

## EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I

1. HAFTA	23 Mart 2020 Pazartesi	24 Mart 2020 Salı	25 Mart 2020 Çarşamba	26 Mart 2020 Perşembe	27 Mart 2020 Cuma
10:00-11:00	Tıbbi bitkilerin adlandırılması, sınıflandırılması ve teşhisi, Türkiye florası, herbaryumlar, drogların adlandırılması		Mycophyta		
11:00-12:00	Tıbbi bitkilerin adlandırılması, sınıflandırılması ve teşhisi, Türkiye florası, herbaryumlar, drogların adlandırılması		Mycophyta		Elective Professional Course II
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:20	Cyanophyta, phycophyta,	Farmakognozi kapsamı ve uygulama alanı	Lichenes	Yeni ilaç kaynağı olarak geleneksel bitkisel ilaçlar	
14:30-15:20	Cyanophyta, phycophyta,	Farmakognozi kapsamı ve uygulama alanı		Yeni ilaç kaynağı olarak geleneksel bitkisel ilaçlar	
15:30-16:20					
16:30-17:20					

## EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I

2. HAFTA	30 Mart 2020 Pazartesi	31 Mart 2020 Salı	1 Nisan 2020 Çarşamba	2 Nisan 2020 Perşembe	3 Nisan 2020 Cuma
10:00-11:00	Bryophyta, pteridophyta	Bitkilerin araziden toplanması, herbaryum materyali hazırlanması ve saklanması, I. Grup LAB.	Karbohidratlar I (Ozlar ve Türevleri, Oz Miktar Tayini Yöntemleri)	Mycophyta, lichenes II.Grup LAB.	
11:00-12:00	Bryophyta, pteridophyta	Bitkilerin araziden toplanması, herbaryum materyali hazırlanması ve saklanması, I. Grup LAB.	Karbohidratlar I (Ozlar ve Türevleri, Oz Miktar Tayini Yöntemleri)	Mycophyta, lichenes II.Grup LAB.	<b>Elective Professional Course II</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20		Bitkilerin araziden toplanması, herbaryum materyali hazırlanması ve saklanması, II. Grup LAB.	Spermatophyta; gymnosperm	Mycophyta, lichenes I.Grup LAB.	
14:30-15:20		Bitkilerin araziden toplanması, herbaryum materyali hazırlanması ve saklanması, II. Grup LAB.	Spermatophyta; gymnosperm	Mycophyta, lichenes I.Grup LAB.	Karbohidratlar II (Triozlar, Ozitler, Oligo ve Polohozitler ve Türevleri)
15:30-16:20					Karbohidratlar II (Triozlar, Ozitler, Oligo ve Polohozitler ve Türevleri)
16:30-17:20					

## EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I

3. HAFTA	6 Nisan 2020 Pazartesi	7 Nisan 2020 Salı	8 Nisan 2020 Çarşamba	9 Nisan 2020 Perşembe	10 Nisan 2020 Cuma
10:00-11:00	Spermatophyta; angiosperm; monokotiller I	Şekerlerin tanınma reaksiyonları, I. Grup LAB.	Zamklar, Musilajlar ve drogları	Bryophyta, pteridophyta II. Grup LAB	
11:00-12:00	Spermatophyta; angiosperm; monokotiller I	Şekerlerin tanınma reaksiyonları, I. Grup LAB.	Zamklar, Musilajlar ve drogları	Bryophyta, pteridophyta II. Grup LAB	<b>Elective Professional Course II</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20		Şekerlerin tanınma reaksiyonları, II. Grup LAB.	Mukopoliholozitler, Heterozitler	Bryophyta, pteridophyta I. Grup LAB	
14:30-15:20		Şekerlerin tanınma reaksiyonları, II. Grup LAB.	Mukopoliholozitler, Heterozitler	Bryophyta, pteridophyta I. Grup LAB	Spermatophyta; angiosperm; monokotiller II
15:30-16:20					Spermatophyta; angiosperm; monokotiller II
16:30-17:20					

**EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I**

4. HAFTA	13 Nisan 2020 Pazartesi	14 Nisan 2020 Salı	15 Nisan 2020 Çarşamba	16 Nisan 2020 Perşembe	17 Nisan 2020 Cuma
10:00-11:00	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller I	Gymnosperm I. Grup LAB	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller II	Monokotiller II. Grup LAB	
11:00-12:00	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller I	Gymnosperm I. Grup LAB	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller II	Monokotiller II. Grup LAB	<b>Elective Professional Course II</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller I	Gymnosperm II. Grup LAB	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller II	Monokotiller I. Grup LAB	
14:30-15:20	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller I	Gymnosperm II. Grup LAB	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller II	Monokotiller I. Grup LAB	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller III
15:30-16:20					Spermatophyta; angiosperm; dikotiller III
16:30-17:20					

## EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I

5. HAFTA	20 Nisan 2020 Pazartesi	21 Nisan 2020 Salı	22 Nisan 2020 Çarşamba	23 Nisan 2020 Perşembe	24 Nisan 2020 Cuma
10:00-11:00		Dikotiller-I I. Grup LAB	Kardiyoaktif glikozitler ve drogları	<b>RESMİ TATİL</b>	
11:00-12:00		Dikotiller-I I. Grup LAB	Kardiyoaktif glikozitler ve drogları		<b>Elective Professional Course II</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20	<b>FORMATİF SINAV</b>	Dikotiller-I II. Grup LAB	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller IV	<b>RESMİ TATİL</b>	
14:30-15:20		Dikotiller-I II. Grup LAB	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller IV		Spermatophyta; angiosperm; dikotiller V
15:30-16:20					Spermatophyta; angiosperm; dikotiller V
16:30-17:20					

## EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I

6. HAFTA	27 Nisan 2020 Pazartesi	28 Nisan 2020 Salı	29 Nisan 2020 Çarşamba	30 Nisan 2020 Perşembe	1 Mayıs 2020 Cuma
10:00-11:00	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller VI	Kardiyotonik glikozitlerin tanınma reaksiyonları II. Grup LAB.		Dikotiller-II I. Grup LAB	<b>RESMİ TATİL</b>
11:00-12:00	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller VI	Kardiyotonik glikozitlerin tanınma reaksiyonları II. Grup LAB.	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller VII	Dikotiller-II I. Grup LAB	
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20	Saponinler ve drogları	Kardiyotonik glikozitlerin tanınma reaksiyonları I. Grup LAB.	Saponinler ve teşhis reaksiyonları	Dikotiller-II II. Grup LAB	<b>RESMİ TATİL</b>
14:30-15:20	Saponinler ve drogları	Kardiyotonik glikozitlerin tanınma reaksiyonları I. Grup LAB.	Saponinler ve teşhis reaksiyonları	Dikotiller-II II. Grup LAB	
15:30-16:20					
16:30-17:20					

## EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I

7. HAFTA	4 Mayıs 2020 Pazartesi	5 Mayıs 2020 Salı	6 Mayıs 2020 Çarşamba	7 Mayıs 2020 Perşembe	8 Mayıs 2020 Cuma
10:00-11:00	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller VIII	Glikozitlerin tanınma reaksiyonları II.Grup LAB.	Antrasen glikozitler I	Dikotiller-III I.Grup LAB	
11:00-12:00	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller VIII	Glikozitlerin tanınma reaksiyonları II.Grup LAB.	Antrasen glikozitler I	Dikotiller-III I.Grup LAB	<b>Elective Professional Course II</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20		Glikozitlerin tanınma reaksiyonları I.Grup LAB.	Spermatophyta; angiosperm; dikotiller VIII	Dikotiller-III II.Grup LAB	
14:30-15:20		Glikozitlerin tanınma reaksiyonları I.Grup LAB.		Dikotiller-III II.Grup LAB	
15:30-16:20					
16:30-17:20					

## EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I

8. HAFTA	11 Mayıs 2020 Pazartesi	12 Mayıs 2020 Salı	13 Mayıs 2020 Çarşamba	14 Mayıs 2020 Perşembe	15 Mayıs 2020 Cuma
10:00-11:00	Türkiye'deki tıbbi bitkilerin ticareti ve üretimi, tıbbi bitkilerin korunması	Dikotiller-IV II.Grup LAB	Antrasen glikozitler II	Dikotiller-V I.Grup LAB.	
11:00-12:00	Türkiye'deki tıbbi bitkilerin ticareti ve üretimi, tıbbi bitkilerin korunması	Dikotiller-IV II.Grup LAB	Antrasen glikozitler II	Dikotiller-V I.Grup LAB.	<b>Elective Professional Course II</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20	Zeytinburnu Tıbbi Bitkiler Bahçesi Gezisi	Dikotiller-IV I.Grup LAB		Dikotiller-V II.Grup LAB.	
14:30-15:20	Zeytinburnu Tıbbi Bitkiler Bahçesi Gezisi	Dikotiller-IV I.Grup LAB		Dikotiller-V II.Grup LAB.	
15:30-16:20					
16:30-17:20					

**EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I**

9. HAFTA	18 Mayıs 2020 Pazartesi	19 Mayıs 2020 Salı	20 Mayıs 2020 Çarşamba	21 Mayıs 2020 Perşembe	22 Mayıs 2020 Cuma
10:00-11:00	Siyanogenetik glikozitler, glikonolat bileşikler	<b>RESMİ TATİL</b>	Dikotiller-VI II.Grup LAB.	Ekstraksiyon ve İnce tabaka kromatografisi I.Grup LAB.	
11:00-12:00	Siyanogenetik glikozitler, glikonolat bileşikler		Dikotiller-VI II.Grup LAB.	Ekstraksiyon ve İnce tabaka kromatografisi I.Grup LAB.	<b>Elective Professional Course II</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20		<b>RESMİ TATİL</b>	Dikotiller-VI I.Grup LAB.	Ekstraksiyon ve İnce tabaka kromatografisi II.Grup LAB.	
14:30-15:20			Dikotiller-VI I.Grup LAB.	Ekstraksiyon ve İnce tabaka kromatografisi II.Grup LAB.	
15:30-16:20					
16:30-17:20					

## EFYK322 Products from Natural Resources in Pharmacies and Phytopharmacy I

10. HAFTA	25 Mayıs 2020 Pazartesi	26 Mayıs 2020 Salı	27 Mayıs 2020 Çarşamba	28 Mayıs 2020 Perşembe	29 Mayıs 2020 Cuma
10:00-11:00	<b>RAMAZAN BAYRAMI 2.GÜN</b>	<b>RAMAZAN BAYRAMI 3.GÜN</b>			
11:00-12:00					<b>Elective Professional Course II</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30-14:20	<b>RAMAZAN BAYRAMI 2.GÜN</b>	<b>RAMAZAN BAYRAMI 3.GÜN</b>			
14:30-15:20					
15:30-16:20					
16:30-17:20					

**Summatif Sınav Haftası: 8 Haziran 2020 (Pazartesi)**