

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
Çift Ana-Dal Eğitim Planı Programı
Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği
Bölümü Öğrencileri İçin

1. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
Toplam Kredi		0	0	0	0	0	

2. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
BIL1010	Elektrik Devreleri	4	3	3	0	0	
Toplam Kredi		4	3	3	0	0	

3. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM2007	Digital Design	5	3	3	0	0	
BIL1000	Elektronik Devreler	5	3	3	0	0	Elektrik Devreleri
BIL2021	Elektronik Lab.	2	1,5	1	0	1	
Toplam Kredi		12	7,5	7	0	1	

4. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
BIL2018	Sayısal Tasarım Lab.	2	1,5	1	0	1	
COM2010	Software Engineering	5	3	3	0	0	
COM2014	Programming Languages	4	3	3	0	0	
Toplam Kredi		11	7,5	7	0	1	

5. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
BIL3006	Sinyaller ve Sistemler	4	3	3	0	0	
COM3009	Numerical Analysis	4	3	3	0	0	
COM2000	Microprocessors	5	3	3	0	0	Compt. Fundamentals
BIL3YXX	Bilgi Güvenliği	4	3	3	0	0	
COM3003	Operating Systems	5	3	3	0	0	
	Teknik Seçmeli – 1	4	3	3	0	0	
	Bilgisayar Lab. Seçmeli – 1	2	1,5	1	0	1	
Toplam Kredi		28	19,5	19	0	1	

6. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
COM3000	System Programming	5	3	3	0	0	Programming-II
BIL3YXZ	Bilgisayar Grafikleri	5	3	2	2	0	
COM3005	Computer Architecture	4	3	3	0	0	
COM3004	Computer Networks	6	3	3	0	0	
COM3YXX	Database Management	4	3	3	0	0	
	Teknik Seçmeli - 2	4	3	3	0	0	
	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	
	Sosyal Seçmeli – 1	4	2	2	0	0	
Toplam Kredi		16	11	11	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	
	Sosyal Seçmeli – 1	4	2	2	0	0	
Toplam Kredi		16	11	11	0	0	
GENEL TOPLAM KREDİ		113	76	73	2	4	

