

Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin Çift Ana Dal Programı							
1. YIL - I. YARIYIL							
Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	L	Yerel Kredi	AKTS	Türü (Z/S)
YZG1003	Yazılım Geliştirme Temelleri	2	0	0	2	2	Z
YZG1007	Programlama Laboratuvarı I	1	0	0	1	4	Z
Toplam						6	
1. YIL - II. YARIYIL							
YZG1002	Programlama Laboratuvarı II	1	0	0	1	4	Z
YZG1004	Web Tasarımı	3	0	0	3	3	Z
YZG1006	Kariyer Planlama	2	0	0	2	2	Z
Toplam						9	
2. YIL - I. YARIYIL							
YZG2005	Sayısal Analiz	2	0	0	2	3	Z
YZG2009	Bilgisayar Mimarisi ve Mantıksal Tasarım	3	0	0	3	4	Z
YZG2011	Yazılım Gereksinimleri Analizi	3	0	0	3	5	Z
YZG2013	Programlama Laboratuvarı III	1	0	0	1	3	Z
Toplam						15	
2. YIL - II. YARIYIL							
YZG2004	Bilgisayar Organizasyonu	3	0	0	3	4	Z
YZG2006	Yazılım Mimarileri ve Tasarım	3	0	0	3	4	Z
YZG2012	Web Programlama	3	0	0	3	4	Z
Toplam						12	
3. YIL - I. YARIYIL							
YZG3001	Yazılım Testi	3	0	0	3	4	Z
YZG3003	Veritabanı Yönetim Sistemleri	3	0	0	3	5	Z
YZG3005	İşletim Sistemleri	3	0	0	3	3	Z
YZG3007	Yazılım Geliştirme-I	1	0	0	1	4	Z
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
Toplam						21	
3. YIL - II. YARIYIL							
YZG3000	Yazılım Proje Yönetimi	3	0	0	3	4	Z
YZG3002	Mobil Programlama	3	0	0	3	4	Z
YZG3006	Yazılım Geliştirme-II	1	0	0	1	4	Z
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
Toplam						22	
4. YIL - I. YARIYIL							
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
Toplam						20	
4. YIL - II. YARIYIL							
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
	Bölüm Seçmeli	3	0	0	3	5	S
Toplam						20	
TOPLAM(ÇAP Alınması Gereken Dersler)						125	