

1. HAFTA	15 Ekim 2018 Pazartesi	16 Ekim 2018 Salı	17 Ekim 2018 Çarşamba	18 Ekim 2018 Perşembe	19 Ekim 2018 Cuma
08:30-09:20		Professional English I			Sayı sistemleri Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
09:30-10:20	Madde: Özellikler ve ölçümü Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Professional English I		Kimyasal Bileşikler Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Sayı sistemleri Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
10:30-11:20	Madde: Özellikler ve ölçümü Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu			Kimyasal Bileşikler Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Sayı sistemleri Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
11:30-12:20	Madde: Özellikler ve ölçümü Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu			Kimyasal Bileşikler Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	
13:30-14:20		Atomlar ve atom kuramı Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu			
14:30-15:20	Biyofizik tarihi ve biyofiziğe giriş Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Atomlar ve atom kuramı Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu			Kimyasal Tepkimeler Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu
15:30-16:20	Biyofizik tarihi ve biyofiziğe giriş Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Atomlar ve atom kuramı Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu		Professional English I	Kimyasal Tepkimeler Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu
16:30-17:20				Professional English I	Kimyasal Tepkimeler Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu
2. HAFTA	22 Ekim 2018 Pazartesi	23 Ekim 2018 Salı	24 Ekim 2018 Çarşamba	25 Ekim 2018 Perşembe	26 Ekim 2018 Cuma
08:30-09:20		Professional English I			Sayı sistemleri Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
09:30-10:20	Sulu çözelti tepkimeleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Professional English I	Termokimya Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Asit-baz titrasyonları Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu	Fonksiyonlar Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
10:30-11:20	Sulu çözelti tepkimeleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu		Termokimya Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Asit-baz titrasyonları Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu	Fonksiyonlar Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
11:30-12:20	Sulu çözelti tepkimeleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu		Termokimya Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Asit-baz titrasyonları Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu	
13:30-14:20	Analitik kimyaya giriş, genel tanımlar ve analiz örnekleri Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu	Gazlar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Titrimetri ve titrimetrik hesaplamalar Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu		NaOH çözeltisi hazırlama ve ayarlama Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli
14:30-15:20	Analitik kimyaya giriş, genel tanımlar ve analiz örnekleri Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu	Gazlar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Titrimetri ve titrimetrik hesaplamalar Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu		NaOH çözeltisi hazırlama ve ayarlama Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli
15:30-16:20	Analitik kimyaya giriş, genel tanımlar ve analiz örnekleri Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu	Gazlar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Titrimetri ve titrimetrik hesaplamalar Dr. Öğr. Üy. Işıl Gazioğlu	Professional English I	NaOH çözeltisi hazırlama ve ayarlama Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli
16:30-17:20				Professional English I	

3. HAFTA	29 Ekim 2018 Pazartesi	30 Ekim 2018 Salı	31 Ekim 2018 Çarşamba	01 Kasım 2018 Perşembe	02 Kasım 2018 Cuma
08:30-09:20		Professional English I			Fonksiyonlar Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
09:30-10:20		Professional English I	Atomun elektron yapısı Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Periyodik tablo ve elementlerin periyodik özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Fonksiyonlar Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
10:30-11:20			Atomun elektron yapısı Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Periyodik tablo ve elementlerin periyodik özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Türev Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
11:30-12:20			Atomun elektron yapısı Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Periyodik tablo ve elementlerin periyodik özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	
13:30-14:20		Asetik asit miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli		Türev Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan	Kimyasal Bağlar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu
14:30-15:20		Asetik asit miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli		Türev Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan	Kimyasal Bağlar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu
15:30-16:20		Asetik asit miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli		Professional English I	Kimyasal Bağlar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu
16:30-17:20		Asetik asit miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli		Professional English I	
4. HAFTA	05 Kasım 2018 Pazartesi	06 Kasım 2018 Salı	07 Kasım 2018 Çarşamba	08 Kasım 2018 Perşembe	09 Kasım 2018 Cuma
08:30-09:20		Professional English I			
09:30-10:20	Biyolojik sistemlerde termodinamik Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Professional English I	Moleküller arası kuvvetler: Sıvılar ve katılar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Suyun biyofiziksel özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Çözeltiler ve fiziksel özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu
10:30-11:20	Biyolojik sistemlerde termodinamik Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu		Moleküller arası kuvvetler: Sıvılar ve katılar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Suyun biyofiziksel özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Çözeltiler ve fiziksel özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu
11:30-12:20			Moleküller arası kuvvetler: Sıvılar ve katılar Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Suyun biyofiziksel özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu	Çözeltiler ve fiziksel özellikleri Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboğlu
13:30-14:20	HCl ayarlanması Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Çöktürme titrasyonları Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioglu	Türev Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan		
14:30-15:20	HCl ayarlanması Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Çöktürme titrasyonları Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioglu	Türev Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan		Formatif
15:30-16:20	HCl ayarlanması Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Çöktürme titrasyonları Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioglu	Türev Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan	Professional English I	Formatif
16:30-17:20	HCl ayarlanması Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli			Professional English I	

5. HAFTA	12 Kasım 2018 Pazartesi	13 Kasım 2018 Salı	14 Kasım 2018 Çarşamba	15 Kasım 2018 Perşembe	16 Kasım 2018 Cuma
08:30-09:20			Aspirin tablet analizi Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Meyve sularında asitlik tayini Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	DeneySEL sonuçların grafik gösterimi Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
09:30-10:20	Kompleksometrik titrasyonlar Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Radyoaktivite Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Aspirin tablet analizi Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Meyve sularında asitlik tayini Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	DeneySEL sonuçların grafik gösterimi Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
10:30-11:20	Kompleksometrik titrasyonlar Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Radyoaktivite Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Aspirin tablet analizi Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Meyve sularında asitlik tayini Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	İntegral Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
11:30-12:20	Kompleksometrik titrasyonlar Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Radyoaktivite Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Aspirin tablet analizi Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Meyve sularında asitlik tayini Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	
13:30-14:20	Sodyum karbonat miktar tayini Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Redoks ve susuz ortam titrasyonları Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Kimyasal Denge Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Başlıca Ölçüm Düzeyleri; değişkenlerin Özetlenmesi Dr. Öğr. Gör. Ömer Uysal	
14:30-15:20	Sodyum karbonat miktar tayini Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Redoks ve susuz ortam titrasyonları Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Kimyasal Denge Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu	Başlıca Ölçüm Düzeyleri; değişkenlerin Özetlenmesi Dr. Öğr. Gör. Ömer Uysal	
15:30-16:20	Sodyum karbonat miktar tayini Lab Dr. Öğr.Üy. Işıl Gazioğlu	Redoks ve susuz ortam titrasyonları Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Kimyasal Denge Doç. Dr. Deniz Ceylan Tuncaboşlu		
16:30-17:20					
6. HAFTA	19 Kasım 2018 Pazartesi	20 Kasım 2018 Salı	21 Kasım 2018 Çarşamba	22 Kasım 2018 Perşembe	23 Kasım 2018 Cuma
08:30-09:20	Kurşun ve çinkonun yanyana miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Professional English I			İntegral Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
09:30-10:20	Kurşun ve çinkonun yanyana miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Professional English I	Distilasyon ve diğer enstrümental olmayan ayırma yöntemleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Kromatografiye genel bakış ve kromatografik yöntemler Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	İntegral Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
10:30-11:20	Kurşun ve çinkonun yanyana miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli		Distilasyon ve diğer enstrümental olmayan ayırma yöntemleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Kromatografiye genel bakış ve kromatografik yöntemler Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	İntegral Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan
11:30-12:20	Kurşun ve çinkonun yanyana miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli		Distilasyon ve diğer enstrümental olmayan ayırma yöntemleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Kromatografiye genel bakış ve kromatografik yöntemler Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	
13:30-14:20	Gravimetri ve Gravimetrik hesaplamalar Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Ayırma yöntemlerine giriş, ekstraksiyon ve Ekstraksiyon teknikleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Suyun sertlik tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Bilimsel araştırma metodolojisi ve tasarımı; biyoistatistiğin tanımı Dr. Öğr. Gör. Ömer Uysal	
14:30-15:20	Gravimetri ve Gravimetrik hesaplamalar Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Ayırma yöntemlerine giriş, ekstraksiyon ve Ekstraksiyon teknikleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Suyun sertlik tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Bilimsel araştırma metodolojisi ve tasarımı; biyoistatistiğin tanımı Dr. Öğr. Gör. Ömer Uysal	
15:30-16:20	Gravimetri ve Gravimetrik hesaplamalar Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Ayırma yöntemlerine giriş, ekstraksiyon ve Ekstraksiyon teknikleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	Suyun sertlik tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Professional English I	
16:30-17:20			Suyun sertlik tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Professional English I	

7. HAFTA	26 Kasım 2018 Pazartesi	27 Kasım 2018 Salı	28 Kasım 2018 Çarşamba	29 Kasım 2018 Perşembe	30 Kasım 2018 Cuma
08:30-09:20	C vitamini miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Professional English I		İntegral Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan	Kasyon analizleri Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören
09:30-10:20	C vitamini miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli	Professional English I		İntegral Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan	Kasyon analizleri Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören
10:30-11:20	C vitamini miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli			İntegral Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan	Kasyon analizleri Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören
11:30-12:20	C vitamini miktar tayini Lab Doç. Dr. Evrim Tekkeli			İntegral Doç. Dr. Güler Gürpınar Arsan	Kasyon analizleri Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören
13:30-14:20	Kasyon ve anyon analizleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	İTK uygulaması Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören		Merkezi eğilim ölçütleri; değişkenlik ve değişkenlik ölçütleri Dr. Öğr. Gör. Ömer Uysal	Anyon analizleri Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören
14:30-15:20	Kasyon ve anyon analizleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	İTK uygulaması Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören		Merkezi eğilim ölçütleri; değişkenlik ve değişkenlik ölçütleri Dr. Öğr. Gör. Ömer Uysal	Anyon analizleri Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören
15:30-16:20	Kasyon ve anyon analizleri Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören	İTK uygulaması Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören		Professional English I	Anyon analizleri Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören
16:30-17:20		İTK uygulaması Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören		Professional English I	Anyon analizleri Lab Prof. Dr. Ahmet Ceyhan Gören
8. HAFTA	03 Aralık 2018 Pazartesi	04 Aralık 2018 Salı	05 Aralık 2018 Çarşamba	06 Aralık 2018 Perşembe	07 Aralık 2018 Cuma
08:30-09:20		Professional English I			
09:30-10:20		Professional English I			
10:30-11:20					
11:30-12:20					
13:30-14:20					
14:30-15:20					Sumatif
15:30-16:20				Professional English I	Sumatif
16:30-17:20				Professional English I	