

**BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ (İKMEP) BÖLÜMÜ 2012-2013 ÖĞRETİM YILI EĞİTİM PLANI**

Ders Kodu	Dersin Adı	Sömestr	Saat/Hafta				Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Yıllık	Kuramsal	Uygulama	Pratik/ Laboratuvar	Toplam			
<b>Yıl 1 / Yarıyıl 1</b>									
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	İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİLERİ	S	2	1		3	3	3	Zorunlu
107	MESLEKİ MATEMATİK- I	S	3	1		4	4	3	Zorunlu
109	KAYNAK TEKNOLOJİSİ	S	2	2		4	4	4	Zorunlu
111	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	S	2	1		3	3	3	Seçmeli
113	TEKNİK RESİM	S	1	2		3	3	3	Zorunlu
115	İŞ GÜVENLİĞİ	S	1	1		2	2	2	Zorunlu
117	STAJ	Y					0	4	Staj
TOPLAM			19	8	0	27	27	30	
<b>Yıl 1 / Yarıyıl 2</b>									
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
106	TEMEL ELEKTRİK	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
108	BİREYSEL İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
110	EV TİPİ SOĞUTMA SİSTEMLERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
112	MESLEKİ MATEMATİK- II	S	3	1		4	4	3	Zorunlu
114	TESİSAT İŞLEMLERİ	S	2	2		4	4	3	Zorunlu
117	STAJ	Y					0	4	Staj
TOPLAM			22	6	0	28	28	30	
<b>Yıl 2 / Yarıyıl 1</b>									
201	ELEKTROMEKANİK KUMANDA DEVRELERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
203	PROGRAMLANABİLİR KUMANDA DEVRELERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
205	HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
207	MERKEZİ İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ	S	3	1		4	4	5	Zorunlu
209	TİCARİ SOĞUTMA SİSTEMLERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
211	MESLEKİ YABANCI DİL -I	S	2	0		2	2	2	Seçmeli
213	İŞLETME YÖNETİMİ -I	S	2	1		3	3	4	Seçmeli
215	KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLAR	S	3	0		3	3	3	Seçmeli
TOPLAM			22	6	0	28	28	30	
<b>Yıl 2 / Yarıyıl 2</b>									
202	KORUYUCU BAKIM VE ARIZA TESBİTİ	S	3	1		4	4	5	Zorunlu
204	ISITMA SİSTEMLERİ	S	3	1		4	4	4	Zorunlu
206	DOĞALGAZ TESİSATI	S	2	1		3	3	4	Zorunlu
208	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	S	2	2		4	4	4	Zorunlu
210	SOĞUTMA SİSTEM TASARIMI	S	2	2		4	4	4	Zorunlu
212	MESLEKİ YABANCI DİL -II	S	2	0		2	2	2	Seçmeli
214	İŞLETME YÖNETİMİ -II	S	2	1		3	3	5	Seçmeli
216	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	S	2	0		2	2	2	Seçmeli
TOPLAM			18	8	0	26	26	30	
<b>TOPLAM</b>						109	109	120	