

T. C.
KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
KİMYA BÖLÜMÜ LİSANS DERS KATALOGU (2008-2009 öğretim yılı) (4. Sınıf)

1. Sınıf I. Dönem (I. YARIYIL)					1. Sınıf II. Dönem (II. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM101	Genel Kimya-I	4	2	5	6	KİM102	Genel Kimya II	4	2	5	7
KİM103	Genel Kimya Lab.-I	0	4	2	3	KİM104	Genel Kimya Lab. II	0	4	2	3
FİZ151	Genel Fizik-I	4	0	4	6	FİZ152	Genel Fizik-II	4	0	4	4
MAT105	Analiz-I	4	0	4	6	MAT106	Analiz-II	4	0	4	6
AİT100	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2	AİT200	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2
TÜRK100	Türkçe-I	2	-	2	2	TÜRK200	Türkçe II	2	0	2	2
YDBİ101	İngilizce-I	3	-	3	3	YDBİ102	İngilizce II	3	0	3	3
BESR100	Beden Eğitimi ve Spor-I	1	1	0	2	ENF101	Temel Bilgi Teknolojileri	1	2	0	3
	Toplam	20	7	22	30		Toplam	20	8	22	30
2. Sınıf I. Dönem (III. YARIYIL)					2. Sınıf II. Dönem (IV. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM201	Analitik Kimya I	4	0	4	6	KİM202	Analitik Kimya II	4	0	4	6
KİM203	Analitik Kimya Lab. I	0	6	3	6	KİM204	Analitik Kimya Lab.II	0	6	3	6
KİM205	Anorganik Kimya I	4	0	4	6	KİM206	Anorganik Kimya II	4	0	4	6
KİM207	Organik Kimya I	4	0	4	6	KİM208	Organik Kimya II	4	0	4	6
KİM209	Kimyacılar İçin Matematik	3	0	3	6	KİM210	Anorganik Kimya Lab.	0	4	2	6
	Toplam	16	6	18	30		Toplam	12	10	17	30
3. Sınıf I. Dönem (V. YARIYIL)					3. Sınıf II. Dönem (VI. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM301	Fizikokimya I	4	0	4	6	KİM302	Fizikokimya II	4	0	4	6
KİM303	Fizikokimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4	KİM304	Fizikokimya Laboratuvarı-II	0	4	2	5
KİM305	Biyokimya I	4	0	4	6	KİM306	Biyokimya II	4	0	4	6
KİM307	Organik Kimya III	3	0	3	5	KİM308	Organik Kimya Laboratuvarı-II	0	4	2	4
KİM309	Organik Kimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4	KİM310	Enstrümental Analiz Laboratuvarı	0	4	2	5
KİM311	Enstrümental Analiz	4	0	4	5	KİM312	Biyokimya Laboratuvarı	0	2	1	4
	Toplam	16	8	19	30		Toplam	8	14	15	30
4. Sınıf I. Dönem (VII. YARIYIL)					4. Sınıf II. Dönem (VIII. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM401	Endüstriyel Kimya I	4	0	4	6	KİM402	Endüstriyel Kimya II	4	0	4	6
KİM403	Polimer Kimyası	3	0	3	4	KİM404	Endüstriyel Kimya Laboratuvarı	0	4	2	4
KİM405	Bitirme Tezi-I	0	2	0	5	KİM406	Bitirme Tezi-II	0	2	1	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Toplam	16	2	16	30		Toplam	16	6	16	30
4.Sınıf I. Dönem (VII.Yarıyıl) Seçmeli Dersler					4.Sınıf I. Dönem (VIII.Yarıyıl) Seçmeli Dersler						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİMS401	Metaller Kimyası	3	0	3	5	KİMS402	Organometalik Kimya	3	0	3	5
KİMS403	Tekstil ve Boyar Madde Kimyası	3	0	3	5	KİMS404	Parfümeri ve Kozmetik Kimyası	3	0	3	5
KİMS405	Organik Kimyada Reaksiyon Mekanizmaları	3	0	3	5	KİMS406	Tıbbi Biyokimya Analizleri	3	0	3	5
KİMS407	İlaç Aktif maddeleri ve Sentezi	3	0	3	5	KİMS408	Toksikoloji	3	0	3	5
KİMS411	Kimyasal Kinetik	3	0	3	5	KİMS410	Nanoteknoloji ve Uygulamaları	3	0	3	5
KİMS413	Mesleki İngilizce I	3	0	3	5	KİMS412	İş Sağlığı ve Güvenliği	3	0	3	5
KİMS415	Farmasotik Kimya	3	0	3	5	KİMS414	Mesleki İngilizce II	3	0	3	5
KİMS417	İleri Anorganik Kimya ve Kataliz	3	0	3	5	KİMS416	Biyoteknoloji	3	0	3	5
						KİMS418	Yapay Elyaf Kimyası	3	0	3	5
						KİMS420	Kalite Kontrol	3	0	3	5

Toplam Kredi:143

Toplam Teorik Ders Saati:116

Toplam Uygulamalı Ders Saati:6

T. C.
KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
KİMYA BÖLÜMÜ LİSANS DERS KATALOGU (2009-2010 Öğretim yılı) (3. Sınıf)

5. Sınıf I. Dönem (I. YARIYIL)					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM101	Genel Kimya-I	4	2	5	6
KİM105	Genel Kimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4
FİZ153	Genel Fizik I	4	0	4	4
MAT141	Genel Matematik-I	4	0	4	4
AIİT100	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2
TÜRK100	Türk Dili I	2	0	2	2
İNG101	İngilizce I	3	0	3	3
ENF101	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	1	2	0	3
BESR100	Beden Eğitimi-I (Secmeli)	1	1	0	2
MZK100	Müzik-I (Secmeli)				
	Toplam	21	9	22	30

6. Sınıf I. Dönem (III. YARIYIL)					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM201	Analitik Kimya I	4	0	4	6
KİM203	Analitik Kimya Laboratuvarı-I	0	6	3	6
KİM205	Anorganik Kimya I	4	0	4	6
KİM207	Organik Kimya I	4	0	4	6
KİM209	Kimyacılar İçin Matematik	3	0	3	6
	Toplam	15	6	18	30

7. Sınıf I. Dönem (V. YARIYIL)					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM301	Fizikokimya I	4	0	4	6
KİM303	Fizikokimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4
KİM305	Biyokimya I	4	0	4	6
KİM307	Organik Kimya III	3	0	3	5
KİM309	Organik Kimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4
KİM313	Enstrümental Analiz	3	0	3	5
	Toplam	14	8	18	30

8. Sınıf I. Dönem (VII. YARIYIL)					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM401	Endüstriyel Kimya I	4	0	4	6
KİM403	Polimer Kimyası	3	0	3	4
KİM405	Bitirme Tezi- I	0	2	0	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Toplam	16	2	16	30

4.Sınıf I. Dönem (VII.Yarıyıl) Seçmeli Dersler					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİMS401	Metaller Kimyası	3	0	3	5
KİMS403	Tekstil ve Boyar Madde Kimyası	3	0	3	5
KİMS405	Organik Kimyada Reaksiyon Mekanizmaları	3	0	3	5
KİMS407	İlaç Aktif maddeleri ve Sentezi	3	0	3	5
KİMS411	Kimyasal Kinetik	3	0	3	5
KİMS413	Mesleki İngilizce I	3	0	3	5
KİMS415	Farmasotik Kimya	3	0	3	5
KİMS417	İleri Anorganik Kimya ve Kataliz	3	0	3	5
KİMS419	Biyoteknoloji	3	0	3	5
KİMS421	Yapay Elyaf Kimyası	3	0	3	5
KİMS427	Koordinasyon Kimyası	3	0	3	5

Toplam Kredi:147
Toplam Teorik Ders Saati:120
Toplam Uygulamalı Ders Saati:63

5. Sınıf II. Dönem (II. YARIYIL)					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM102	Genel Kimya-II	4	2	5	7
KİM106	Genel Kimya Lab.-II	0	4	2	4
FİZ152	Genel Fizik II	4	0	4	4
MAT142	Genel Matematik-II	4	0	4	4
AIİT200	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2
TÜRK200	Türk Dili II	2	0	2	2
İNG102	İngilizce II	3	0	3	3
ENF102	Enformatik ve Bilgisayar Programları	2	2	3	4
	Toplam	21	8	25	30

6. Sınıf II. Dönem (IV. YARIYIL)					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM202	Analitik Kimya II	4	0	4	6
KİM204	Analitik Kimya Laboratuvarı-II	0	6	3	6
KİM206	Anorganik Kimya II	4	0	4	6
KİM208	Organik Kimya II	4	0	4	6
KİM210	Anorganik Kimya Laboratuvarı	0	4	2	6
	Toplam	12	10	17	30

7. Sınıf II. Dönem (VI. YARIYIL)					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM302	Fizikokimya II	4	0	4	6
KİM304	Fizikokimya Laboratuvarı-II	0	4	2	5
KİM306	Biyokimya II	4	0	4	6
KİM308	Organik Kimya Laboratuvarı-II	0	4	2	4
KİM310	Enstrümental Analiz Laboratuvarı	0	4	2	5
KİM312	Biyokimya Laboratuvarı	0	4	2	4
	Yaz Stajı				
	Toplam	8	14	15	30

8. Sınıf II. Dönem (VIII. YARIYIL)					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM402	Endüstriyel Kimya II	4	0	4	6
KİM404	Endüstriyel Kimya Laboratuvarı	0	4	2	4
KİM406	Bitirme Tezi-II	0	2	1	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Toplam	13	6	16	30

4.Sınıf I. Dönem (VIII.Yarıyıl) Seçmeli Dersler					
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİMS402	Organometalik Kimya	3	0	3	5
KİMS404	Parfümeri ve Kozmetik Kimyası	3	0	3	5
KİMS406	Tıbbi Biyokimya Analizleri	3	0	3	5
KİMS408	Toksikoloji	3	0	3	5
KİMS410	Nanoteknoloji ve Uygulamaları	3	0	3	5
KİMS412	İş Sağlığı ve Güvenliği	3	0	3	5
KİMS414	Mesleki İngilizce II	3	0	3	5
KİMS420	Kalite Kontrol	3	0	3	5

T. C.

KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ (2011 Kataloğu)
KİMYA BÖLÜMÜ LİSANS DERS KATALOGU (21 Şubat 2011) (2010-2011 Dönemi) (2. Sınıf)

1. Sınıf I. Dönem (I. YARIYIL)					1. Sınıf II. Dönem (II. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM101	Genel Kimya I	4	2	5	6	KİM102	Genel Kimya II	4	2	5	7
KİM105	Genel Kimya Lab. I	0	4	2	4	KİM106	Genel Kimya Lab. II	0	4	2	4
FİZ153	Genel Fizik-I	4	0	4	4	FİZ152	Genel Fizik II	4	0	4	4
MAT141	Genel Matematik I	4	0	4	4	MAT142	Genel Matematik II	4	0	4	4
AİİT100	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2	AİİT 200	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2
TÜRK100	Türk Dili-I	2	0	2	2	TÜRK200	Türk Dili II	2	0	2	2
İNG101	İngilizce-I	3	0	3	3	İNG102	İngilizce II	3	0	3	3
ENF101	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	1	2	0	3	ENF104	Enformatik ve Bilgisayar Programları	2	2	3	4
BESR100	Beden Eğitimi I (Secmeli)	1	1	0	2		Toplam	21	8	25	30
MZK100	Müzik I (Secmeli)										
	Toplam	21	9	22	30						
2. Sınıf I. Dönem (III. YARIYIL)					2. Sınıf II. Dönem (IV. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM201	Analitik Kimya-I	4	-	4	6	KİM202	Analitik Kimya-II	4	-	4	6
KİM215	Analitik Kimya Laboratuvarı-I	-	4	2	4	KİM216	Analitik Kimya Laboratuvarı-II	-	4	2	4
KİM205	Anorganik Kimya-I	4	-	4	6	KİM206	Anorganik Kimya II	4	-	4	6
KİM207	Organik Kimya-I	4	-	4	6	KİM208	Organik Kimya II	4	-	4	6
KİM211	Organik Kimya Laboratuvarı-I	-	4	2	4	KİM212	Organik Kimya Laboratuvarı- II	-	4	2	4
KİM213	Anorganik Kimya Laboratuvarı-I	-	4	2	4	KİM214	Anorganik Kimya Laboratuvarı-II	-	4	2	4
	Toplam	12	12	18	30		Toplam	12	12	18	30
3. Sınıf I. Dönem (V. YARIYIL)					3. Sınıf II. Dönem (VI. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	ECTS
KİM301	Fizikokimya-I	4	-	4	6	KİM302	Fizikokimya-II	4	-	4	6
KİM303	Fizikokimya Laboratuvarı-I	-	4	2	4	KİM304	Fizikokimya Laboratuvarı-II	-	4	2	5
KİM317	Biyokimya-I	4	-	4	4	KİM316	Biyokimya-II	4	-	4	5
KİM319	Enstrümental Analiz	3	-	3	3	KİM312	Biyokimya Laboratuvarı	-	4	2	4
KİM315	Enstrümental Analiz Laboratuvarı	-	3	2	3		Seçmeli Ders	3	-	3	5
	Seçmeli Ders	3	-	3	5		Seçmeli Ders	3	-	3	5
	Seçmeli Ders	3	-	3	5						
	Toplam	17	7	21	30		Toplam	14	8	18	30
4. Sınıf I. Dönem (VII. YARIYIL)					4. Sınıf II. Dönem (VIII. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM407	Endüstriyel Kimya	4	-	4	4	KİM408	Endüstriyel Kimya Laboratuvarı	-	2	2	2
KİM409	Bitirme Tezi-I	-	2	1	3	KİM410	Bitirme Tezi-II	-	2	1	3
	Seçmeli Ders	3	-	3	5		Seçmeli Ders	3	-	3	5
	Seçmeli Ders	3	-	3	5		Seçmeli Ders	3	-	3	5
	Seçmeli Ders	3	-	3	5		Seçmeli Ders	3	-	3	5
	Yaz stajı			-	8		Seçmeli Ders	3	-	3	5
							Seçmeli Ders	3	-	3	5
	Toplam	13	2	14	30		Toplam	15	4	18	30
3.Sınıf I. Dönem (V.Yarıyıl) Seçmeli Dersler					3.Sınıf II. Dönem (VI.Yarıyıl) Seçmeli Dersler						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİMS301	Analitik Ayırma Teknikleri	3	-	3	5	KİMS302	Gıda Kimyası ve Uygulamaları	3	-	3	5
KİMS303	Organik Kimya III –Karbonil Kimyası	3	-	3	5	KİMS304	Organik Kimyada Spektroskopik Yöntemler ve Yapı Tayini	3	-	3	5
KİMS305	Kimya Literatürü	3	-	3	5	KİMS306	Elektrokimya	3	-	3	5
KİMS307	Çevre Kimyası	3	-	3	5	KİMS308	Yakıt Kimyası	3	-	3	5
KİMS309	Organik Sıvı Kimyası	3	-	3	5						
4. Sınıf I. Dönem (VII. Yarıyıl) Seçmeli Dersler					4. Sınıf II. Dönem (VIII. Yarıyıl) Seçmeli Dersler						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİMS401	Metaller Kimyası	3	-	3	5	KİMS402	Organometalik Kimya	3	-	3	5
KİMS403	Tekstil ve Boyar Madde Kimyası	3	-	3	5	KİMS404	Parfümeri ve Kozmetik Kimyası	3	-	3	5
KİMS405	Organik Kimyada Reaksiyon Mekanizmaları	3	-	3	5	KİMS406	Tıbbi Biyokimya Analizleri	3	-	3	5
KİMS407	İlaç Aktif maddeleri ve Sentezi	3	-	3	5	KİMS408	Toksikoloji	3	-	3	5
KİMS409	Polimer Kimyası	3	-	3	5	KİMS410	Nanoteknoloji ve Uygulamaları	3	-	3	5
KİMS411	Kimyasal Kinetik	3	-	3	5	KİMS412	İş Sağlığı ve Güvenliği	3	-	3	5
KİMS413	Mesleki İngilizce I	3	-	3	5	KİMS414	Mesleki İngilizce II	3	-	3	5
KİMS415	Farmasotik Kimya	3	-	3	5	KİMS416	Biyoteknoloji	3	-	3	5
KİMS417	İleri Anorganik Kimya ve Kataliz	3	-	3	5	KİMS418	Yapay Elyaf Kimyası	3	-	3	5
						KİMS420	Kalite Kontrol	3	-	3	5

Toplam Kredi:154, Toplam Teorik Ders Saati:125, Toplam Uygulamalı Ders Saati:62 , Toplam AKTS:240

T.C.
KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
KİMYA BÖLÜMÜ LİSANS DERS KATALOGU (2011-2012 öğretim yılı) (1. Sınıf)

1. Sınıf I. Dönem (I. YARIYIL)					1. Sınıf II. Dönem (II. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM101	Genel Kimya-I	4	2	5	6	KİM102	Genel Kimya-II	4	1	5	5
KİM105	Genel Kimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4	KİM106	Genel Kimya Laboratuvarı-II	0	4	2	4
FİZ153	Genel Fizik-I	4	0	4	4	FİZ152	Genel Fizik-II	4	0	4	4
MAT141	Genel Matematik-I	4	0	4	4	MAT142	Genel Matematik-II	4	0	4	4
AİİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I	2	0	2	2	AİİT 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II	2	0	2	2
TÜRK101	Türk Dili-I	2	0	2	2	TÜRK102	Türk Dilini	2	0	2	2
İNG101	İngilizce-I	3	0	3	3	İNG102	İngilizce-II	3	0	3	3
ENF103	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	1	2	0	3	ENF104	Enformatik ve Bilgisayar Programları	2	2	3	4
	TOPLAM	20	8	22	28		TOPLAM	21	7	25	28
	Seçmeli Ders	1	1	0	2		Seçmeli Ders	1	1	0	2
	GENEL TOPLAM	21	9	22	30		GENEL TOPLAM	22	8	25	30
2. Sınıf I. Dönem (III. YARIYIL)					2. Sınıf II. Dönem (IV. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM201	Analitik Kimya-I	4	0	4	6	KİM202	Analitik Kimya-II	4	0	4	6
KİM215	Analitik Kimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4	KİM216	Analitik Kimya Laboratuvarı-II	0	4	2	4
KİM205	Anorganik Kimya-I	4	0	4	6	KİM206	Anorganik Kimya II	4	0	4	6
KİM207	Organik Kimya-I	4	0	4	6	KİM208	Organik Kimya II	4	0	4	6
KİM211	Organik Kimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4	KİM212	Organik Kimya Laboratuvarı- II	0	4	2	4
KİM213	Anorganik Kimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4	KİM214	Anorganik Kimya Laboratuvarı-II	0	4	2	4
	GENEL TOPLAM	12	12	18	30		GENEL TOPLAM	12	12	18	30
3. Sınıf I. Dönem (V. YARIYIL)					3. Sınıf II. Dönem (VI. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM301	Fizikokimya-I	4	0	4	6	KİM302	Fizikokimya-II	4	0	4	6
KİM303	Fizikokimya Laboratuvarı-I	0	4	2	4	KİM304	Fizikokimya Laboratuvarı-II	0	4	2	5
KİM317	Biyokimya-I	4	0	4	4	KİM316	Biyokimya-II	4	0	4	5
KİM319	Enstrümental Analiz	3	0	3	3	KİM312	Biyokimya Laboratuvarı	0	4	2	4
KİM315	Enstrümental Analiz Laboratuvarı	0	3	2	3		TOPLAM	8	8	12	19
	TOPLAM	11	7	15	21		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5		GENEL TOPLAM	14	8	18	30
	GENEL TOPLAM	17	7	21	30						
4. Sınıf I. Dönem (VII. YARIYIL)					4. Sınıf II. Dönem (VIII. YARIYIL)						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİM407	Endüstriyel Kimya	4	0	4	4	KİM408	Endüstriyel Kimya Laboratuvarı	0	2	1	2
KİM409	Bitirme Tezi-I	0	2	1	3	KİM410	Bitirme Tezi-II	0	2	1	3
	Yaz Stajı	0	0	0	8		TOPLAM	0	4	2	5
	TOPLAM	4	2	5	15		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	Seçmeli Ders	3	0	3	5		Seçmeli Ders	3	0	3	5
	GENEL TOPLAM	13	2	14	30		Seçmeli Ders	3	0	3	5
							GENEL TOPLAM	15	4	17	30
1. Sınıf I. Dönem (I.Yarıyıl) Seçmeli Dersler					1. Sınıf II. Dönem (II.Yarıyıl) Seçmeli Dersler						
BESR101	Beden Eğitimi-I	1	1	0	2	BESR102	Beden Eğitimi-II	1	1	0	2
MZK101	Müzik-I	1	1	0	2	MZK102	Müzik-II	1	1	0	2
	TOPLAM	2	2	0	4		TOPLAM	2	2	0	4
3.Sınıf I. Dönem (V.Yarıyıl) Seçmeli Dersler					3.Sınıf II. Dönem (VI.Yarıyıl) Seçmeli Dersler						
Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KİMS301	Analitik Ayırma Teknikleri	3	0	3	5	KİMS302	Gıda Kimyası ve Uygulamaları	3	0	3	5
KİMS303	Organik Kimya III –Karbonil Kimyası	3	0	3	5	KİMS304	Organik Kimyada Spektroskopik Yöntemler ve Yapı Tayini	3	0	3	5
KİMS305	Kimya Literatürü	3	0	3	5	KİMS306	Elektrokimya	3	0	3	5
KİMS307	Çevre Kimyası	3	0	3	5	KİMS308	Yakıt Kimyası	3	0	3	5
KİMS309	Organik Sınav Kimyası	3	0	3	5		TOPLAM	12	0	12	20
	TOPLAM	15	0	15	25						

4. Sınıf I. Dönem (VII. Yarıyıl) Seçmeli Dersler					4. Sınıf II. Dönem (VIII. Yarıyıl) Seçmeli Dersler						
KİMS401	Metaller Kimyası	3	0	3	5	KİMS402	Organometalik Kimya	3	0	3	5
KİMS403	Tekstil ve Boyar Madde Kimyası	3	0	3	5	KİMS404	Parfümeri ve Kozmetik Kimyası	3	0	3	5
KİMS405	Organik Kimyada Reaksiyon Mekanizmaları	3	0	3	5	KİMS406	Tıbbi Biyokimya Analizleri	3	0	3	5
KİMS407	İlaç Aktif maddeleri ve Sentezi	3	0	3	5	KİMS408	Toksikoloji	3	0	3	5
KİMS409	Polimer Kimyası	3	0	3	5	KİMS410	Nanoteknoloji ve Uygulamaları	3	0	3	5
KİMS411	Kimyasal Kinetik	3	0	3	5	KİMS412	İş Sağlığı ve Güvenliği	3	0	3	5
KİMS413	Mesleki İngilizce I	3	0	3	5	KİMS414	Mesleki İngilizce II	3	0	3	5
KİMS415	Farmasotik Kimya	3	0	3	5	KİMS416	Biyoteknoloji	3	0	3	5
KİMS417	İleri Anorganik Kimya ve Kataliz	3	0	3	5	KİMS418	Yapay Elyaf Kimyası	3	0	3	5
	TOPLAM	27	0	27	45		TOPLAM	30	0	30	50
<p>TOPLAM DERS SAATİ T=126+U=62):188</p> <p>TOPLAM KREDİ:153</p> <p>ALINMASI GEREKEN SEÇMELİ DERS:14</p> <p>ALINMASI GEREKEN ZORUNLU DERS:41</p> <p>ALINMASI GEREKEN ZORUNLU TOPLAM DERS:55</p> <p>TOPLAM SEÇMELİ DERS:32</p> <p>SEÇMELİ AKTS=64, TOPLAM AKTS=240 64/240=%26.67</p>											