

## İHMYO UÇAK TEKNOLOJİSİ PROGRAMI DERS MÜFREDATI (2021-2022)

I.YARIYIL						
Ders Kodu	Ders Adı (TR)	Ders Adı (ENG)	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
ATA 103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Principles of Atatürk and History of the Revolution I	2	0	2	2
TUR 105	Türk Dili I	Turkish I	2	0	2	2
İNG 1003	Temel İngilizce I	Basic English I	6	0	6	4
MAT 129	Temel Matematik	Basic Mathematics	4	0	4	3
PHY 103	Temel Fizik	Basic Physics	4	0	4	4
UÇT 1017	Temel Elektrik	Basic Electric	6	0	5	4
UÇT 1013	Havacılık Kanunları ve Hava Hukuku	Aviation Legislation and Air Law	2	0	2	2
ELEC 1	Bölüm İçi Seçmeli	Technical Elective Course	3	0	3	6
SEÇ	Kültür Seçmeli	Cultural Elective Course	2	0	2	3
<b>Toplam</b>					30	30

II. YARIYIL						
Ders Kodu	Ders Adı (TR)	Ders Adı (ENG)	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
ATA104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Principles of Atatürk and History of the Revolution II	2	0	2	2
TUR106	Türk Dili II	Turkish II	2	0	2	2
İNG1002	Temel İngilizce II	Basic English II	6	0	6	4
UÇT1004	Temel Elektronik	Basic Electronic	4	0	4	4
UÇT1006	Dijital Teknikler ve Elektronik Alet Sistemleri	Digital Techniques and Electronic Instrument Systems	6	0	6	4
UÇT1008	Temel Aerodinamik	Basic Aerodynamics	4	0	4	4
UÇT1016	Malzeme ve Donanım	Materials & Hardware	6	0	6	5
UÇT1012	İnsan Faktörleri	Human Factors	2	0	2	2
SEÇ	Kültür Seçmeli	Cultural Elective Course	2	0	2	3
<b>Toplam</b>					34	30

**III. YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı (TR)	Ders Adı (ENG)	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
İNG2007	Mesleki İngilizce	Vocational English	4	0	4	4
UÇT 2027	Havaaracı Bakım Uygulamaları 1	Maintenance Practises 1	6	0	6	6
UÇT 2029	Pervane	Propeller	1	2	4	2
UÇT 2031	Uçak Motorları ve Sistemleri 1	Aircraft Engine and System 1	6	0	6	6
UÇT 2041	Uçak Aerodinamiği, Yapı ve Sistemleri 1	Aircraft Aerodynamic, Structure and systems 1	6	0	6	6
ELEC 2	Bölüm İçi Seçmeli	Technical Elective Course	3	0	3	6
<b>Toplam</b>					30	30

**IV. YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı (TR)	Ders Adı (ENG)	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
UÇT 2054	Havaaracı Bakım Uygulamaları 2	Maintenance Practises 2	0	12	6	7
UÇT2036	Uçak Aerodinamiği, Yapı ve Sistemleri 2	Aircraft Aerodynamic, Structure and systems 2	0	10	3	6
UÇT 2062	Uçak Motorları ve Sistemleri 2	Aircraft Engine and Systems 2	0	8	5	5
ELEC 3	Bölüm İçi Seçmeli	Technical Elective Course	3	0	3	6
ELEC 4	Bölüm İçi Seçmeli	Technical Elective Course	3	0	3	6
<b>Toplam</b>					26	30