

ANKARA ÜNİVERSİTESİ
ELMADAĞ MESLEK YÜKSEKOKULU

FAKÜLTE/YÜKSEKOKUL ADI : Elmadağ Meslek Yüksekokulu (2016 ve devamı)
PROGRAM ADI :

Bilgisayar Programcılığı / Bilgisayar Programcılığı İ.Ö.
I. SINIF / I. YARIYIL

DERS KODU	DERSİN ADI		Ders Tipi*	Zorunlu/Seçmeli (Z/S)	Saati			Ulusal Kredi	AKTS
					Kuramsal	Uygulama	TOPLAM		
TDİ101	Türk Dili I		D	Z	2	0	2	2	1
ATA101	Atatürk İlk. ve İnkılap Tarihi I		D	Z	2	0	2	2	1
YDİ101	Temel Yabancı Dil (İngilizce)		D	Z	4	0	4	4	2
YDA101	Temel Yabancı Dil (Almanca)								
YDF101	Temel Yabancı Dil (Fransızca)								
EBP101	Matematik	EBT111	D	Z	3	0	3	3	4
EBP103	Teknolojinin Bilimsel İlkeleri I		D	Z	3	0	3	3	2
EBP105	Programlama Temelleri	EBT113	D	Z	4	0	4	4	6
EBP107	Web Tasarım Temelleri	EBT115	D	Z	4	0	4	4	5
EBP109	İşletim Sistemleri ve Donanım	EBT109/120	D	Z	4	0	4	4	5
EMY101	İletişim	EMY311	D	Z	2	0	2	2	3
UYM101	Üniversite Yaşamına Uyum Programı		D	Z	-	-	-	-	-
BED101	Beden Eğitimi		U	S	0	1	1	0	1
GUS101	Müzik I								
GUS103	Resim I								
HYK101	Heykel I								
TOPLAM					28	1	29	28	30

* Ders Tipi: Ders ise (D), Uygulama ise (U)

I. SINIF /II. YARIYIL

DERS KODU	DERSİN ADI		Ders Tipi*	Zorunlu/Seçmeli (Z/S)	Saati			Ulusal Kredi	AKTS
					Kuramsal	Uygulama	TOPLAM		
TDİ102	Türk Dili II		D	Z	2	0	2	2	1
ATA102	Atatürk İlk. ve İnkılap Tarihi II		D	Z	2	0	2	2	1
YDİ102	Temel Yabancı Dil (İngilizce)		D	Z	4	0	4	4	2
YDA102	Temel Yabancı Dil (Almanca)								
YDF102	Temel Yabancı Dil (Fransızca)								
EBP102	Mesleki Matematik	EBT112	D	Z	3	0	3	3	3
EBP104	Teknolojinin Bilimsel İlkeleri II		D	Z	3	0	3	3	2
EBP106	Programlama I	EBT114	D	Z	4	0	4	4	4
EBP108	Veri Tabanı ve Yönetimi		D	Z	4	0	4	4	4
EBP110	Ağ Temelleri	EBT122	D	Z	2	0	2	2	2
EMY104	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	EMY322	D	Z	2	0	2	2	2
BED102	Beden Eğitimi		U	S	0	1	1	0	1
GUS102	Müzik II								
GUS104	Resim II								
HYK102	Heykel II								
EMY100	Staj				-	-	-	-	8
TOPLAM					26	1	27	26	30

* Ders Tipi: Ders ise (D), Uygulama ise (U)

II. SINIF /III. YARIYIL

DERS KODU	DERSİN ADI		Ders Tipi*	Zorunlu/Seçmeli (Z/S)	Saati			Ulusal Kredi	AKTS
					Kuramsal	Uygulama	TOPLAM		
EBP201	Programlama II		D	Z	4	0	4	4	6
EBP203	Sistem Analizi ve Tasarımı I	EMY334	D	Z	2	0	2	2	4
EBP205	Mesleki Yabancı Dil I		D	Z	2	0	2	2	3
EBP207	Grafik ve Animasyon	EBT117/118	D	Z	4	0	4	4	5
	Seçmeli Dersler (**)		D	S	6	4	10	8	12
EBP211	Web Programlama I		D	S	2	2	4	3	5
EBP213	İleri Arayüz Tasarımı I		D	S	2	2	4	3	5
EBP215	Mobil Programlama I		D	S	2	2	4	3	5
EBP217	Oyun Programlama I		D	S	2	2	4	3	5
EBP219	Java Programlama I		D	S	2	2	4	3	5
EBP221	Ağ Cihazı Programlama I		D	S	2	2	4	3	5
EBP223	Yazılım Güvenliği		D	S	2	2	4	3	5
EBP225	Sunucu İşletim Sistemleri		D	S	2	2	4	3	5
EBP231	Mikrobilgisayar Sistemleri I		D	S	2	2	4	3	5
EBP241	Veri Tabanı I		D	S	2	2	4	3	5
EBP261	Açık Kaynak Yazılımlar		D	S	2	2	4	3	5
EBP271	Meslek Etiği		D	S	2	0	2	2	3
EMY203	İşletme Yönetimi I		D	S	3	0	3	3	4
EMY205	Kalite Güvencesi ve Standartları		D	S	2	0	2	2	3
TOPLAM					18	4	22	20	30

* Ders Tipi: Ders ise (D), Uygulama ise (U) ** Bu derslerden toplam en az 12 AKTS ders seçmek zorunludur.

II. SINIF / IV. YARIYIL

DERS KODU	DERSİN ADI		Ders Tipi*	Zorunlu/Seçmeli (Z/S)	Saati			Ulusal Kredi	AKTS
					Kuramsal	Uygulama	TOPLAM		
EBP202	Programlama III		D	Z	4	0	4	4	6
EBP204	Sistem Analizi ve Tasarımı II	EMY334	D	Z	2	0	2	2	4
EBP206	Mesleki Yabancı Dil II		D	Z	2	0	2	2	3
	Seçmeli Dersler(**)		D	S	8	6	14	11	17
EBP212	Web Programlama II		D	S	2	2	4	3	5
EBP214	İleri Arayüz Tasarımı II		D	S	2	2	4	3	5
EBP216	Mobil Programlama II		D	S	2	2	4	3	5
EBP218	Oyun Programlama II		D	S	2	2	4	3	5
EBP220	Java Programlama II		D	S	2	2	4	3	5
EBP222	Ağ Cihazı Programlama II		D	S	2	2	4	3	5
EBP224	Ağ ve Sistem Güvenliği		D	S	2	2	4	3	5
EBP226	Bulut Bilişim		D	S	2	2	4	3	5
EBP232	Mikrobilgisayar Sistemleri II		D	S	2	2	4	3	5
EBP242	Veri Tabanı II		D	S	2	2	4	3	5
EBP252	3B Tasarım ve Modelleme		D	S	2	2	4	3	5
EBP262	Arama Motoru Optimizasyonu		D	S	2	2	4	3	5
EBP282	Web Projesi Yönetimi		D	S	2	0	2	2	2
EMY202	Girişimcilik		D	S	4	0	4	4	5
EMY204	İşletme Yönetimi II		D	S	3	0	3	3	5
TOPLAM					16	6	22	19	30

* Ders Tipi: Ders ise (D), Uygulama ise (U) ** Bu derslerden toplam en az 17 AKTS ders seçmek zorunludur.

	Ulusal Kredi	AKTS
Zorunlu Dersler İçin Tamamlaması Gereken	74	89
Program Seçmeli Derler İçin Tamamlaması Gereken	19	29
Sosyal Seçmeli Dersler İçin Tamamlanması Gereken	0	2
TOPLAM	93	120