

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DERS PLANLARI

FAKÜLTE/YÜKSEKOKUL : MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ

BÖLÜM/PROGRAM : ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

I.YARIYIL/GÜZ							II.YARIYIL/BAHAR						
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS
		T	U	L					T	U	L		
FZK1071	TEMEL FİZİK I	3	0	2	4	6.0	FZK1072	TEMEL FİZİK II	3	0	2	4	6.0
KMY1077	TEMEL KİMYA	3	0	0	3	3.0	MAT1078	LİNEER CEBİR	3	0	0	3	6.0
MAT1089	DİFERANSİYEL ve İNTEGRAL HESAP I	4	2	0	5	6.0	MAT1090	DİFERANSİYEL ve İNTEGRAL HESAP II	4	2	0	5	6.0
ELN1101	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	3	0	2	4	6.0	ELN1102	ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLERİ için BİLGİSAYAR ARAÇLARI	3	0	2	4	6.0
ELN1501	ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	2	3	3.0	YAD102	YABANCI DİL II (İNGİLİZCE II)	2	0	0	0	2.0
YAD101	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE I)	2	0	0	0	2.0	YAD122	YABANCI DİL II (FRANSIZCA II)	2	0	0	0	2.0
YAD121	YABANCI DİL I (FRANSIZCA I)	2	0	0	0	2.0	YAD112	YABANCI DİL II (ALMANCA II)	2	0	0	0	2.0
YAD111	YABANCI DİL I (ALMANCA I)	2	0	0	0	2.0	TUD102	TÜRK DİLİ II	2	0	0	0	2.0
TUD101	TÜRK DİLİ I	2	0	0	0	2.0	ATA102	ATATÜRK İLKELERİ ve DEVRİM TARİHİ II	2	0	0	0	2.0
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ ve DEVRİM TARİHİ I	2	0	0	0	2.0							
Toplam Kredi					19	30	Toplam Kredi					16	30
III.YARIYIL/GÜZ							IV.YARIYIL/BAHAR						
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS
		T	U	L					T	U	L		
MAT2083	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3	2	0	4	6.0	ELN2102	DEVRELER KURAMI II	3	0	0	3	6.0
ELN2101	DEVRELER KURAMI I	3	0	0	3	7.0	ELN2104	ELEKTRİK DEVRELERİ LABORATUARI II	0	0	3	1.5	3.0
ELN2103	ELEKTRİK DEVRELERİ LABORATUARI I	0	0	4	2	3.0	ELN2202	ELEKTROMANYETİK DALGA KURAMI	3	0	0	3	7.0
ELN2201	ELEKTROMANYETİK ALAN KURAMI	3	0	0	3	7.0	ELN2302	ELEKTRONİK DEVRE ELEMANLARI	3	0	0	3	4.0
ELN2401	SİNYALLER ve SİSTEMLER I	3	0	0	3	7.0	ELN2304	ELEKTRİK MALZEMELERİ	2	0	0	2	2.0
							ELN2404	SİNYALLER ve SİSTEMLER II	3	0	0	3	6.0
							ATA202	ATATÜRK İLKELERİ ve DEVRİM TARİHİ III (NUTUK)	2	0	0	0	2.0
Toplam Kredi					15	30	Toplam Kredi					15.5	30
V.YARIYIL/GÜZ							VI.YARIYIL/BAHAR						
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS
		T	U	L					T	U	L		
ELN3103	MANTIK DEVRELERİ	3	0	0	3	6.0	ELN3104	MİKROİŞLEMCİLER	2	0	2	3	6.0
ELN3105	OTOMATİK KONTROL	3	0	0	3	5.0	ELN3302	ELEKTRONİK DEVRELERİ II	3	0	0	3	5.0
ELN3301	ELEKTRONİK DEVRELERİ I	3	0	0	3	6.0	ELN3304	ELEKTRONİK DEVRELER LABORATUARI II	0	0	3	1.5	3.0
ELN3303	ELEKTRONİK DEVRELER LABORATUARI I	0	0	3	1.5	3.0	ELN3402	HABERLEŞME SİSTEMLERİ	3	0	0	3	5.0
ELN3401	MÜHENDİSLİK OLASILIĞI	3	0	0	3	7.0	ELN3504	ELEKTROMEKANİK ENERJİ DÖNÜŞÜMÜ	3	0	2	4	5.0
	SOSYAL SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	3.0	ELN3602	SEMİNER	0	0	0	0	1.0
								SOSYAL SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	3.0
								GİRİŞİMCİLİK	1	0	0	0	2.0
Toplam Kredi					15.5	30	Toplam Kredi					16.5	30
VII.YARIYIL/GÜZ							VIII.YARIYIL/BAHAR						
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS
		T	U	L					T	U	L		
ELN4501	MÜHENDİSLİK TASARIMI I	0	4	0	2	3.0	ELN4504	MÜHENDİSLİK TASARIMI II	0	4	0	2	3.0
ELN4601	STAJ I	0	0	0	0	8.0	ELN4602	STAJ II	0	0	0	0	8.0
	TEKNİK SEÇMELİ DERS	3	0	0	3	4.0		TEKNİK SEÇMELİ DERS	3	0	0	3	4.0
	TEKNİK SEÇMELİ DERS	3	0	0	3	4.0		TEKNİK SEÇMELİ DERS	3	0	0	3	4.0
	TEKNİK SEÇMELİ DERS	3	0	0	3	4.0		TEKNİK SEÇMELİ DERS	3	0	0	3	4.0
	TEKNİK SEÇMELİ DERS	3	0	0	3	4.0		TEKNİK SEÇMELİ DERS	3	0	0	3	4.0
	SOSYAL SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	3.0		SOSYAL SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	3.0
Toplam Kredi					16	30	Toplam Kredi					16	30

Not:

1. VII. ve VIII. yarıyıldaki teknik seçmeli dersler mezuniyet açısından eşdeğerdir.

Doküman Kodu:RİT-FR-ÖİD-12 Revizyon No:03