

EĞİTİM - ÖĞRETİM PLANI



MESLEK YÜKSEKOKULU
ELEKTRONİK VE OTOMASYON BÖLÜMÜ
MOBİL TEKNOLOJİLERİ PROGRAMI
2026-2027 GÜZ EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI (3+1)

Dokuman Kodu:	ED-OCB-200
Rev. No:	02
Yayın Tarihi:	25.06.1999
Revizyon Tarihi:	25.07.2022
Sayfa No:	1

MESLEK YÜKSEKOKULU
ELEKTRONİK VE OTOMASYON BÖLÜMÜ
MOBİL TEKNOLOJİLERİ PROGRAMI
2026-2027 GÜZ EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI (3+1)

1. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koul
ATA101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2	Zorunlu	
MING151	Temel İngilizce I	3	0	3	4	Zorunlu	
MTRD101	Türk Dili I	2	0	2	2	Zorunlu	
MMAT105	Genel Matematik	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP127	Temel Algoritma ve Programlamaya Giriş	3	0	3	4	Zorunlu	
MBLP129	Bilgisayar Ağları ve Uygulamaları	3	0	3	4	Zorunlu	
MBLP131	İşletim Sistemleri Temelleri	3	0	3	4	Zorunlu	
MBLP133	Veri Tabanı ve Uygulamaları	3	0	3	4	Zorunlu	
KYP001.09	İş Yaşamına Hazırlık	0	2	1	1	Zorunlu	
Toplam Kredi					23	30	

2. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Kosal
ATA102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2	Zorunlu	
MING152	Temel İngilizce II	3	0	3	4	Zorunlu	
MTRD102	Türk Dili II	2	0	2	2	Zorunlu	
MMAT106	Matematik ve Mantık	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP144	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları	3	0	3	4	Zorunlu	
MBLP150	Python Programlama	3	0	3	4	Zorunlu	
MMOT116	Mobil Uygulama Geliştirme	3	0	3	4	Zorunlu	
MMOT118	Mobil Proje Yönetimi	3	0	3	4	Zorunlu	
MBLP247	Bilişimde İş Güvenliği	0	2	1	1	Zorunlu	
Toplam Kredi					23	30	

3. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MBLS201	Bilişim Projesi	3	0	3	3	Zorunlu	
MBLS203	Bilişim İngilizcesi	2	0	2	2	Zorunlu	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders I (SEÇMELİ YABANCI DİL/SEÇMELİ BÖLÜM/SEÇMELİ FAKÜLTE)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders II (SEÇMELİ YABANCI DİL/SEÇMELİ BÖLÜM/SEÇMELİ FAKÜLTE)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders III (SEÇMELİ YABANCI DİL/SEÇMELİ BÖLÜM/SEÇMELİ FAKÜLTE)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders IV (SEÇMELİ YABANCI DİL/SEÇMELİ BÖLÜM/SEÇMELİ FAKÜLTE)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders V (SEÇMELİ YABANCI DİL/SEÇMELİ BÖLÜM/SEÇMELİ FAKÜLTE)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		20	30				

4. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statusü	Ön Koşul
MIME101	İşletmede Mesleki Eğitim	0	40	20	30	Zorunlu	
	Toplam Kredi		20	30			

5. Yarıyıl

[illegible]

6. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
Toplam Kredi							

7. Yarıyıl

[illegible]

8. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statusü	Ön Koul
Toplam Kredi							

TOPLAM KREDİ	86
TOPLAM ECTS	120

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

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							
MBLS205	İş Tabanlı Öğrenme	0	30	15	25	Seçmeli	
MMOT114	iOS Temel Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT223	Yapay Zeka	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT224	Hibrit Uygulama Geliştirme	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT225	Bulut Bilisim	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT227	Android Uygulama Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT229	iOS Uygulama Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT231	Android Oyun Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT233	iOS Oyun Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO201	Yapay Sinir Ağları ve Derin Öğrenme	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO202	Sistem Tasarımı ve Mimarisi	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO203	Operasyonel Yapay Zeka	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO205	Simülasyon ve Modelleme	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO206	Yapay Zeka ile Görüntü İşleme	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO207	Üretken Yapay Zeka	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO208	ROS Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO209	Yapay Zeka Web Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO210	Yapay Zeka ve Etik	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO211	Büyük Veri Analizi	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO212	Doğal Dil İşleme	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO217	Yapay Zeka ile Etkili Prompt Yazımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO218	Makine Öğrenmesi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK111	Sensörler ve Algılayıcılar	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK209	Robot Teknolojisi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK220	Sayısal Devre Tasarımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK222	Programlanabilir Mantıksal Denetleyici	3	0	3	5	Seçmeli	
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
MBLP237	E-Ticaret Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP239	Web Sunucu Yönetimi	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP241	Temel Bilgisayar Kullanımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP242	Paralel Programlamaya Giriş	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP244	Gömülü Sistemler	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP251	Siber Güvenlik	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP252	Veri Madenciliği	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP253	Python ile Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP254	Bilgi Güvenliği Standartları ve Denetim Becerileri	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP255	.NET Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP257	Java ile Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP259	Oyun Programı Geliştirme	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP263	Dezenformasyon ve Algı Yönetimi	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP265	Toplumsal Fayda için Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MWTK201	Web Yayıncılığı	3	0	3	5	Seçmeli	
MWTK203	Arama Motoru Optimizasyonu	3	0	3	5	Seçmeli	
MWTK205	Görsel Web Tasarımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MWTK206	Öğrenme Yönetim Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MWTK207	İnternet Tabanlı Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MWTK208	Web Yayıncılığı Araçları	3	0	3	5	Seçmeli	
MBBO205	Bulut Bilisim ve Yapay Zeka	3	0	3	5	Seçmeli	
MBBO206	Bulut Çözümleri, Veri Merkezi Yönetim ve Standartları	3	0	3	5	Seçmeli	
MBBO207	Nesnelerin İnterneti	3	0	3	5	Seçmeli	
MELK237	Sürdürülebilirlik ve Çevre	3	0	3	5	Seçmeli	
MGRS201	Girişimcilik Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MIKA242	Etkili İletişim Tekniklerinin Temelleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MISL223	Genel İşletme	3	0	3	5	Seçmeli	
MCIN101	Cinco	3	0	3	5	Seçmeli	
MRUS101	Rusca	3	0	3	5	Seçmeli	
MMSE201	Meslek Etiği	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							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							

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							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
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							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							

EĞİTİM - ÖĞRETİM PLANI

