

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	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi 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
CC	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
CMPE 361	Bilgisayar Organizasyonu	3	0	0	3	6
	Yarıyıl Kredileri	17	0	0	17	30
Yarıyıl 4						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
TUR 102	Türkçe II	2	0	0	2	2
CMPE 232-N	Veritabanı Sistemleri	3	0	0	3	5
CC	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
CMPE 327	Hesaplama Teorisi	3	0	0	3	6
CMPE 224	Veri Yapıları ve Algoritmalar II	3	0	0	3	6
SENG 214	Yazılım Mühendisliği	3	0	0	3	6
	Yarıyıl Kredileri	17	0	0	17	30

Yarıyıl 5						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
SENG 399	Yaz Stajı	1	0	0	1	2
ED	Ek Dal	3	0	0	3	5
FREE	Serbest Seçmeli	3	0	0	3	5
CMPE 472	Bilgisayar Ağları	2	0	2	3	6
CMPE 325	Bilgi Güvenliği ve Kriptografi	3	0	0	3	5
CMPE 360	Bilgisayar Grafiği	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	15	0	2	16	28
Yarıyıl 6						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
CMPE 442	Makine Öğrenmesine Giriş	3	0	0	3	5
CMPE 382	İşletim Sistemleri	3	0	0	3	5
BT/BS	Bölüm Track/Seçmeli	3	0	0	3	5
FREE	Serbest Seçmeli	3	0	0	3	5
CMPE 326	Programlama Dili Kavramları	3	0	0	3	5
ED	Ek Dal	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	18	0	0	18	30
Yarıyıl 7						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
SENG 499	Ortak Eğitim	1	0	0	1	4
SENG 491	Bitirme Projesi I	1	4	0	3	8
BT/BS	Bölüm Track/Seçmeli	3	0	0	3	5
BT/BS	Bölüm Track/Seçmeli	3	0	0	3	5
ED	Ek Dal	3	0	0	3	5
ED	Ek Dal	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	14	4	0	16	32
Yarıyıl 8						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
SENG 442	Paralel ve Dağıtık Bilişim	3	0	0	3	6
SENG 492	Bitirme Projesi II	1	4	0	3	8
SENG 444	Bilişimde Sosyal Konular ve Profesyonel Uygulamalar	3	0	0	3	5
BT/BS	Bölüm Track/Seçmeli	3	0	0	3	5
TEDU 400	Öğrenci Gelişimi Semineri	0	0	0	0	1
ED	Ek Dal	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	13	4	0	15	30
	Mezuniyet için gerekli toplam kredi	123	16	10	136	240