

Doç.Dr. BÜLENT BOSTANCI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 7541

E-posta: bbostanci@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/bbostanci/>



Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Geomatik, Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Fotogrametri, Türkiye 1993 - 1995

Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, TAŞINMAZ GELİŞTİRMEDE DEĞER KESTİRİM ANALİZLERİ VE İSTANBUL KONUT ALANI ÖRNEĞİNDE BİR UYGULAMA, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Geomatik, 2008

Yüksek Lisans, ŞEHİR İÇİ YOL PROJELERİNİN HAZIRLANMASI VE KAVŞAKLAR, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Fotogrametri , 1995

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Arazi Yönetimi, Ölçme Tekniği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2018 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2010 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Konum Ölçmeleri, Lisans, 2020 - 2021

YOL VE ALTYAPI ÖLÇMELERİ, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Yol ve Altyapı Ölçmeleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Karar Verme Teknikleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Ölçme Bilgisi , Lisans, 2019 - 2020
YOL VE ALTYAPI ÖLÇMELERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
MÜHENDİSLİK UYGULAMALARI 1, Lisans, 2017 - 2018
GAYRİMENKUL DEĞERLEME, Lisans, 2017 - 2018
KARAYOLU TEKNİĞİ, Lisans, 2017 - 2018
YOL VE ALTYAPI ÖLÇMELERİ, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
YÜKSEKLİK ÖLÇMELERİ, Lisans, 2011 - 2012
KARAYOLU TEKNİĞİ, Lisans, 2011 - 2012
ÖLÇME BİLGİSİ, Lisans, 2011 - 2012
MÜHENDİSLİK UYGULAMASI, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Bostancı B., İnsansız Hava Araçları İle Harita Üretiminde Doğruluk Analizi, Doktora, A.İL VAN(Öğrenci), 2019
Bostancı B., Bulanık mantık ile yerel geoid modelleme, Yüksek Lisans, F.UÇAR(Öğrenci), 2019
BOSTANCI B., KONUM TABANLI MOBİL UYGULAMALARIN GELİŞTİRİLMESİ VE KONUM HASSASİYETLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, A.Karaağaç(Öğrenci), 2015

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Konya Teknik Üniversitesi, Kasım, 2020
Tez Savunma (Doktora), Doktora Jürisi, Selçuk Üniversitesi, Ocak, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **GIS Based Urban Renewal Area Awareness and Expectation Analysis Using Fuzzy Modeling**
DOĞAN U., Gungor M. K. , BOSTANCI B., YILMAZ BAKIR N.
SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, cilt.54, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Investigating the satisfaction of citizens in municipality services using fuzzy modelling**
Bostancı B., Erdem N.
SOCIO-ECONOMIC PLANNING SCIENCES, cilt.69, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigating the Shortest Survey Route in a GNSS Traverse Network**
Bostancı B., Karaağaç A.
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, cilt.26, sa.2, ss.355-362, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Mapping of environmental consciousness levels of university students: an application in Turkey**
Bostancı B.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.12, sa.5, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Planned development versus unplanned change: The effects on urban planning in Turkey**
Bakir N., Doğan U., Gungor M., Bostancı B.
LAND USE POLICY, cilt.77, ss.310-321, 2018 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Accuracy assessment of noise mapping on the main street**
BOSTANCI B.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.11, sa.1, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A New Hybrid Decision Making Approach for Housing Suitability Mapping of an Urban Area**
ZEYDAN M., BOSTANCI B., ORALHAN B.

- MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, cilt.2018, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Bulanık karar verme teknikleri ile CBS destekli konut memnuniyeti araştırması**
BOSTANCI B., YILMAZ BAKIR N., DOĞAN U., KOÇAK M.
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.32, ss.1193-1208, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Decision making for site selection using fuzzy modeling**
BOSTANCI B., ZEYDAN M., Çete M., DEMİR H., KARAAĞAÇ A.
Journal of Urban Planning and Development, cilt.143, sa.1, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Research on GIS-aided housing satisfaction using fuzzy decision-making techniques**
BOSTANCI B., Bakir N. Y. , DOĞAN U., Gungor M.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.32, sa.4, ss.1193-1207, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Modelling and evaluation of light railway system's noise using neural predictors**
Erkaya S., Geymen A., BOSTANCI B.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.13, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Decision-support analysis for risk management**
DEMİR H., BOSTANCI B.
AFRICAN JOURNAL OF BUSINESS MANAGEMENT, cilt.4, sa.8, ss.1586-1604, 2010 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mekânsal Bulanık Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi**
Zeydan M., Bostancı B., Oralhan B., Eroğlu D., Aydın U.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.418-429, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Kentsel Sorunların Yönetimi için Bir Gönüllü Coğrafi Bilgi Mobil Uygulaması Geliştirilmesi**
Taşkanat T., Karaağaç A., Beşdok E., Bostancı B.
Geomatik, cilt.3, ss.84-91, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **STUDENT SATISFACTION IN ENGINEERING EDUCATION USING WLC AND GIS**
BOSTANCI B.
The Online Journal of Quality in Higher Education, cilt.4, sa.4, ss.54-64, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Demir Çelik Haddehane Fabrika İnşaatında Hassas Jeodezik Ölçmelerle Makinaların Yerleştirilmesi**
İlvan A., BOSTANCI B.
Harita Dergisi, sa.158, ss.35-44, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Belediye Hizmet Kalitesinin Bulanık AHS Ağırlıkları ile Nominal Değerlemesi**
BOSTANCI B.
Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.110-130, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Taşınmaz Geliştirmede Risk Analizi**
BOSTANCI B., DEMİR H.
HKM JEODEZİ JEONFORMASYON ARAZİ YÖNETİMİ, sa.99, ss.5-11, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Maden Sınırlarının Belirlenmesi ve Aplikasyonunda Yeni Yöntemler**
BOSTANCI B.
Soma Meslek Yüksekokulu Teknik Bilimler Dergisi, sa.4, ss.45-58, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Sektörel Olarak Risk Değerlendirmesi**
BOSTANCI B.
Risk Değerlendirmesi, Mithat Zeydan, Editör, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, ss.211-233, 2020
- II. **Determination of Nominal Value by Fuzzy Analitic Hierarchic Process Weights**

BOSTANCI B., Demir H., KARAAĞAÇ A.

The World Cadastre, Yomraloğlu T., Editör, Tapu Kadastro Döner Sermaye İşletmesi Müdürlüğü, Ankara, ss.1-10, 2016

III. Proje Risk Yönetimi

BOSTANCI B.

Risk Değerlendirmesi, Zeydan M., Editör, Erzurum Atatürk Üniversitesi, Erzurum, ss.1-2, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mekansal Bulanık Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi**
Zeydan M., Bostancı B., Oralhan B., Eroğlu D., Aydın U.
ARACONF_2020, Kayseri, Türkiye, 5 - 07 Mart 2020, cilt.1, ss.1-6
- II. **Deep Reinforcement Learning Approach with Hybrid Policy for Traffic Signal Timing Optimization**
Karaağaç A., Bostancı B.
26th Intelligent Transportation Systems World Congress (ITSWC'19), Singapore, Singapur, 21 - 25 Ekim 2019, ss.1-5
- III. **Mobile Application Development for Traversing**
KARAAĞAÇ A., BOSTANCI B.
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.1
- IV. **The Impact of Astrolabes in the Development of Contemporary Mapping**
KARAAĞAÇ A., BOSTANCI B.
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.1
- V. **GIS Supported Decision Approach for Housing Evaluation**
BOSTANCI B., Demir H., İlvan A.
FIG Congress 2018, İstanbul, Türkiye, 6 - 11 Mayıs 2018, ss.1-10
- VI. **Assessment of Urban Forests by Using Weighted Linear Combination**
EYMEN A., BOSTANCI B.
FIG Congress 2018, İstanbul, Türkiye, 6 - 11 Mayıs 2018, ss.1-8
- VII. **Comparison The Positioning Methods of Android and iOS Devices**
KARAAĞAÇ A., KARAAĞAÇ Z., BOSTANCI B.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.1-2
- VIII. **Comparison The Positioning Methods of Android and iOS Devices", 2nd International Vocational Science Symposium**
KARAAĞAÇ A., Karaağaç Z., BOSTANCI B.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- IX. **Doğal Afetlerde Riskli Alanların Değerlendirilmesinde CBS Kullanımı**
BOSTANCI B., EYMEN A., İlvan A.
ULUSLARARASI COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ KONGRESİ 2017, Adana, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017, ss.250-255
- X. **Development of a Volunteered Geographical Information Mobile Application for the Management of Urban Affairs**
TAŞKANAT T., KARAAĞAÇ A., BEŞDOK E., BOSTANCI B.
UCTEA International Geographical Information Systems Congress 2017, Adana, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017, ss.62-66
- XI. **Problems Living in Real Estate Valuation Issue and Risk Analysis in Real Estate Development Projects**
ERDEM N., BOSTANCI B.
International Advance Researches in Engineering Congress / IAREC'17, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.1, ss.1
- XII. **Determination of Optimum Route with Time Weighted Dijkstra Algorithm**
KARAAĞAÇ A., TAŞKANAT T., BOSTANCI B.

International Advance Researches in Engineering Congress / IAREC'17, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.1

- XIII. **Doğal Afetlerde Riskli Alanların Değerlendirilmesinde CBS Kullanımı: Adana İli Örneği**
BOSTANCI B., EYMEN A., İLvan A.
TMMOB ULUSLARARASI COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ KONGRESİ 2017, Adana, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017, ss.1-8
- XIV. **Kentsel Sorunların Yönetimi İçin Bir Gönüllü Coğrafi Bilgi Mobil Uygulaması Geliştirilmesi**
TAŞKANAT T., KARAAĞAÇ A., BEŞDOK E., BOSTANCI B.
TMMOB ULUSLARARASI COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ KONGRESİ 2017, Adana, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017, ss.1
- XV. **GIS Based Investigation of Student Satisfaction in Vocational Scholl Education**
BOSTANCI B., GEYMEN A.
International Vocational Schools Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 18 - 20 Mayıs 2017, ss.1-10
- XVI. **Investigation of Geographical Information System-Based Environmental Awareness in Vocational School Students**
EYMEN A., BOSTANCI B.
International Vocational Schools Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 18 - 20 Mayıs 2017, ss.1-7
- XVII. **Development of an iOS application: Altitude Estimator in a Local Area**
KARAAĞAÇ A., BOSTANCI B.
The 8th International Conference on Information Technology ICIT 2017 Internet of Things, Amman, Ürdün, 17 - 18 Mayıs 2017, ss.1-5
- XVIII. **STUDENT SATISFACTION IN ENGINEERING EDUCATION A GIS BASED ANALYSIS**
BOSTANCI B.
International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Türkiye, 23 Kasım - 25 Aralık 2016, ss.778-786
- XIX. **Konum Servislerini Kullanan Mobil Uygulamaların Geliştirmesi: Taksi GO Uygulaması**
KARAAĞAÇ A., BOSTANCI B.
6. Uzaktan Algılama ve CBS Sempozyumu, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.1-5
- XX. **KONUM SERVİSLERİNİ KULLANAN MOBİL UYGULAMALARIN GELİŞTİRİLMESİ: TAKSİ GO UYGULAMASI**
KARAAĞAÇ A., BOSTANCI B.
6. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu 2016, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016
- XXI. **PROCESSABLE DATA MAKING IN THE REMOTE SERVER SENT BY ANDROID PHONE AS A GIS DATA COLLECTİNG TOOL**
KARAAĞAÇ A., BOSTANCI B.
EUROPEAN GEOSCIENCES UNION GENERAL ASSEMBLY 2016, Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016, sa.14947, ss.1
- XXII. **Processable Data Making in the Remote Server Sent by Android Phone as a GIS Data Collecting Tool**
KARAAĞAÇ A., BOSTANCI B.
EGU General Assembly 2016, Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016, cilt.18, ss.1
- XXIII. **DETERMİNATION OF NOMINAL VALUE WITH FUZZY ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS WEIGHTS**
BOSTANCI B., DEMİR H., KARAAĞAÇ A.
The World Cadastre Summit, Congress& Exhibition, İstanbul, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2015, ss.1-12
- XXIV. **Determination of Nominal Value by Fuzzy Analytic Hierarchic Process Weights**
BOSTANCI B., DEMİR H., KARAAĞAÇ A.
The World Cadastre Summit, Congress Exhibition, 21 - 25 Nisan 2015
- XXV. **Urban Roads Noise Modeling by Using Regression Analysis.**
BOSTANCI B., GEYMEN A.
FIG CONGRESS 2014, Kuala Lumpur, Malezya, 16 - 21 Haziran 2014, ss.1-13
- XXVI. **Karayollarında Coğrafi Bilgi Sistemi Tabanlı Gürültü Haritalama**
BOSTANCI B., GEYMEN A.
6.Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2012, ss.1-5
- XXVII. **Karayollarında Coğrafi Bilgi Sistemi Tabanlı Gürültü Ölçümü**
BOSTANCI B., GEYMEN A.

- 6.Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2012, ss.1-5
- XXVIII. **UML Tabanlı Taşınmaz Değerleme Modeli Tasarımı: Konut Değerleme Örneği**
BOSTANCI B., İNAN H., ÇETE M., GEYMEN A., Erdem N. E.
II. Arazi Yönetimi Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2012
- XXIX. **Production of Geographic Information System Aided Noise Maps**
GEYMEN A., BOSTANCI B.
FIG Working Week 2012, Roma, İtalya, 6 - 10 Mayıs 2012, ss.1-11
- XXX. **Taşınmaz Geliştirmede Doğrusal Programlama**
BOSTANCI B., DEMİR H.
13. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2011, ss.1-8
- XXXI. **A Research About Vocational School Students Future Expectations in the Process of Globalisation**
YAPRAK Ş., BOSTANCI B.
1st. International 5st National Vocational Schools of Higher Education Symposium, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2009, ss.1-10
- XXXII. **Belediyeler İçin Nüfus Esaslı Gelir Paylaşım Yöntemine Alternatif Bir Model Geliştirilmesi**
SAĞBAŞ İ., BOSTANCI B.
Yerel Yönetimler Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2008, ss.147-154
- XXXIII. **Trafik Adalarının Geometrik Dizaynı**
BOSTANCI B.
2. Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2005, ss.502-511
- XXXIV. **Klotoid Eğrisinde Yol Dinamiğinin İncelenmesi**
BOSTANCI B.
10. Türkiye Harita Teknik ve Bilimsel Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2005, ss.176-189

Desteklenen Projeler

BOSTANCI B., TÜBİTAK Projesi, Mekansal Karar Destek Sistemi, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ODA ÜYELİĞİ, Üye, 1994 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2014

AFRICAN JOURNAL OF BUSINESS MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2011

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Bostancı B., 17. TÜRKİYE HARİTA BİLİMSEL VE TEKNİK KURULTAYI, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2019

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

FIG Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

International Vocational Schools Symposium, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2017

International Conference on Quality in Higher Education, Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2016

World Cadastre Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

FIG Congress, Katılımcı, Kuala Lumpur, Malezya, 2014

FIG Working Week 2012, Katılımcı, Rome, İtalya, 2012

II. ARAZİ YÖNETİMİ ÇALIŞTAYI- TÜRKİYE'DE TAŞINMAZ DEĞERLEMESİ, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):32

h-indeksi (WOS):3

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Tapu Ve Kadastro Genel Müdürlüğü

Diğer Kamu Kurumu, Karayolları Genel Müdürlüğü, Yol Etüt Proje Şb.Md.