

BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU
ELEKTRİK (İ.Ö.) BÖLÜMÜ 2011-2012 ÖĞRETİM YILI EĞİTİM PLANI

Ders Kodu	Dersin Adı	Sömestr	Saat/Hafta				Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Yıllık	Kuramsal	Uygulama	Pratik/ Laboratuvar	Toplam			
Yıl 1 / Yarıyıl 1									
101	TÜRK DİLİ - I	S	2	0		2	2	2	Zorunlu
102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - I	S	2	0		2	2	2	Zorunlu
103	YABANCI DİL -I	S	4	0		4	4	4	Zorunlu
105	ÖLÇME TEKNİĞİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
107	MATEMATİK- I	S	3	0		3	3	4	Zorunlu
109	DOĞRU AKIM DEVRELERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
111	TEMEL ELEKTRONİK	S	3	0		3	3	4	Zorunlu
113	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	S	2	1		3	3	3	Seçmeli
115	İŞ GÜVENLİĞİ	S	2	0		2	2	3	Seçmeli
117	STAJ	Y					0		Staj
TOPLAM			24	3	0	27	27	30	
Yıl 1 / Yarıyıl 2									
92	TÜRK DİLİ - II	S	2	0		2	2	2	Zorunlu
94	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - II	S	2	0		2	2	2	Zorunlu
96	YABANCI DİL -II	S	4	0		4	4	4	Zorunlu
104	MATEMATİK- II	S	3	0		3	3	4	Zorunlu
106	ALTERNATİF AKIM DEVRELERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
108	MESLEK ETİĞİ	S	2	0		2	2	3	Seçmeli
110	TRAFO VE DOĞRU AKIM MAKİNALARI	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
112	ARIZA ANALİZİ	S	2	0		2	2	3	Zorunlu
114	TESİSATA GİRİŞ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
117	STAJ	Y					0		Staj
TOPLAM			24	3	0	27	27	30	
Yıl 2 / Yarıyıl 1									
201	SAYISAL ELEKTRONİK	S	3	0		3	3	3	Zorunlu
203	GÜÇ ELEKTRONİĞİ -I	S	3	0		3	3	3	Zorunlu
205	ASENKRON VE SENKRON MAKİNALAR	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
207	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -I	S	3	0		3	3	4	Zorunlu
209	ELEKTRİK ENERJİ SANTRALLERİ	S	2	0		2	2	2	Zorunlu
211	ELEKTROMEKANİK KUMANDA SİSTEMLERİ	S	2	1		3	3	3	Zorunlu
213	SENSÖRLER VE TRANSDUSERLER	S	3	0		3	3	3	Zorunlu
215	SÖZLEŞME-KEŞİF-PLANLAMA	S	3	0		3	3	4	Seçmeli
217	MESLEKİ TEKNİK YÖNTEMLER	S	2	1		3	3	4	Seçmeli
TOPLAM			24	3	0	27	27	30	
Yıl 2 / Yarıyıl 2									
202	GÜÇ ELEKTRONİĞİ-II	S	2	0		2	2	2	Zorunlu
204	ÖZEL TASARIMLI MOTORLAR	S	3	0		3	3	3	Zorunlu
206	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -II	S	3	0		3	3	4	Zorunlu
208	ELEKTRİK ENERJİSİ İLETİM VE DAĞITIMI	S	2	0		2	2	2	Zorunlu
210	ÖZEL TESİSAT	S	3	0		3	3	3	Zorunlu
212	PROGRAMLANABİLİR DENETLEYİCİLER	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
214	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	S	2	0		2	2	3	Zorunlu
216	HİDROLİK PNEMATİK	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
218	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	S	2	0		2	2	2	Seçmeli
220	EV CİHAZLARI	S	3	0		3	3	3	Seçmeli
TOPLAM			26	2	0	28	28	30	
TOPLAM			98	11	0	109	109	120	