

M.Ü. TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ÇAP PLANI
1 ANADAL : TÜM MÜHENDİSLİK BÖLÜMLERİ
2 ANADAL: BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

1. YARIYIL

No	Ders	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
		TOPLAM				

2. YARIYIL

No	Ders	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
		TOPLAM				

3. YARIYIL

No	Ders	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BLM201	Bilgisayar Programlama II	3	2	4	6
		TOPLAM	3	2	4	6

4. YARIYIL

No	Ders	Ders Adı	T	U	Kred	ECTS
1	BLM202	Veri Yapıları ve Algoritmalar	3	0	3	3
2	BLM212	Mikroişlemciler	2	2	3	5
3	BLM212	Bilgisayar Ağları I	2	2	3	5
4	BLM204	Nesne Yönelimli Programlama	3	2	4	6
		TOPLAM	10	6	13	19

5. YARIYIL

No	Ders	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BLM301	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri	3	2	4	5
2	BLM303	İşletim Sistemleri	2	2	3	4
3	BLM311	Bilgisayar Ağları II	2	2	3	3
4	ELM363	Mikrodenetleyiciler	2	2	3	3
5	BLMxxx	Teknik Seçimlik Ders- 1	2	2	3	4
		TOPLAM	11	10	16	19

6. YARIYIL

No	Ders	Ders Adı	T	U	Kred	ECTS
1	BLM304	Bilgisayar Organizasyonu ve Mimarisi	3	2	4	6
2	BLM306	Web Programlama	3	2	4	6
3	BLM302	Algoritma Analizi	2	0	2	3
4	BLM308	Yazılım Mühendisliği	3	0	3	4
5	BLMxxx	Teknik Seçimlik Ders- 2	2	2	3	4
		TOPLAM	13	6	16	23

TS 1: 5. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BLM351	Yapay Sinir Ağları	2	2	3	4
2	BLM353	Eğitim Sistemleri Tasarımı	2	2	3	4
3	BLM355	E-Ticarete Giriş	2	2	3	4
4	BLM357	Bilgisayar Grafik	2	2	3	4
5	BLM359	Biçimsel Diller ve Otomata Teorisi	2	2	3	4
6	BLM361	Windows Programlama	2	2	3	4

TS 2: 6. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kred	ECTS
1	BLM352	Veri Madenciliği	2	2	3	4
2	BLM354	Gömülü Sistemler	2	2	3	4
3	BLM356	Simülasyon ve Modelleme	2	2	3	4
4	BLM358	Açık Kaynak Kodlu Yazılımlar	2	2	3	4
5	BLM360	Bilgisayar Güvenliği	2	2	3	4
6	ELM366	Sayısal İşaret İşleme	2	2	3	4

7. YARIYIL

No	Ders	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BLM497	Bitirme Projesi I	0	2	1	2
2	BLM401	İş Yeri Eğitimi	0	32	16	18
3	BLM400	Staj II	0	4	2	4
		TOPLAM	0	38	19	24

8. YARIYIL

No	Ders	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BLM402	Sistem ve Sunucu Yönetimi	2	2	3	4
2	BLM498	Bitirme Projesi II	0	2	1	4
3	BLMxxx	Teknik Seçimlik Ders-3	2	2	3	4
4	BLMxxx	Teknik Seçimlik Ders-4	2	2	3	4
		TOPLAM	6	8	10	16

TS 3,4: 6. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kred	ECTS
1	BLM452	Oyun Yazılımı Geliştirme	2	2	3	4
2	BLM454	Yazılım Projelerinin Yönetimi	2	2	3	4
3	BLM456	Mobil Programlama	2	2	3	4
4	BLM458	Dağıtık Sistemler	2	2	3	4
5	BLM460	Web Servisleri	2	2	3	4
6	BLM462	Kriptoloji	2	2	3	4
7	BLM488	Yapay Zekaya Giriş	2	2	3	4
8	ELM464	Görüntü İşlemeye Giriş	2	2	3	4
9	ELM468	Kablosuz Teknolojilere Giriş	2	2	3	4

Not:

Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü öğrencileri *Mikroişlemciler, Bilgisayar Ağları I-II, Mikrodenetleyiciler ve TSD4* derslerinden muafır.

Mekatronik Mühendisliği Bölümü öğrencileri *Mikroişlemciler, Mikrodenetleyiciler, Algoritma Analizi ve Yazılım Mühendisliği* derslerinden muafır.

Makina, Tekstil, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü öğrencileri *Algoritma Analizi ve Yazılım Mühendisliği* derslerinden muafır.

T	U	Kred	ECTS
---	---	------	------

GENEL TOPLAM:

43	70	78	107
----	----	----	-----