

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
Yan-Dal Eğitim Planı Programı
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin

3. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM2005	Data Structures	4	3	3	0	0	COM1000
COM2001	Object Oriented Programming	6	3,5	3	1	0	COM1000
Toplam Kredi		10	6,5	6	1		

4. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM2002	Programming Languages	5	3	3	0	0	
BIL2008	Algoritmalar	6	3	3	0	0	
Toplam Kredi		11	6	6	0	6	

5. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM3003	Operating Systems	6	4	4	0	0	
COM3001	Database Management	5	3	3	0	0	
Toplam Kredi		11	7	7	0	0	

6. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM3004	Computer Networks	6	4	4	0	0	
COM3000	System Programming	5	3	3	0	0	COM1000 veya COM2001
Toplam Kredi		11	7	7	0	0	

7. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
	Teknik Seçmeli – 3-4-5	4	3	3	0	0	
Toplam Kredi		4	3	3	0	0	

8. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
	Teknik Seçmeli – 6-7-8	4	3	3	0	0	
Toplam Kredi		4	3	3	0	0	
GENEL TOPLAM KREDİ		51	32,5				

TEKNİK SEÇMELİ - 3 4-5							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
BIL4003	Robot Teknolojisi	4	3	3	0	0	
BIL4013	Yapay Zeka	4	3	3	0	0	
BIL4011	Windows Programlama	4	3	3	0	0	
BIL4015	Yapay Sinir Ağları	4	3	3	0	0	
BIL4023	Derleyici Tasarımı	4	3	3	0	0	
BILXXXX	Bilgisayar Grafikleri - II	4	3	3	0	0	
BIL4005	Bilgisayar Ağ Programlama	4	3	3	0	0	
BIL4017	Sayısal İşaret İşleme	4	3	3	0	0	
SEÇİLECEK TOPLAM KREDİ		12	9	9	0	0	

TEKNİK SEÇMELİ - 6-7-8							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
BIL4012	Mantıksal Programlama	4	3	3	0	0	
BIL4004	Ağ ve Veri Güvenliği	4	3	3	0	0	
BIL4016	Paralel Bilgisayarlar	4	3	3	0	0	
BIL4008	Veri Madenciliği	4	3	3	0	0	
BIL4010	Tıbbi Görüntüleme Sistemleri	4	3	3	0	0	
BIL4006	Bulanık Mantık	4	3	3	0	0	
SEÇİLECEK TOPLAM KREDİ		12	9	9	0	0	