

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (%30 İngilizce)**ÇİFT ANADAL ÖĞRENCİSİNİN TOPLAM KREDİYİ TAMAMLAMAK İÇİN ALMASI GEREKEN DERSLER**

Programın Adı		Bilgisayar Mühendisliği		Kabul Edilecek Öğrenci Programı		Fen ve Mühendislik Fakültesi (Zorunlu Hazırlık Sınıfını Başarmış Olanlar)		
Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin (Tipi)	Dersin Yarıyılı (Güz/Bahar)	Kuramsal Ders Saati	Uygulama Ders Saati	Toplam	Ulusal Kredi	AKTS
COM101**	Computer Programming I	Zorunlu	Güz	4	2	6	5	9
COM102**	Computer Programming II	Zorunlu	Bahar	4	2	6	5	9
COM115**	Introduction to Computer Engineering	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	6
BLM231	AyrıkYapılar	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	6
COM234**	Electronics	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	6
BLM241	ProgramlamaDilleriKavramları	Zorunlu	Güz	3	2	5	4	6
BLM244	NesneYönelimliProgramlama	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	7
COM258**	Database Management	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	7
COM267**	Data Structures	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	6
COM275**	Digital Logic Design	Zorunlu	Güz	3	2	5	4	6
COM325**	Microprocessors	Zorunlu	Güz	3	2	5	4	7
BLM332	VeriiletisimiveAğlar	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	6
BLM334	İşletimSistemleri	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	6
COM337**	Computer Graphics	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	7
BLM364	OtomataTeorisi	Zorunlu	Bahar	3	0	3	3	5
BLM367	Algoritmalar I	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	7
BLM368	Algoritmalar II	Zorunlu	Bahar	3	0	3	3	7
COM376**	Computer Architecture	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	6
BLM377	YazılımMühendisliği	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	7
BLM491	AraştırmaTeknikleri I*	Zorunlu	Güz	2	2	4	3	6
BLM492	AraştırmaTeknikleri II*	Zorunlu	Bahar	2	2	4	3	6
	Technical Electives	Seçmeli	Güz	3	0	3	3	6
	Technical Electives	Seçmeli	Güz	3	0	3	3	6
	Technical Electives	Seçmeli	Bahar	3	0	3	3	6
	Technical Electives	Seçmeli	Bahar	3	0	3	3	6
TOPLAM							85	

*Öğrenci COM491 veCOM492 derslerinden bir tanesini başarmak zorundadır.

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (%30 İngilizce)
YANDAL ÖĞRENCİSİNİN TOPLAM KREDİYİ TAMAMLAMAK İÇİN ALMASI GEREKEN DERSLER

Programın Adı	Bilgisayar Mühendisliği	Kabul Edilecek Öğrenci Programı	Fen ve Mühendislik Fakültesi (Zorunlu Hazırlık Sınıfını Başarmış Olanlar)
---------------	-------------------------	---------------------------------	--

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin (Tipi)	Dersin Yarıyılı (Güz/Bahar)	Kuramsal Ders Saati	Uygulama Ders Saati	Toplam	Ulusal Kredi	AKTS
COM101**	Computer Programming I	Zorunlu	Güz	4	2	6	5	9
COM102**	Computer Programming II	Zorunlu	Bahar	4	2	6	5	9
COM115**	Introduction to Computer Engineering	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	6
BLM241	Programlama Dilleri Kavramları	Zorunlu	Güz	3	2	5	4	6
BLM244	Nesne Yönelimli Programlama	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	7
COM258**	Database Management	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	7
COM267**	Data Structures	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	6
BLM332	Veri İletişim ve Ağlar	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	6
BLM334	İşletim Sistemleri	Zorunlu	Bahar	3	2	5	4	6
BLM367	Algoritmalar I	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	7
BLM377	Yazılım Mühendisliği	Zorunlu	Güz	3	0	3	3	7
TOPLAM							42	

** Eğitim Dili İngilizcedir