

POLİS AKADEMİSİ BAŞKANLIĞI TRAFİK ENSTİTÜSÜ	
KOD	UGY-104
BAŞLIK	Ulaşım Güvenliğinde Çağdaş Yaklaşımlar
BAŞLIK (İNGİLİZCE)	Contemporary Approaches to Transportation Safety
TÜR (zorunlu/isteğe bağlı)	Zorunlu
KADEME (yüksek lisans/ doktora)	Yüksek Lisans
DERSİN VERİLDİĞİ AKADEMİK YARIYIL	2021-2022 Bahar
AKTS KREDİSİ	7,5
ÖĞRETİM ELEMANI	Dr. Öğr. Üyesi Ozan KAVSIRACI
DERSİN İŞLENME ŞEKLİ	Yüz Yüze
ÖĞRETİM DİLİ	Türkçe

DERS TANIMI
Ulaşım Güvenliğinde Çağdaş yaklaşımlar dersinde, karayolu trafik güvenliğinin sağlanmasına ilişkin geçmişten günümüze uygulanan yaklaşımlar, sonuçları ile birlikte tartışılmaktadır.
DERSİN AMACI
Bu ders, karayolu trafik güvenliği çerçevesinde geliştirilen yaklaşımların öğrenilmesini amaçlamaktadır. Dersi alan öğrenciler, trafik güvenliğine ilişkin temel kavramları öğrenecek ve trafik kazalarının azaltılması için geliştirilen uygulamalardan haberdar olacaklardır. Sonuç olarak ders, öğrencilerin trafik güvenliği ile ilgili kültür ve bilgilerine katkıda bulunmayı hedeflemektedir.

DERS İÇERİĞİ

1. HAFTA	Ulaşım ve Trafik Güvenliğine İlişkin Temel Kavramlar
2. HAFTA	Ulaşım Planlaması ve Ulaşım Politikaları
3. HAFTA	Kent İçi Ulaşım ve Yol Kullanıcıları
4. HAFTA	Ulaşım Güvenliğinde Geleneksel Yaklaşımlar
5. HAFTA	Ulaşım Güvenliğinde Yeni Yaklaşımlara Duyulan İhtiyaç ve Sebepleri
6. HAFTA	Ulaşım Güvenliğinde Modern Yaklaşımlar
7. HAFTA	Karayolu Trafik Güvenliği Yönetimi
8. HAFTA	Karayolu Trafik Güvenliği Yönetiminde Paydaşlar
9. HAFTA	Karayolu Trafik Güvenliğine Etki Eden Unsurlar
10. HAFTA	Trafik Kazaları ve Trafik Kazalarının Önlenmesi için Geliştirilen Uygulamalar
11. HAFTA	Karayolu Trafik Güvenliğinde İncinebilir Yol kullanıcıları
12. HAFTA	Ulaşım Güvenliğinde Vizyon Sıfır Yaklaşımı
13. HAFTA	Ulaşım Güvenliğinde Güvenli Sistem Yaklaşımı
14. HAFTA	Sürdürülebilir Karayolu Trafik Güvenliği

ÖNERİLEN VEYA GEREKLİ OKUMA VE DİĞER ÖĞRENME KAYNAKLARI/

ARAÇLARI

Dewar, Robert and Olson, Paul, (2007). Human Factors in Traffic Safety, USA: Lawyers and Judges Publishing Company.

ETSC (European Transport Safety Council), (2019). PIN Report, Safer Roads, Safer Cities How to improve Urban Road Safety in the EU.

European Commission, (2019). Commission Staff Working Document, EU Road Safety Policy Framework 2021-2030 - Next steps towards "Vision Zero, SWD.

OECD/ITF, (2016). Zero Road Deaths and Serious Injuries Leading a Paradigm Shift to a Safe System Research Report, ISBN 978-92-82-10805-5,OECD Publishing, Paris.

The Swedish Transport Administration, Renewed Commitment to Vision Zero Intensified efforts for transport safety in Sweden, Production: Ministry of Enterprise and Innovation

United Nations, (2017). Discussion Paper: Developing Indicators For Voluntary Global Performance Targets For Road Safety Risk Factors And Service Delivery Mechanisms.

WHO, Save Lives - A Road Safety Technical Package, Geneva.

WHO, Speed Management: A Road Safety Manual For Decision-Makers And Practitioners, Geneva.

DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ VE ÖLÇÜTLERİ

Derse aktif katılım (%10)

Sunum (%20)

Yazılı ödev-1 (%20)

Yazılı ödev-2 (%20)

Yazılı ödev-3 (%30)