



GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ

UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU
HAVACILIK YÖNETİMİ

UHYB101	Sivil Havacılığa Giriş			
Yarıyılı	Kodu	Adı	T+U	Kredi AKTS
1	UHYB101	Sivil Havacılığa Giriş	3+0	3 5

Dersin Dili	: Türkçe
Dersin Düzeyi	: Fakülte
Dersin Staj Durumu	: Yok
Bölümü/Programı	: HAVACILIK YÖNETİMİ
Dersin Türü	: Zorunlu
Dersin Amacı	: Ders, sivil havacılık faaliyetleri, sivil havacılığın tarihsel gelişimi ve ulusal ve uluslararası kuruluşları anlatmaktadır. Dersin temel amacı, sivil havacılık faaliyetlerini ve sivil havacılık tarihini dünden bugüne kuruluşlarla birlikte açıklamaya çalışmaktır.
Dersin İçeriği	: Sivil havacılık tarihsel gelişimi, sivil havacılık kavramları, sivil havacılık sistemi, sivil havacılık organizasyonları, sivil havacılıkta roller ve faaliyetler, genel havacılık operasyonları, havaalanları, havayolu işletmeleri, ulusal ve uluslararası havacılık otoriteleri.
Ön Koşulları	:
Dersin Koordinatörü	: Yok
Dersi Veren	: Doktor Öğretim Üyesi GÜLER YALVAÇ
Dersin Yardımcıları	: Yok

Dersin Kaynakları	
Ders Notları	: 1. Nawal K. Taneja, Introduction to Civil Aviation, 2nd Edition, Lexington Books, 1998. 2. Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Kitapları 3. Tüzün Tolga İnan, Sivil Havacılıkta Güncel Konular 4. Mehmet Çoban, Havacılığa Giriş 5. Hissler, Sascha, Principles of Civil Aviation, Grin Verlag, 2009. Marriot Leo, 80 Years of Civil Aviation, Booksales, 2008.
Dökümanlar	: SHGM ders notları, Mehmet Çoban, (2022) Havacılığa Giriş
Ödevler	:
Sınavlar	: yok
	:

Ders Yapısı	
Matematik ve Temel Bilimler	:
Mühendislik Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:
Sosyal Bilimler	: 30
Eğitim Bilimleri	:
Fen Bilimleri	:
Sağlık Bilimleri	:
Alan Bilgisi	: 70

Ders Konuları	
Hafta	Konu
1	Sivil havacılığın tarihsel gelişimi: başlangıç ve gelişme dönemi
2	Sivil havacılığın tarihsel gelişimi: olgunlaşma ve serbestleşme dönemi
3	Sivil havacılık faaliyetleri
4	Havaalanı ve havaalanı bölümlerinin tanıtımı
5	Uluslararası sivil havacılık anlaşmaları
6	Uluslararası sivil havacılık örgütleri: ICAO, IATA, ECAC, EASA vb.
7	Ulusal sivil havacılık kurum ve kuruluşları: SHGM, DHMİ
8	Vize Sınavı
9	Türkiye'de hava taşımacılığı: havayolu işletmeleri
10	Türkiye'de hava taşımacılığı: Havaalanları
11	Dünyada hava taşımacılığı
12	Dünyada hava taşımacılığı
13	Özelleştirme
14	Havayolu birleşmeleri ve işbirlikleri
15	Genel tekrar
16	Final sınavı

Ders İçin Önerilen Diğer Dersler
UHYBSEC201 Temel Uçak Bilgisi ve Uçuş İlkeleri
UHYBSEC210 Havacılıkta Örnek Olaylar
UHYB308 Havaalanı Sistemi

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Sivil havacılıkta temel bilgi sahibi olur.
Ö02	Sivil havacılık prosedürlerini öğrenir.
Ö03	Uçuş ve Yer Hizmetleri hakkında bilgi sahibi olur.
Ö04	Hava taşımacılığının işleyişi üzerinde bilgi sahibi olur.
Ö05	Sivil havacılık kurallarının uçuş ve yer hizmetleri üzerindeki yaptırımları hakkında bilgi sahibi olur.

Programın Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
P03	Farklı ve çok disiplinli takımlar içerisinde etkin bir şekilde çalışmak
P06	Havacılıkta hayat boyu öğrenme ihtiyacının farkında olmak ve bunu benimsemek
P14	Havacılık emniyeti ve insan faktörlerinin emniyet üzerine etkisini değerlendirmek
P10	İlgili bilgileri problemleri belirlemek ve çözmek için uygulamak
P09	Ulusal ve uluslararası havacılık çevresini değerlendirmek
P08	Profesyonel uygulamalarda gerekli olan beceri, teknik ve modern teknolojileri kullanmak
P07	Havacılıktaki çağdaş konuları değerlendirmek
P05	Yazılı ve sözlü iletişim becerilerini kullanarak etkin biçimde iletişim kurmak
P04	Profesyonel ve etik kararlar almak
P02	Veri tabanları ve bilgi kaynaklarını kullanarak verileri analiz etmek ve yorumlamak
P01	Matematik, Fen ve uygulamalı bilimleri havacılık ile ilişkili disiplinlere uygulamak.
P15	Ulusal ve uluslararası havacılık hukuku ve havacılık operasyonları üzerine iş gücü konuları ile düzenlemeleri tartışmak
P25	Hava taşımacılığı sisteminin bileşenlerini tanımlamak ve bu bileşenlerin karakteristik özelliklerini açıklamak
P22	Havacılıktaki kural koyucu kurumların/örgütlerin/anlaşmaların yapısını, önemini, hedef ve amaçlarını açıklamak
P21	Havacılıkta kullanılan çağdaş pazarlama yaklaşımlarını açıklamak
P20	Havacılık kurumları ve operasyonlarının ekonomik yönünü analiz etmek ve değerlendirmek
P16	Meteorolojinin ve çevresel konuların havacılık operasyonları üzerine etkisini tartışmak
P17	Hava alanları, hava sahası ve ulusal hava sahası sistemi yönetimindeki hava trafik kontrolünün birleşimini açıklamak
P13	Hava aracı tasarım prensiplerini, performans ve operasyon karakteristiklerini, hava aracı ve ilgili sistemlerinin bakımına ilişkin düzenlemeleri tarif etmek

P12	Havacılık kariyerine uygulanabilir profesyonel nitelikleri, gereklilikleri veya sertifikaları ve planlamayı tarif etmek
P11	İş sürdürülebilirliğini havacılık konularına uygulamak
P24	Girişimcilik ve yenilikçiliğin önemini vurgulamak ve bu kavramların havacılıktaki uygulamalarını bilmek
P18	Temel finans ve muhasebe ilkelerini yönetsel karar vermede uygulamak
P23	Bilim ve teknolojideki son gelişmeleri takip etmek, bunları hava taşımacılığının farklı alanlarına uygulamak ve bu bilgileri sürekli olarak güncel tutmak
P19	Havacılık alanında kullanılan yönetim ve işletme ilkeleri hakkında derinlemesine bilgi sahibi olmak

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	3	42
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	8	112
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	1	1
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
			Toplam İş Yükü			157
			AKTS Kredisi			5
Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları						
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek						

