

PROGRAM ADI	ZORUNLU DERSLER
ANALİTİK KİMYA	KİM 5108 İLERİ ANALİTİK KİMYA 1 KİM 5840 İLERİ ANALİTİK KİMYA 2 KİM 6101 İYONİK DENGELER KİM 5109 MODERN ANALİZ TEKNİKLERİ
ANORGANİK KİMYA	KİM 5209 KOORDİNASYON KİMYASI KİM 5207 İLERİ ANORGANİK KİMYA KİM 5210 MAKROSİKLİK BİLEŞİKLER KİMYASI KİM 5202 ANORGANİK YAPI TAYİN YÖNTEMLERİ KİM 5203 ANORGANİK REAKSİYON MEKANİZMASI KİM 5206 FTALOSİYANİNLER VE UYGULAMALARI
BİYOKİMYA	KİM 5308 KARBOHİDRAT METABOLİZMASI KİM 5311 PROTEİN-ENZİM KİMYASI KİM 6408 BİYOKİMYASAL KANTİTATİF HESAPLAMALAR KİM 6301 PROTEİN NÜKLEİK ASİT ETKİLEŞMESİ
FİZİKOKİMYA	KİM 5408 İLERİ FİZİKOKİMYA 1 KİM 5409 İLERİ FİZİKOKİMYA 2 KİM 5401 ENDÜSTRİYEL FİZİKOKİMYA KİM 6409 FİZİKOKİMYADA ÖZEL KONULAR KİM 6410 FİZİKOKİMYADA ÖZEL KONULAR 2
ORGANİK KİMYA	KİM 5507 SPEKTROSKOPİK YÖNTEMLER KİM 5720 İLERİ ORGANİK KİMYA KİM 5830 İLERİ ORGANİK KİMYA 2 KİM 6501 İLERİ SPEKTROSKOPİ TEKNİKLERİ VE UYGULAMALARI
İNGİLİZCE KİMYA	KİM 5216 MODERN LABORATUVAR TEKNİKLERİ KİM 5510 YEŞİL KİMYA VE UYGULAMALARI KİM 5209 KOORDİNASYON KİMYASI KİM 5691 SUPRAMOLEKÜLER KİMYA KİM 5406 FOTOPOLİMERİZASYON KİM 5760 ORGANİK ELEKTRONİK MALZEMELER KİM 5417 POLİMERLERİN KARAKTERİZASYONU