

Dr.Öğr.Üyesi HİKMET BAYIRTEPE

Kişisel Bilgiler

E-posta: hikmetb@gazi.edu.tr

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

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, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1995

Yüksek Lisans, Prediction of road construction cost quantities and their unit prices for Turkey, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1988

Yönetilen Tezler

BAYIRTEPE H., Ankara Ana Kolektörleri: Fatih Sultan Mehmet Bölüme Bulvarı İçin Makro Trafik Akım Modelleri, 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, 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 modellenmesi, A.Gozalı(Öğrenci), 2014

BAYIRTEPE H., Karayolları 10. bölge araç trafiği karakteristiği ve benzetim modellenmesi, 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 modellenmesi, Yüksek Lisans, B.ATASHI(Öğrenci), 2012

BAYIRTEPE H., Türkiye demiryolu ağına yük türlerine göre yük taşıma karakterizasyonu, Yüksek Lisans, G.ABBAS(Öğrenci), 2012

BAYIRTEPE H., Karayolları 13. bölge yol ağı trafiğinin modellenmesi, 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 ağına 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, 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 karakteristiklerinin 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.UĞURLU(Öğrenci), 2001

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