

Lect. MEHMET OĞUZHAN GÜREL

Personal Information

Office Phone: [+90 446 711 2100](tel:+904467112100) Extension: 38013

Fax Phone: [+90 446 711 2101](tel:+904467112101)

Email: oguzhan.gurel@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/oguzhan.gurel>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9988-9169

Yoksis Researcher ID: 312370

Education Information

Postgraduate, Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2015 - 2019

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Faculty Of Engineering, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği, Turkey 2006 - 2010

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Other, NetCAD Kampüs, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2008

Dissertations

Postgraduate, Erzincan ili 112-110 acil çağrılarının coğrafi bilgi sistemleri ve zaman serileri analizi ile değerlendirilmesi, Erzincan Binali Yildirim University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Erzincan Binali Yildirim University, İliç Dursun Yıldırım Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama Bölümü, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Assistant Director of Vocational School, Erzincan Binali Yildirim University, İliç Dursun Yıldırım Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü, 2023 - Continues

Head of Department, Erzincan Binali Yildirim University, İliç Dursun Yıldırım Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü, 2019 - 2023

Courses

Kent Bilgi Sistemleri, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Bilgisayar Destekli Çizim, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Tapu Sicil Uygulamaları 2, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Tapu Mevzuatı IV, Associate Degree, 2021 - 2022
Tapu Sicil Uygulamaları 1, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Tapu Sicili Uygulaması IV, Associate Degree, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Tapuda Dosyalama ve Arşivleme, Associate Degree, 2022 - 2023
Coğrafi Bilgi Sistemleri, Associate Degree, 2021 - 2022
Tapu Sicili Uygulaması III, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Tapu Sicili Uygulaması II, Associate Degree, 2019 - 2020
Tapu Mevzuatı II, Associate Degree, 2019 - 2020
Bilgisayar Destekli Proje, Associate Degree, 2019 - 2020
Tapu Mevzuatı I, Associate Degree, 2020 - 2021

Articles Published in Other Journals

- I. **EVALUATION OF 112 EMERGENCY CALLS OF ERZİNCAN WITH GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS AND MODELİNG WITH DIFFERENT STATİSTİCAL ANALYSIS METHODS**
Gürel M. O., Bayata H. F., Bayrak O. Ü.
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.8, no.14, pp.61-76, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of 110 Emergency Calls of Erzincan with Geographical Information Systems and Modeling with Different Statistical Analysis Methods**
Gürel M. O., Bayata H. F., Bayrak O. Ü.
Afet ve Risk Dergisi, vol.3, no.2, pp.236-255, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Kentiçi Kavşakların Mikrosimülasyon Yöntemiyle Modellenmesi: Erzurum İli Örneği**
Baş F. İ., Çolak M. A., Demiriz A. O., Bayata H. F., Bayrak O. Ü., Keleş Ö. F., Mazlum Y., Gürel M. O., Demircioğlu M. S.
European Journal of Science and Technology, vol.1, pp.444-451, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of the Regional Traffic Impact of Erzurum City Hospital**
Mazlum Y., Çolak M. A., Baş F. İ., Keleş Ö. F., Demiriz A. O., Gürel M. O., Bayata H. F., Bayrak O. Ü.
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), Gaziantep, Turkey, 7 - 09 September 2020, pp.72
- II. **Modeling urban intersections with micro-simulation method: Erzurum province sample**
Baş F. İ., Çolak M. A., Demiriz A. O., Bayata H. F., Bayrak O. Ü., Keleş Ö. F., Mazlum Y., Gürel M. O., Demircioğlu M. S.
International Conference On Access To Recent Advances In Engineering And Digitalization, Kayseri, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.152-153
- III. **Evaluation of Erzurum Gürcükapı Junction with Microsimulation**
Baş F. İ., Çolak M. A., Demiriz A. O., Bayata H. F., Bayrak O. Ü., Keleş Ö. F., Mazlum Y., Gürel M. O., Demircioğlu M. S.
International Conference On Access To Recent Advances In Engineering And Digitalization, Kayseri, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.154-155
- IV. **Erzincan İli DSİ Kavşağının Bölge Trafikine Etkisinin Araştırılması Mikrosimülasyon Modelleme ile Değerlendirilmesi**
Bayrak O. Ü., Bayata H. F., Demiriz A. O., Baş F. İ., Çolak M. A., Keleş Ö. F., Mazlum Y., Gürel M. O.
IV.INSAC Doğa ve Mühendislik Bilimleri Kongresi, Konya, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.110-115
- V. **Erzincan İli DSİ Kavşağının Bölge Trafikine Etkisinin Araştırılması Mikrosimülasyon Modelleme ile**

Değerlendirilmesi

Bayrak O. Ü., Bayata H. F., Demiriz A. O., Baş F. İ., Çolak M. A., Keleş Ö. F., Mazlum Y., Gürel M. O.

IV.INSAC Doğa ve Mühendislik Bilimleri Kongresi, Konya, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.10-11

VI. Acil Sağlık Hizmetleri İstasyonlarının Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Değerlendirilmesi ve En Uygun İstasyon Yerlerinin Belirlenmesi (Erzincan İli Örneği)

BAYATA H. F., Gürel M. O., Bayrak O. Ü.

1. International Conference on Environment, Technology and Management ICETEM 2019, Niğde, Turkey, 27 - 29 June 2019, pp.117-130

Metrics

Publication: 9

Non Academic Experience

Company, GÜREL İNŞAAT VE HARİTA, YÖNETİM

Company, ÇAĞLI İNŞAAT, YÖNETİM

Company, ÇAĞLI İNŞAAT, ŞANTIYE