

Kimya Lisans Programı 2024-Öğretim Planı

1.Yıl - Güz Yarıyılı (1/1)

Kodu	Ders Adı	Ders Dili	Ders Türü	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
ATA1031	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	T	Zorunlu	2	0	0	0	2
FIZ1001	Fizik 1	T/İ	Zorunlu	3	0	2	4	6
USS-1G	Üniversite Sosyal Seçmeli -1	T	ÜnivSosSe	3	0	0	3	3
KIM1611	İş Sağlığı ve Güvenliği 1	T/İ	Zorunlu	2	0	0	2	2
KIM1621	Genel Kimya Laboratuvarı 1	T/İ	Zorunlu	0	0	2	1	2
KIM1701	Genel Kimya 1	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
MAT1071	Matematik 1	T/İ	Zorunlu	3	2	0	4	6
MDB1031	İleri İngilizce 1	İ	Zorunlu	3	0	0	3	3
TDB1031	Türkçe 1	T	Zorunlu	2	0	0	0	2
TOPLAM							21	30

1.Yıl - Bahar Yarıyılı (1/2)

Kodu	Ders Adı	Ders Dili	Ders Türü	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
ATA1032	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	T	Zorunlu	2	0	0	0	2
FIZ1002	Fizik 2	T/İ	Zorunlu	3	0	2	4	6
KIM1022	Genel Kimya Laboratuvarı 2	T/İ	Zorunlu	0	0	2	1	2
KIM1602	Genel Kimya 2	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM1612	İş Sağlığı ve Güvenliği 2	T/İ	Zorunlu	2	0	0	2	2
MAT1072	Matematik 2	T/İ	Zorunlu	3	2	0	4	6
MDB1032	İleri İngilizce 2	İ	Zorunlu	3	0	0	3	3
TDB1032	Türkçe 2	T	Zorunlu	2	0	0	0	2
FEF1002	Temel Bilgisayar Teknolojilerine Giriş	T/İ	Zorunlu	3	0	0	3	3
TOPLAM							21	30

2.Yıl - Güz Yarıyılı (2/3)

Kodu	Ders Adı	Ders Dili	Ders Türü	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
KIM2511	Analitik Kimya 1	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM2521	Anorganik Kimya 1	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM2531	Fizikokimya 1	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM2541	Analitik Kimya Laboratuvarı 1	T/İ	Zorunlu	0	0	6	3	6
MES1-2G	Mesleki Seçmeli 1-1	T/İ	MesSeçm	3	0	0	3	5
MES1-2G	Mesleki Seçmeli 1-2	T/İ	MesSeçm	3	0	0	3	5
FEF2001	Sosyal Sorumluluk ve Adalet	T/İ	Zorunlu	2	0	0	2	2
TOPLAM							23	30

2.Yıl - Bahar Yarıyılı (2/4)

Kodu	Ders Adı	Ders Dili	Ders Türü	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
KIM2512	Analitik Kimya 2	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM2522	Anorganik Kimya Laboratuvarı 1	T/İ	Zorunlu	0	0	2	1	2
KIM2522	Anorganik Kimya 2	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM2532	Fizikokimya 2	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM2542	Analitik Kimya Laboratuvarı 2	T/İ	Zorunlu	0	0	6	3	6
KIM2562	Fizikokimya Laboratuvarı 1	T/İ	Zorunlu	0	0	4	2	4
MES1-2B	Mesleki Seçmeli 1-3	T/İ	MesSeçm	3	0	0	3	5
FEF2002	Kariyer Planlama ve Mesleki Etik	T/İ	Zorunlu	1	0	0	1	1
TOPLAM							22	30

Kimya Lisans Programı 2024-Öğretim Planı

3.Yıl - Güz Yarıyılı (3/5)

Kodu	Ders Adı	Ders Dili	Ders Türü	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
KIM3411	Enstrümental Analiz 1	T/İ	Zorunlu	3	0	0	3	3
KIM3421	Biyokimya 1	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM3431	Fizikokimya 3	T/İ	Zorunlu	3	0	0	3	4
KIM3441	Organik Kimya 1	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM3451	Fizikokimya Laboratuvarı 2	T/İ	Zorunlu	0	0	4	2	4
MES1-3G	Mesleki Seçmeli 1-4	T/İ	Mes.Seçm	3	0	0	3	5
KIM3251	Anorganik Kimya Laboratuvarı 2	T/İ	Zorunlu	0	0	2	1	2
FFF3001	Yapay Zekaya Giriş	T/İ	Zorunlu	3	0	0	3	3
TOPLAM							23	29

3.Yıl - Bahar Yarıyılı (3/6)

Kodu	Ders Adı	Ders Dili	Ders Türü	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
KIM3412	Enstrümental Analiz 2	T/İ	Zorunlu	3	0	0	3	3
KIM3422	Biyokimya 2	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM3432	Biyokimya Laboratuvarı 1	T/İ	Zorunlu	0	0	4	2	4
KIM3442	Organik Kimya 2	T/İ	Zorunlu	4	0	0	4	4
KIM3452	Enstrümental Analiz Laboratuvarı	T/İ	Zorunlu	0	0	2	1	2
KIM3462	Organik Kimya Laboratuvarı 1	T/İ	Zorunlu	0	0	4	2	4
MES1-3B	Mesleki Seçmeli 1-5	T/İ	MesSeçm	3	0	0	3	5
MES1-3B	Mesleki Seçmeli 1-6	T/İ	MesSeçm	3	0	0	3	5
TOPLAM							22	31

4.Yıl - Güz Yarıyılı (4/7)

Kodu	Ders Adı	Ders Dili	Ders Türü	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
KIM4001	Mesleki Staj	T/İ	Zorunlu	0	0	0	0	5
KIM4801	Biyokimya 3	T/İ	Zorunlu	3	0	0	3	3
KIM4911	Biyokimya Laboratuvarı 2	T/İ	Zorunlu	0	0	4	2	4
KIM4921	Organik Kimya 3	T/İ	Zorunlu	3	0	0	3	3
KIM4931	Organik Kimya Laboratuvarı 2	T/İ	Zorunlu	0	0	4	2	4
MES1-4G	Mesleki Seçmeli 1-7	T/İ	MesSeç	3	0	0	3	5
ÜMS-4G	Üniversite Mesleki Seçmeli	T/İ	UnivMesSe	3	0	0	3	5
KIM4393	Endüstriyel Kimya	T/İ	Zorunlu	0	2	0	1	2
TOPLAM							17	31

4.Yıl - Bahar Yarıyılı (4/8)

Kodu	Ders Adı	Ders Dili	Ders Türü	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
MES1-4B	Mesleki Seçmeli 1-8	T/İ	MesSeçm	3	0	0	3	5
MES1-4B	Mesleki Seçmeli 1-9	T/İ	MesSeçm	3	0	0	3	5
MES1-4B	Mesleki Seçmeli 1-10	T/İ	MesSeçm	3	0	0	3	5
USS-4B	Üniversite Sosyal Seçmeli-2	T/İ	ÜnivSosSe	3	0	0	3	3
KIM9000	Bitirme Çalışması	T/İ	Zorunlu	0	8	0	4	11
TOPLAM							16	29

Mezuniyet Şartı: Toplam Yerel Kredi: 165

Mezuniyet Şartı: Toplam AKTS: 240