

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI LİSANS PROGRAMI (2022-2023 Eğitim Öğretim yılı ve sonrası 1. 2. ve 3. Sınıf Kayıtlı Öğrenciler)

1. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ135	ECZACILIĞA GİRİŞ VE TERMİNOLOJİ	D	3	0	3
YOK	ECZ115	GENEL KİMYA	D	3	0	3
YOK	ECZ157	MATEMATİK	D	2	0	2
YOK	ECZ117	GENEL FİZİK VE BİYOFİZİK	D	2	0	2
YOK	ENG151	İNGİLİZCE I	D	3	0	3
YOK	ATA151	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	D	2	0	2
YOK	TRD151	TÜRK DİLİ I	D	2	0	2
		Alan Dışı Seçmeli Ders/Üniversite Seçmeli	Y/D	2	1	3
		Alan Dışı Seçmeli Ders/Üniversite Seçmeli	Y/D	2	0	2
		Alan Dışı Seçmeli Ders/Üniversite Seçmeli	Y/D	2	0	2
TOPLAM				23	1	24

2. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ124	ANATOMİ FİZYOLOJİ	D	3	0	3
YOK	ECZ114	ANALİTİK KİMYA I	D	4	2	5
YOK	ECZ116	ORGANİK KİMYA I	D	3	0	3
YOK	ECZ144	LABORATUVAR GÜVENLİĞİ VE AYIRMA TEKNİKLERİ	D	2	1	3
YOK	ENG152	İNGİLİZCE II	D	3	0	3
YOK	ATA152	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	D	2	0	2
YOK	TRD152	TÜRK DİLİ II	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan Dışı Seçmeli Ders/Üniversite Seçmeli	Y/D	2	0	2
TOPLAM				26	2	27

2. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ162	Mesleki İngilizce I	D	2	0	2
YOK	ECZ110	Farmakope Bilgisi	D	2	0	2
TOPLAM				4	0	4

3. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ221	BİYOKİMYA I	D	2	0	2
YOK	ECZ237	BİYOSTATİSTİK	D	2	0	2
YOK	ECZ243	FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ	D	3	3	5
YOK	ECZ223	HÜCRE BİLGİSİ	D	2	0	2
ECZ116	ECZ211	ORGANİK KİMYA II	D	3	0	3
YOK	ECZ213	ANALİTİK KİMYA II	D	3	3	5
YOK	IED151	İŞARET DİLİ	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	1	2	1
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
TOPLAM				22	8	26

4. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ216	FARMASÖTİK BOTANİK	D	2	3	4
YOK	ECZ226	BİYOKİMYA II	D	2	0	2
YOK	ECZ242	İMMÜNOLOJİ	D	2	0	2
YOK	ECZ224	FARMAKOLOJİ I	D	3	0	3
ECZ116, ECZ211	ECZ214	FARMASÖTİK KİMYA I	D	3	3	5
YOK	ECZ218	FARMASÖTİK TEKNOLOJİ I	D	3	3	5
YOK	ECZ250	STAJ I	D	0	2	1
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
TOPLAM				21	11	28

3. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ277	Bitki Morfolojisi	D	1	2	2
YOK	ENG263	Mesleki İngilizce II	D	2	0	2
YOK	ECZ230	Vitaminler	D	2	0	2
YOK	ECZ210	Yeşil Kimya ve Uygulamaları	D	2	0	2
YOK	ECZ270	Biyomoleküler Analiz Teknikleri	D	2	0	2
YOK	ECZ133	Beslenme ve Sağlık	D	2	0	2
TOPLAM			D	11	2	12

4. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ208	Dezenfektanlar ve Uygulamaları	D	2	0	2
YOK	ECZ202	Eczacılıkta Kullanılan Polimerler	D	2	0	2
YOK	ECZ236	Eczacılıkta İletişim	D	2	0	2
ECZ213	ECZ264	Farmasötik Analiz ve Validasyon	D	2	0	2
YOK	ECZ290	Metabolizma için Önemli Eser Elementler	D	2	0	2
TOPLAM			D	10	0	10

5. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
ECZ221, ECZ226	ECZ321	KLINİK BİYOKİMYA	D	2	0	2
YOK	ECZ335	FİZYOLOJİ	D	3	0	3
ECZ224	ECZ323	FARMAKOLOJİ II	D	3	0	3
ECZ116, ECZ211	ECZ313	FARMASÖTİK KİMYA II	D	3	3	5
YOK	ECZ311	FARMAKOĞNOZİ I	D	2	3	4
ECZ218	ECZ317	FARMASÖTİK TEKNOLOJİ II	D	3	3	5
YOK	ECZ301	TİBBİ İLK YARDIM	D	2	1	3
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
TOPLAM				24	10	31

6. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ326	FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ I	D	2	1	3
ECZ323	ECZ324	FARMAKOLOJİ III	D	3	0	3
ECZ116, ECZ211	ECZ314	FARMASÖTİK KİMYA III	D	3	3	5
YOK	ECZ312	FARMAKOĞNOZİ II	D	2	3	4
ECZ218	ECZ318	FARMASÖTİK TEKNOLOJİ III	D	3	3	5
YOK	PRO302	SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ III	D	1	2	2
YOK	ECZ350	STAJ II	D	0	2	1
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
TOPLAM				20	14	29

5. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ333	Tıbbi Genetik	D	2	0	2
YOK	ECZ305	Eczane Yönetimi	D	2	0	2
YOK	ECZ236	Eczacılıkta İletişim	D	2	0	2
YOK	ECZ371	İlaçlardaki Safsızlıkların Karakterizasyonu ve Analizi	D	2	0	2
YOK	ECZ302	Veteriner ve Tarım İlaçları	D	2	0	2
YOK	ECZ330	Sağlık ve Yaşam Bilimlerinde Gelişmeler	D	2	0	2
YOK	ECZ380	Bağımlılık Mekanizmaları	D	2	0	2
TOPLAM				14	0	14

6. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ316	Alkol ve Madde Bağımlılığı	D	2	0	2
YOK	ECZ328	Farmakovijilans	D	2	0	2
YOK	ECZ334	Akılcı İlaç Kullanımı ve İlkeleri	D	2	0	2
YOK	ECZ325	Arı Ürünleri, Bitkiler ve Sağlığımız	D	2	0	2
YOK	ECZ360	Hastalık Arkeolojisi	D	2	0	2
YOK	ECZ332	Temel Hücre Kültürü Teknikleri	D	2	0	2
YOK	ECZ370	Mikroorganizmaların Bulaş Yolları ve İzlenecek Yok	D	2	0	2
TOPLAM				14	0	14

7. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
ECZ326	ECZ443	FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ II	D	2	1	3
YOK	ECZ427	FARMAKOTERAPİ	D	3	0	3
ECZ116, ECZ211	ECZ413	FARMASÖTİK KİMYA IV	D	2	3	4
YOK	ECZ411	FARMAKOĞNOZİ III	D	2	3	4
YOK	ECZ425	RADYOFARMAŞİ	D	2	0	2
YOK	ECZ421	HALK SAĞLIĞI	D	2	0	2
ECZ218	ECZ417	FARMASÖTİK TEKNOLOJİ IV	D	3	3	5
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
TOPLAM				22	10	29

8. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
ECZ324	ECZ426	KLİNİK ECZACILIK	D	3	0	3
YOK	ECZ428	FARMASÖTİK BİYOTEKNOLOJİ	D	2	0	2
YOK	ECZ436	ECZACILIK İŞLETMECİLİĞİ	D	2	0	2
YOK	ECZ446	ECZACILIK TARİHİ ve DEONTOLOJİ	D	2	0	2
YOK	ECZ448	ECZACILIK MEVZUATI	D	2	0	2
YOK	PRO404	ÜRÜN TASARIM PROJESİ IVB	D	1	2	2
YOK	ECZ450	STAJ III	D	0	2	1
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
TOPLAM				18	4	20

7. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ485	Mülakat ve Sunum Teknikleri	D	2	0	2
YOK	ECZ435	Farmasötik Bakım	D	2	0	2
YOK	ECZ488	Moleküler Mikrobiyoloji	D	2	0	2
YOK	ECZ465	Kozmetik Toksikolojisi	D	2	0	2
YOK	ECZ469	Proses (Süreç) validasyon	D	2	0	2
TOPLAM			D	10	0	10

8. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
ECZ311, ECZ312, ECZ411	ECZ438	Fitoterapi	D	2	0	2
YOK	ECZ444	Biyofarması ve Farmakokinetik	D	2	0	2
YOK	ECZ442	Kozmetoloji	D	2	0	2
YOK	ECZ480	Biyogüvenlik	D	2	0	2
YOK	ECZ410	Analitik Toksikoloji	D	2	0	2
TOPLAM			D	10	0	10

9. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ507	MODÜL ECZANE ECZACILIĞI	D	2	0	2
YOK	ECZ509	MODÜL ENDÜSTRİ ECZACILIĞI	D	2	0	2
YOK	ECZ517	MODÜL KLİNİK ECZACILIK	D	2	0	2
YOK	ECZ500	MEZUNİYET PROJESİ I	D	0	16	8
YOK	ECZ513	ECZACILIK UYGULAMALARI I	D	0	10	5
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
TOPLAM				12	26	30

10. Yarıyıl						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ514	MODÜL ECZANE ECZACILIĞI	D	2	0	2
YOK	ECZ516	MODÜL ENDÜSTRİ ECZACILIĞI	D	2	0	2
YOK	ECZ518	MODÜL KLİNİK ECZACILIK	D	2	0	2
YOK	ECZ522	MEZUNİYET PROJESİ II	D	0	16	8
YOK	ECZ524	ECZACILIK UYGULAMALARI II	D	0	10	5
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
		Alan İçi Seçmeli Ders	D	2	0	2
TOPLAM				12	26	30

9. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ519	Eczacılık ve Ar-Ge	D	2	0	2
YOK	ECZ540	İlaç Stabilitesi	D	2	0	2
YOK	ECZ460	İlaç Etkin Madde Tasarımı	D	2	0	2
YOK	ECZ550	Gıda Toksikolojisi	D	2	0	2
YOK	ECZ482	Hastalıkların Hücrel Mekanizmaları	D	2	0	2
TOPLAM			D	10	0	10

10. Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler						
Ön Koşul	Dersin Kodu	Dersin Adı	Y/D	T	U	AKTS
YOK	ECZ526	İlaç Regülasyonları ve Ruhsatlandırma	D	2	0	2
YOK	ECZ520	Eczanede Kullanılan Yazılım Sistemleri	D	2	0	2
YOK	ECZ466	Kozmetik Ürünler ve Güvenilirlik	D	2	0	2
YOK	ECZ420	İlaçta Pazara Erişim ve İlaç Fiyatlandırılması	D	2	0	2
YOK	ECZ530	Majistiral Ürünler	D	2	0	2
TOPLAM			D	10	0	10

Y: Yıllık Dersler / D: Dönemlik Dersler