SELİM S., Çınar İ.
Turkish Journal Of Scientific Reviews, vol.7, no.1, pp.62-68, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Peyzaj ve Süs Bitkileri Programının Türkiye'deki Dağılımının Değerlendirilmesi**
KARAKUŞ N., SELİM S., ÇİNAR İ.
Turkish Journal Of Scientific Reviews, vol.7, pp.62-68, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **Meslek yüksekokulu öğrencilerinin çevre sorunlarına ilişkin görüş ve tutumlarının değerlendirilmesi: Ortaca Meslek Yüksekokulu örneği**
SELİM S., Karakuş N., Elkan S., SELİM C.
TURKISH JOURNAL OF FORESTRY, vol.12, pp.148-154, 2011 (International Refereed University Journal)
- XVI. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Çevre Sorunlarına İlişkin Görüş ve Tutumlarının Değerlendirilmesi Ortaca Meslek Yüksekokulu Örneği**
SELİM S., KARAKUŞ N., ATABEY S., SELİM C.
SDÜ Orman Fakültesi Dergisi, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

- I. **The Effect of Temporal Variation in Land Surface Temperature on Land Cover Classes and Agricultural Areas**
Sönmez N. K. , Çoşlu M., Selim S.
in: Recent Studies in Planning and Design, Arzu ALTUNTAŞ,Şevket ALP, Editor, IKSAD International Publishing House, Ankara, pp.183-207, 2022
- II. **Comparison of Different Indices Used for Shoreline Extraction From Landsat 8 Operational Land Imager in the context of Coastal Planning**
Selim S., Esendağlı Ç., Dönmez B.
in: Recent Studies in Planning and Design, Arzu ALTUNTAŞ,Şevket ALP, Editor, IKSAD International Publishing House, Ankara, pp.3-24, 2022
- III. **Determination of Land Use Changes with OBIA Method and Sentinel Images: Manavgat-Greenhouses Sample**
ÇOŞLU M., SÖNMEZ N. K. , SELİM S.
in: Planning, Design and Management in Landscape Architecture, Altuntaş A., Editor, Iksad International Publishers, Ankara, pp.166-186, 2021
- IV. **Evaluation of the Relationship Between Land Use and Land Surface Temperature in Manavgat Sub-**

Basin

ÇOŞLU M., KARAKUŞ N., SELİM S., SÖNMEZ N. K.

in: Planning, Design and Management in Landscape Architecture, Altuntaş A., Editor, Iksad International Publishers, Ankara, pp.3-34, 2021

V. Evaluation of the Relationship Between Land Use and Land Surface Temperature in Manavgat Sub-Basin

ÇOŞLU M., KARAKUŞ N., SÖNMEZ N. K. , SELİM S.

in: PLANNING, DESIGN AND MANAGEMENT IN LANDSCAPE ARCHITECTURE, ALTUNTAŞ Arzu, Editor, IKSAD International Publishing House, pp.3-34, 2021

VI. Erişilebilirlik Analizi: Zaman ve Mekan Koordinasyonunun Sağlanmasında CBS Tabanlı Mekansal Erişim Planlaması

SELİM S., ÇOŞLU M., SÖNMEZ N. K.

in: Mühendislik ve Mimarlık Çalışmaları, Çiftçi, N., Yanar, Y., Editor, Çizgi Kitabevi Yayınları, Ankara, pp.1-8, 2018

VII. Effects of Urban Developments on Agricultural Soils: Case Study of Fethiye/Turkey

ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S., Çınar İ.

in: Recent Researches in Science and Landscape Management, "Efe R., Zencirkıran M., Curebal I.", Editor, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle, pp.384-399, 2018

VIII. Effects of Urban Developments on Agricultural Soils: Case Study of Fethiye/TURKEY

ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S., ÇINAR İ.

in: Recent Researches in Science and Landscape Management, Efe R., Zencirkıran M., Curebal I., Editor, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle, pp.384-399, 2018

IX. Kentsel Tarım Alanlarının CBS Teknolojileri Kullanılarak Dağılımının Değerlendirilmesi: Seydikemer Örneği

ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S., Çınar İ., Türkkkan H. R.

in: Fen, Matematik, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Araştırmaları 2017, Çiftçi, N., Kara, Y., Yalçinkaya, İ., Şahin, M., Ağaçayak, T., Editor, Çizgi Kitabevi Yayınları, Antalya, pp.198-205, 2017

X. Farklı Çözünürlüklerdeki İnsansız Hava Aracı (İHA) Görüntülerinin Nesne Tabanlı Sınıflandırma Sonuçlarına Etkileri

SÖNMEZ N. K. , Çoşlu M., SELİM S.

in: Fen, Matematik, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Araştırmaları, Çiftçi, N., Kara, Y., Yalçinkaya, İ., Şahin, M., Ağaçayak, T., Ed., Editor, Çizgi Kitabevi Yayınları, Antalya, pp.57-64, 2017

XI. The Approach of Local People Towards the Phenomenon of Protection: Case Study of fethiye-Göcek Special Environmental Protection Area

Bozhöyük Ardahanlıoğlu Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S.

in: Contemporary Studies in Environment and Tourism, Efe R., Öztürk M., Editor, Cambridge Scholar Publishing, Newcastle, pp.347-357, 2017

XII. The Approach Of Local People Towards The Phenomenon Of Protection: Case Study Of Fethiye-Göcek Special Environmental Protection Area

ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S.

in: Contemporary Studies in Environment and Tourism, Ed: Efe, R. ve Öztürk, M., Editor, Cambridge Scholars Publishing, pp.347-357, 2017

XIII. Kentsel Tarım Alanlarının Cbs Teknolojileri Kullanılarak Dağılımının Değerlendirilmesi: Seydikemer Örneği

ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S., ÇINAR İ., TÜRKKAN H. R.

in: Fen, Matematik, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Araştırmaları 2017, N., Kara, Y., Yalçinkaya, İ., Şahin, M. ve Ağaçayak, T, Editor, Çizgi Kitabevi Yayınları, İstanbul, pp.198-205, 2017

XIV. Kentsel Tarım Alanlarının CBS Teknolojileri Kullanılarak Dağılımının Değerlendirilmesi: Seydikemer Örneği

ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S., ÇINAR İ., TÜRKKAN H. R.

in: Fen, Matematik, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Araştırmaları 2017, Prof. Dr. Nizamettin ÇİFTÇİ, Prof. Dr. Yakup KARA, Prof. Dr. İbrahim YALÇINKAYA, Yrd. Doç. Dr. Mehmet ŞAHİN, Yrd. Doç. Dr. Tevfik AĞAÇAYAK, Editor, Çizgi

Kitabevi Yayınları, Antalya, pp.198-205, 2017

- XV. **Network Analysis; Accessibility to Hospitals with Remote sensing and Geographic Information Systems Techniques: A Case Study of Konyaaltı, Antalya-Turkey**
ÇOŞLU M., SELİM S., SÖNMEZ N. K. , KOÇ SAN D.
in: Recent Advances in Health Sciences, A. Adil Çamlı, Bilal AK, Ramiz Arabacı, Recep EFE, Editor, St. Kliment Ohridski University Press, Sofia, pp.640-647, 2016
- XVI. **Evaluation of the Open and Green Spaces in the Aspect of Urban Ecosystems: Case of Fethiye City, Turkey**
Çınar İ., Karakuş N., Bozhöyük Ardahanlıoğlu Z. R. , SELİM S.
in: Environment and Ecology at the Beginning of 21st Century, "Efe R.", "Bizzarri C", "Cürebal I", "Nyusupova GN.", Editor, St. Kliment Ohridski University Press, Sofia, pp.398-410, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Güneş Enerji Santrallerinin İklim Kriterleri Kapsamında Analitik Hiyerarşi Süreciyle Yer Seçimi: Antalya/Türkiye Örneği**
KIRCALI Ş., SELİM S.
International Design and Engineering Symposium, İzmir, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.137-145
- II. **Determination of Settlement Areas Compatible With Topographic Structure by means of Geographical Information System: The Case of Seydikemer**
ARDAHANLIOĞLU Z. R. , SELİM S., KARAKUŞ N., ÇINAR İ.
V Science, Technology and Innovation Congress, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2019, pp.449-454
- III. **Türkiye'deki Meslek Yüksekokulları Coğrafi Bilgi Sistemleri Program Mezunları ve Harita Mühendisliği ile İlişkileri**
AKSOY E., GÜLLÜDAĞ C. B. , SELİM S.
17. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 25 - 27 April 2019, pp.12
- IV. **Determination of Settlement Areas Compatible With Topographic Structure by means of Geographical Information System: The Case of Seydikemer**
ARDAHANLIOĞLU Z. R. , SELİM S., KARAKUŞ N., Çınar İ.
V Science, Technology and Innovation Congress, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2019, pp.449-454
- V. **Peyzaj Planlama ve Tasarım Çalışmalarında İnsansız Hava Araçlarının Kullanımı**
SELİM S.
V Science, Technology and Innovation Congress, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2019, pp.34
- VI. **Sabit kanatlı İnsansız hava Araçlarında (İHA) Kanat tasarımının Uçuş Süresi, Manevra Kabiliyeti, Kalkış Hızı (Vstall) Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
AKŞAR E., SELİM S.
VII. Uzaktan Algılama CBS Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 18 - 21 September 2018, vol.1, pp.945-951
- VII. **Sınır İhlalleri Kapsamında Muhtemel Geçiş Güzergahlarının Otomatik Olarak Belirlenmesi**
GÖKBUA A., SELİM S.
VII. Uzaktan Algılama CBS Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 18 - 21 September 2018, vol.1, pp.60-66
- VIII. **Monitoring Urban Sprawl in Antalya with Sleuth Model**
AKSU D. G. , SELİM S., DEMİR N.
International Symposium on Urbanization and Environmental Problems: Transition/Transformation/Authenticity, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 June 2018, pp.644-645
- IX. **İHA Tabanlı Sayısal Yüzey Modeli Kullanılarak Kentsel Peyzajda Ağaç Sıklığı Ve Dikim Aralıklarının Otomatik Olarak Belirlenmesi**
ASLAN N., KOÇ SAN D., SELİM S.
Uluslararası Kentleşme ve Çevre Sorunları Sempozyumu: Değişim/Dönüşüm/Özgünlük, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 June 2018, vol.2, pp.19-26
- X. **Seydikemer Kent Merkezi ve Yakın Çevresinin Doğal Ortam Özelliklerinin Cbs İle Tespiti**

ARDAHANLIOĞLU Z. R. , SELİM S., KARAKUŞ N., ÇINAR İ.

Uluslararası Mesleki Bilimler Sempozyumu, IVSS, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.451

- XI. **Determination of Suitable Residential Lands in Base of Soil Parameter by Means of GIS Support In Case of Seydikemer Province, Turkey**
ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S., ÇINAR İ.
International Symposium on Human and Social Sciences, Antalya, Turkey, 7 - 09 April 2018, pp.42-43
- XII. **Yıllık Yağışların Yersel Değişimlerinin Jeostatistiksel Yöntemle Belirlenmesi ve CBS Tabanlı Analizi Antalya Örneği**
SÖNMEZ N. K. , Türkkan H. R. , SELİM S.
International Academic Research Congress 2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1081-1089
- XIII. **İnsansız Hava Araçları (İha) İle Alınan Görüntülerin Kalitesini Etkileyen Faktörler**
SELİM S., SÖNMEZ N. K. , Çoşlu M.
International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 November 2017, pp.1073-1080
- XIV. **Yıllık Yağışların Yersel Değişimlerinin Jeostatistiksel Yöntemle Belirlenmesi ve CBS Tabanlı Analizi; Antalya Örneği**
SÖNMEZ N. K. , Turkkan H. R. , SELİM S.
International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1081-1089
- XV. **Peyzaj Planlama ve Tasarımında Tıbbi/Aromatik Bitkiler; Antalya/Konyaaltı Kent Parkları Örneği**
SELİM C., SELİM S.
II. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.561
- XVI. **İnsansız Hava Araçları (İHA) ile Alınan Görüntülerin Kalitesini Etkileyen Faktörler**
SELİM S., SÖNMEZ N. K.
II. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.675
- XVII. **Kentsel Tarım Alanlarının Cbs Teknolojileri Kullanılarak Dağılımının Değerlendirilmesi: Seydikemer Örneği**
ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S., ÇINAR İ., TÜRKKAN H. R.
II. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.560
- XVIII. **Yıllık Yağışların Yersel Değişimlerinin Jeostatistiksel Yöntemle Belirlenmesi ve CBS Tabanlı Analizi; Antalya Örneği**
SÖNMEZ N. K. , Türkkan H. R. , SELİM S.
II. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.571
- XIX. **Fethiye'nin Kentsel Gelişimi Üzerine Bir Araştırma**
KARAKUŞ N., Bozhöyük Ardahanlıoğlu Z. R. , SELİM S., Çınar İ.
II. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.558
- XX. **Fethiye'nin Kentsel Gelişimi Üzerine Bir Araştırma**
KARAKUŞ N., ARDAHANLIOĞLU Z. R. , SELİM S., ÇINAR İ.
II. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.559
- XXI. **Peyzaj Planlama ve Tasarımında Tıbbi/Aromatik Bitkiler; Antalya/Konyaaltı Kent Parkları Örneği**
SELİM C., SELİM S.
II. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017, vol.1, pp.904-914
- XXII. **Semi-automatic tree detection from images of unmanned aerial vehicle using object-based image analysis method**
SELİM S., SÖNMEZ N. K. , ÇOŞLU M., ONUR I.
SPIE Remote Sensing, Varşova, Poland, 11 - 14 September 2017, pp.9
- XXIII. **Determination of the ecological connectivity between landscape patches obtained using the knowledge engineer (expert) classification technique**
SELİM S., SÖNMEZ N. K. , ÇOŞLU M., ONUR I.
SPIE Remote Sensing, Varşova, Poland, 11 - 14 September 2017, pp.1-9
- XXIV. **Urban Green Infrastructure System: A comprehensive Approach to Support Biodiversity in Urban Areas**
SELİM S.

- The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2017), Minsk, Belarus, 3 - 05 July 2017, pp.687
- XXV. **Problems Encountered in Protected Area Management in Turkey**
SELİM S., SELİM C.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2017), Minsk, Belarus, 3 - 05 July 2017, pp.350
- XXVI. **Detecting an ecological networks and connectivity and their effects on sustainable urban development**
SELİM S., DEMİR N.
International Conference on urban geoinformatics, New Delhi, India, 22 - 23 February 2017, pp.269-279
- XXVII. **Fethiye Halkının Çevre Sorunlarına İlişkin Görüşlerinin Cinsiyet Değişkenine Göre Değerlendirilmesi**
KARAKUŞ N., ÖZER Ö., ARDAHANLIOĞLU Z. R. , ÇINAR İ., SELİM S.
I. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, 3 - 05 November 2016, pp.1644-1649
- XXVIII. **Sufficiency of Public Open-Green Spaces in Fethiye Town/Turkey and Accessibility Analysis with GIS Techniques**
SELİM S., KARAKUŞ N.
1st International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, vol.1, pp.82-87
- XXIX. **Köyceğiz-Dalyan ÖÇKB Arazi Örtüsü Değişiminin UA ve CBS ile Belirlenmesi**
SÖNMEZ N. K. , SELİM S., Türkkan H. R. , Onur I.
1st International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, vol.1, pp.718-724
- XXX. **Fethiye Halkının Çevre Sorunlarına İlişkin Görüşlerinin Cinsiyet Değişkenine Göre Değerlendirilmesi**
KARAKUŞ N., ÖZER Ö., Bozhöyük Ardahanlıoğlu Z. R. , Çınar İ., SELİM S.
1st International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, vol.1, pp.1644-1649
- XXXI. **Köyceğiz-Dalyan ÖÇKB Arazi Örtüsü Değişiminin UA ve CBS ile Belirlenmesi**
SÖNMEZ N. K. , SELİM S., Türkkan H. R. , Onur I.
1st International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, vol.1, pp.718-724
- XXXII. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanılarak Kentsel Yeşil Altyapı Sisteminin Kurgulanması: Fethiye/Muğla Örneği**
SELİM S.
VI. UZAL-CBS Sempozyumu, Adana, Turkey, 5 - 07 October 2016, vol.1, pp.963-972
- XXXIII. **Gazipaşa-Alanya Bölgesinde 2004-2016 Yılları Arasındaki Muz Ekili Arazi Kullanım Değişimlerinin UA VE CBS İle Belirlenmesi**
SÖNMEZ N. K. , SELİM S., Türkkan H. R. , Onur I.
VI. UZAL-CBS Sempozyumu, Adana, Turkey, 5 - 07 October 2016, vol.1, pp.650-660
- XXXIV. **Inter- Connected Open Spaces for Sustainable Cities: Application of a Multifunctional Approach to Support the Greenspace Planning**
SELİM S.
Selçuk International Scientific Conference On Applied Sciences, Antalya, Turkey, 27 September - 30 November 2016, vol.2, pp.299-304
- XXXV. **Engaging Green Infrastructure Scheme into Watershed-and-Urban-based Planning Design Realms**
SELİM S., Kaplan A.
Fabos Conference on Landscape and Greenway Planning, Budapeşte, Hungary, 30 June - 02 July 2016, vol.2, pp.321-328
- XXXVI. **The Approach of Local People to the Phenomenon of Protection The Case Study of Fethiye Göcek Special Environmental Protection Area**
ARDAHANLIOĞLU Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S.
4th International Geography Symposium, 23 - 26 May 2016
- XXXVII. **Yenilebilir Kentler: Sürdürülebilir Turizmde Yeşil Altyapı Planlamaları**
SELİM S., Korkmaz N., Kaya O.
II. Ulusal Sürdürülebilir Turizm Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 30 April 2016, pp.189-203
- XXXVIII. **The Approach of the People to Specially Protected Environment Area: Fethiye-Göcek Specially Protected Environment Area Example**
Bozhöyük Ardahanlıoğlu Z. R. , KARAKUŞ N., SELİM S.

1st International Conference on Sea and Coastal Development in the Frame of Sustainability, Trabzon, Turkey, 18 - 20 September 2015, pp.10-20

XXXIX. Quantification of Light Pollution

BENLİAY A., SOYDAN O., SELİM S.

1st International Conference on Sea and Coastal Development in the Frame of Sustainability, Trabzon, Turkey, 18 - 20 September 2015, pp.1-2

XL. Accessibility Analysis of Public Open-Green Spaces with GIS; Case of Fethiye, Muğla/Turkey

SELİM S., KARAKUŞ N., SELİM C., Bozhöyük Ardahanhoğlu Z. R.

1st International Conference on Sea and Coastal Development in the Frame of Sustainability, Trabzon, Turkey, 18 - 20 September 2015, pp.10-20

XLI. Önlisans Öğrencilerinin Çevre ve Doğa Korumaya Yönelik Görüşlerinin Değerlendirilmesi

KARAKUŞ N., SELİM S., ARDAHANLIOĞLU Z. R. , ÖZER Ö., ÇINAR İ.

VII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Muğla, Turkey, 28 - 31 May 2015, pp.46

XLII. Üniversite Öğrencilerinin Bölüm Seçme Nedenlerinin Önem-Performans Analiziyle İncelenmesi

Kaya O., Gölbaş A., SELİM S.

VII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Muğla, Turkey, 28 May 2015 - 31 May 2011, pp.682-692

XLIII. Önlisans Öğrencilerinin Çevre ve Doğa Korumaya Yönelik Görüşlerinin Değerlendirilmesi

Karakuş N., SELİM S., Bozhöyük Ardahanhoğlu Z. R. , Özer Ö., Çınar İ.

VII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Muğla, Turkey, 28 May 2015 - 31 May 2011, pp.46

XLIV. Peyzaj ve Süs Bitkileri Programında Proje Dersinin Değerlendirilmesi

KARAKUŞ N., ARDAHANLIOĞLU Z. R. , SELİM S.

VII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Muğla, Turkey, 28 - 31 May 2015, pp.47

XLV. Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Yerel Ekonomiye Katkıları

SELİM S., Gölbaş A., Kaya O.

VII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Muğla, Turkey, 28 May 2015 - 31 May 2011, pp.1358-1370

XLVI. Fethiye Kenti Açık ve Yeşil Alan Dağılımlarının Cbs Teknikleri İle Analizi

Karakuş N., SELİM S., Bozhöyük Ardahanhoğlu Z. R. , Zengin M.

Coğrafyacılar Derneği Uluslararası Kongresi, Muğla, Turkey, 4 - 06 June 2014, vol.1, pp.577-585

XLVII. Aktif Rekreasyon Alanları Dağılımının Cbs Teknikleri İle Analizi Üzerine Fethiye Kent Merkezi Örneğinde Bir Araştırma

Karakuş N., SELİM S., Bozhöyük Ardahanhoğlu Z. R. , Çınar İ., Özer Ö.

Türkiye Coğrafyacılar Derneği Uluslararası Kongresi, Muğla, Turkey, 4 - 06 June 2014, pp.570-576

XLVIII. Aktif Rekreasyon Alanları Dağılımının Cbs Teknikleri ile Analizi Üzerine Fethiye Kent Merkezi Örneğinde Bir Araştırma

KARAKUŞ N., SELİM S., ARDAHANLIOĞLU Z. R. , ÇINAR İ., ÖZER Ö.

Türkiye Coğrafyacılar Derneği Uluslararası Kongresi, 4 - 06 June 2014, pp.570-576

XLIX. Futbol Turizminin Peyzaj Mimarlığı Meslek Disiplini Kapsamında Değerlendirilmesi

SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S., Tosun Ş.

II. Disiplinlerarası Turizm Araştırmaları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2012, pp.10-20

L. Futbol Turizminin Peyzaj Mimarlığı Meslek Disiplini Kapsamında Değerlendirilmesi

SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S., Tosun Ş.

II. Disiplinlerarası Turizm Araştırmaları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2012, pp.10-20

LI. Meslek Yüksekokulu Peyzaj ve Süs Bitkileri Programında Bilgisayar Destekli Tasarımın Yeri

KARAKUŞ N., SELİM S.

2. Uluslararası 6. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 25 - 27 May 2011

LII. Muğla – Fethiye Karayolunun Peyzaj Onarım Teknikleri Kapsamında Değerlendirilmesi ve Çözüm Önerileri

SELİM S., Şahin O., SELİM C.

Peyzaj Mimarlığı IV Kongresi, Aydın, Turkey, 21 - 24 October 2010, vol.1, pp.712-719

LIII. İnsan-Doğa-Çevre İlişkilerinin Ekoturizm Temelinde Kıyı Alanları Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi

SELİM C., SELİM S., Erdem Ü.

Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları VIII. Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 6 - 09 July 2010, pp.10-20

- LIV. **Çağlayan ve Arılı Vadi Ekosistemlerinin Doğu Karadeniz Kıyıları Kapsamında Değerlendirilmesi ve Çözüm Önerileri**
SELİM S., Erdem Ü.
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları VIII. Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 27 April - 01 May 2010, pp.1
- LV. **Avrupa Birliğinin Çevre Politikalarında Atık Yönetimi, Katı Atıklar ve Türkiye Uyum Süreci**
Kabadayı E. F. , SELİM S.
VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 1 - 02 January 2009, pp.1-2
- LVI. **Gediz Havzası Örneğinde Alan Kullanım Kararlarının Deltaya Olan Etkileri Üzerine Bir Araştırma**
Yılmaz O., Erdem Ü., SELİM S., Şengür Ş., Tomar A.
Havza Kirliliği Konferansı, İzmir, Turkey, 26 - 27 June 2008, vol.1, pp.57-64
- LVII. **Research on Land Use Decisions and Ecosystem Degradation Relations on Gediz Basin, a Case Study on Gediz Delta**
Yılmaz O., Erdem Ü., SELİM S., Şengür Ş.
International Conference of Biodiversity in an Ecosystem Context, Leipzig, Germany, 1 - 03 January 2008, pp.500-501
- LVIII. **Changes and impacts on coastal ecosystem of touristic land use decisions in Cesme Peninsula**
Erdoğan N., Salalı H. E. , Erdem Ü., SELİM S.
International Conference of Biodiversity in an Ecosystem Context, Leipzig, Germany, 1 - 03 January 2008, pp.1-2
- LIX. **Peyzaj Ekolojisi ve Peyzajın Korunması**
Erdoğan N., SELİM S., Erdem Ü.
Avrupa Peyzaj Sözleşmesinin Uygulanması Yolunda Türkiye Uluslararası Katılımlı Toplantı, Ankara, Turkey, 17 - 20 May 2007, pp.56-61

Supported Projects

- Sönmez N. K. , Selim S., Demir N., Project Supported by Other Official Institutions, Konyaaltı Sahil Kıyı Çizgisi ve Boğaçayı Taşkın Alanı İzleme ve Görüntüleme, 2020 - 2021
- Kan M. H. , Selim S., Demir N., Keskin H., TUBITAK Project, Kültür Turizminin Seyahat Kısıtlamalarından Kurtarılmasında Sanal Gerçeklik Kullanımı, 2020 - 2021
- SAN B. T. , SELİM C., SELİM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Comparison of machinelearning techniques for landslide susceptibility mapping using two-level random sampling 2LRS in Alakir catchment area Antalya Turkey, 2018 - 2019
- San B. T. , Selim S., Project Supported by Other Official Institutions, BARAJ BENDİNİN YIKILMASI HALİNDE SU ALTINDA KALABİLECEK ALANLARIN BELİRLENMESİ, 2017 - 2019
- Selim S., Demir N., Project Supported by Other Official Institutions, YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ SAYISAL YÜZEY MODELİ (DSM) KULLANILARAK ORMAN AĞAÇ SIKLIĞININ BELİRLENMESİ, 2017 - 2019

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

- Education Coordinating Board, Member, 2021 - Continues, Turkey
- SPIE Remote Sensing, Member, 2017 - Continues

Scientific Refereeing

- URBAN FORESTRY & URBAN GREENING, SCI Journal, October 2021
- Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2021
- Journal of Environmental Management, SCI Journal, April 2021

Journal of Environmental Management, SCI Journal, March 2021
Journal of Environmental Management, SCI Journal, March 2021
Journal of Environmental Management, SCI Journal, February 2021
Journal of Environmental Management, SCI Journal, February 2021
Journal of Applied Remote Sensing, SCI Journal, November 2020
Journal of Environmental Management, SCI Journal, November 2019
Journal of Environmental Management, SCI Journal, October 2019
Journal of Environmental Management, SCI Journal, August 2019
Euroasian Journal of Forest Science, Other Indexed Journal, March 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, February 2018

Citations

Total Citations (WOS):75

h-index (WOS):3

Awards

SELİM S., En iyi poster sunum, UZALCBS, September 2018

SELİM S., Dünya Coğrafi Bilgi Sistemleri Günü / Teşekkür Belgesi, Dünya Coğrafi Bilgi Sistemleri Günü, November 2016