

**Hava Trafik Kontrolü (2020-2021)**

**I.YARIYIL**

HTK	103	Hava Trafik Hizmetleri	4+0	5,5
MAT	119	Matematik I	3+1	5,0
HTK	101	Uçak Temel Bilgisi	4+0	7,0
İNG	117	English Speaking Skills I (İngilizce Konuşma Becerileri I)	6+0	4,0
SHU	102	Meteoroloji	3+0	5,5
HTK	105	Hava Trafik Kontrole Giriş	2+0	<u>3,0</u>
				30,0

**II.YARIYIL**

HTK	106	İnsansız Hava Araçları	2+0	2,5
HTK	108	Helikopter Temel Bilgisi	2+0	2,5
MEK	110	Hava Trafik Kontrolü için Mekanik	3+0	3,0
MAT	120	Matematik II	3+1	4,0
İNG	118	English Speaking Skills II (İngilizce Konuşma Becerileri II)	6+0	4,0
HTK	205	Haberleşme ve Seyrüsefer Sistemleri	3+0	6,0
HTK	104	Meydan Kontrol Yöntemleri	5+0	6,0
		Seçmeli Ders (1)	-	<u>2,0</u>
				30,0

**III.YARIYIL**

PLT	225	Aerodinamik	3+0	3,5
HTK	215	Havaalanları	3+0	4,5
İST	409	Karar Vermede Matematiksel ve İstatiksel Yöntemler	4+0	4,0
HTK	227	Aerodrome Control Simulation I (Meydan Kontrol Simülasyonu I)	2+2	5,0
ARY	205	Araştırma Yöntemleri ve Sunum Teknikleri	3+0	3,0
TAR	165	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2+0	2,0
MAT	108	Lineer Cebir ve Analitik Geometri	2+0	3,0
İNG	219	English Speaking Skills III (İngilizce Konuşma Becerileri III)	4+0	2,0
		Seçmeli Ders (1)	-	<u>3,0</u>
				30,0

**IV.YARIYIL**

HTK	228	Aerodrome Control Simulation II (Meydan Kontrol Simülasyonu II)	2+4	6,0
HTK	222	Havacılık Bilgi Yönetimi	4+0	4,5
HTK	220	Radarsız Kontrol Yöntemleri	5+0	6,0
HTK	234	Seyrüsefer	3+0	3,5
HTK	224	Uçuş Mekanikliği ve Uçak Performansı	3+0	3,0
HTK	232	Hava Trafik Haberleşmesi	3+0	3,0
TAR	166	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2+0	2,0
İNG	220	English Speaking Skills IV (İngilizce Konuşma Becerileri IV)	4+0	<u>2,0</u>
				30,0

**V.YARIYIL**

HTK	325	Non-Radar Control Simulation (Radarsız Kontrol Simülasyonu)	7+1	6,5
HTK	316	Radarlı Kontrol Yöntemleri	5+0	6,0
HTK	317	Aletli Uçuş Yöntemleri	4+2	8,0
HYO	105	Havayolu Taşımacılığı Yönetimi	3+0	3,0
HTK	323	Yörünge Analizi ve Tahmini	3+0	4,5
İNG	321	English Speaking Skills V (İngilizce Konuşma Becerileri V)	4+0	<u>2,0</u>
				30,0

**VI.YARIYIL**

HTK	326	Radar Approach Control Simulation (Radarlı Yaklaşma Kontrol Simülasyonu)	7+1	14,0
HTK	324	İzleme Sistemleri	3+0	3,0
HTK	320	Hava Trafik Kontrolde İnsan Faktörleri	3+0	4,0
HUK	418	Hava Hukuku	2+0	2,5
HEE	403	Uçak Bordo Aletleri	3+1	4,5
İNG	322	English Speaking Skills VI (İngilizce Konuşma Becerileri VI)	4+0	<u>2,0</u>
				30,0

**VII.YARIYIL**

HTK	429	Hava Trafik Yönetimi İçin Geliştirme Uygulamaları	0+4	2,5
HTK	425	RadAR Area Control Simulation (RadARlı Saha Kontrol Simülasyonu)	7+1	12,5
HTK	423	Hava Trafik Akış Yönetimi	3+0	2,5
HTK	418	Hava Sahası Organizasyonu	2+0	3,0
TÜR	125	Türk Dili I	2+0	2,0
HTK	409	Sivil Askeri Hava Trafik Koordinasyonu	2+0	3,0
İNG	423	English Speaking Skills VII (İngilizce Konuşma Becerileri VII)	4+0	2,0
HTK	426	Hava Trafik Sisteminde Emniyet Yönetimi	2+0	2,5

**VIII.YARIYIL**

HTK	436	RadAR Coordination Simulation (RadAR Koordinasyon Simülasyonu)	7+1	8,5
HTK	430	Hava Trafik Kontrol ve Operasyonlarının Simülasyon Uygulamaları	0+4	5,5
HTK	434	Hava Trafik Yönetimi	3+0	2,5
HTK	428	Hava Trafik Yönetiminde Eğilimler, Yaklaşımlar ve Vizyonlar	2+0	3,5
İNG	424	English Speaking Skills VIII (İngilizce Konuşma Becerileri VIII)	4+0	2,0
BİM	301	Algoritma ve Programlama	2+2	6,0
TÜR	126	Türk Dili II	2+0	2,0

**SEÇMELİ DERSLER**

MÜZ 155	Türk Halk Müziği	2+0	2,0	ESTÜ 401	Profesyonel Hayata Geçiş	1+1	2,0
MÜZ 157	Türk Sanat Müziği	2+0	2,0	ESTÜ 111	Gönüllülük Çalışmaları	1+2	4,0
SAN 155	Salon Dansları	0+2	2,0	ESTÜ 112	Herkes için Siber Güvenlik	2+0	2,0
SNT 155	Sanat Tarihi	2+0	2,0	ESTÜ 113	Tasarım Odaklı Düşünme	3+0	2,0
SOS 155	Halk Dansları	2+0	2,0	ESTÜ 114	Görsel Düşünme	3+0	3,0
<b>ESTÜ 101</b>	<b>Üniversite Hayatına Giriş</b>	<b>0+1</b>	<b>2,0</b>	ESTÜ 115	Fotografik Bakış	2+1	3,0
ESTÜ 104	Akademik Başarı ve Yaşam Becerileri	2+1	3,0	ESTÜ 116	Bilgisayar Destekli Tasarım I	3+0	3,0
ESTÜ 106	Proje Yönetimi	2+1	3,0	ESTÜ 117	Bilgisayar Destekli Tasarım II	3+0	3,0
BEÖ 155	Beden Eğitimi	2+0	2,0	ESTÜ 118	Kavramlarla Görsel Düşünme	3+0	3,0
SER 246	Temel Seramik Eğitimi	3+0	3,5	ESTÜ 119	Flüt	3+1	3,0
SOS 312	Örgütsel Davranış	3+0	4,5	ESTÜ 120	Solfej	3+1	3,0
THU 203	Topluma Hizmet Uygulamaları	0+2	3,0	ESTÜ 121	Piyano	3+1	3,0
SAĞ 102	Temel İlk Yardım	2+0	2,5	ESTÜ 122	Gitar	3+1	3,0
TÜR 120	Türk İşaret Dili	3+0	3,0				