

**1. Sınıf
GÜZ**

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
9100.010001	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Ta...	1	G	2	0	0	2	2	Z
9100.010003	Türk Dili I	1	G	2	0	0	2	2	Z
9100.010005	Yabancı Dil I	1	G	2	0	0	2	2	Z
1502.020107	Fizik	1	G	2	0	0	2	3	Z
1502.020109	Matematik	1	G	2	0	0	2	3	Z
1502.020111	Genel Kimya	1	G	3	0	0	3	4	Z
1502.020113	Moleküler Hücre Biyoloji	1	G	2	0	0	2	4	Z
1502.020115	Bilgi ve İletişim Teknolojiler...	1	G	2	0	0	2	3	Z
1502.030117	Bölüm Seçmeli 1	1	G	1	0	0	1	3	S
1502.030117.1	Üniversite Yaşamına Uyum	1	G	1	0	0	1	3	S
1502.020119	Kariyer Planlama	1	G	1	0	0	1	2	Z
1502.040121	Fakülte Seçmeli Ders 1	1	G	2	0	0	2	2	S
1502.040121.1	Mesleki Yönelim	1	G	2	0	0	2	2	S
1502.040121.2	Güzel Konuşma ve Etkili İletiş...	1	G	2	0	0	2	2	S
1502.040121.3	Laboratuvar Güvenliği	1	G	2	0	0	2	2	S
1502.040121.4	Klinik Eczacılıkta Temel Klinik Uygulamalar	1	G	2	0	0	2	2	S
1502.040121.5	İlaç ve Eczacılık Hukuku	1	G	2	0	0	2	2	S

BAHAR

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
9100.010002	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Ta...	1	B	2	0	0	2	2	Z
9100.010004	Türk Dili II	1	B	2	0	0	2	2	Z
9100.010006	Yabancı Dil II	1	B	2	0	0	2	2	Z
1502.020208	Analitik Kimya 1	1	B	3	0	0	3	4	Z
1502.020210	Analitik Kimya Uygulama 1	1	B	0	3	0	2	3	Z
1502.020212	Eczacılığa Giriş ve Terminoloj...	1	B	3	0	0	3	4	Z
1502.020214	Anatomi	1	B	2	0	0	2	3	Z
1502.020216	Halk Sağlığı	1	B	2	0	0	2	3	Z
1502.020218	Biyostatistik	1	B	2	0	0	2	3	Z
1502.020220	Fizyoloji	1	B	2	0	0	2	2	Z
1502.040222	Fakülte Seçmeli Ders 2	1	B	2	0	0	2	2	S
1502.040222.1	Halkla İlişkiler	1	B	2	0	0	2	2	S
1502.040222.2	Sosyal Eczacılık	1	B	2	0	0	2	2	S
1502.040222.3	Bilim Felsefesi	1	B	2	0	0	2	2	S
1502.040222.4	Etkili Sunum Teknikleri	1	B	2	0	0	2	2	S
1502.040222.5	Toplum Hizmet Uygulamaları	1	B	2	0	0	2	2	S
1502.040222.6	Eczacılıkta Sterilite, Hijyeni...	1	B	2	0	0	2	2	S
1502.040222.7	Klinik Eczacılıkta Temel Klinik Uygulamalar	1	B	2	0	0	2	2	S

**2. Sınıf
GÜZ**

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
1502.020301	Analitik Kimya 2	2	G	2	0	0	2	3	Z
1502.020303	Analitik Kimya Uygulama 2	2	G	0	3	0	2	3	Z
1502.020305	Farmasötik Botanik	2	G	3	0	0	3	4	Z
1502.020307	Farmasötik Botanik Uygulama	2	G	0	3	0	2	3	Z
1502.020309	Farmasötik Mikrobiyoloji	2	G	3	0	0	3	3	Z
1502.020311	Farmasötik Mikrobiyoloji Uygul...	2	G	0	2	0	1	3	Z
1502.020313	Organik Kimya	2	G	5	0	0	5	6	Z
1502.020315	İmmünoloji	2	G	2	0	0	2	3	Z
1502.040317	Fakülte Seçmeli Ders 3	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.1	Sağlıklı Beslenme	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.2	İlk Yardım	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.3	Histoloji	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.4	İlaç Nomenklatürü	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.5	Bitki Embriyolojisi	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.6	Antioksidanlar ve Tayin Yöntem...	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.8	Vitaminler ve Koenzimler	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.9	Enstrümantasyon	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040317.10	Klinik Eczacılıkta Temel Klinik Uygulamalar	2	G	2	0	0	2	2	S

BAHAR

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
1502.020402	Biyokimya	2	B	2	0	0	2	3	Z
1502.020404	Biyokimya Uygulama	2	B	0	3	0	2	3	Z
1502.020406	Farmakoloji 1	2	B	3	0	0	3	3	Z
1502.020408	Farmakognozi 1	2	B	2	0	0	2	3	Z
1502.020410	Farmakognozi Uygulama 1	2	B	0	3	0	2	3	Z
1502.020412	Farmasötik Kimya 1	2	B	3	0	0	3	4	Z
1502.020414	Farmasötik Kimya Uygulama 1	2	B	0	3	0	2	3	Z
1502.020416	Farmasötik Teknoloji 1	2	B	3	0	0	3	3	Z
1502.020418	Farmasötik Teknoloji Uygulama ...	2	B	0	3	0	2	3	Z
1502.040420	Fakülte Seçmeli Ders 4	2	B	2	0	0	2	2	S
1502.040420.1	Gıda Güvenliği	2	B	2	0	0	2	2	S
1502.040420.2	Apiterapi	2	B	2	0	0	2	2	S
1502.040420.4	Analitik Prensipler	2	B	2	0	0	2	2	S
1502.040420.5	İlaç ve Stereokimya	2	B	2	0	0	2	2	S
1502.040420.7	Laboratuvar Akreditasyonu	2	B	2	0	0	2	2	S
1502.040420.8	Biyosidal	2	B	2	0	0	2	2	S
1502.040420.9	İlaç ve Nanotıp	2	B	2	0	0	2	2	S
1502.040420.10	Etnobotanik	2	G	2	0	0	2	2	S
1502.040420.11	Klinik Eczacılıkta Temel Klinik Uygulamalar	2	B	2	0	0	2	2	S

**3. Sınıf
GÜZ**

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
1502.020501	Farmakoloji 2	3	G	2	0	0	3	3	Z
1502.020503	Farmakognozi 2	3	G	2	0	0	2	3	Z
1502.020505	Farmakognozi Uygulama 2	3	G	0	3	0	2	3	Z
1502.020507	Farmasötik Kimya 2	3	G	3	0	0	2	3	Z
1502.020509	Farmasötik Kimya Uygulama 2	3	G	0	3	0	2	3	Z
1502.020511	Farmasötik Teknoloji 2	3	G	3	0	0	3	3	Z
1502.020513	Farmasötik Teknoloji Uygulama ...	3	G	0	3	0	2	3	Z
1502.020515	Klinik Biyokimya	3	G	2	0	0	2	2	Z
1502.020517	Staj 1	3	G	0	0	8	4	5	Z
9000.050001	ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERS GRUBU ...	3	G	0	0	0	2	3	S

BAHAR

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
1502.020602	Farmakoloji 3	3	B	3	0	0	2	5	Z
1502.020604	Farmakognozi 3	3	B	2	0	0	2	4	Z
1502.020606	Farmakognozi Uygulama 3	3	B	0	3	0	2	3	Z
1502.020608	Farmasötik Kimya 3	3	B	3	0	0	2	5	Z
1502.020610	Farmasötik Kimya Uygulama 3	3	B	0	3	0	2	3	Z
1502.020612	Farmasötik Teknoloji 3	3	B	3	0	0	2	4	Z
1502.020614	Farmasötik Teknoloji Uygulama ...	3	B	0	3	0	2	3	Z
9000.050002	ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERS GRUBU ...	3	B	0	0	0	2	3	S

**4. Sınıf
GÜZ**

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
1502.020701	Farmakoloji 4	4	G	2	0	0	2	4	Z
1502.020703	Farmasötik Kimya 4	4	G	3	0	0	2	3	Z
1502.020705	Farmasötik Kimya Uygulama 4	4	G	0	3	0	2	3	Z
1502.020707	Farmasötik Teknoloji 4	4	G	3	0	0	2	3	Z
1502.020709	Farmasötik Teknoloji Uygulama ...	4	G	0	3	0	2	3	Z
1502.020711	Fitoterapi	4	G	2	0	0	2	2	Z
1502.020713	Klinik Eczacılık 1	4	G	3	0	0	3	4	Z
1502.040715	Fakülte Seçmeli Ders 5	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.1	Bitki Zehirlenmeleri ve Tedavi...	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.2	Kozmetoloji	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.3	Tıbbi Çaylar	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.4	Spektroskopik Yöntemler	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.5	Spor Eczacılığı	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.6	Biyobozunur Polimerler ve İlaç...	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.7	Kozmetik Mikrobiyolojisi	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.8	Hasta Hakları	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.9	İlaç Ar-Ge Çalışmalarında Yapay Zeka	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.10	Yaşlanmanın Biyolojisi ve Anti-Aging	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040715.11	Klinik Eczacılıkta Temel Klinik Uygulamalar	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.020717	Staj 2	4	G	0	0	12	6	6	Z

BAHAR

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
1502.020802	Eczacılık Mevzuatı ve İşletmec...	4	B	3	0	0	2	4	Z
1502.020804	Eczacılık Tarihi ve Deontoloji...	4	B	2	0	0	2	3	Z
1502.020806	Farmasötik Toksikoloji	4	B	3	0	0	3	4	Z
1502.020808	Farmasötik Toksikoloji Uygulam...	4	B	0	3	0	2	3	Z
1502.020810	Farmakoterapi	4	B	2	0	0	2	3	Z
1502.020812	Klinik Eczacılık 2	4	B	3	0	0	3	4	Z
1502.020814	Klinik Eczacılık Uygulama	4	B	0	0	2	2	4	Z
1502.020818	Tıbbi İlk Yardım	4	B	2	0	0	2	3	Z
1502.040816	Fakülte Seçmeli Ders 6	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.1	Fitokozmetikler	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.2	Eczanedeki İlaç Dışı Ürünler	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.3	Farmakovijilans	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.4	Kromatografik Yöntemler	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.5	Nutrasötikler	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.6	İlaç Etkileşimleri ve Toksikol...	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.8	Tıbbi Algiler	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.9	ilaç tarsarımı ve Moleküler Modelleme	4	B	2	0	0	2	2	S
1502.040816.10	Literatür Tarama ve Araştırma ...	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040816.11	Nörofarmakoloji ve İlaç Bağıml...	4	G	2	0	0	2	2	S
1502.040816.12	Klinik Eczacılıkta Temel Klinik Uygulamalar	4	G	2	0	0	2	2	S

**5. Sınıf
GÜZ**

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
1502.020901	Mezuniyet Araştırma Projesi 1	5	G	1	0	2	3	12	Z
1502.040903	Alan Zorunlu Dersi 1	5	G	2	0	0	2	3	S
1502.040903.1	Serbest Eczane Yönetimi	5	G	2	0	0	2	3	S
1502.040903.2	Hastane Eczanesi Yönetimi	5	G	2	0	0	2	3	S
1502.040903.3	Endüstride İlaç Üretimi ve Uyg...	5	G	2	0	0	2	3	S
1502.040905	Alan Zorunlu Dersi 2	5	G	2	0	0	2	3	S
1502.040905.1	Serbest Eczacılık Uygulamaları	5	G	2	0	0	2	3	S
1502.040905.2	Hastane Eczacılığı Uygulamalar...	5	G	2	0	0	2	3	S
1502.040905.3	Endüstri Eczacılığında Kalite ...	5	G	2	0	0	2	3	S
1502.040907	Fakülte Seçmeli Ders 7	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040907.2	Zirai ve Veteriner İlaçlar	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040907.3	Medisinal Cihazlar ve Kombinas...	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040907.6	SUT ve Müstahzar Bilgisi	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040907.7	Bitki Biyoteknolojisi	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040909	Fakülte Seçmeli Ders 8	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040909.2	İlaç Hammadde Üretimi	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040909.3	Enfeksiyon Hastalıklarının Ted...	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040909.4	DeneySEL Farmakoloji	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040909.5	Eczane Ekonomisi	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040909.6	Riskli Dönemlerde Güvenli İlaç...	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040909.8	Yeni İlaç Taşıyıcı Sistemler	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040909.9	Moleküler Modelleme Yöntemleri	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040911	Fakülte Seçmeli Ders 9	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040911.1	Akademik Eczacılık	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040911.2	Onkoloji Eczacılığı	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040911.3	Klinik Nutrisyon	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040911.4	Akılcı İlaç Kullanımı	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040911.5	Aromaterapi	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040911.6	Biyofarmasi	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.040911.7	Meslek Etiği ve İlaç	5	G	2	0	0	2	2	S
1502.020913	Staj 3	5	G	0	0	8	4	6	Z

BAHAR

Ders Kodu	Ders Adı	Snf	D	T	L	U	K	AKTS	Z/S
1502.021002	Mezuniyet Araştırma Projesi 2	5	B	1	0	2	3	12	Z
1502.021004	İşletmede Mesleki Eğitim	5	B	0	0	30	15	18	Z