

# EMRE DEMİR

## YARDIMCI DOÇENT

**E-Posta Adresi** : emre.demir@antalya.edu.tr  
**Telefon (İş)** : 2422450322-  
**Telefon (Cep)** : 02422450322  
**Faks** :  
**Adres** : Antalya Bilim Üniversitesi İnşaat Müh Blm Çıplaklı Mh Akdeniz  
Blv No:290 Döşemealtı, Antalya

### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2009 10/Mayıs/2013	University of Missouri-Columbia COLLEGE OF ENGINEERING  Tez adı: Identification and Characterization of Network Paths (2013) Tez Danışmanı:(Timothy Matisziw)
Yüksek Lisans 2007 20/Ekim/2008	NEWCASTLE UNIVERSITY SCHOOL OF ENGINEERING  Tez adı: Vehicle and Household Characteristics and Their Contributions to Carbon Footprint in Tyne-Wear Region (2008) Tez Danışmanı:(Margaret Bell)
Lisans 2002 23/Haziran/2007	BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

### Görevler

YARDIMCI DOÇENT 2014	ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2009-2013	University of Missouri-Columbia/COLLEGE OF ENGINEERING/CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING/TRANSPORTATION ENGINEERING)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2008-2009	İSTANBUL KÜLTÜR ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)

### İdari Görevler

Bitirme Projesi Yönerge Komisyonu Üyeliği 2017	ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
---	---

Bölüm Başkan Yardımcısı 2017	ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
Staj Yönergesi Komisyonu Üyeliği 2017	ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
İntibak Komisyonu Üyeliği 2017	ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
Bölüm Bşk. 2016-2017	ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

## Dersler \*

Öğrenim Dili Ders Saati

### 2017-2018

#### Lisans

Trafik Mühendisliği	ngilizce	3
Akıllı Ulaşım Sistemleri	ngilizce	3
Yer Bilimleri	ngilizce	3
Ölçme Bilgisi	ngilizce	3
Yaz Stajı I	ngilizce	1
Yaz Stajı II	ngilizce	1

#### Yüksek Lisans

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği	Türkçe	3
Akıllı Ulaşım Sistemlerinde Özel Konular	Türkçe	3
Trafik Mühendisliğinde Özel Konular	Türkçe	3

### 2016-2017

#### Lisans

Yaz Stajı II	ngilizce	1
Ulaştırma Mühendisliği	ngilizce	3
Yer Bilimleri	ngilizce	3
Yaz Stajı I	ngilizce	1
Ölçme Bilgisi	ngilizce	3
Akıllı Ulaşım Sistemleri	ngilizce	3

### 2015-2016

#### Lisans

Teknik Çizim	ngilizce	3
İnşaat Mühendisliği Vaka Çalışmaları	ngilizce	3
Yaz Stajı I	ngilizce	1
Ölçme Bilgisi	ngilizce	3
Yer Bilimleri	ngilizce	3

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Matisziw Timothy C.,DEMİR EMRE (2016). Measuring Spatial Correspondence among Network Paths. GEOGRAPHICAL ANALYSIS, 48(1), 3-17., Doi: 10.1111/gean.12078 (Yayın No: 3661219)
2. Matisziw Timothy C.,DEMİR EMRE (2012). Inferring network paths from point observations. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE, 26(10), 1979-1996., Doi: 10.1080/13658816.2012.674137 (Yayın No: 3661225)

### B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. DEMİR EMRE,Matisziw Timothy (2011). Measuring opportunity for recreation: The journey to school. North American Regional Science Association International Conference (/Sözlü Sunum)(Yayın No:3661279)
2. Matisziw T,DEMİR EMRE,Nilon C,Wilhelm Stanis S,McElroy J,Sayers S,LeMaster J (2012). Measuring opportunity for recreation: The exposure to urban landuse during the journey to school. Active Living Research (ALR) Annual Conference (/Poster)(Yayın No:3661305)
3. DEMİR EMRE,Matisziw T (2012). Evaluating path similarity. North American Regional Science Association International Conference (/Sözlü Sunum)(Yayın No:3661310)
4. DEMİR EMRE,Matisziw T (2013). Evaluating spatial similarity of network paths. The Association of European Operational Research Working Group on Locational Analysis (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3661458)
5. DEMİR EMRE,Matisziw T,Nilon C,Wilhelm Stanis S,McElroy J,Sayers S,LeMaster J (2013). Transportation infrastructure effects on the journey to school. Traffic and Safety Conference sponsored by the Institute of Transportation Engineers (/Poster)(Yayın No:3661339)
6. DEMİR EMRE (2015). Antalya üniversite öğrencilerinin seyahat seçimleri ve düşünceler. TRANSİST 2015, 8. Uluslararası Ulaşım Teknolojileri Sempozyumu ve Fuarı, 582-588. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3661372)
7. DEMİR EMRE,Çubukçuoğlu Beste (2016). The impacts of climate change on transportation safety and their consequences. Proceedings fo the 2nd International Road Federation Asia Regional Congress (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3661392)

### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. DEMİR EMRE (2014). Kentsel alanlarda ulaşım. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı İller Bankası Yıllık Toplantısı (/Davetli Konuşmacı)(Yayın No:3661418)

## Üniversite Dışı Deneyim

---

2013-2014 **Yedek Subay** MİLLİ SAVUNMA BAKANLIĞI, Askerlik Hizmeti (İstanbul İnşaat Emlak Bölge Başkanlığı), (Kamu)

## Sertifika

1. Eğiticilerin Eğitimi, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü öncülüğünde TÜÇEV bünyesindeki KAREM ile birlikte düzenlenen eğitime katılım., Antalya, Sertifika, 21.02.2017 -24.02.2017 (Ulusal)