

ALİAĞA MESLEK YÜKSEKOKULU
KİMYA TEKNOLOJİSİ PROGRAMI 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	Y.Ö.K.
102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - I	S	2				2	2	Y.Ö.K.
103	YABANCI DİL -I	S	4				4	4	Y.Ö.K.
105	MATEMATİK - I	S	2				2	2	Zorunlu
107	KİMYASAL TEKNOLOJİLERE GİRİŞ	S	4	2			6	5	Zorunlu
109	BİLGİSAYAR - I	S	1	1			2	1,5	Zorunlu
111	FİZİK - I	S	2				2	2	Zorunlu
113	GENEL KİMYA	S	4	2			6	5	Zorunlu
115	KİMYA LABORATUVARI-I	S				3	3	3	Zorunlu
117	STAJ	Y					0	2	Staj
122	ÜNİVERSİTE YAŞAMINA GEÇİŞ	S	1				1	1	Zorunlu
TOPLAM			22	5	3	30	27,5	30	
Yıl 1 / Yarıyıl 2									
92	TÜRK DİLİ - II	S	2				2	2	Y.Ö.K.
94	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - II	S	2				2	2	Y.Ö.K.
96	YABANCI DİL -II	S	4				4	4	Y.Ö.K.
104	KİMYASAL PROSES. GİRİŞ	S	2	2			4	3	Zorunlu
106	İNORGANİK KİMYA	S	2	2			4	3	Zorunlu
110	EKONOMİ	S	2				2	2	Zorunlu
112	BİLGİSAYAR - II	S	1	1			2	1,5	Zorunlu
114	MATEMATİK - II	S	2				2	2	Zorunlu
116	FİZİK - II	S	2				2	2	Zorunlu
118	ANALİTİK KİMYA	S	3				3	3	Zorunlu
120	KİMYA LABORATUVARI-II	S				3	3	3	Zorunlu
117	STAJ	Y					0	2	
TOPLAM			22	5	3	30	27,5	30	
Yıl 2 / Yarıyıl 1									
201	TEMEL ENSTRÜMANTASYON	S	4	0			4	4	Zorunlu
203	TEK. ORG. KİMYA	S	3				3	3	Zorunlu
205	KALİTE KONTROL	S	2				2	2	Zorunlu
207	İŞLETME EKİP. VE KULL.	S	3				3	3	Zorunlu
209	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	S	1				1	1	Zorunlu
211	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	S	4	0			4	4	Zorunlu
215	PILOT SİSTEMLERİ UYG.	S	3				3	3	Zorunlu
217	STAJ	Y					0	2	Staj
219	KİMYA LABORATUVARI - III	S				3	3	3	Zorunlu
221	PETRO KİMYA ÜRÜNLERİNİN KULLANIMI	S	2				2	2	Zorunlu
223	TEKNİK RESİM	S	1	2			3	2	Zorunlu
TOPLAM			23	2	3	28	27	30	
Yıl 2 / Yarıyıl 2									
202	HATA TEŞHİSİ DÜZ. TEK.	S	2				2	2	Zorunlu
204	PROSES VE TESİS KONT.	S	4	0			4	4	Zorunlu
208	İŞLETME EKONOMİSİ	S	2				2	2	Zorunlu
214	ATIK GİDERME	S	2				2	2	Zorunlu
218	İŞ GÜVENLİĞİ	S	2				2	2	Zorunlu
220	KİMYA LABORATUVARI - IV	S				3	3	3	Zorunlu
222	POLİMER KİMYASI	S	2				2	2	Zorunlu
224	ENSTRÜMENTAL ANALİZ	S	3				3	3	Zorunlu
226	KÜTLE VE ISI AKTARIM İŞLEMLERİ	S	4	2			6	5	Zorunlu
217	STAJ	Y					0	2	Zorunlu
228	İŞARET DİLİ	S	2	0			2	2	Seğmeli
230	KALİTE GÜVENCE STANDARTLARI	S	2	0			2	2	Seğmeli
232	GİRİŞİMCİLİK	S	2	0			2	2	Seğmeli
TOPLAM			27	2	3	32	31	30	
3 SEÇMELİ DERSTEN 1 DERS SEÇİLECEK									
TOPLAM			94	14	12	120	113	120	

