

MÜFREDAT - 2021

Yarıyıl 1						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
CMPE 113	Programlamanın Temelleri I	1	0	4	3	5
ENG 101	Akademik İngilizce Becerileri	2	2	0	3	5
CC	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
PHYS 105	Fizik I	3	0	2	4	6
MATH 101	Tek Değişkenli Analiz	3	2	0	4	7
HIST 101	History of Turkish Republic I	2	0	0	2	2
	Yarıyıl Kredileri	14	4	6	19	30
Yarıyıl 2						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
ENG 102	Akademik Yazma	2	2	0	3	5
MATH 102	Çok Değişkenli Analiz	3	2	0	4	7
HIST 102	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi II	2	0	0	2	2
CMPE 114	Programlamanın Temelleri II	2	0	2	3	6
CC	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
CC	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	15	4	2	18	30
Yarıyıl 3						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
CMPE 223	Veri Yapıları ve Algoritmalar I	3	0	0	3	6
MATH 203	Doğrusal Cebir ve Türevsel Denklemler	3	0	0	3	5
CMPE 201	Matematiğin Ayrık Yapıları	3	0	0	3	6
TUR 101	Türkçe I	2	0	0	2	2
EE 207	Elektrik Devreler ve Mantıksal Tasarım	2	0	2	3	6
CC	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	16	0	2	17	30
Yarıyıl 4						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
TUR 102	Türkçe II	2	0	0	2	2
CMPE 232	Veritabanı Sistemleri	3	0	0	3	5
CC	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
MATH 240	Mühendislik için Olasılık ve İstatistiğe Giriş	3	0	0	3	6
CMPE 224	Veri Yapıları ve Algoritmalar II	3	0	0	3	6
CMPE 252	C Programlama	2	0	2	3	6
	Yarıyıl Kredileri	16	0	2	17	30

Yarıyıl 5						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
CMPE 399	Yaz Stajı I	1	0	0	1	2
SF	Ek Dal	3	0	0	3	5
FREE	Free Elective	3	0	0	3	5
CMPE 371	Bilgisayar Mühendisleri için Sinyaller ve Sistemler	3	0	0	3	6
CMPE 327	Hesaplama Kuramı	3	0	0	3	6
CMPE 361	Bilgisayar Organizasyonu	2	0	2	3	6
	Yarıyıl Kredileri	15	0	2	16	30
Yarıyıl 6						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
SENG 214	Yazılım Mühendisliği	3	0	0	3	6
CMPE 382	İşletim Sistemleri	3	0	0	3	5
CMPE	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5
SF	Ek Dal	3	0	0	3	5
FREE	Free Elective	3	0	0	3	5
CMPE 326	Programlama Dili Kavramları	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	18	0	0	18	31
Yarıyıl 7						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
CMPE 499	Yaz Stajı II	1	0	0	1	2
CMPE 491	Bitirme Projesi I	1	4	0	3	8
CMPE 453	Gömülü Sistemler	2	0	2	3	6
ENGR 490	Mühendislikte Güncel Konular	2	2	0	3	5
SF	Ek Dal	3	0	0	3	5
CMPE 421	Yapay Zeka	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	12	6	2	16	31
Yarıyıl 8						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
CMPE 472	Bilgisayar Ağları	2	0	2	3	6
CMPE 492	Bitirme Projesi II	1	4	0	3	8
TEDU 400	Student Development Seminar	0	0	0	0	1
SF	Ek Dal	3	0	0	3	5
SF	Ek Dal	3	0	0	3	5
CMPE	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	12	4	2	15	30
	Mezuniyet için gerekli toplam kredi	118	18	18	136	242