



GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ

UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU
HAVACILIK YÖNETİMİ

UHYBSEC307 İlk Yardım ve Sağlık Bilgisi					
Yarıyılı	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
5	UHYBSEC307	İlk Yardım ve Sağlık Bilgisi	2+0	2	4

Dersin Dili	: Türkçe
Dersin Düzeyi	: Fakülte
Dersin Staj Durumu	: Yok
Bölümü/Programı	: HAVACILIK YÖNETİMİ
Dersin Türü	: Seçmeli
Dersin Amacı	: Bu dersin amacı, öğrencilerin temel sağlık bilgilerini edinmelerini ve acil durumlarda doğru ilk yardım müdahalelerini yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmalarını sağlamaktır. Öğrenciler, yaşamı tehdit eden durumlarda hızlı ve etkili müdahale edebilme yetkinliği kazanır.
Dersin İçeriği	: Sağlık ve hastalık kavramları, ilk yardımın tanımı ve önemi, temel yaşam desteği (yetişkin, çocuk, bebek), solunum yolu tıkanıklıkları, kanamalar, şok, yaralanmalar (kırık, çıkık, burkulma), yanık, donma, sıcak çarpması, zehirlenmeler, hayvan ısırmaları, taşıma teknikleri, ilk yardım çantası ve malzemeleri.
Ön Koşulları	:
Dersin Koordinatörü	: Yok
Dersi Veren	: Öğretim Görevlisi BERRİN GÖGER
Dersin Yardımcıları	: Yok

Dersin Kaynakları	
Ders Notları	: Sarıhan, A., Bukıran, A., Şenel, B., Uğur, E., Anuk, M., & Tanrıverdi, M. (2022). İlk yardım. Nobel Akademik Yayıncılık.
Kaynakları	: TATD Güncel İlk Yardım Kılavuzu-Prof.Dr.Özgür KARCIOĞLU
Dökümanlar	:
Ödevler	:
Sınavlar	:

Ders Yapısı			
Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları			
Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Sağlık ve hastalık kavramları		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
2	İlk yardımın tanımı ve önemi		Sunum Uygulama Önerilen kaynaklar
3	Temel yaşam desteği – Yetişkin		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
4	Temel yaşam desteği – Çocuk ve bebek		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
5	Solunum yolu tıkanıklıkları		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
6	Kanamalar ve şok		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
7	Yaralanmalar: kırık, çıkık, burkulma		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
8	Ara sınav		
9	Yanık, donma, sıcak çarpması		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
10	Zehirlenmeler		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
11	Hayvan ısırıkları ve sokmaları		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
12	Taşıma teknikleri		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
13	İlk yardım çantası ve malzemeleri		Sunum Uygulama Önerilen kaynaklar
14	Genel tekrar		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
15	Vaka analizi ve uygulama tartışmaları		Sunum Uygulama Önerilen Kaynaklar
16	Yarıyıl sonu sınavı		

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	İlk yardımın temel ilkelerini açıklar.
Ö02	Temel yaşam desteği uygulamalarını tanımlar ve uygular.
Ö03	Acil durumlarda uygun ilk yardım müdahalesini yapar.
Ö04	Yaralanmalarda ve travmalarda doğru yaklaşımı sergiler.
Ö05	İlk yardım çantasını tanıır ve uygun malzemeleri kullanır.
Ö06	Sağlık okuryazarlığı, bilinci geliştirir ve bireysel koruyucu sağlık önlemlerini tanımlar.

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 tasarımı 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 teknolojiye son gelişmeleri takip etmek, bunları hava taşımacılığının farklı alanlarına uygulamak ve bu bilgileri sürekli olarak güncel tutmak

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	2	28
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	5	70
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	1	1
			Toplam İş Yükü			100
			AKTS Kredisi			4
Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları						
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek						

