

EĞİTİM - ÖĞRETİM PLANI

MESLEK YÜKSEK OKULU MOTORLU ARAÇLAR VE ULAŞTIRMA TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ UÇAK TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI (3+1) - GÜZ DÖNEMİ (2025-2026 Girişli Öğrencilerden İtibaren)

1. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MING151	Temel İngilizce I	3	0	3	4	Zorunlu	
MMAT101	Matematik	3	0	3	5	Zorunlu	
KYP001.09	İş Yaşamına hazırlık	0	2	1	1	Zorunlu	
MUTK111	Havacılık ve Uçak Bilgisi	3	0	3	4	Zorunlu	
MUTK113	Havacılıkta Malzeme ve Donanım Temelleri	3	0	3	4	Zorunlu	
MFIZ103	Fiziğin Temelleri	3	0	3	5	Zorunlu	
MUTK221	Havacılıkta İnsan Performansı	3	0	3	3	Zorunlu	
MUTK211	Etkileyen Faktörler	3	0	3	4	Zorunlu	
Toplam Kredi		22		30			

2. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MING152	Temel İngilizce II	3	0	3	4	Zorunlu	
MUTK116	Hava Aracı Elektronik Aletleri ve Dijital Teknikler	3	0	3	3	Zorunlu	
MUTK118	Havacılık Mevzuatı	3	0	3	3	Zorunlu	
MUTK120	Temel Elektrik	3	0	3	4	Zorunlu	
MUTK122	Aerodinamik	3	0	3	3	Zorunlu	
MUTK218	Temel Uçak Bakım ve Onarımı	3	0	3	5	Zorunlu	
MUTK222	Gaz Türbinli Motor Sistemleri	3	0	3	5	Zorunlu	
MUTK124	Pervane Sistemleri	3	0	3	3	Zorunlu	
Toplam Kredi		24		30			

3. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MTRD101	Türk Dili I	2	0	2	2	Zorunlu	
MUTK207	Havacılıkta İngilizce Dil Becerileri I	6	0	6	6	Zorunlu	
ATA101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2	Zorunlu	
SECGNL3Y	Seçmeli Ders I (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3Y	Seçmeli Ders II (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3Y	Seçmeli Ders III (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3Y	Seçmeli Ders IV (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		22		30			

4. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MTRD102	Türk Dili II	2	0	2	2	Zorunlu	
MUTK208	Havacılıkta İngilizce Dil Becerileri II	6	0	6	6	Zorunlu	
ATA102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2	Zorunlu	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders V (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders VI (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders VII (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders VIII (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		22		30			

5. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul

6. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul

7. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul

4. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul

TOPLAM KREDİ	90
TOPLAM ECTS	120

Kısaltmalar: T=Haftalık Teorik Ders Saati; U=Haftalık Uygulama Ders Saati; K=Dersin Kredisi; ECTS= Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi



İSTANBUL
OKAN ÜNİVERSİTESİ

EĞİTİM - ÖĞRETİM PLANI

SEÇMELİ DERSLER

1. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

3. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
MUTK291	İş Yeri Uygulamaları I	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK292	İş Yeri Uygulamaları II	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK293	İş Yeri Uygulamaları III	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK294	İş Yeri Uygulamaları IV	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK295	İş Yeri Uygulamaları V	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK296	İş Yeri Uygulamaları VI	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK297	İş Yeri Uygulamaları VII	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK298	İş Yeri Uygulamaları VIII	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK215	Havacılıkta İmalat İşlemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK217	Havacılıkta Motor Termodinamiği	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK219	Havacılık İngilizcesi I	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK216	Tahribatsız Malzeme Muayenesi	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK220	Havacılık İngilizcesi II	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK225	Uçak Yapı ve Sistemlerine Giriş	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK227	Uçak Bakım Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK228	Havacılıkta Çizimler ve Diyagramlar	3	0	3	5	Seçmeli	

SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
MGRS201	Girişimcilik Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MGSA202	Güzel Sanatlar	3	0	3	5	Seçmeli	
MISG218	İş Sağlığı ve Güvenliği İlkeleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MMSE201	Meslek Etiği	3	0	3	5	Seçmeli	
MISL223	Genel İşletme	3	0	3	5	Seçmeli	
MADL230	İş Hukuku	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP241	Temel Bilgisayar Kullanımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MING253	İngilizce III	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK212	Hidrolik ve Pnömatik Sistemler	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK134	İklimlendirme ve Soğutma Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MELK237	Sürdürülebilirlik ve Çevre	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK131	Isı İletimi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK160	Bilgisayar Destekli Teknik Resme Giriş	3	0	3	5	Seçmeli	
MBTA212	Bilgisayar Destekli Tasarım Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK211	Pompalar ve Kompresörler	3	0	3	5	Seçmeli	
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

5. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

7. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							

2. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

4. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
MUTK291	İş Yeri Uygulamaları I	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK292	İş Yeri Uygulamaları II	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK293	İş Yeri Uygulamaları III	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK294	İş Yeri Uygulamaları IV	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK295	İş Yeri Uygulamaları V	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK296	İş Yeri Uygulamaları VI	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK297	İş Yeri Uygulamaları VII	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK298	İş Yeri Uygulamaları VIII	0	6	3	5	Seçmeli	
MUTK215	Havacılıkta İmalat İşlemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK217	Havacılıkta Motor Termodinamiği	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK219	Havacılık İngilizcesi I	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK216	Tahribatsız Malzeme Muayenesi	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK220	Havacılık İngilizcesi II	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK225	Uçak Yapı ve Sistemlerine Giriş	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK227	Uçak Bakım Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK228	Havacılıkta Çizimler ve Diyagramlar	3	0	3	5	Seçmeli	

SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
MGRS201	Girişimcilik Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MGSA202	Güzel Sanatlar	3	0	3	5	Seçmeli	
MISG218	İş Sağlığı ve Güvenliği İlkeleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MMSE201	Meslek Etiği	3	0	3	5	Seçmeli	
MISL223	Genel İşletme	3	0	3	5	Seçmeli	
MADL230	İş Hukuku	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP241	Temel Bilgisayar Kullanımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MING254	İngilizce IV	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK212	Hidrolik ve Pnömatik Sistemler	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK134	İklimlendirme ve Soğutma Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MELK237	Sürdürülebilirlik ve Çevre	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK131	Isı İletimi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK160	Bilgisayar Destekli Teknik Resme Giriş	3	0	3	5	Seçmeli	
MBTA212	Bilgisayar Destekli Tasarım Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK211	Pompalar ve Kompresörler	3	0	3	5	Seçmeli	
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

6. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

8. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							



EĞİTİM - ÖĞRETİM PLANI

SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ									
SEÇMELİ FAKÜLTÉ DERSİ									
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ									

İSTANBUL
OKAN ÜNİVERSİTESİ

SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ									
SEÇMELİ FAKÜLTÉ DERSİ									
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ									