

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

1. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
BIL1009	Bilgisayar Mühendisliğine Giriş	2	2	2	0	0	
COM1001	Computer Fundamentals	5	3	3	0	0	
COM1003	Programming – I	5	3	3	0	0	
Toplam Kredi		12	8	8	0	0	

2. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
BIL1008	Bilişim Etiği	3	2	2	0	0	
COM1002	Programming – II	5	3	3	0	0	COM1003
Toplam Kredi		8	5	5	0	0	

3. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM2005	Data Structures	4	3	3	0	0	COM1002
BIL2009	Ayrık Matematik	4	3	3	0	0	
COM2001	Object Oriented Programming	5	3,5	3	1	0	COM1002
Toplam Kredi		13	9,5	9	1	0	

4. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM2004	Automata Theory	4	3	3	0	0	
COM2014	Programming Languages	4	3	3	0	0	
COM2010	Software Engineering	5	3	3	0	0	
BIL2014	Algoritmalar	5	3	3	0	0	
COM2012	Engineering Mathematics	5	4	3	0	0	
BIL2016	Olasılık ve İstatistik	5	3,5	3	1	0	
Toplam Kredi		28	19,5	18	1	0	

5. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM3003	Operating Systems	5	3	3	0	0	
COM3009	Numerical Analysis	4	3	3	0	0	
COM3YXX	Bilgi Güvenliği	4	3	3	0	0	
BIL3XYZ	Girişimcilik	2	2	2	0	0	
	Teknik Seçmeli -1	4	3	3	0	0	
BIL3XXX	Bilgisayar Lab. Seçmeli -1	2	1,5	1	0	1	
Toplam Kredi		21	15,5	15	0	1	

6. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM3YXX	Database Management	4	3	3	0	0	
COM3000	System Programming	5	3	3	0	0	COM1002
COM3004	Computer Networks	6	3	3	0	0	
BIL3XXX	Bilgisayar Grafikleri	5	3	2	2	0	
COM3XXX	Computer Architecture	4	3	3	0	0	
	Teknik Seçmeli - 2	4	3	3	0	0	
BIL3YXX	Bilgisayar Lab. Seçmeli -2	2	1,5	1	0	1	
Toplam Kredi		30	19,5	18	2	1	

7. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
	Teknik Seçmeli - 3	4	3	3	0	0	
	Teknik Seçmeli - 4	4	3	3	0	0	
	Teknik Seçmeli - 5	4	3	3	0	0	
Toplam Kredi		12	9	9	0	0	

8. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
	Teknik Seçmeli – 6	4	3	3	0	0	
	Teknik Seçmeli – 7	4	3	3	0	0	
	Teknik Seçmeli -8	4	3	3	0	0	
Toplam Kredi		12	9	9	0	0	
GENEL TOPLAM KREDİ		136	95	91	4	2	

