

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
MEZUNİYET TAKİP ÇİZELGESİ
(2016-2017 Güz Döneminden İtibaren Derse Başlayan Öğrenciler)

Adı ve Soyadı :
Öğrenci No: :

1.Yıl / GÜZ Yarıyılı				1.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	ECTS	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	ECTS
MAT 101	Matematik - I	5	7	MAT 102	Matematik - II	5	7
FİZ 121	Fizik - I	3	5	FİZ 122	Fizik - II	3	5
FİZ 151	Fizik – I Lab	1	2	FİZ 152	Fizik – II Lab	1	2
KİM 101	Kimya	3	4	MAT 118	Olasılık	3	5
BİL 101	Bilgisayar Bilimlerine Giriş	3	5	BİL 102	Bilgisayar Programlama	4	5
BİL 107	Bilgisayar Bil. Giriş Lab	1	2	BİL 108	Bilgisayar Programlama Lab	1	2
BİL 100	Bilg. Müh. Oryantasyonu	1	1	TUR 102	Türkçe - II	2	2
TUR 101	Türkçe - I	2	2	STB 102	Atatürk İlkeleri ve İ. T. - II	2	2
STB 101	Atatürk İlkeleri ve İ. T. - I	2	2				
		21	30			21	30
2.Yıl / GÜZ Yarıyılı				2.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	ECTS	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	ECTS
MAT 217	Lineer Cebir ve Dif. Denk.	5	6	MAT 214	Sayısal Analiz	3	5
BİL. 231	Devreler ve Elektronik	4	6	BİL 232	Lojik Devreler ve Tasarım	3	5
BİL. 233	Devreler ve Elektronik Lab	1	2	BİL 234	Lojik Devreler ve Tasarım Lab	1	2
BİL 241	Nesneye Dayalı Prog.	4	6	BİL 244	Sistem Programlama	3	5
BİL 211	Ayrık Matematik	3	5	BİL 222	Veri Yapıları - Algoritmalar	5	8
MUH 251	Bilim Metodolojisi	3	3	MUH 250	Ekonomi	3	3
İNG 110	Yabancı Dil Okuma ve Konuşma	2	2	İNG 210	Mesleki Yabancı Dil I 2	2	
		22	30			20	30
		22				20	
3.Yıl / GÜZ Yarıyılı				3.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	ECTS	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	ECTS
BİL 395	Proje1	2	2	BİL 396	Proje 2	2	3
BİL 331	Bilgisayar Organizasyonu	4	5	BİL 334	Mikroişlemciler	3	4
BİL 321	Algoritma Tas. Giriş	3	4	BİL 336	Mikroişlemciler Lab	1	2
BİL 341	Programlama Dilleri	3	4	BİL 312	İşletim Sistemleri	4	6
BİL 343	Yazılım Mühendisliği	4	4	BİL 314	Veri tabanlarına Giriş	3	5
xxx	Sosyal Seçmeli - 1	2	3	BİL 372	Bilgisayar Ağları	3	5
İNG 310	Mesleki Yabancı Dil II	2	2	xxx.	Sosyal Seçmeli - 2	2	3
MÜH300	Staj I	0	6				
		20	30	İNG 320	İş Hayatı İçin Yabancı Dil	2	2
						20	30
4.Yıl / GÜZ Yarıyılı				4.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	ECTS	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	ECTS
BİL 495	Bitirme Çalışması - 1	4	5	BİL 496	Bitirme Çalışması - 2	4	11
BİL xxx	Bilg. Teknik Seçmeli - 1	3	4	BİL xxx	Bilg. Teknik Seçmeli - 4	3	4
BİL xxx	Bilg. Teknik Seçmeli - 2	3	4	BİL xxx	Bilg. Teknik Seçmeli - 5	3	4
BİL xxx	Bilg. Teknik Seçmeli - 3	3	4	BİL xxx	Bilg. Teknik Seçmeli - 6	3	4
xxx	Teknik Seçmeli - 1	3	4	xxx	Teknik Seçmeli - 2	3	4
xxx	Sosyal Seçmeli - 3	2	3	xxx	Sosyal Seçmeli - 4	2	3
MUH 401	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	2	MUH 402	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	2
MÜH400	Staj II	0	6			20	32
		20	32			164	244

Ön Koşullu Dersler;

**MAT 102'nin ön koşulu MAT 101

**İNG 210'un ön koşulu İNG 110

**İNG 310'un ön koşulu İNG 110 ve İNG 210

**İNG 320'nin ön koşulu İNG 110, İNG 210 ve İNG 310'dur.

*BİL 241'in ön koşulu BİL 102

*BİL 244'ün ön koşulu BİL 102

*BİL 222'nin ön koşulu BİL 102 ve BİL 241

*BİL 331'in ön koşulu BİL 232

*BİL 396'nın ön koşulu Bil 395

*BİL 496'nın ön koşulu BİL 495

*BİL 312'nin önkoşulu BİL 331

*BİL 334'ün önkoşulu BİL 331

*BİL 372'nin önkoşulu BİL 331

*BİL 343'ün önkoşulu BİL 241 ve BİL 102

*BİL 321'in önkoşulu BİL 222 ve BİL 211

*BİL 314'ün önkoşulu BİL 102

*BİL 341'in önkoşulu BİL 102

*BİL 395'in önkoşulu BİL 244

*BİL 4XX kodlu derslerin önkoşulu en az 100 GTÜ kredisi tamamlamış olmak

***Bölüm ön şart olan derslerden en az DD notu almak