

MESLEK YÜKSEKOKULU
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI
EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI (3+1) (2022-2023 GÜZ)

1. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MMAT105	Genel Matematik	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP117	Algoritma ve Programlamanın Temelleri	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP119	Bilgisayar Ağ Sistemleri	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP121	İşletim Sistemi	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP123	Websitesinin Temelleri	3	0	3	5	Zorunlu	
SECGNL1YY	Seçmeli Ders I (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		18		30			

2. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MMAT106	Matematik ve Mantık	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP134	Algoritma Uygulamaları	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP136	Veri Tabanı	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP245	Kullanıcı Arayüzü Tasarımı	3	0	3	5	Zorunlu	
MBLP138	Web Programlama Temelleri	3	0	3	5	Zorunlu	
SECGNL2YY	Seçmeli Ders II (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		18		30			

3. 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	
MTRD101	Türk Dili I	2	0	2	2	Zorunlu	
MBLP247	Bilişimde İş Güvenliği	0	2	1	1	Zorunlu	
KYP001.09	İş Yaşamına Hazırlık	0	2	1	1	Zorunlu	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders III (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders IV (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders V (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL3YY	Seçmeli Ders VI (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		21		30			

4. 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	
MTRD102	Türk Dili II	2	0	2	2	Zorunlu	
MBLP250	Meslek Projesi	3	0	3	7	Zorunlu	
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	
SECGNL4YY*	Seçmeli Ders IX (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
*3+1 programı öğrencileri MBLP248 İş Yeri Uygulama (0-18-9-15) dersini seçeceklerdir.							
Toplam Kredi		19		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	76
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
EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI (3+1) (2022-2023 GÜZ)

SEÇMELİ DERSLER

1. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BOLUM DERSİ							
MBLP125	Donanım ve Yazılım	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT105	Mobil Programlama Temelleri	3	0	3	5	Seçmeli	
SEÇMELİ FAKULTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

2. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BOLUM DERSİ							
MBLP140	Ofis Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT112	Android Temel Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT114	iOS Temel Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
SEÇMELİ FAKULTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

3. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BOLUM DERSİ							
MBLP249	Web Uygulama Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP251	Siber Güvenlik	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP253	Python ile Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP255	.NET Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP257	Java ile Programlama	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 Yönetimi	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	
MBLP259	Oyun Programı Geliştirme	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT225	Bulut Bilişim	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT224	Hibrit Uygulama Geliştirme	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT105	Mobil Programlama Temelleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT112	Android Temel Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT114	iOS Temel Programlama	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	
SEÇMELİ FAKULTE DERSİ							
MMEK111	Sensörler ve Algılayıcılar	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK209	Robot Teknolojisi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK222	Programlanabilir Mantıksal Denetleyici	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	
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							
MBLP248	İş Yeri Uygulama	0	18	9	15	Seçmeli	
MBLP249	Web Uygulama Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP251	Siber Güvenlik	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP253	Python ile Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP255	.NET Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP257	Java ile Programlama	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 Yönetimi	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	
MBLP259	Oyun Programı Geliştirme	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT225	Bulut Bilişim	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT224	Hibrit Uygulama Geliştirme	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT105	Mobil Programlama Temelleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT112	Android Temel Programlama	3	0	3	5	Seçmeli	
MMOT114	iOS Temel Programlama	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	
SEÇMELİ FAKULTE DERSİ							
MMEK111	Sensörler ve Algılayıcılar	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK209	Robot Teknolojisi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK222	Programlanabilir Mantıksal Denetleyici	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	
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 FAKULTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

6. Yarıyıl

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

7. Yarıyıl

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

8. Yarıyıl

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