

İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
KİMYA TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI MÜFREDATI

Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	K	A	Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	K	A		
1. Yarıyıl	AYE 505	Araştırma Yöntemleri ve Etik	Z	3	0	3	9	2. Yarıyıl	MMY 501	Seminer	Z	0	0	0	9		
		Uzmanlaşma Seçmeli Dersi	S	3	0	3	7			Uzmanlaşma Seçmeli Dersi	S	3	0	3	7		
		Uzmanlaşma Seçmeli Dersi	S	3	0	3	7			Uzmanlaşma Seçmeli Dersi	S	3	0	3	7		
		Disiplinlerarası Seçmeli-Uzmanlaşma Seçmeli Ders	S	3	0	3	7			Disiplinlerarası Seçmeli-Uzmanlaşma Seçmeli Ders	S	3	0	3	7		
	Yarıyıl Toplam Kredi				12	0	12		30	Yarıyıl Toplam Kredi				9	0	9	30
3. Yarıyıl	MMY 591	Yüksek Lisans Tezi	Z	0	0	0	30	4. Yarıyıl	MMY 592	Yüksek Lisans Tezi	Z	0	0	0	30		
	Yarıyıl Toplam Kredi				0	0	0		30	Yarıyıl Toplam Kredi				0	0	0	30
	Toplam Kredi: 21																
Toplam AKTS: 120																	

Türkçe Tezli Yüksek Lisans Programı Toplam 21 Kredi, 120 AKTS, Seminer ve Tez Çalışmasından Oluşmaktadır.

İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
KİMYA TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI
UZMANLAŞMA SEÇMELİ DERSLERİ

Kod	Ders	Kredi	AKTS
KIM502	Kimyasal Proseslerin Optimizasyonu ve Modelleme	3	7
KIM503	Sıvı Kristaller	3	7
KIM504	Kimyada İstatistiksel Yöntemler	3	7
KIM505	Polimer Kimyasında Fiziksel Yöntemler	3	7
KIM506	Kompozit Malzemeler	3	7
KIM507	Polimer Karakterizasyon Yöntemleri	3	7
KIM508	İleri Ayırma Yöntemleri	3	7
KIM509	Akıllı Polimerler ve Jeller	3	7
KIM510	Yeşil Kimya ve Sürdürülebilirlik	3	7
KIM511	Kuantum Kimyası	3	7
KIM512	Bilgisayar Destekli İlaç Tasarımı	3	7
KIM513	Hesaplamalı Kimya	3	7
KIM514	Protein Kimyası	3	7
KIM515	İleri Organik Kimya	3	7
KIM516	Floresans Esaslı Bileşikler ve Spektroflorometrik Yöntemler	3	7
KIM517	Spektroskopik Yöntemlerle Kimyasal Yapı Tayini	3	7
KIM518	Kimyasal Sensörler	3	7
KIM519	İleri Analitik Kimya	3	7
KIM520	Elektroanalitik Yöntemler	3	7
KIM521	İleri Fizikokimya-1	3	7
KIM522	İleri Fizikokimya-2	3	7

KIM523	Adli Kimya	3	7
KIM524	İleri Polimer Kimyası	3	7
KIM525	Antioksidan Kapasite Tayin Yöntemleri	3	7
MMY 591	Yüksek Lisans Tezi	0	30
MMY 591	Yüksek Lisans Tezi	0	30