

TAŞIT KONFOR SİSTEMLERİ

1	Ders Adı:	TAŞIT KONFOR SİSTEMLERİ
2	Ders Kodu:	EHAS216
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	4
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr. Gör. ÖMER ÖZKOCA
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Meslek Yüksekokulları Yönetim Kurullarının görevlendirdiği öğretim elemanları.
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Öğr.Gör.Ömer Özkoca ozkoca@ uludag.edu.tr 0 224 2942343 - U.Ü.Tek.Bil.MYO
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Trafik güvenliği, taşıt, yol, konfor hakkında temel bilgilere sahip olmak.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Dersi alanların taşıtların güvenliği hakkında temel bilgilere sahip olmasını ve bu alandaki teknolojik gelişmeleri yorumlayabilmesini sağlar.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Trafik güvenliği, taşıt, yol,konfor hakkında temel bilgileri kavrama.
	2	Göstergeler, konfor ve güvenlik sistemlerini sınıflandırabilme.
	3	Göstergeler, konfor ve güvenlik sistemlerinin bakımını yapabilme.
	4	Göstergeler, konfor ve güvenlik sistemlerini onarma hakkında bili sahibi olma.
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Araç Çarpışma Testleri, Pasif Emniyet Sistemleri	

2	Pasif Güvenlik Malzemeleri	
3	Aktif Güvenlik Sistemlerine genel bakış	
4	Merkezi kilit, Emniyet kemerleri	
5	İmmobilizer sistemleri, Yakıt kesme sistemi	
6	Hava yastıkları (airbag)	
7	Takip mesafesi sistemi	
8	Isıtma, havalandırma ve Klima sistemleri	
9	Elektrikli koltuk ve ısıtmalı cam ve aynalar	
10	Kumanda panelleri ve göstergeler	
11	Navigasyon sistemleri	
12	Far, yağmur ve park sensörleri	
13		
14		

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1-Ders Notları
23	Değerlendirme	

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Ölçme ve değerlendirme, Bursa Uludağ Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği ilkelerine göre yapılmaktadır.

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU
----	-------------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	0	0.00	0.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	2	20.00	40.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	10.00	10.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10.00	10.00
Toplam İş Yüğü			88.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.93
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	0	4	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	4	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	3	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	3	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			