

Dr. Öğr. Üyesi HİKMET BAYIRTEPE

Kişisel Bilgiler

E-posta: hikmetb@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/hikmetb>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2444-0599

Yoksis Araştırmacı ID: 207201

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1988 - 1995

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1981 - 1986

Yaptığı Tezler

Doktora, An algorithm to generate alternative train schedules on single trace railroads, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türk Halk Bilimi, Toplumsal Uygulamalar, 1995

Yüksek Lisans, Prediction of road construction cost quantities and their unit prices for Turkey, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türk Halk Bilimi, Toplumsal Uygulamalar, 1988

Yönetilen Tezler

BAYIRTEPE H., Ankara Ana Kolektörleri: Fatih Sultan Mehmet Bölüme Bulvarı İçin Makro Trafik Akım Modelleri, Yüksek Lisans, H.İÇÖZ(Öğrenci), 2018

BAYIRTEPE H., Ankara ana kolektörleri: Fatih Sultan Mehmet Bulvarı için makro trafik akım modelleri, Yüksek Lisans, H.İÇÖZ(Öğrenci), 2018

BAYIRTEPE H., Ankara ana kolektörleri: Eskişehir Yolu ve Sakıp Sabancı Bulvarı için makro trafik akım modelleri, Yüksek Lisans, M.AYDIN(Öğrenci), 2018

BAYIRTEPE H., Ankara ana kolektörleri: Turgut Özal Bulvarı ve 19 Mayıs Bulvarı için makro trafik akım modelleri, Yüksek Lisans, M.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2018

BAYIRTEPE H., Türkiye demiryolu ağında yolcu tren türlerine göre şehirlerarası yolcu taşıma karakterizasyonu, Yüksek Lisans, K.TEKİN(Öğrenci), 2017

BAYIRTEPE H., Türkiye Demiryolu Ağında Yük Cinslerine Göre Başlangıç-Bitiş Taşıma Karakterizasyonu Ve Modellenmesi, Doktora, G.Abbas(Öğrenci), 2016

BAYIRTEPE H., Türkiye demiryolu ağında yük cinslerine göre başlangıç-bitiş taşıma karakterizasyonu ve modellenmesi, Doktora, G.ABBAS(Öğrenci), 2016

BAYIRTEPE H., Türkiye demir yolu ağında ana yük türlerinin taşıma performans modellemeleri, Yüksek Lisans, O.EMEKSİZ(Öğrenci), 2014

BAYIRTEPE H., Karayolları 5. bölge yol ağı trafiğinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, Y.METE(Öğrenci), 2014

BAYIRTEPE H., Türkiye demiryolu ağında yolcu türleri için yolcu taşıma performans modellemeleri, Yüksek Lisans, S.AK(Öğrenci), 2014

BAYIRTEPE H., Türkiye şehirler arası karayolu taşıt işletim ve birim taşıma maliyetleri, Yüksek Lisans, M.KAAN(Öğrenci),

2014

- BAYIRTEPE H., Karayolları 10. Bölge araç trafiği karakteristiği ve benzetim modellemesi, Yüksek Lisans, A.Gozal(Öğrenci), 2014
- BAYIRTEPE H., Karayolları 10. bölge araç trafiği karakteristiği ve benzetim modellemesi, Yüksek Lisans, A.GOZALİ(Öğrenci), 2014
- BAYIRTEPE H., Karayolu köprü onarımı ve yenilemeleri için yeni bir uzman sistem yaklaşımı, Yüksek Lisans, O.ŞENER(Öğrenci), 2014
- BAYIRTEPE H., Karayolları 3.bölge yol ağı trafik karakteristiği ve modellemesi, Yüksek Lisans, B.ATASHI(Öğrenci), 2012
- BAYIRTEPE H., Türkiye demiryolu ağında yük türlerine göre yük taşıma karakterizasyonu, Yüksek Lisans, G.ABBAS(Öğrenci), 2012
- BAYIRTEPE H., Karayolları 13. bölge yol ağı trafiğinin modellenmesi, Yüksek Lisans, N.Ghaemi(Öğrenci), 2012
- BAYIRTEPE H., Karayolları 4. bölge yol ağı trafiğinin modellenmesi, Yüksek Lisans, C.YILMAZ(Öğrenci), 2012
- BAYIRTEPE H., Karayolları 13. bölge yol ağı trafiği karakteristiği ve modellenmesi, Yüksek Lisans, N.GHAEMİ(Öğrenci), 2012
- BAYIRTEPE H., Türkiye şehirlerarası demiryolu yolcu ulaşımı karakterizasyonu, Yüksek Lisans, B.ERTAŞ(Öğrenci), 2011
- BAYIRTEPE H., Türkiye şehirlerarası demiryolu ağında yük taşıma karakterizasyonu, Yüksek Lisans, S.DOĞRUER(Öğrenci), 2011
- BAYIRTEPE H., Konya ili yolculuk zaman değerleri, Yüksek Lisans, M.DOĞAN(Öğrenci), 2011
- BAYIRTEPE H., Türkiye Şehirlerarası Demiryolu Ulaşımı Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, B.Ertaş(Öğrenci), 2011
- BAYIRTEPE H., Uçak görevlendirme ve tariflendirme için bütünsel modelleme yaklaşımı (flight assignment), Doktora, G.SÜZER(Öğrenci), 2011
- BAYIRTEPE H., Karayolları trafik ölçümleri ve benzetimi ile görsel analizler, Yüksek Lisans, Y.AYDOĞDU(Öğrenci), 2010
- BAYIRTEPE H., Türkiye karayolu ağı yük trafiği özellikleri: Genelleştirmeler ve değerlendirmeler, Yüksek Lisans, S.SEÇİLMİŞOĞLU(Öğrenci), 2010
- BAYIRTEPE H., Karayolu kesimi trafik karakterizasyonu için matematiksel modellemeler, Yüksek Lisans, E.YAKUP(Öğrenci), 2010
- BAYIRTEPE H., Karayolu mevsimsel trafik ölçümleri ile yolg ilişkilerinin modellenmesi, Yüksek Lisans, B.KALKAN(Öğrenci), 2010
- BAYIRTEPE H., Kara yolları trafik ölçüm cihazları iş programlarının iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, U.AKKAŞ(Öğrenci), 2007
- BAYIRTEPE H., Karayolu WIM verileriyle trafik dağılım modellemesi için yeni bir yaklaşım, Yüksek Lisans, B.ELKAS(Öğrenci), 2007
- BAYIRTEPE H., Saatlik karayolu trafik ölçümlerinin analizleri ve türetilmiş verilerle modellemeler, Yüksek Lisans, F.NAKAŞ(Öğrenci), 2007
- BAYIRTEPE H., Karayolu kesimi trafik ölçümleri ile trafik akım benzetimi, Yüksek Lisans, Y.ÇOBAN(Öğrenci), 2005
- BAYIRTEPE H., Yeni bir karayolu trafik tahmin yöntemi: WIM örneği, Yüksek Lisans, S.OTHMAN(Öğrenci), 2005
- BAYIRTEPE H., Karayolları noktasal trafik verileri kullanılarak kesimsel trafik karakteristiklerin irdelenmesi, Yüksek Lisans, R.DELİBAŞ(Öğrenci), 2005
- BAYIRTEPE H., Üstyapı sıcak karışım üretim sistemi: Uygulama kalite-kontrol temelinde plan-takip-revizyon üretim stratejileri oluşturulmasına bir yaklaşım, Yüksek Lisans, D.ARSLAN(Öğrenci), 2004
- BAYIRTEPE H., Bozulur mal taşımacılığında düşük maliyet-yüksek hizmet seviyesi sağlamak için bir algoritma, Yüksek Lisans, E.YAZICI(Öğrenci), 2002
- BAYIRTEPE H., Kamyon kapasite yükünden Az (LTL) bozulmaz yük taşımacılığında maliyet ve hizmet seviyesinin eniyileştirilmesi, Yüksek Lisans, Ö.FARUK(Öğrenci), 2002
- BAYIRTEPE H., Kaza kara noktalarının tespiti ve değerlendirilmesine yönelik yeni bir yöntemin oluşturulması, Yüksek Lisans, A.GEYİK(Öğrenci), 2001
- BAYIRTEPE H., Demiryolu yük taşımacılığında en düşük işletim maliyetleri ile en yüksek hizmet seviyesi elde etme amacına yönelik bir yaklaşım, Yüksek Lisans, R.ONUR(Öğrenci), 2001
- BAYIRTEPE H., Karayolu tasarımında brükner eğrisi ve denge çizgileri kullanımına, uygulama paralelinde yöneylemsel çözüm yaklaşımı, Yüksek Lisans, S.AHÇI(Öğrenci), 2001
- BAYIRTEPE H., Karayollarında hemzemin kavşak çözümleri için uzman sistem yaklaşımı, Yüksek Lisans,

Ö.ÜĞURLU(Öğrenci), 2001

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The characteristics of e-scooter accidents reported by police in Türkiye**
Arikan Öztürk E., Karaçor F., Bayırtepe H.
Traffic Injury Prevention, cilt.25, sa.8, ss.1089-1097, 2024 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Occupational Accident Analysis in Oil & Gas Drilling Sector Turkey and in Relevant Industry in General**
BAYIRTEPE H., BALAS C. E., GÖKPINAR AYDIN E.
International Journal of Innovative Science and Research Technology (IJISRT), cilt.5, sa.5, ss.1229-1238, 2020
(Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. "A Critique on The Applicability and The Suitability of Word Bank Procedure for Financing Highway Projects of Developing Countries With Specific Reference to Turkey"**
BAYIRTEPE H., BİRGÖNÜL M. T.
PTRC 18th Summer Annual Meeting, 10 - 14 Eylül 1990

Metrikler

Yayın: 4

Akademi Dışı Deneyim

ULAŞTIRMA, DENİZCİLİK VE HABERLEŞME BAKANLIĞI