

## Ders Yapısı ve Krediler Tablosu

	Alana Uygun Temel Dersler		Kredi	AKTS	Ön Koşul
	Alana Uygun Dersler				
	Alan İçi Seçmeli Dersler				
Ders Kodu	Ders Adı				
1. YIL / 1. DÖNEM	KİM101	Genel Kimya	4	5	-
	İNG101	İngilizce I	3	3	-
	MAT101	Matematik I	4	5	-
	MOD102	Programlama ve Problem Çözme	4	4	-
	FİZ101	Genel Fizik I	4	5	-
	MAT113	Doğrusal Cebir	3	4	-
	KTK100	Kıbrıs Kültürü ve Tarihi	2	2	-
	CAM100	Kampüse Uyum	0	2	-
1. YIL / 2. DÖNEM	MOD108	Nesne Yönlümlü Programlama	3	7	MOD102
	İNG102	İngilizce II	3	3	İNG101
	MAT102	Matematik II	4	6	MAT101
	MOD104	Ayrık Yapılar	3	6	-
	FİZ102	Genel Fizik II	4	6	FİZ101
	CAR100	Kariyer	0	2	-
2. YIL / 1. DÖNEM	MAT201	Diferansiyel Denklemler	4	6	MAT102
	MOD201	Veri Yapıları ve Algoritmalar	4	6	MOD102
	MOD001	Sayısal Mantık	4	6	MOD104
	İİB103	İşletmeye Giriş	3	5	-
	MOD204	Elektrik Devreleri	3	5	FİZ102
	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	2	-
2. YIL / 2. DÖNEM	MOD202	Veritabanı Yönetim Sistemleri	4	6	MOD201
	MOD006	Web Tasarımı ve Programlama	3	6	-
	MOD007	Çokluortam Sistemleri	3	6	MOD102
	İİB101	İktisata Giriş	3	5	-
	MAT251	Olasılık ve İstatistik	3	5	MAT113
	AİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	2	AİT101
	BSM299	Staj I	0	7.5	-
3. YIL / 1. DÖNEM	MOD302	İşletim Sistemleri	3	6	MOD202
	MOD004	Programlama Dilleri I	3	6	MOD202
	ENG201	Sözlü İletişim Becerileri	3	5	İNG102
	MOD311	Yönetim Bilişim Sistemleri	4	7	İİB103
	MOD435	İş Güvenliği ve Sağlığı I	2	4	-
	TUR101	Türk Dili I	2	2	-
3. YIL / 2. DÖNEM	BB322	Web Uygulama Geliştirme	3	6	MOD006
	MOD303	Veri İletişimi ve Bilgisayar Ağları	3	6	MOD001
	BSM301	Coğrafi Bilişim Sistemleri	4	6	-
	MOD003	Yazılım Mühendisliği	3	6	MOD302
	MOD436	İş Güvenliği ve Sağlığı II	2	4	MOD435
	TUR102	Türk Dili II	2	2	TUR101
	BSM399	Staj II	0	7.5	BSM299

4. YIL / 1. DÖNEM	MOD428	eDevlet	3	5	-
	MOD430	Bilgi Güvenliği Prensipleri	3	5	MOD303
	BSM491	Bitirme Projesi I	2	5	-
	TS	Teknik Seçmeli	3	5	-
	TS	Teknik Seçmeli	3	5	-
	TS	Teknik Seçmeli	3	5	-
4. YIL / 2. DÖNEM	MOD429	Mühendislik Etiği	3	6	-
	BSM492	Bitirme Projesi II	3	8	BSM491
	MOD422	Yazılım Sınavması	3	6	MOD003
	TS	Teknik Seçmeli	3	5	-
	TS	Teknik Seçmeli	3	5	-
<b>Toplam</b>			<b>145</b>	<b>255</b>	

### Teknik Seçmeli Dersler

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	AKTS	Ders Saati	LAB
MOD431	e-Ticaret	3	5	3	0
MOD412	Veritabanı Uygulamaları	3	5	3	2
MOD002	Sistem Simulasyonu	3	5	3	0
BSM412	Sağlık Bilgi Yönetimi	3	5	3	0
BSM413	Stratejik Bilişim Sistemleri Yönetimi	3	5	3	0
BSM414	Konaklama ve Turizmde Bilişim	3	5	3	0
BSM415	Muhasebe Bilişim Sistemleri	3	5	3	0
BSM430	İnsan-Bilgisayar Etkileşimi	3	5	3	0
MOD404	Yapay Sinir Ağları	3	5	3	2
MOD005	İnternet Programlama	3	5	3	2
MOD406	Sistem Programlama	3	5	3	2
MOD417	Mobil Programlama	3	5	3	0
MOD408	Gelişmiş Nesne Yönlü Programlama	3	5	3	2
MOD409	Nesne Yönlü Programlama II	3	5	3	2