16.05.2023 tarihve 2023/136-24 EK-2 E.286761

İSTANBUL TİCARET ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
Endüstri Müh. Bölümü İçin ÇAP MÜFREDATI

BİRİNCİ YIL

KOD	1. YARIYIL	T	U	K	AKTS	Başarı Durumu	Eşdeğer Ders	KOD	2. YARIYIL	T	U	K	AKTS	Başarı Durumu	Eşdeğer Ders
LNG101	General English 1	2	0	2	2	XX	General English 1	LNG102	General English 2	2	0	2	2	XX	General English 2I
GNL105	Türk Dili 1	2	0	2	2	XX	Türk Dili 1	GNL106	Türk Dili 2	2	0	2	2	XX	Türk Dili 2
FEF111	Physics 1	3	0	3	4	XX	Physics 1	FEF112	Physics 2	3	0	3	4	XX	Physics 2
FEF121	Physics Lab. 1	0	2	1	3	XX	Physics Lab. 1	FEF122	Physics Lab 2	0	2	1	3	XX	Physics Lab 2
MAT121	Mathematical Analysis 1	4	0	4	7	XX	Mathematical Analysis 1	MAT122	Mathematical Analysis 2	4	0	4	7	XX	Mathematical Analysis 2
BIL101	Bilgisayar Mühendisliğine Giriş	2	0	2	4	Sorumlu		BIL122	Data Structures	2	1	2,5	5	Sorumlu	
BIL111	Programming	3	1	3,5	6	Sorumlu		BIL252	Mantiksal Sistem Tasarımı	3	0	3	5	Sorumlu	
REKXXX	Üniversite Seçmeli 1	3	0	3	2	XX	Üniversite Seçmeli 1	REKXXX	Üniversite Seçmeli 2	3	0	3	2	XX	Üniversite Seçmeli 2
T. Kredi				20,5	30			T. Kredi				20,5	30		

İKİNCİ YIL

KOD	3. YARIYIL	T	U	K	AKTS	Başarı Durumu	Eşdeğer Ders	KOD	4. YARIYIL	T	U	K	AKTS	Başarı Durumu	Eşdeğer Ders
ENG126	Engineering Mathematics 1	3	0	3	5	XX	Engineering Mathematics 1	ENG227	Engineering Mathematics 2	3	0	3	5	XX	Engineering Mathema. 2
ENG211	Sayısal Çözümleme	3	0	3	5	XX	Sayısal Çözümleme	ENG232	Olasılık ve İstatistik	3	0	3	5	XX	Olasılık ve İstatistik 1
BIL223	Elektronik Devreler	3	0	3	5	Sorumlu		BIL226	Elektronik Lab	0	2	1	3	Sorumlu	
BIL225	Mantiksal Tasarım Lab	0	2	1	3	Sorumlu		BIL234	Programming Languages	2	1	2,5	5	Sorumlu	
BIL231	Algorithms	2	1	2,5	5	Sorumlu		BIL242	Veri Tabanı Sistemleri	3	1	3,5	6	XX	Veri Tabanı Sistemleri
BIL233	Object Oriented Programming	3	1	3,5	7	Sorumlu		EEE214	Sinyaller ve Sistemler	3	0	3	6	Sorumlu	
T.Kredi				16	30			T. Kredi				16	30		
								ENG301	Yaz Stajı 1	0	0	0	5	Sorumlu	

ÜÇÜNCÜ YIL

KOD	5. YARIYIL	T	U	K	AKTS	Başarı Durumu	Eşdeğer Ders	KOD	6. YARIYIL	T	U	K	AKTS	Başarı Durumu	Eşdeğer Ders
GNL101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	2	XX	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	GNL102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	2	XX	Atatürk İlk.ve İnkı. Tarihi 2
BIL317	Discrete Mathematics	3	0	3	4	Sorumlu		BIL342	Operating Systems	3	0	3	6	Sorumlu	
BIL321	Veri İletişimi	3	0	3	4	Sorumlu		BIL352	Bilgisayar Mimarisi	4	0	4	8	Sorumlu	
BIL331	Microprocessor Systems	3	0	3	5	Sorumlu		BIL382	Mikroişlemcili Sistem Lab	0	2	1	4	Sorumlu	
BIL333	Bilgisayar Grafikleri	3	0	3	5	Sorumlu			Seçmeli 3: Yöneylem Araştırması	3	0	3	5	XX	Yöneylem Araştırması 1
	Seçmeli 1:			3	5	Sorumlu			Seçmeli 4:			3	5	Sorumlu	
	Seçmeli 2:			3	5	Sorumlu									
T. Kredi				20	30			T. Kredi				16	30		
								GNL302	Yaz Stajı 2	0	0	0	5	Sorumlu	

DÖRDÜNCÜ YIL

KOD	7. YARIYIL	T	U	K	AKTS	Başarı Durumu		KOD	8. YARIYIL	T	U	K	AKTS	Başarı Durumu	
BIL441	Computer Networks	3	0	3	5	Sorumlu		BIL452	Artificial Intelligence	3	0	3	6	Sorumlu	
BIL451	Bilişim Tasarım Projesi	0	4	2	7	Sorumlu		ENG402	Bitirme Projesi	0	4	2	9	Sorumlu	
BIL453	Bilgisayar Sistemleri Lab.	0	2	1	3	Sorumlu		GNL450	Kariyer Planlama	2	0	2	0	XX	Kariyer Planlama
	Seçmeli 5: BIL460 Veri Madenciliği			3	5	XX	BIL476 Veri Madenciliği		Seçmeli 8:			3	5	Sorumlu	
	Seçmeli 6: BIL463 Bulanık Mantık			3	5	XX	ENM464 Bulanık Mantık		Seçmeli 9:			3	5	Sorumlu	
	Seçmeli 7:			3	5	Sorumlu			Seçmeli 10:			3	5	Sorumlu	
T. Kredi				15	30			T. Kredi				16	30		

TOPLAM AKTS: 240

NOT: Öğrenci Endüstri Müh. Bölümünden mezun olduğu zaman getireceği transkripte göre XX notları güncellenecektir.

Prof. Dr. RIFAT YAZICI
BAŞKAN

Dr. Öğr. Uyesi Ali AKMAN
ÜYE

Arş. Gör. Fadime DEMİRTAŞ
ÜYE