

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi 2025-2026 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 29/04/2021 tarih ve 574/17 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi 2025-2026 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 29/04/2021 tarih ve 574/17 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

Fakülte Seçmeli Dersler

Ön Sırt	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
	FSH 0001	İletişim Becerileri	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0002	Mesleki Değerler ve Etik	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0004	Bilim Felsefesi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0006	Bilim Tarihi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0007	Kişilerarası Anlaşmazlıklar ve Çözüm Yolları	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0008	Günlük Yaşamda Bilim	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0011	Yaratıcılık, AR-GE, İnovasyon	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0012	Gelecek Planlama ve Strateji	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0013	Genç Girişimcilik	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0015	Küreselleşme ve Yeni Dünya Düzeni	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0020	İşletme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0021	İktisat	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0022	Muhasebe	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0023	Pazarlama	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0024	Temel Hukuk	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0025	Para-Banka	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0026	Toplam Kalite ve Akreditasyon	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0028	Doğanın Şifalı Eli, Çiçekli Bitkiler	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0031	Translation	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0032	Metin İnceleme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0033	Anlambilimi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0035	Finansal İktisat	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0040	Kimya ve Sanat	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0041	KUANTUM ÇAĞI	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0044	LaTeX ile Bilimsel Yazım	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0047	Ofis Programları ile Rapor ve Sunum Hazırlama	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0048	İş Dünyası İçin Excel	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0049	İklim Değişikliğinin Biyolojik Etkileri	2	0	2	1 Yarıyıl

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi - Kimya 2025-2026 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 27/06/2025 tarih ve 707/19 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

BİRİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	CHE 1015	Technical English I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	CHE 1017	Chemistry I	4	0	5	1 Yarıyıl
-	ISG 1001	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	2	1 Yarıyıl
-	KPD 1000	Kariyer Planlama	1	0	2	1 Yarıyıl
-	MAT 1205	Calculus I	4	0	4	1 Yarıyıl
-	PHY 1205	Physics I	3	0	4	1 Yarıyıl
-	PHY 1207	Physics Laboratory	0	2	2	1 Yarıyıl
-	ATA 1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1001	Türk Dili I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	BDE 1003	Beden Eğitimi	2	0	2	1 Yarıyıl
-	GSH 1003	Halk Oyunları	2	0	2	1 Yarıyıl
-	GSM 1003	Müzik	2	0	2	1 Yarıyıl
-	GSR 1003	Resim	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			27			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			3			

Seçmeli Dersler

-	BIY 1115	Genel Mikrobiyoloji	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 1111	Kimya Tarihi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 1113	Kimyasal Maddeler ve Toksikoloji	2	0	3	1 Yarıyıl

İKİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
CHE 1017	CHE 1006	Chemistry II	4	0	5	1 Yarıyıl
-	CHE 1012	Chemistry Laboratory	0	3	3	1 Yarıyıl
-	ISG 1002	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	2	1 Yarıyıl
-	MAT 1206	Calculus II	4	0	4	1 Yarıyıl
-	PHY 1208	Physics II	3	0	4	1 Yarıyıl
-	ATA 1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1002	Türk Dili II	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					22	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					8	
Seçmeli Dersler						
-	CHE 1110	Laboratory Techniques in Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 1112	Chemical Hygiene	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 1114	Technical English II	2	0	4	1 Yarıyıl

ÜÇÜNCÜ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	CHE 2029	Mathematics for Chemistry	2	2	4	1 Yarıyıl
-	KİM 2033	Analitik Kimya Laboratuvarı I	0	3	4	1 Yarıyıl
-	KİM 2037	Organik Kimya Laboratuvarı I	0	3	4	1 Yarıyıl
-	KİM 2039	Analitik Kimya I	4	0	5	1 Yarıyıl
-	KİM 2041	Organik Kimya I	4	0	5	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			22			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			8			

DÖRDÜNCÜ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
KİM 2039	KİM 2028	Analitik Kimya II	4	0	6	1 Yarıyıl
KİM 2033	KİM 2030	Analitik Kimya Laboratuvarı II	0	3	4	1 Yarıyıl
-	KİM 2032	Fiziko Kimya I	4	0	6	1 Yarıyıl
-	KİM 2034	Fiziko Kimya Laboratuvarı I	0	3	4	1 Yarıyıl
KİM 2041	KİM 2036	Organik Kimya II	4	0	6	1 Yarıyıl
KİM 2037	KİM 2038	Organik Kimya Laboratuvarı II	0	3	4	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			30			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			0			

BEŞİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	KİM 3033	Anorganik Kimya Laboratuvarı I	0	3	4	1 Yarıyıl
-	KİM 3037	Biyokimya Laboratuvarı I	0	3	4	1 Yarıyıl
KİM 2034	KİM 3041	Fiziko Kimya Laboratuvarı II	0	3	4	1 Yarıyıl
-	KİM 3043	Anorganik Kimya I	4	0	5	1 Yarıyıl
-	KİM 3045	Biyokimya I	4	0	5	1 Yarıyıl
KİM 2032	KİM 3047	Fiziko Kimya II	4	0	5	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			27			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			3			

ALTINCI YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
KİM 2039, KİM 2028	CHE 3028	Instrumental Analysis I	4	0	5	1 Yarıyıl
-	KİM 3020	Aletli Analiz Laboratuvarı	0	3	3	1 Yarıyıl
KİM 3043	KİM 3032	Anorganik Kimya II	4	0	6	1 Yarıyıl
KİM 3033	KİM 3034	Anorganik Kimya Laboratuvarı II	0	3	4	1 Yarıyıl
KİM 3045	KİM 3036	Biyokimya II	4	0	6	1 Yarıyıl
KİM 3037	KİM 3038	Biyokimya Laboratuvarı II	0	3	4	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			28			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			2			

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi - Kimya 2025-2026 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 27/06/2025 tarih ve 707/19 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

YEDİNCİ YARIYIL

Ön Sırt	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	CHE 4083	Organic Structural Analysis	2	2	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4089	Biotechnology	2	2	4	1 Yarıyıl
-	KİM 4087	Topluma Hizmet Uygulamaları	2	0	2	1 Yarıyıl
-	KİM 4085	Bitirme Projesi	2	0	3	1 Yıllık
-	KİM 4093	Staj	0	2	5	20 IG
-	FSH 0002	Mesleki Değerler ve Etik	2	0	2	1 Yarıyıl

ZORUNLU AKTS TOPLAMI : 20

SEÇMELİ AKTS TOPLAMI : 10

Seçmeli Dersler

-	KİM 4145	Metal ve Ametal Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4241	Gıda Biyokimyası ve Biyoteknolojisi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4243	Çekirdek Kimyası Ve Radyoaktivite	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4245	Heterohalkalı Bileşiklerin Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4247	Zenginleştirme Yöntemleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4249	Biyokimyada Temel Teknikler	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4251	Polimer Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4253	Doğal Bileşikler Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4255	Organik Teknolojiler	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4257	Aletli Analiz II	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4259	İlaç Sentezi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4261	Gıdalardaki Doğal Toksikantlar	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4263	Seramik Kimyası ve Teknolojisi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4265	Hormonlar	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4267	Mineral Biyokimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4269	Temel Hücre ve Doku Kültürü Teknikleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4271	Adli Kimya	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4273	Yeşil Kimya ve Uygulamaları	2	0	3	1 Yarıyıl

SEKİZİNCİ YARIYIL

Ön Sırt	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	CHE 4078	Industrial Inorganic Chemistry	2	2	4	1 Yarıyıl
					ZORUNLU AKTS TOPLAMI :	4
					SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :	26

Seçmeli Dersler

-	CHE 4214	Polymer Composite Materials	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4216	Quantum Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4218	Selected Topics in Organic Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4220	Water Analysis and Ion Exchange Technologies	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4222	Selected Topics in Biochemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4226	Selected Topics in Analytical Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4228	Selected Topics in Inorganic Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4230	Selected Topics in Physical Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4232	Introduction to Bioinformatics	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4234	Fluorescence Spectroscopy and Analytical Applications	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4236	Inorganic Structural Analysis	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4260	Textile Chemistry and Synthesis of Dyes used in Textile	2	0	4	1 Yarıyıl
-	KİM 4276	Analitik Kimyada Araştırma Süreçleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4278	Anorganik Kimyada Araştırma Süreçleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4280	Biyokimyada Araştırma Süreçleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4282	Organik Kimyada Araştırma Süreçleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4284	Fiziko Kimyada Araştırma Süreçleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4286	Kimyasal Analizlerde Kalite Güvencesi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4288	Perisiklik Tepkimeler	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4290	Çevre Ve Kanser	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4292	Biyomalzemeler	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4294	İlaç Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4296	Çevre Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4298	Organometalik Kimyasal Teknoloji	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4302	Yüzey Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4304	Kimyada Nanoteknoloji Ve Uygulamaları	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4306	Biyoteknoloji	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4308	Genetik Değişim ve Hastalıkları	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4310	Çevre Biyokimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4312	Petrol Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4314	Polimer Teknolojileri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4316	Lif ve Elyaf Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4318	Biyoteknoloji ve Ekonomi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4320	Kozmetik Kimyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4322	Arkeometride Aletsel Teknikler	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 4324	Hidrojen Ekonomisi	2	0	3	1 Yarıyıl

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi - Kimya 2025-2026 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 27/06/2025 tarih ve 707/19 sayılı karar ile kabul edilen şeklindedir.

Fakülte Seçmeli Dersler

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
	FSH 0001	İletişim Becerileri	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0004	Bilim Felsefesi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0006	Bilim Tarihi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0007	Kişilerarası Anlaşmazlıklar ve Çözüm Yolları	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0008	Günlük Yaşamda Bilim	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0011	Yaratıcılık, AR-GE, İnovasyon	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0012	Gelecek Planlama ve Strateji	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0013	Genç Girişimcilik	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0015	Küreselleşme ve Yeni Dünya Düzeni	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0020	İşletme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0021	İktisat	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0022	Muhasebe	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0023	Pazarlama	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0024	Temel Hukuk	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0025	Para-Banka	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0026	Toplam Kalite ve Akreditasyon	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0028	Doğanın Şifalı Eli, Çiçekli Bitkiler	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0029	Temel Bankacılık ve Bilişim Teknolojileri	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0031	Translation	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0032	Metin İnceleme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0033	Anlambilimi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0034	Terminoloji ve Terminografi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0035	Finansal İktisat	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0036	Ekonomik Küreselleşme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0040	Kimya ve Sanat	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0041	KUANTUM ÇAĞI	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0042	TEMEL İSTATİSTİK	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0043	BİLİMİN MODERN HAYATA YANSIMALARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0044	LaTeX ile Bilimsel Yazım	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0045	Python ile Programlamaya Giriş	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0046	Evrım	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0047	Ofis Programları ile Rapor ve Sunum Hazırlama	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0048	İş Dünyası İçin Excel	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0049	İklim Değişikliğinin Biyolojik Etkileri	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0050	Fen Biliminin Öncüleri	3	0	5	1 Yarıyıl
	FSH 0051	Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım	2	0	4	1 Yarıyıl
	FSH 0052	Türkiye'nin Sürüngen ve Amfibi Çeşitliliği	2	0	4	1 Yarıyıl
	FSH 0053	Proje Önerisi Hazırlama	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0054	Veri Ön işleme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0055	Tıbbi Görüntüleme Sistemleri	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0056	Çevresel Radyoaktivite	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0057	Uygulamalarla Yapay Zekâ	0	2	2	1 Yarıyıl
	FSH 0059	Web Programlamanın Temelleri	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0060	Günlük Hayatta Kimya	2	0	2	1 Yarıyıl
	GÇD 1000	Gönüllülük Çalışmaları	1	2	4	1 Yarıyıl
	İHD 1001	İnsan Hakları	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 0001	Blokzincir Teknolojisi ve Uygulamaları	2	0	2	1 Yarıyıl
	MTH 0002	Enstrümental Analiz-Kromatografi	2	0	2	1 Yarıyıl
	MTH 0003	Hidrojen Yakıt Pili Teknolojisi	2	0	2	1 Yarıyıl
	MTH 0004	Medikal Polimerler	3	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 0005	Açık Kaynak Yazılım Geliştirme	2	0	2	1 Yarıyıl
	MTH 0006	İstatistik ve Veri Bilimine Giriş	2	0	2	1 Yarıyıl
	MTH 0007	Büyük Veri Teknolojileri	2	0	2	1 Yarıyıl
	MTH 0008	Medikal Metroloji ve Ultrasonik Uygulamalar	2	0	2	1 Yarıyıl

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi - Kimya 2025-2026 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 27/06/2025 tarih ve 707/19 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

Pedagojik Formasyon Dersleri

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
	FRM 0001	Eğitime Giriş	3	0	4	1 Yarıyıl
	FRM 0002	Öğretim İske ve Yöntemleri	3	0	4	1 Yarıyıl
	FRM 0003	Sınıf Yönetimi	2	0	3	1 Yarıyıl
	FRM 0004	Özel Öğretim Yöntemleri	3	0	4	1 Yarıyıl
	FRM 0005	Rehberlik ve Özel Eğitim	3	0	4	1 Yarıyıl
	FRM 0006	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	3	0	4	1 Yarıyıl
	FRM 0007	Eğitim Psikolojisi	3	0	4	1 Yarıyıl
	FRM 0008	Öğretim Teknolojileri	2	0	3	1 Yarıyıl
	FRM 0009	Öğretmenlik Uygulaması	1	8	10	1 Yarıyıl

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**Fen Fakültesi - Kimya 2025-2026 Öğretim Planı**

Üniversitemiz Senatosunun 27/06/2025 tarih ve 707/19 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

Erasmus Dersleri

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ERA 0001	Soft Computing Techniques	2	2	5	1 Yarıyıl
-	ERA 0002	Software Project Management	3	0	5	1 Yarıyıl
-	ERA 0003	Biological Impacts of Climate Change	3	0	6	1 Yarıyıl
-	ERA 0004	Human Anatomy and Physiology	2	0	6	1 Yarıyıl
-	ERA 0005	Quantum Physics for Everyone	2	2	7	1 Yarıyıl
-	ERA 0006	Dark Matter and Mysterious of the Universe-I	2	2	7	1 Yarıyıl
-	ERA 0007	Time Series Models	4	0	6	1 Yarıyıl
-	ERA 0008	Estimation and Hypothesis Testing	4	0	6	1 Yarıyıl
-	ERA 0009	Discrete Mathematics and its Applications	3	0	5	1 Yarıyıl
-	ERA 0010	Proof Techniques	2	0	2	1 Yarıyıl
-	ERA 0011	Understanding Life with Codes and Their Readings	3	0	5	1 Yarıyıl
-	ERA 0012	Material Chemistry	3	0	6	1 Yarıyıl
-	ERA 0013	Nanomaterials and Medical Applications	3	0	6	1 Yarıyıl
-	ERA 0014	History of Mathematical Thought	2	0	2	1 Yarıyıl
-	ERA 0015	Introduction to Mobile Programming	2	2	5	1 Yarıyıl
-	ERA 0016	Marine Chemistry	3	0	6	1 Yarıyıl
-	ERA 0017	Internship	0	0	5	1 Yarıyıl

1-) Bu Programın Eğitim Dili %30 İngilizcedir. □

2-) 1. Sınıf Öğrencileri En Az 3 AKTS Değerinde Güz Yarıyılı Seçmeli Derslerinden Almak ve Başarmak Zorundadır. □

3-) 1. Sınıf Öğrencileri En Az 8 AKTS Değerinde Bahar Yarıyılı Seçmeli Derslerinden Almak ve Başarmak Zorundadır. □

4-) 3. Yarıyılıda Toplam En Az 8 AKTS Değerinde Fakülte Seçmeli Ders Havuzundan veya Üniversite Seçmeli Ders Havuzundan Ders Almak ve Başarmak Zorundadır. □

5-) 5. Yarıyılıda Toplam En Az 3 AKTS ve 6. Yarıyılıda Toplam En Az 2 AKTS Değerinde Fakülte Seçmeli Ders Havuzundan veya Üniversite Seçmeli Ders Havuzundan Ders Almak ve Başarmak Zorundadır. □

6-) Programdan Mezun Olabilmek İçin 4. Yarıyıl Sonundan İtibaren 20 (Yirmi) İşgünü Süre İle Staj Süre İle Staj Yapılması Zorunludur. □

7-) 4. Sınıf Öğrencileri 7. ve 8. Yarıyıl Seçmeli Derslerinden En Az 12 AKTS Değerinde İngilizce ve En Az 18 AKTS Değerinde Türkçe Ders Almak ve Başarmak Zorundadır. □

8-) 8. Yarıyılıda Fakülte Seçmeli Ders Havuzundan veya Üniversite Seçmeli Ders Havuzundan En Az 6 AKTS Değerinde İngilizce Ders Almak ve Başarmak Zorundadır. □

9-) Bitirme Projesi Dersi Yıllık ve Zorunludur. □

10-) Öğretim Planında Yer Alan; Beden Eğitimi, Resim, Müzik, Halk Oyunları Derslerinden Yalnızca Bir Tanesi Seçilecektir. □

11-) Bölümümüz Öğrencileri Pedagojik Formasyon Derslerini Üçüncü Yarıyıldan İtibaren Alabilirler. □

12-) Formasyon Eğitimi Kapsamında Pedagojik Formasyon Derslerini Başarı ile Tamamlayarak Başvuruda Bulunan Öğrencilerin Diplomalarının Arka Yüzünde "Pedagojik Formasyon Eğitimini Tamamlamıştır." ifadesi yer alır. □

* Öğretim planında yer alan; Beden Eğitimi, Resim, Müzik, Halk Oyunları derslerinden yalnızca bir tanesi seçilecektir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi - Kimya (İ.Ö) 2025-2026 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 19/08/2021 tarih ve 585/18 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

BİRİNCİ YARIYIL

Ön Sırt	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MAT 1001	Calculus I	4	0	5	1 Yarıyıl
-	MAT 1201	Calculus I	3	0	6	1 Yarıyıl
-	ATA 1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1001	Türk Dili I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	BDE 1003	Beden Eğitimi	2	0	2	1 Yarıyıl
-	GSH 1003	Halk Oyunları	2	0	2	1 Yarıyıl
-	GSM 1003	Müzik	2	0	2	1 Yarıyıl
-	GSR 1003	Resim	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					17	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					13	

İKİNCİ YARIYIL

Ön Sırt	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MAT 1002	Calculus II	4	0	5	1 Yarıyıl
-	MAT 1202	Calculus II	3	0	6	1 Yarıyıl
-	ATA 1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1002	Türk Dili II	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					15	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					15	

ALTINCI YARIYIL

Ön Sırt	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	KİM 3020	Aletli Analiz Laboratuvarı	0	3	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					3	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					27	

YEDİNCİ YARIYIL

Ön Sırt	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	CHE 4083	Organic Structural Analysis	2	2	4	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					4	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					26	

SEKİZİNCİ YARIYIL

Ön Sırt	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
Seçmeli Dersler						
-	CHE 4214	Polymer Composite Materials	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4216	Quantum Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4218	Selected Topics in Organic Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4220	Water Analysis and Ion Exchange Technologies	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4222	Selected Topics in Biochemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4226	Selected Topics in Analytical Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4228	Selected Topics in Inorganic Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4230	Selected Topics in Physical Chemistry	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4232	Introduction to Bioinformatics	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4234	Fluorescence Spectroscopy and Analytical Applications	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4236	Inorganic Structural Analysis	2	0	4	1 Yarıyıl
-	CHE 4260	Textile Chemistry and Synthesis of Dyes used in Textile	2	0	4	1 Yarıyıl

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**Fen Fakültesi - Kimya (İ.Ö) 2025-2026 Öğretim Planı**

Üniversitemiz Senatosunun 19/08/2021 tarih ve 585/18 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

Fakülte Seçmeli Dersler

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
	FSH 0001	İletişim Becerileri	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0002	Mesleki Değerler ve Etik	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0004	Bilim Felsefesi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0006	Bilim Tarihi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0007	Kişilerarası Anlaşmazlıklar ve Çözüm Yolları	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0008	Günlük Yaşamda Bilim	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0011	Yaratıcılık, AR-GE, İnovasyon	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0012	Gelecek Planlama ve Strateji	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0013	Genç Girişimcilik	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0015	Küreselleşme ve Yeni Dünya Düzeni	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0020	İşletme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0021	İktisat	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0022	Muhasebe	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0023	Pazarlama	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0024	Temel Hukuk	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0025	Para-Banka	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0026	Toplam Kalite ve Akreditasyon	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0028	Doğanın Şifalı Eli, Çiçekli Bitkiler	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0029	Temel Bankacılık ve Bilişim Teknolojileri	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0031	Translation	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0032	Metin İnceleme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0033	Anlambilimi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0034	Terminoloji ve Terminografi	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0035	Finansal İktisat	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0036	Ekonomik Küreselleşme	2	0	2	1 Yarıyıl
	FSH 0040	Kimya ve Sanat	2	0	2	1 Yarıyıl

BU PROGRAMIN EĞİTİM DİLİ %30 İNGİLİZCEDİR.□

(1) 1. sınıf öğrencileri ikinci yarıyıl seçmeli derslerinden 1 ders almak zorundadır.□

(2) Fakülte seçmeli ders havuzundan 3. yarıyıldan itibaren 6. ve 7. yarıyıldan birer ders alınması zorunludur.□

(3) Programdan mezun olabilmek için 4. yarıyıl sonundan itibaren 20 (yirmi) işgünü süre ile staj yapılması zorunludur. (Bkz. □ Staj Yönergesi) □

(4) 4. sınıf öğrencileri 7. yarıyıl seçmeli derslerinden 2 ders almak zorundadır.□

(5) 4. sınıf öğrencileri 8. yarıyıl seçmeli derslerinden ikisi İngilizce olmak üzere 6 ders almak zorundadır.□

* Öğretim planında yer alan; Beden Eğitimi, Resim, Müzik, Halk Oyunları derslerinden yalnızca bir tanesi seçilecektir.