

BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU
KİMYA 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			2	2	2	Y.Ö.K.
102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - I	S	2			2	2	2	Y.Ö.K.
103	YABANCI DİL -I	S	4			4	4	4	Y.Ö.K.
105	MATEMATİK - I	S	2			2	2	2	Zorunlu
107	KİMYASAL TEKNOLOJİLERE GİRİŞ	S	4	2		6	5	6	Zorunlu
109	BİLGİSAYAR - I	S	1	1		2	1,5	2	Zorunlu
111	FİZİK - I	S	2			2	2	2	Zorunlu
113	GENEL KİMYA	S	6			6	6	5	Zorunlu
115	KİMYA LABORATUVARI-I	S			3	3	3	5	Zorunlu
117	STAJ	Y				0	0		Staj
TOPLAM			23	3		29	27,5	30	
Yıl 1 / Yarıyıl 2									
92	TÜRK DİLİ - II	S	2			2	2	2	Y.Ö.K.
94	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - II	S	2			2	2	2	Y.Ö.K.
96	YABANCI DİL -II	S	4			4	4	4	Y.Ö.K.
104	KİMYASAL PROSES. GİRİŞ	S	4			4	4	4	Zorunlu
106	İNORGANİK KİMYA	S	4			4	4	4	Zorunlu
110	EKONOMİ	S	2			2	2	2	Zorunlu
112	BİLGİSAYAR - II	S	1	1		2	1,5	2	Zorunlu
114	MATEMATİK - II	S	2			2	2	2	Zorunlu
116	FİZİK - II	S	2			2	2	2	Zorunlu
118	ANALİTİK KİMYA	S	3			3	3	2	Zorunlu
120	KİMYA LABORATUVARI-II	S			3	3	3	4	Zorunlu
TOPLAM			26	1	3	30	29,5	30	
Yıl 2 / Yarıyıl 1									
201	TEMEL ENSTRÜMANTASYON	S	3	1		4	3,5	4	Zorunlu
203	TEK. ORG. KİMYA	S	3			3	3	3	Zorunlu
205	KALİTE KONTROL	S	2			2	2	2	Zorunlu
207	İŞLETME EKİP. VE KULL.	S	3			3	3	3	Zorunlu
211	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	S	3			3	3	4	Zorunlu
215	PILOT SİSTEMLERİ UYG.	S	3			3	3	3	Zorunlu
217	STAJ	Y				0	0		Staj
219	KİMYA LABORATUVARI - III	S			3	3	3	5	Zorunlu
221	PETRO KİMYA ÜRÜNLERİNİN KULLANIMI	S	2			2	2	2	Zorunlu
223	TEKNİK RESİM	S	2	2		4	3	4	Zorunlu
TOPLAM			21	3	3	27	25,5	30	
Yıl 2 / Yarıyıl 2									
202	HATA TEŞHİSİ DÜZ. TEK.	S	2			2	2	2	Zorunlu
204	PROSES VE TESİS KONT.	S	3	1		4	3,5	4	Zorunlu
208	İŞLETME EKONOMİSİ	S	2			2	2	2	Zorunlu
210	TOPLAM KALİTE YÖN.	S	2			2	2	2	Zorunlu
214	ATIK GİDERME	S	2			2	2	2	Zorunlu
218	İŞ GÜVENLİĞİ	S	2			2	2	2	Zorunlu
220	KİMYA LABORATUVARI - IV	S			3	3	3	5	Zorunlu
222	POLİMER KİMYASI	S	2			2	2	2	Zorunlu
224	ENSTRÜMENTAL ANALİZ	S	3			3	3	3	Zorunlu
226	KÜTLE VE ISI AKTARIM İŞLEMLERİ	S	4	2		6	5	6	Zorunlu
TOPLAM			22	3	3	28	26,5	30	
TOPLAM			92	10	9	114	109	120	