



Adıyaman Üniversitesi
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü
Kimya Teknolojisi

1.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
AIİT 101	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ I	0+0+0	Zorunlu	2
KİT 101	GENEL KİMYA I	2+0+0	Zorunlu	5
KİT 103	GENEL KİMYA LABORATUVARI I	0+2+0	Zorunlu	4
KİT 105	ORGANİK KİMYA I	2+0+0	Zorunlu	4
MAT 101	MATEMATİK I	2+0+0	Zorunlu	2
TD 101	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Zorunlu	2
YD 101	YABANCI DİL I	3+0+0	Zorunlu	3
SEÇ 101	SEÇMELİ HAVUZU (2 DERS SEÇİLECEK)	2+0+0	Seçmeli	16
Toplam AKTS				38
Seçmeli Dersler				
KİT 107	ÇEVRE KİMYASI	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 109	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 111	GENEL VE TEKNİK İLETİŞİM	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 113	KİMYADA BİLGİSAYAR UYGULAMALARI	2+0+0	Seçmeli	4
2.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
AIİT 102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Zorunlu	2
KİT 102	GENEL KİMYA II	2+0+0	Zorunlu	5
KİT 104	GENEL KİMYA LABORATUVARI II	0+0+2	Zorunlu	4
KİT 106	ORGANİK KİMYA II	2+0+0	Zorunlu	4
MAT 102	MATEMATİK II	2+0+0	Zorunlu	2
TD 102	TÜRK DİLİ-II	2+0+0	Zorunlu	2
YD 102	YABANCI DİL-II	3+0+0	Zorunlu	3
SEÇ 102	SEÇMELİ HAVUZU (2 DERS SEÇİLECEK)	2+0+0	Seçmeli	16
Toplam AKTS				38
Seçmeli Dersler				
KİT 108	İŞ SAĞLIĞI VE LABARATUVAR GÜVENLİĞİ	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 110	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 112	DETERJAN KİMYASI	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 114	İŞLETME YÖNETİMİ	2+0+0	Seçmeli	4
3.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
KİT 201	ANALİTİK KİMYA	2+0+0	Zorunlu	4
KİT 203	ANALİTİK KİMYA LABORATUVARI	0+0+2	Zorunlu	4
KİT 205	ALETLİ ANALİZ	1+0+1	Zorunlu	4
KİT 207	ENDÜSTRİYEL ANORGANİK KİMYA	2+0+0	Zorunlu	3
KİT 209	BİYOKİMYA	2+0+0	Zorunlu	3
ST 201	STAJ I	0+0+0	Zorunlu	4
AHL201	AHİLİK VE MESLEKİ ETİK	2+0+0	Seçmeli	4
SEÇ 201	SEÇMELİ HAVUZU (2 DERS SEÇİLECEK)	2+0+0	Seçmeli	16
Toplam AKTS				42
Seçmeli Dersler				
KİT 211	SU TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 213	PETROKİMYA TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 215	DERİ TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	4
KİT 217	GİRİŞİMCİLİK	3+1+0	Seçmeli	4
4.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
KİT 202	ENDÜSTRİYEL ORGANİK KİMYA	2+0+0	Zorunlu	4
KİT 204	BOYA KİMYASI	2+0+0	Zorunlu	3
KİT 206	İLAÇ TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Zorunlu	3
KİT 208	POLİMER KİMYASI	2+0+0	Zorunlu	4
KİT 210	GIDA KİMYASI	2+0+0	Zorunlu	4
ST 202	STAJ II	0+0+0	Zorunlu	4
SEÇ 202	SEÇMELİ HAVUZU (2 DERS SEÇİLECEK)	2+0+0	Seçmeli	16
SKS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	1+1+0	Seçmeli	2

			Toplam AKTS	40
Seçmeli Dersler				
KİT 212	KAUÇUK TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	3
KİT 214	TEKSTİL KİMYASI	2+0+0	Seçmeli	3
KİT 216	CAM TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	3
KİT 218	KOZMETİK KİMYASI	2+0+0	Seçmeli	3
SKS 232	BEDEN EĞİTİMİ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 234	MÜZİK	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 236	RESİM İŞ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 238	HALK OYUNLARI	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 240	SANAT TARİHİ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 242	BİLİM TARİHİ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 244	TİYATRO SANATI	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 246	İŞARET DİLİ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 248	İLETİŞİM TEKNİKLERİ	1+1+0	Seçmeli	2