

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name		
Ders Kodu / Course Code	EHEE336	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	5.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Ön koşulu bulunmamaktadır.	There are no prerequisites.
Amacı / Purpose	SHGM talimatlarının kavranması ve hava hukuku ile ilgili sözleşmeler ve organizasyonlar hakkında öğrenciye bilgi verilmesi, yolcu hakları, taşıyıcının sorumluluğu ve işleticinin sorumluluğunun anlatılması.	Comprehension of DGCA instructions and informing the students about the contracts and organizations related to air law, passenger rights, carrier's responsibility and operator's responsibility.
İçeriği / Content	Hava hukukuna giriş, uluslararası anlaşmalar, Türk sivil havacılık mevzuatı, hava taşıyıcısının sorumluluğu, havayolu taşımacılığında rekabet ve işbirliği düzenlemeleri.	Introduction to air law, international agreements, Turkish civil aviation legislation, liability of the air carrier, competition and cooperation regulations in air transportation
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status	Staj bulunmamaktadır.	There is no internship.
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	SHT-66 (DT:09.10.2023) SHT-145 (DT: 09.02.2023) SHT-147 (DT: 22.08.2023) 2920 sayılı Türk Sivil Havacılık Kanunu SHT-21 (DT: 10.03.2022) SHT-OLAY (DT:30.09.2015) SHT-OPS (DT: 18.01.2021) SHT-UYGUNLUK İZLEME (DT:06.04.2018) SHT-MMEL/MEL (DT: 13.12.2019) SHT-SMS (DT: 01.11.2015) FAA-EASA-CAA Regulations Havacılık Mevzuatı- Dr. Melih Yıldız 4. Baskı Seçkin Yayıncılık	SHT-66 (DT:09.10.2023) SHT-145 (DT: 09.02.2023) SHT-147 (DT: 22.08.2023) Law No. 2920 on Turkish Civil Aviation SHT-21 (DT: 10.03.2022) SHT-OLAY (DT:30.09.2015) SHT-OPS (DT: 18.01.2021) SHT-UYGUNLUK İZLEME (DT:06.04.2018) SHT-MMEL/MEL (DT: 13.12.2019) SHT-SMS (DT: 01.11.2015) FAA-EASA-CAA Regulations Havacılık Mevzuatı- Dr. Melih Yıldız 4. Baskı

Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)		
--	--	--

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	SHT- CA'nın ayrıntılı incelenmesi.	Detailed examination of SHT-CA.
2	Bakım el kitaplarının kullanımı ve içeriği hakkında bilgilendirme.	Information on the use and content of maintenance manuals.
3	SHT-SMS ve ETOPS bilgilerini kavrama.	Understand SHT-SMS and ETOPS information.
4	ETOPS, bakım ve dispeç gerekliliklerinin; Her Hava Koşulunda İşletim, Kategori 2/3 işletimlerinin idrak edilmesi.	Understanding of ETOPS, maintenance and dispatch requirements; All Weather Operation, Category 2/3 operations.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürekli Uçuşa Elverişlilik Sürekli uçuşa elverişlilik ile ilgili SHT-21 hükümlerinin detaylı bir şekilde idrak edilmesi				
	Continuous Airworthiness The provisions of SHT-21 regarding continuous airworthiness in detail realization				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Aşağıdakiler için Geçerli Ulusal ve Uluslararası Gereklilikler (AB gereklileri bunların yerini almamış ise) (a) Bakım Programları, Bakım kontrolleri ve muayeneleri; Uçuşa Elverişlilik Direktifleri;				
	Applicable National and International Requirements for (EU requirements if they have not been replaced) (a) Maintenance Programs, Maintenance checks and inspections; Airworthiness Directives;				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Servis Bültenleri, imalatçı servis bilgileri				
	Service Bulletins, manufacturer service information				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Modifikasyon ve tamirler;				
	Modifications and repairs;				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bakım dokümantasyonu: Bakım el kitapları, yapısal onarım el kitabı, resimli parça kataloğu, vb.;				
	Maintenance documentation: Maintenance manuals, structural repair manual, illustrated parts catalog, etc;				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sadece A ila B2 lisansları için: Ana Asgari Teçhizat Listeleri, Asgari Teçhizat Listesi, Dispeç Sapma Listeleri				
	Only for licenses A to B2: Main Minimum Equipment Lists, Minimum Equipment List, Dispatch Deviation Lists				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürekli uçuşa elverişlilik				
	Continuous airworthiness				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Vize				
	Exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Asgari teçhizat gereklilikleri - Test uçuşları; Sadece B1 ve B2 lisansları için				
	Minimum equipment requirements - Test flights; For B1 and B2 licenses only				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ETOPS, bakım ve dispeç gereklilikleri				
	ETOPS, maintenance and dispatch requirements				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Her Hava Koşulunda İşletim (All Weather Operations), Kategori 2/3 işletimler				
	All Weather Operations, Category 2/3 operations Radio Station License and Approval.				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Güncel SHT- 21, SHT- CA talimatlarının incelenmesi.				
	Examination of current SHT- 21, SHT- CA instructions.				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tekrar haftası				
	Replay week				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final				
	Final Exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40
Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60
Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:		100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:		

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	20.00	20.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	40.00	40.00
Final Sınavı / Final Examination	1	20.00	20.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	40.00	40.00
Toplam / Total:	4	120.00	120.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 120.00/25.00 = 4.80 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 120.00 / 25.00 = 4.80 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes										
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11
1.SHT- CA'nın ayrıntılı incelenmesi. / Detailed examination of SHT-CA.	3	5	4	5	4	3	5	5	2	3	2
2.Bakım el kitaplarının kullanımı ve içeriği hakkında bilgilendirme. / Information on the use and content of maintenance manuals.	2	2	5	5	5	5	2	2	5	2	2
3.SHT-SMS ve ETOPS bilgilerini kavrama. / Understand SHT-SMS and ETOPS information.	4	2	2	5	5	5	5	5	5	5	2
4.ETOPS, bakım ve dispeç gerekliliklerinin; Her Hava Koşulunda İşletim, Kategori 2/3 işletimlerinin idrak edilmesi. / Understanding of ETOPS, maintenance and dispatch requirements; All Weather Operation, Category 2/3 operations.	3	4	4	4	4	4	5	4	2	2	1

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high