

DERS KODU	DERS ADI	DERS KREDİ BİLGİLERİ					PROGRAM TİPİ / KATILAN BÖLÜM
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ						YAN DAL BÜTÜN BÖLÜMLER	
ZORUNLU DERSLER		T	U	K	AKTS	K	
CS 101	Programlamaya Giriş I	3	2	4	6	Z	Tüm mühendislik bölümleri için eşdeğer
CS 102	Programlamaya Giriş II	3	2	4	6	Z	Endüstri Mühendisliği bölümü için eşdeğer
CS 201	Nesne Tabanlı Programlama	3	2	4	6	Z	
CS 210	Veri Yapıları	3	2	4	7	Z	
CS 213	Ayrık Hesapsal Yapılar	3	0	3	6	Z	
CS 222	Bilgisayar Organizasyonu ve Mimarisi	3	0	3	7	Z	
EE 221	Sayısal Sistemler	3	0	4	4	Z	Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümü için eşdeğer
EE 221L	Sayısal Sistemler Laboratuvar	0	2	1	2	Z	Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümü için eşdeğer
CS 311	Algoritmalar	3	0	3	7	Z	
CS 362	İşletim Sistemleri	3	0	3	6	Z	
AŞAĞIDAKİ DERSLERDEN HERHANGİ ÜÇÜ							
CS 303	Programlama Dillerinin Temelleri	3	0	3	6	S	
CS 331	Veritabanı Sistemlerine Giriş	3	0	3	6	S	
CS 306	Yazılım Mühendisliği	3	0	3	7	S	
CS 310	Biçimsel Diller ve Otomata Teorisi	3	0	3	6	S	