

MESLEK YÜKSEKOKULU
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI
2023-2024 GÜZ EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI (2021-2022 ve Öncesi Girişli Öğrencilerde Geçerli)

1. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
ATA101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2	Zorunlu	
MING151	Temel İngilizce I	3	0	3	4	Zorunlu	
MBLP115	Websitesi Temelleri	3	0	3	6	Zorunlu	
MMAT101	Matematik	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP111	Veri Tabanı Tasarımı Kavramları	3	0	3	6	Zorunlu	
MBLP103	Algoritma ve Programlamaya Giriş	3	0	3	6	Zorunlu	
KYP001.09	İş Yaşamına Hazırlık	0	2	1	1	Zorunlu	
Toplam Kredi		18			30		

2. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
ATA102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2	Zorunlu	
MING152	Temel İngilizce II	3	0	3	4	Zorunlu	
MBLP126	Web Programlamaya Giriş	3	0	3	6	Zorunlu	
MBLP124	.NET ile Programlama	3	0	3	6	Zorunlu	
MBLP132	Temel Algoritma Uygulamaları	3	0	3	6	Zorunlu	
MBLP130	Bilgisayar Ağları	3	0	3	6	Zorunlu	
Toplam Kredi		17			30		

3. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MBLP229	Java Programlama	3	0	3	6	Zorunlu	
MBLP213	İşletim Sistemleri	3	0	3	6	Zorunlu	
MBLP223	Web Uygulama Geliştirme	3	0	3	6	Zorunlu	
MTRD101	Türk Dili I	2	0	2	2	Zorunlu	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders I (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders II (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		17			30		

4. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MBLP236	Siber Güvenliğe Giriş	3	0	3	6	Zorunlu	
MTRD102	Türk Dili II	2	0	2	2	Zorunlu	
MBLP246	Proje Hazırlama	3	0	3	12	Zorunlu	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders III (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders IV (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		14			30		

5. Yarıyıl

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

6. Yarıyıl

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

7. Yarıyıl

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

8. Yarıyıl

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

TOPLAM KREDİ	66
TOPLAM ECTS	120

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

MESLEK YÜKSEKOKULU
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI
2023-2024 GÜZ EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI (2021-2022 ve Öncesi Girişli Öğrencilerde Geçerli)

SEÇMELİ DERSLER

1. Yarıyıl

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

2. Yarıyıl

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

3. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BOLUM DERSİ							
MBLP245	Kullanıcı Arayüzü Tasarımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP242	Paralel Programlamaya Giriş	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT223	Yapay Zeka	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP235	Web İçerik Yönetim Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP243	Yazılım Projesi Planlama ve Yönetim	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP237	E-Ticaret Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP244	Gömülü Sistemler	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP239	Web Sunucu Yönetimi	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP240	Web Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP231	Oyun Programlama	3	0	3	6	Seçmeli	
MMOT225	Bulut Bilişim	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT224	Hibrit Uygulama Geliştirme	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT101	Mobil Programlamaya Giriş	3	0	3	6	Seçmeli	
MMOT108	Android Programlamaya Giriş	3	0	3	6	Seçmeli	
MMOT110	iOS Programlamaya Giriş	3	0	3	6	Seçmeli	
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
MMEK111	Sensörler ve Algılayıcılar	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK209	Robot Teknolojisi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK222	Programlanabilir Mantıksal Denetleyiciler	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK220	Sayısal Devre Tasarımı	3	0	3	5	Seçmeli	
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	
MIKA242	Etkili İletişim Tekniklerinin Temelleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP241	Temel Bilgisayar Kullanımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MING253	İngilizce III	3	0	3	5	Seçmeli	
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

4. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BOLUM DERSİ							
MBLP245	Kullanıcı Arayüzü Tasarımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP242	Paralel Programlamaya Giriş	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT223	Yapay Zeka	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP235	Web İçerik Yönetim Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP243	Yazılım Projesi Planlama ve Yönetim	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP237	E-Ticaret Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP244	Gömülü Sistemler	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP239	Web Sunucu Yönetimi	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP240	Web Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP231	Oyun Programlama	3	0	3	6	Seçmeli	
MMOT225	Bulut Bilişim	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT224	Hibrit Uygulama Geliştirme	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT101	Mobil Programlamaya Giriş	3	0	3	6	Seçmeli	
MMOT108	Android Programlamaya Giriş	3	0	3	6	Seçmeli	
MMOT110	iOS Programlamaya Giriş	3	0	3	6	Seçmeli	
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
MMEK111	Sensörler ve Algılayıcılar	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK209	Robot Teknolojisi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK222	Programlanabilir Mantıksal Denetleyiciler	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK220	Sayısal Devre Tasarımı	3	0	3	5	Seçmeli	
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	
MIKA242	Etkili İletişim Tekniklerinin Temelleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP241	Temel Bilgisayar Kullanımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MING254	İngilizce IV	3	0	3	5	Seçmeli	
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

5. Yarıyıl

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

6. Yarıyıl

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

7. Yarıyıl

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

8. Yarıyıl

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