KADİR BERKHAN AKALIN

ARŞ.GÖR.DR.



E-posta : kbakalin@ogu.edu.tr
İş Telefonu : +90 222 239 3750 Dahili: 3239
Adres : Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İnşaat Müh. Bölümü
M4 Blok A202, Eskişehir
Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: evhvUcIAAAAJ
ORCID: 0000-0001-6720-5498
Publons / Web Of Science ResearcherID: H-8736-2016
ScopusID: 57192207394
Yoksis Araştırmacı ID: 56102

Ögrenim Bilgisi

Lisans 2019 - Devam Ediyor	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Müh.Böl., Türkiye
Lisans 2018 - Devam Ediyor	Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Uluslararası Ticaret Ve Lojistik Bölümü, Türkiye
Doktora 2017 - 2022	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye
Yüksek Lisans 2014 - 2016	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Raylı Sistemler Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye
Lisans 2009 - 2013	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yabancı Dil, Academic Writing Support for Early-Career Researchers, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2022
Bilişim, Introduction to Macroscopic Network Modelling with PTV Visum, ISSD - PTV GROUP, 2022
Bilişim, QGIS Açık Kaynak Kodlu Coğrafi Bilgi Sistemi Eğitimi, Yalova Üniversitesi, 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2018
Bilişim, NetCAD GIS 7.0, NETCAD YAZILIM A.Ş., 2015
Yabancı Dil, Yabancı Dil Eğitimi, Anadolu Üniversitesi, 2014
Bilişim, AutoCAD, AutoDESK, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Yolculuk Üretim ve Çekim Modellerinin Rastgele Pişmanlık Minimizasyonu ve Rastgele Fayda Maksimizasyonu Yöntemleri ile Geliştirilmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2022
Yüksek Lisans, Tramvay Kaza Şiddetine Etki Eden Faktörlerin Çok Terimli Lojit Model Yöntemi ile Araştırılması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Raylı Sistemler, 2016

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr. 2022 - Devam Ediyor	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Müh.Bölümü
Araştırma Görevlisi 2017 - 2022	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Müh.Bölümü
Araştırma Görevlisi 2013 - 2017	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Raylı Sistemler Anabilim Dalı

Desteklenen Projeler

1. Yazıcı A., Sarıçiçek İ., Yayan U., Karacasu M., Akalın K. B., Bozkurt Keser S., UFUK AVRUPA Projesi, OPEVA - OPtimization of Electric Vehicle Autonomy, 2023 - 2025
2. TÜBİTAK Projesi, Hastane Yolculuklarında Tür Tercihini Etkileyen Faktörlerin Fayda ve Pişmanlık Tabanlı Düzenlileştirilmiş Lojistik Regresyon Yöntemleri ile Araştırılması, 2023 - 2024
3. Bilgiç Ş., Kara Ç., Akalın K. B., Karacasu M., Belediye, Eskişehir Tepebaşı İlçesi Hoşnudiye Mahallesi 25431 Ada 1 Parselden Geçirilecek Yolun Kent Trafiğine Etkileri Fizibilite Analizi Projesi, 2023 - 2023
4. Akalın K. B., Karacasu M., Kara Ç., Bilgiç Ş., Belediye, Eskişehir Metropolitan Municipality Feasibility Study Project of Purchasing Electric Buses to the Public Transport Fleet, 2023 - 2023
5. Akalın K. B., Bilgiç Ş., Kara Ç., Karacasu M., Belediye, Eskişehir Tepebaşı ve Odunpazarı İlçelerinde Bölgesel Taksi Taleplerinin Belirlenmesi ve 2022 Yılı için Belirlenen Taksi Sayısının Yeni Belirlenen ve Mevcut Duraklara Dağıtımı Projesi, 2022 - 2023
6. Akalın K. B., Bilgiç Ş., Kara Ç., Karacasu M., Belediye, Kütahya Belediyesi Ulaşım Ana Planı ve Otopark Ana Planı, 2021 - 2023
7. Akalın K. B., Bilgiç Ş., Kara Ç., Karacasu M., Belediye, Eskişehir Tepebaşı ve Odunpazarı İlçeleri'ndeki Taksi İhtiyacının ve Sayısının Belirlenmesi Projesi, 2021 - 2022
8. Akalın K. B., Bilgiç Ş., Kara Ç., Karacasu M., Belediye, Eskişehir Büyükşehir Belediyesi Tepebaşı İlçesi, Kumlubel Mahallesi, 16501 Parselin Ticari Tesis Olarak Değerlendirilmesi Trafik ve Ulaşım Değerlendirme Raporu, 2020 - 2021
9. Karacasu M., Bilgiç Ş., Akalın K. B., Kara Ç., Belediye, Şarköy İlçesi Acil Eylem Ulaşım ve Trafik İyileştirme Etüt ve Planının Coğrafi Bilgi Sistemlerine Aktarılması ve Analiz Edilmesi, 2019 - 2020
10. ÖZDEN A., KARA Ç., AKALIN K. B., KARACASU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asfalt Betonu Sürtünme Özelliklerinin Belirlenmesi, 2018 - 2020

11. Özden A., Akalın K. B., Karacasu M., Kara Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asfalt Betonu Sürtünme Özelliklerinin Belirlenmesi (Determination of Asphalt Concrete Skid Resistance and Friction Properties), 2018 - 2019
12. Akalın K. B., Karacasu M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karayollarında Çevresel Atıklarla Modifiye Edilmiş Sathi Kaplamaların Performansının Agrega Bitüm İlişkisi Bağlamında Değerlendirilmesi, 2016 - 2019
13. Akalın K. B., Bilgiç Ş., Karacasu M., Kara Ç., Belediye, ESTRAM İki Eylül Kampüsü Tramvay Hattı Yapımı Fizibilite Etüdü, 2018 - 2018
14. Akalın K. B., Bilgiç Ş., Karacasu M., Kara Ç., Belediye, ESTRAM 71 Evler - Şehir Hastanesi ve Opera - Kumlubel (Yeni Emniyet Müdürlüğü Binası) Hatları Fizibilite Etüdü, 2017 - 2017
15. Akalın K. B., Karacasu M., Bilgiç Ş., Kara Ç., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Eskişehir ESPARK AVM Trafik ve Otopark Değerlendirme Raporu, 2017 - 2017
16. Akalın K. B., Karacasu M., Bilgiç Ş., Belediye, Eskişehir Büyükşehir Belediyesi D4 Yetki Belgeli Araçlar İçin Taşıma Fiyatı Belirlenmesi Projesi, 2017 - 2017
17. Karacasu M., Bilgiç Ş., Kara Ç., Akalın K. B., Belediye, ESKİŞEHİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ ULAŞTIRMA ANA PLANI REVİZYONU ORTAK HİZMET PROJESİ, 2015 - 2017
18. Karacasu M., Akalın K. B., Altın Yavuz A., Başbakanlık, Trafik Güvenliği Algısı Ölçme ve Değerlendirme, 2016 - 2016

Ödüller

1. Akalin K. B., Guler S. I., 1st Place – Audience Poster Session, 16Th Annual Postdoctoral Research Symposium, Aralık 2023
2. Akalın K. B., Kara Ç., Özden A., En iyi Bildiri Ödülü, 3. Ulaştırma Ve Lojistik Ulusal Kongresi, Kasım 2019
3. Akalın K. B., Mühendislik-Mimarlık Fakülte Birincisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Temmuz 2013

Burslar

2219 Yurtdışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2023 - 2024
Lisans Başarı Bursu, Üniversite, 2010 - 2013

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Investigating Motorcycle Accidents in the Presence of Carriageway Hazards**
   AKALIN K. B.
   Academic Platform Journal of Natural Hazards and Disaster Management, cilt.4, 2023 (Hakemli Dergi)
2. **Enhancing Sustainability in Asphalt Concrete: Utilizing Ceramic Cake Waste and Performance Analysis**
   KARACASU M., Wafaie Z., AKALIN K. B.
   Firat University Journal of Experimental and Computational Engineering, cilt.2, sa.3, ss.104-116, 2023 (Hakemli Dergi)
3. **Çevresel Atıklarla Modifiye Edilmiş Sathi Kaplamaların Performansının Agrega-Bitüm İlişkisi Bağlamında Değerlendirilmesi**
   Karacasu M., Akalın K. B.
   Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.127-132, 2020 (Hakemli Dergi)
4. **Investigation of the Effects of Accessible Traffic Calming and Flow Improvement Applications on Traffic**
   AKALIN K. B., KARA Ç., ÖZDEN A.
   Journal of Transportation and Logistics, cilt.4, sa.2, ss.107-118, 2019 (Hakemli Dergi)
5. **ITS Applications in Public Transportation: What Municipalities Offer to Travelers in Turkey**

ÖZDEN A., AKALIN K. B., KARA Ç.
Journal of Transportation and Logistics, cilt.4, sa.2, ss.51-64, 2019 (Hakemli Dergi)

6. **Visual Landscape Assessments in Road Project**
BİLGİÇ Ş., AKALIN K. B., KARA Ç.
International Journal of Interdisciplinarity in Theory And Practice, cilt.1, sa.10, ss.66-72, 2016 (Hakemli Dergi)
7. **Time Series Analysis of Number of Road Motor Vehicles in Turkey**
KARACASU M., AKALIN K. B., ERGÜL B.
International Journal of Civil And structural Engineering, cilt.3, sa.1, ss.214-216, 2016 (Hakemli Dergi)
8. **Curve Estimation of Rail Based Passenger Transportation in Turkey**
Akalın K. B., Karacasu M., Ergül B.
International Journal of Civil And structural Engineering, cilt.3, sa.1, ss.217-218, 2016 (Hakemli Dergi)
9. **Genleştirilmiş Perlit Agregalı Asfalt Betonunun Performans Özelliklerinin İncelenmesi**
KARA Ç., KARACASU M., CANBAZ M., AKALIN K. B.
Electronic Journal Of Occupational Improvement And Research, cilt.1, ss.133-142, 2015 (Hakemli Dergi)
10. **Beton Kaldırım Taşları Ve Yol Kaplama Yüzeylerinde Meydana Gelen Kirliliklerin Uv Güneş Işınları İle Temizlenmesi**
AKALIN K. B., ÖZMEN P., TİFTİKÇİ C., CANBAZ M., BİLGİÇ Ş., KARA Ç.
Electronic Journal Of Occupational Improvement And Research, cilt.1, ss.150-161, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Atık Lastik Modifiyeli Asfalt Kaplamaların Kayma Ve Sürtünme Direnci Performanslarının İncelenmesi**
AKALIN K. B., ÖZDEN A., KARA Ç., KARACASU M.
Mühendislik Alanında Uluslararası Araştırmalar IV, Altın Mustafa, Editör, Eğitim Yayınevi, Konya, ss.31-46, 2022
2. **ATIK LASTİK MODİFİYELİ ASFALT KAPLAMALARIN KAYMA VE SÜRTÜNME DİRENCİ PERFORMANSLARININ İNCELENMESİ**
AKALIN K. B., ÖZDEN A., KARA Ç., KARACASU M.
Mühendislik Alanında Uluslararası Araştırmalar IV, DOÇ. DR. MUSTAFA ALTIN, Editör, EĞİTİM YAYINEVİ, Konya, ss.31-46, 2022
3. **The Use of Current Regression Techniques In The Estimation of School Based Trips**
KARA Ç., ALTIN YAVUZ A., KARACASU M., AKALIN K. B.
Current Debates In Sustainable Architecture Urban Design & Environmental Studies, ASLI DOĞAN, GÜNAY GÖNÜLLÜ, Editör, IJOPEC PUBLICATION, Londrina, ss.111-119, 2018
4. **Evaluation of Scenic Route Choice Factors**
KARA Ç., BİLGİÇ Ş., AKALIN K. B.
Advances and Trends in Engineering Sciences and Technologies II, Mohamad Al Ali, Peter Platko, Editör, CRC Press Taylor & Francis Group, Leiden, ss.773-778, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Addressing Imbalanced Data for Health-related Travel Mode Choice**
Akalın K. B., Guler S. I.
Annual Postdoctoral Research Symposium at Penn State, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 08 Aralık 2023, ss.1
2. **Tren Arızalarının Demiryolu İşletme Performanslarına Etkilerinin İncelenmesi**
AKALIN K. B., Boyacıoğlu P.
Raylı Sistemler Kongre ve Sergisi, Eskişehir, Türkiye, 02 Kasım 2023
3. **Evaluation of Ceramic Cake Waste in Asphalt Concrete**

Karacasu M., Wafaie Z., Akalın K. B.
International Conference on Advances and Innovations in Engineering, Elazığ, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2023, ss.1-10

4. **How Do Adverse Weather Conditions Affect Demands on Urban Transport Systems?**
Akalın K. B.
6th International Symposium on Natural Hazards and Disaster Management, Bursa, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2022, ss.3-4
5. **The Effects of The Hazard on Road and Road Type on The Motorcycle Accident Frequency**
Akalın K. B.
6th International Symposium on Natural Hazards and Disaster Management, Bursa, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2022, ss.1-2
6. **YEŞİL ÜRÜN TÜKETİMİNDE ÇEVRESEL KAYGININ KİŞİSEL NORM İLE NİYET ARASINDAKİ İLİŞKİDE ARACILIK ETKİSİ**
Ergül B., Yılmaz V., Konukçu M.
IV. INTERNATIONAL ANKARA MULTIDISCIPLINARY STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 29 - 31 Temmuz 2022, cilt.1, ss.271-280
7. **MOBİL CİHAZ UYGULAMALARINDAN YEMEK SİPARİŞİ MEMNUNİYETİNİN İNCELENMESİ**
Ergül B., Yılmaz V., Çil K.
2. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER VE İNOVASYON KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2021, ss.362-368
8. **Investigating Skid Resistance Performance of The Waste Rubber Added Rigid And Flexible Pavements**
AKALIN K. B., ÖZDEN A., KARA Ç., KARACASU M.
International Aegean Symposium on Innovation Technologies Engineering, İzmir, Türkiye, 15 - 16 Şubat 2020
9. **Safety And Data Acquisition Recommendations or The Near Future of Bicycle Transportation in Turkey**
AKALIN K. B., KARA Ç., ÖZDEN A., SAYGIN S., TAVAS B.
International Aegean Symposium on Innovation Technologies Engineering, İzmir, Türkiye, 15 - 16 Şubat 2020
10. **Kent İçi Toplu Taşımada Akıllı Ulaşım Sistemlerinin Değerlendirilmesi**
ÖZDEN A., AKALIN K. B., KARA Ç.
3. Ulaştırma ve Lojistik Ulusal Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2019, ss.101-103
11. **Erişilebilir Trafik Sakinleştirme ve Akım İyileştirme Uygulamalarının Trafiğe Olan Etkilerinin İncelenmesi**
AKALIN K. B., KARA Ç., ÖZDEN A.
3. Ulaştırma ve Lojistik Ulusal Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2019, ss.123-125
12. **Use of Boron Waste in Asphalt Concrete**
KESKİN M., KARACASU M., AKALIN K. B.
International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology (ICIVILTECH 2019, Afyonkarahisar, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2019
13. **Eskişehir'deki Kent İçi Bisiklet Kazalarının İncelenmesi**
AKALIN K. B., KARA Ç., ÖZDEN A., KARACASU M.
13. Ulaştırma Kongresi, Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, cilt.1, ss.197-209
14. **Akıllı Ulaşım Sistemlerinin Dünü, Bugünü ve Yarını: Bir Türkiye Değerlendirmesi**
ÖZDEN A., KARA Ç., AKALIN K. B., KOYUNCU S.
13. Ulaştırma Kongresi, Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019
15. **Poroz Asfalt Kaplamaların Sürdürülebilir Çevre Kapsamında Değerlendirilmesi**
KARA Ç., ÖZDEN A., AKALIN K. B., KARACASU M.
International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, Denizli, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.936-943
16. **Yol Kenarı ve Refüj Hendeklerinde Kendi Kendini Temizleme Uygulamasının Değerlendirilmesi**
AKALIN K. B., CANBAZ M., ÖZDEN A., KARA Ç., BİLGİÇ Ş.
International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, Denizli, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.952-959

17. **Mathematica Blocks for Optimal Route Design**
AKALIN K. B., ÖZBAŞARAN H.
XIII Balkan Conference on Operational Research, Belgrade, Sırbistan, 25 - 28 Mayıs 2018, ss.51
18. **Investigation of the Factors Affecting the Severity of Tramway Accidents in Eskisehir**
AKALIN K. B., TEZCAN H. O., BİLGİÇ Ş.
XIII Balkan Conference on Operational Research, Belgrade, Sırbistan, 25 - 28 Mayıs 2018, ss.406-413
19. **Evaluation of Traffic Perception with Robust Regression Analysis**
AKALIN K. B., ALTIN YAVUZ A., KARACASU M., ERGÜL B.
XIII Balkan Conference on Operational Research, Belgrade, Sırbistan, 25 - 28 Mayıs 2018, ss.414-421
20. **Effects of Waste Rubber and Glass Fiber Modified Bitumen on Asphalt Concrete**
KARACASU M., YILDIRIM Z. B., AKALIN K. B.
7th International Conference on Advanced Technologies, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018, ss.982-985
21. **Examination of the Effects of Shifting Road Freight Transport to High-Speed Rail to Level of Service**
AKALIN K. B., ÖZDEN A., KARACASU M., YILDIZ Ö., KARALOM Z.
Innovation and Global Issues in Social Sciences III, 26 - 29 Nisan 2018
22. **Utilization of Expert Systems for the Evaluation of Traffic Data Collection Places**
AKALIN K. B., ÖZDEN A., KARA Ç.
Innovation and Global Issues in Social Sciences III, 26 - 29 Nisan 2018
23. **Analysis Antalya Province Traffic Accidents by Log-Linear Analysis**
AKALIN K. B., KARACASU M., ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.
3. International Conference on Civil and Environmental Engineering, 24 - 27 Nisan 2018
24. **The Use of Current Regression Techniques in the Estimation of School Based Trips**
KARA Ç., ALTIN YAVUZ A., BİLGİÇ Ş., AKALIN K. B.
7. International Congress on Current Debates in Social Sciences, 19 - 21 Nisan 2018
25. **Kent içi Trafik Sayımlarında Düşük Maliyetli Kameraların Performansının Araştırılması**
KARAGÖZ Ö., AKALIN K. B.
TRANSİST ULUSLARARASI İSTANBUL ULAŞIM KONGRESİ VE FUARI, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Kasım 2017
26. **Effect of Waste Water of Boron Industry on Mortar Properties**
BİLGİÇ Ş., CANBAZ M., KARA Ç., AKALIN K. B.
15th International Conference on Environmental Science And Technology, Rodos, Yunanistan, 31 Ağustos - 02 Eylül 2017
27. **The Effect of Asphalt Plant Waste on Asphalt Concrete Performance**
KARACASU M., AKALIN K. B., YAVUZ C. S.
IASTEM - 229TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ARCHITECTURAL ENGINEERING (ICCAE), BRÜKSEL, Belçika, 14 - 15 Ağustos 2017
28. **Application of Fuzzy Logic For Mode Choice Modelling in Urban Transportation**
KARA Ç., TEZCAN H. O., AKALIN K. B., KARACASU M.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMICS BUSINESS MANAGEMENT AND SOCIAL SCIENCES, BELGRAT, Karadağ, 10 - 14 Mayıs 2017
29. **Investigation of the Effects on the Traffic Percetion of Regional Differences in Eskişehir**
KARACASU M., ALTIN YAVUZ A., AKALIN K. B.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017
30. **Investigation of the Effects of Compaction Methods on Performance Properties of Asphalt Concrete**
KARACASU M., AKALIN K. B., KARA Ç.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017
31. **Investigation of the Effect on the Traffic Perception of Regional Differences in Eskişehir**
KARACASU M., ALTIN YAVUZ A., AKALIN K. B.
ICOCEE-CAPPADOCIA 2017, 8 - 10 Mayıs 2017
32. **Investigation of the Applicability of the Telpher System for Eskişehir Province**
AKALIN K. B., BİLGİÇ Ş., KARA Ç., KARACASU M.
INNOVATION AND GLOBAL ISSUES IN SOCIAL SCIENCES, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017

33. **Effect of Headway On Urban Traffic and Evaluation With Simulation Technique: Eskişehir Case Study**
KARA Ç., BİLGİÇ Ş., AKALIN K. B., KARACASU M.
INNOVATION AND GLOBAL ISSUES IN SOCIAL SCIENCES, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017
34. **Evaluation of scenic route choice factors**
KARA Ç., Bilgic S., AKALIN K. B.
2nd International Conference on Engineering Sciences and Technologies (ESaT), Slovakya, 29 Haziran - 01 Temmuz 2016, ss.773-778
35. **Investigation of application of scenic byways in Turkey**
KARA Ç., BİLGİÇ Ş., AKALIN K. B.
2nd International Conference on Engineering Sciences and Technologies, Poprad, Slovakya, 29 Haziran - 01 Temmuz 2016
36. **Genleştirilmiş Perlit Agregalı Asfalt Betonunun Performans Özelliklerinin İncelenmesi**
KARA Ç., KARACASU M., CANBAZ M., AKALIN K. B.
International Workshop On I. Construction and Electricity Applications On Vocational Education, Eskişehir, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2015, ss.97-107
37. **Curve Estimation of Number of People Killed in Traffic Accidents in Turkey**
AKALIN K. B., Karacasu M., ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B.
World Multidisciplinary Earth Sciences symposium (WMESS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 Eylül 2016, cilt.44
38. **Traffic Perception in Eskisehir Province**
Karacasu M., ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B., AKALIN K. B.
World Multidisciplinary Earth Sciences symposium (WMESS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 Eylül 2016, cilt.44
39. **Beton kaldırım taşları ve yol kaplama yüzeylerinde meydana gelen kirliliklerin uv güneş ışınları ile temizlenmesi**
AKALIN K. B., ÖZMEN P., TİFTİKÇİ C., CANBAZ M., BİLGİÇ Ş., KARA Ç.
IWCEA2015, 30 Kasım - 01 Aralık 2015

Verdiği Dersler

Matematik II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Karayolu Mühendislik Araştırmaları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Karayolu Mühendislik Araştırmaları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Bilgisayar Destekli Çizim, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Kesikli Tercih Modelleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Matematik I, Lisans, 2022 - 2023
İnşaat Mühendisliğine Giriş, Lisans, 2022 - 2023
Teknik Resim, Lisans, 2022 - 2023
Teknik Resim, Lisans, 2022 - 2023

Yönetilen Tezler

Karacasu M., Akalın K. B., Yer seramik atıklarının asfalt betonunun performans özelliklerine etkisi, Yüksek Lisans, N.BUKET(Öğrenci), 2023

Bilimsel Hakemlikler

International Advanced Researches and Engineering Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2023
Journal of Transportation and Logistics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2023

Raylı sistemler Kongre ve sergisi, Bildiri (Tam Metin), Ekim 2023
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023
JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023
Nicel bilimler dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
Academic Platform Journal of Natural Hazards and Disaster Management, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
Journal of Innovations in Civil Engineering and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022
GAZİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022
Akıllı Ulaşım Sistemleri ve Uygulamaları Dergisi, Diğer Dergiler, Mart 2022
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
Mühendislik ve Yer Bilimleri Dergisi, Diğer Dergiler, Ocak 2022
Journal of Transportation and Logistics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2021
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
International Advanced Researches and Engineering Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2021
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2021
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2021
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020
Academic Platform Journal of Natural Hazards and Disaster Management, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020
International Journal of Engineering Research & Development, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020
Academic Platform Journal of Natural Hazards and Disaster Management, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2020
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
Balkan Journal of Electrical and Computer Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020
Journal of Aviation Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
Demiryolu Mühendisliği, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Akalın K. B., Raylı Sistemler Kongre ve Sergisi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Kasım 2023

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Doktora Sonrası Araştırma, Doktora Sonrası Araştırma, The Pennsylvania State University, Amerika Birleşik Devletleri, 2023 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 53
Atıf (WoS): 4
Atıf (Scopus): 4
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6th International Symposium on Natural Hazards and Disaster Management, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2022
Innovate2030-Digital Natives for Sustainable Cities and Communities, Katılımcı, Frankfurt, Almanya, 2022
International Aegean Symposiums, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2020
3. Ulaştırma ve Lojistik Ulusal Kongresi, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2019
TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası 13. Ulaştırma Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2019
Uluslararası Kentsel Su ve Atıksu Yönetimi Sempozyumu , Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2018
XIII Balkan Conference on Operational Research, Katılımcı, Belgrade, Sırbistan, 2018
Innovation and Global Issues Congress III, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2018
3. International Conference on Civil and Environmental Engineering, Oturum Başkanı, İzmir, Türkiye, 2018
TRANSİST 2017 Uluslararası İstanbul Ulaşım Kongresi ve Fuarı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017
Innovation and Global Issues Congress I, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2016
3rd International Conference On Advances In Civil, Structural And Construction Engineering, Katılımcı, Rome, İtalya, 2015
1st International Workshop on Construction and Electricity Applications on Vocationel Education, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2015

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Ulaşım Mühendisliği, Karayolları, Ulaşım Mühendisliği, Demiryolu Mühendisliği, Trafik Mühendisliği, Yol Malzemeleri

Akademi Dışı Deneyim

Meslek Odası, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, Eskişehir Şubesi
Meslek Odası, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, Eskişehir Şubesi