

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Introduction to Air Traffic Control / Introduction to Air Traffic Control	
Ders Kodu / Course Code	EHTK105	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	6.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	1	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	YOK	
Amacı / Purpose	Hava Trafik Kontrolörü olacak öğrencilere mesleği tanıtmak.	TO EXPLAIN THE JOB TO THE STUDENTS,WHICH WILL BECOME AIR TRAFFIC CONTROLLER
İçeriği / Content	Hava Trafik Kontrolle ilgili kavramların açıklamaları, yardımcı Ünitelerin tanıtımı, çalışma ortamı ve şartları, hava alanı ve birimleri gibi konularda ön bilgilendirme.	Explanation of the concepts related to Air Traffic Control, introduction of auxiliary Units, preliminary information on subjects such as working environment and conditions, airportS and units.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status	YOK	NIL
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	ICAO Ekleri ANNEX 2.ANNEX11 VE AIR TAFFIC MANAGEMENT, DOCUMENT 4444.	ICAO ANNEX 2. ANNEX11 AND AIR TAFFIC MANAGEMENT, DOCUMENT 4444.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Gülnur Özdemir	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	USHO EK 2 HAVA KURALLARI, USHO EK11 HAVA TRAFİK BİRİMLERİ, USHO DÖKÜMAN 4444 HAVA TRAFİK YÖNETİMİ	ICAO ANNEX2 AIR LAW, ICAO ANNEX 11 AIR TRAFFIC UNITS, ICAO DOCUMENT 4444 AIR TRAFFIC MANAGEMENT.
---	---	--

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	HAVA TRAFİK KONTROL NEDİR? HAVA TRAFİK BİRİMLERİ NELERDİR?				
	WHAT IS AIR TRAFFIC CONTROL? WHICH ARE THE AIR TRAFFIC CONTROL UNITS?				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities				Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Toplam / Total:				0	0
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	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	3	5.00	15.00
Bireysel Çalışma / Self Study	12	1.00	12.00
Derse Katılım / Attending Lectures	12	3.00	36.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	3	5.00	15.00
Okuma / Reading	10	2.00	20.00
Örnek Vaka İncelemesi / Case Study	1	4.00	4.00
Soru-Yanıt / Question-Answer	12	1.00	12.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Gösterme / Demonstration	12	1.00	12.00
Ödev Problemleri için Bireysel Çalışma / Individual Study for Homework Problems	2	5.00	10.00
Uygulama/Pratik / Practice	12	1.00	12.00
Toplam / Total:	81	30.00	150.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 150.00/25.00 = 6.00 ~ 6.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 150.00 / 25.00 = 6.00 ~ 6.00			

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.USHO EK 2 HAVA KURALLARI, USHO EK11 HAVA TRAFİK BİRİMLERİ, USHO DÖKÜMAN 4444 HAVA TRAFİK YÖNETİMİ / ICAO ANNEX2 AIR LAW, ICAO ANNEX 11 AIR TRAFFIC UNITS, ICAO DOCUMENT 4444 AIR TRAFFIC MANAGEMENT.	5	2	5	5	4	5	3	5	5	5	3

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