

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM I
TFT 101 Hücre Bilimleri I

Ders Kurulu Başlangıç Tarihi: 29 Eylül 2025
Ders Kurulu Bitiş Tarihi: 21 Kasım 2025
Sınıf: Büyük Kütüphane Salon 3

	Teorik	Lab	Toplam
Organik Kimya	20	-	20
Sağlık Bilişimi	8	-	8
Tıbbi Biyokimya	23	-	23
Tıbbi Biyoloji	28	-	28
TOPLAM	79	-	79

Dekan
Dekan Yardımcıları

Prof. Dr. Gamze MOCAN
Prof. Dr. Selda ÖNDEROĞLU
Prof. Dr. Songül VAİZOĞLU
Prof. Dr. Özlem DALMIZRAK
Prof. Dr. Umut GAZİ
Yrd. Doç. Dr. Gizem SÖYLER

Koordinatör
Koordinatör Yardımcıları

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Özlem DALMIZRAK
Prof. Dr. Selma YILMAZ
Doç. Dr. Süleyman AŞIR
Doç. Dr. Özgür TOSUN
Yrd. Doç. Dr. Burak DURMAZ

Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı
Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı
Organik Kimya Anabilim Dalı
Biyostatistik Anabilim Dalı
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı

	29 Eylül	30 Eylül	1 Ekim	2 Ekim	3 Ekim
				ORTAK DERSLER İÇİN MUAFİYET SINAVLARI (TÜRKÇE BÖLÜMLER)	
				ORTAK DERSLER İÇİN MUAFİYET SINAVLARI (TÜRKÇE BÖLÜMLER)	

	6 Ekim	7 Ekim	8 Ekim	9 Ekim	10 Ekim
09:00 - 09:50	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:00 - 10:50					
11:00 - 11:50					
12:00 - 12:50					
13:30 - 14:20	2025-2026 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI AÇILIŞ VE BEYAZ GÖMLEK GİYME TÖRENİ (SAAT: 16.00) TIP FAKÜLTESİ	Fakülte Tanıtımı (13.00) Dönem I Koordinatör ve Yardımcıları ile Toplantı (13.30)	Tıbbi Biyoloji Hücre tanımı, Hücre Evrimi ve Hücre Organizasyonu Selma Yılmaz	Organik Kimya Organik Kimyaya Giriş Karbon Bileşikleri ve Kimyasal Bağlar Süleyman Aşır	Tıbbi Biyoloji Hücre tanımı, Hücre Evrimi ve Hücre Organizasyonu Selma Yılmaz
14:30 - 15:20		Ortak Zorunlu ve Seçmeli Dersler Koordinatörleri ile Toplantı (14.00)	Tıbbi Biyoloji Hücre tanımı, Hücre Evrimi ve Hücre Organizasyonu Selma Yılmaz	Organik Kimya Organik Kimyaya Giriş Karbon Bileşikleri ve Kimyasal Bağlar Süleyman Aşır	Tıbbi Biyoloji Hücre tanımı, Hücre Evrimi ve Hücre Organizasyonu Selma Yılmaz
15:30 - 16:20		YDÜ Tıp Öğrencileri Birliği (NEUMSA) Tanıtımı (14.30)	SERBEST ÇALIŞMA	Tıbbi Biyoloji Hücre tanımı, Hücre Evrimi ve Hücre Organizasyonu Selma Yılmaz	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 - 17:20				Tıbbi Biyoloji Hücre tanımı, Hücre Evrimi ve Hücre Organizasyonu Selma Yılmaz	

	13 Ekim	14 Ekim	15 Ekim	16 Ekim	17 Ekim
09:00 - 09:50	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA
10:00 - 10:50					
11:00 - 11:50		SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA	
12:00 - 12:50					
13:30 - 14:20	Tıbbi Biyokimya	Tıbbi Biyokimya	Tıbbi Biyoloji	Organik Kimya	Tıbbi Biyokimya
	Biyokimyaya Giriş: Kimyasal Bağlar ve Reaktivite	Su, Solubilité, Asitler ve Bazlar	Hücre Zarı	Organik Tepkimelere Giriş: Asit ve Bazlar	Zayıf Asitler, Zayıf Bazlar, pH ve Tamponlar
	Özlem Dalmızrak	Özlem Dalmızrak	Selma Yılmaz	Süleyman Aşır	Özlem Dalmızrak
14:30 - 15:20	Tıbbi Biyokimya	Tıbbi Biyokimya	Tıbbi Biyoloji	Organik Kimya	Tıbbi Biyokimya
	Biyokimyaya Giriş: Kimyasal Bağlar ve Reaktivite	Su, Solubilité, Asitler ve Bazlar	Hücre Zarı	Organik Tepkimelere Giriş: Asit ve Bazlar	Zayıf Asitler, Zayıf Bazlar, pH ve Tamponlar
	Özlem Dalmızrak	Özlem Dalmızrak	Selma Yılmaz	Süleyman Aşır	Özlem Dalmızrak
15:30 - 16:20	Organik Kimya	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Tıbbi Biyoloji	Tıbbi Biyokimya
	Tipik Karbon Bileşikleri: Fonksiyonel Gruplar			Hücre Zarı	Zayıf Asitler, Zayıf Bazlar, pH ve Tamponlar
	Süleyman Aşır			Selma Yılmaz	Özlem Dalmızrak
16:30 - 17:20	Organik Kimya			Tıbbi Biyoloji	SERBEST ÇALIŞMA
	Tipik Karbon Bileşikleri: Fonksiyonel Gruplar			Hücre Zarı	
	Süleyman Aşır			Selma Yılmaz	

	20 Ekim	21 Ekim	22 Ekim	23 Ekim	24 Ekim
09:00 - 09:50	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA
10:00 - 10:50					
11:00 - 11:50		SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA	
12:00 - 12:50					

13:30 - 14:20	Sağlık Bilişimi Sağlık Bilişimine Giriş Özgür Tosun	Tıbbi Biyoloji Organeller: Endomembran Sistemi (ER, Golgi, Lizozom-Protein Trafikçi) Selma Yılmaz	Tıbbi Biyoloji Organeller: Çekirdek, Mitokondri, Peroksizom ve diğerleri Selma Yılmaz	Organik Kimya Alkanlar, alkenler ve alkinler Süleyman Aşır	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 - 15:20	Sağlık Bilişimi Sağlık Bilişimine Giriş Özgür Tosun	Tıbbi Biyoloji Organeller: Endomembran Sistemi (ER, Golgi, Lizozom-Protein Trafikçi) Selma Yılmaz	Tıbbi Biyoloji Organeller: Çekirdek, Mitokondri, Peroksizom ve diğerleri Selma Yılmaz	Organik Kimya Alkanlar, alkenler ve alkinler Süleyman Aşır	
15:30 - 16:20	Organik Kimya Alkanlar, alkenler ve alkinler Süleyman Aşır	Tıbbi Biyoloji Organeller: Endomembran Sistemi (ER, Golgi, Lizozom-Protein Trafikçi) Selma Yılmaz	Tıbbi Biyoloji Organeller: Çekirdek, Mitokondri, Peroksizom ve diğerleri Selma Yılmaz	Sağlık Bilişimi Bilgisayarlar - İşletim sistemleri - Internet - Ofis Programları Özgür Tosun	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 - 17:20	Organik Kimya Alkanlar, alkenler ve alkinler Süleyman Aşır	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Sağlık Bilişimi Bilgisayarlar - İşletim sistemleri - Internet - Ofis Programları Özgür Tosun	

	27 Ekim	28 Ekim	29 Ekim	30 Ekim	31 Ekim
09:00 - 09:50	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	CUMHURİYET BAYRAMI	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA
10:00 - 10:50					
11:00 - 11:50					
12:00 - 12:50		SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA	

13:30 - 14:20	Tıbbi Biyokimya Karbohidratlar: Monosakkaritlerin Yapısı ve karbohidrat Türevleri <i>Burak Durmaz</i>	Sağlık Bilişimi Kanıtı Dayalı Tıp ve Tıp Eğitiminde Bilişim Uygulamaları <i>Özgür Tosun</i>	CUMHURİYET BAYRAMI	Organik Kimya Alkil Halidler <i>Süleyman Aşır</i>	Tıbbi Biyokimya Heteropolisakkaritler: Yapı ve Fonksiyonları <i>Burak Durmaz</i>
	Tıbbi Biyokimya Karbohidratlar: Monosakkaritlerin Yapısı ve karbohidrat Türevleri <i>Burak Durmaz</i>	Sağlık Bilişimi Kanıtı Dayalı Tıp ve Tıp Eğitiminde Bilişim Uygulamaları <i>Özgür Tosun</i>		Organik Kimya Alkil Halidler <i>Süleyman Aşır</i>	Tıbbi Biyokimya Heteropolisakkaritler: Yapı ve Fonksiyonları <i>Burak Durmaz</i>
14:30 - 15:20	Tıbbi Biyokimya Karbohidratlar: Monosakkaritlerin Yapısı ve karbohidrat Türevleri <i>Burak Durmaz</i>	Sağlık Bilişimi Kanıtı Dayalı Tıp ve Tıp Eğitiminde Bilişim Uygulamaları <i>Özgür Tosun</i>		Organik Kimya Alkil Halidler <i>Süleyman Aşır</i>	Tıbbi Biyokimya Heteropolisakkaritler: Yapı ve Fonksiyonları <i>Burak Durmaz</i>
15:30 - 16:20	Organik Kimya Stereokimya: Kiral Moleküller <i>Süleyman Aşır</i>	Sağlık Bilişimi Sağlıkta Veri, Enformasyon, Bilgi <i>Ozgür Tosun</i>		Tıbbi Biyoloji Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar ve ECM <i>Selma Yılmaz</i>	Sağlık Bilişimi Sağlıkta Veri, Enformasyon, Bilgi <i>Ozgür Tosun</i>
16:30 - 17:20	Organik Kimya Stereokimya: Kiral Moleküller <i>Süleyman Aşır</i>	SERBEST ÇALIŞMA		Tıbbi Biyoloji Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar ve ECM <i>Selma Yılmaz</i>	SERBEST ÇALIŞMA

	3 Kasım	4 Kasım	5 Kasım	6 Kasım	7 Kasım
09:00 - 09:50	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA
10:00 - 10:50					
11:00 - 11:50		SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA	
12:00 - 12:50					
13:30 - 14:20	Tıbbi Biyokimya Nükleotidlerin Kimyasal Yapısı <i>Burak Durmaz</i>	Tıbbi Biyokimya Amino Asitler: Sınıflandırılmaları ve Kimyasal Yapıları <i>Özlem Dalmızrak</i>	Tıbbi Biyoloji Sinyal Mekanizmaları <i>Selma Yılmaz</i>	Organik Kimya Alkoller, Fenoller, Tiyoller ve Eterler <i>Süleyman Aşır</i>	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 - 15:20	Tıbbi Biyokimya Nükleotidlerin Kimyasal Yapısı <i>Burak Durmaz</i>	Tıbbi Biyokimya Amino Asitler: Sınıflandırılmaları ve Kimyasal Yapıları <i>Özlem Dalmızrak</i>	Tıbbi Biyoloji Sinyal Mekanizmaları <i>Selma Yılmaz</i>	Organik Kimya Alkoller, Fenoller, Tiyoller ve Eterler <i>Süleyman Aşır</i>	
15:30 - 16:20	Organik Kimya Radikal Reaksiyonları <i>Süleyman Aşır</i>	SERBEST ÇALIŞMA	Tıbbi Biyokimya Amino asitler: Fiziksel / Kimyasal Özellikleri <i>Özlem Dalmızrak</i>	Tıbbi Biyoloji Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar ve ECM <i>Selma Yılmaz</i>	
16:30 - 17:20	Organik Kimya Radikal Reaksiyonları <i>Süleyman Aşır</i>		Tıbbi Biyokimya Amino asitler: Fiziksel / Kimyasal Özellikleri <i>Özlem Dalmızrak</i>	Tıbbi Biyoloji Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar ve ECM <i>Selma Yılmaz</i>	

	10 Kasım	11 Kasım	12 Kasım	13 Kasım	14 Kasım		
09:00 - 09:50	SERBEST ÇALIŞMA	Seğmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA	Seğmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA		
10:00 - 10:50							
11:00 - 11:50		SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA			
12:00 - 12:50							

13:30 - 14:20	Organik Kimya	Tıbbi Biyokimya	Tıbbi Biyoloji	Tıbbi Biyoloji	Tıbbi Biyoloji
	Aromatik Bileşikler	Peptit Bağı, Peptitler, Polipeptitler ve Peptitlerin Katlanması	DNA, Kromatin Yapısı ve Görevi	Kromozom Yapısı, Görevleri ve Anomalileri	Mitokondri (genom ve işleyişi)
	Süleyman Aşır	Özlem Dalmızrak	Selma Yılmaz	Selma Yılmaz	Selma Yılmaz
14:30 - 15:20	Organik Kimya	Tıbbi Biyokimya	Tıbbi Biyoloji	Tıbbi Biyoloji	Tıbbi Biyoloji
	Aromatik Bileşikler	Peptit Bağı, Peptitler, Polipeptitler ve Peptitlerin Katlanması	DNA, Kromatin Yapısı ve Görevi	Kromozom Yapısı, Görevleri ve Anomalileri	Mitokondri (genom ve işleyişi)
	Süleyman Aşır	Özlem Dalmızrak	Selma Yılmaz	Selma Yılmaz	Selma Yılmaz
15:30 - 16:20	Tıbbi Biyokimya	SERBEST ÇALIŞMA	Tıbbi Biyokimya	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	Peptit Bağı, Peptitler, Polipeptitler ve Peptitlerin Katlanması		Proteinlerin Yapısal Analizi ve Proteomik		
	Özlem Dalmızrak		Özlem Dalmızrak		
16:30 - 17:20	Tıbbi Biyokimya		Tıbbi Biyokimya		
	Peptit Bağı, Peptitler, Polipeptitler ve Peptitlerin Katlanması		Proteinlerin Yapısal Analizi ve Proteomik		
	Özlem Dalmızrak		Özlem Dalmızrak		

	17 Kasım	18 Kasım	19 Kasım	20 Kasım	21 Kasım
09:00 - 09:50	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA	Seçmeli Ders	SINAV: TFT101 Hücre Bilimleri I Ders Kurulu
10:00 - 10:50					
11:00 - 11:50		SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA	
12:00 - 12:50					
13:30 - 14:20	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV: TFT101 Hücre Bilimleri I Ders Kurulu
14:30 - 15:20					
15:30 - 16:20					
16:30 - 17:20					