

Kafkas Üniversitesi Tıp Fakültesi

2022-2023 Eğitim-Öğretim Yılı

Dönem-I Eğitim Kılavuzu

Koordinatör	Dr.Öğr.Üyesi Erdem TOKTAY
Koordinatör Yardımcıları	Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra DURAN, Öğr.Gör. İsa YEŞİLYURT
Komiteler	
1. Komite (5 hafta)	Başlama: 12 Eylül 2022 Bitiş: 14 Ekim 2022
2. Komite (6 hafta)	Başlama: 17 Ekim 2022 Bitiş: 25 Kasım 2022
3. Komite (6 hafta)	Başlama: 28 Kasım 2022 Bitiş: 6 Ocak 2023
Yarıyıl Tatili (2 hafta)	Başlama: 09 Ocak 2023 Bitiş: 20 Ocak 2023
4. Komite (6 hafta)	Başlama: 23 Ocak 2023 Bitiş: 3 Mart 2023
5. Komite (5 hafta)	Başlama: 6 Mart 2023 Bitiş: 7 Nisan 2023
6. Komite (6 hafta)	Başlama: 10 Nisan 2023 Bitiş: 19 Mayıs 2023
Eğitim Süresi	34 hafta
Seçmeli Dersler	<ul style="list-style-type: none">• Gönüllük Çalışmalar• İşaret Dili

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM I (1. Sınıf) 2022-2023 DERS YILI

1. KOMİTE: HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-I (5 Hafta) (12 Eylül - 14 Ekim 2022)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyokimya (TBK)	17	6	23
Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TBG)	24	6	30
Tıbbi Fizyoloji (TF)	10	4	14
Histoloji-Embriyoloji (HE)	16	4	20
Tıp Tarihi ve Etik (TTE)	10	-	10
Mesleki İngilizce	5	-	5
Halk Sağlığı (HS)	8	-	8
Kariyer Planlama (KP)	4		4
TOPLAM	94	20	114

Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca CUMA günleri)

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	TBG-1	TF-1	HE-1	TBK-1
2.Grup	TBK-2	TBG-2	TF-2	HE-2
3.Grup	HE-3	TBK-3	TBG-3	TF-3
4.Grup	TF-4	HE-4	TBK-4	TBG-4

Laboratuvar Dersleri

1. Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TBG)
2. Tıbbi Fizyoloji (TF)
3. Histoloji-Embriyoloji (HE)
4. Tıbbi Biyokimya (TBK)

Laboratuvar Öğrenci Grupları

1. Grup: TBG-1, TF-1, HE-1, TBK-1
2. Grup: TBG-2, TF-2, HE-2, TBK-2
3. Grup: TBG-3, TF-3, HE-3, TBK-3
4. Grup: TBG-4, TF-4, HE-4, TBK-4

1. HAFTA (12-16.09.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	HS Sağlık Nedir? Ne Değildir? Doç. Dr. Binali Çatak
09:00-09:45					HS Halk Sağlığı Kavramı Doç. Dr. Binali Çatak
10:00-10:45	HE Histolojiye Giriş ve Histolojik Teknikler-1 Doç.Dr. İsmail Can	HE Histolojiye Giriş ve Histolojik Teknikler-2 Doç.Dr. İsmail Can	TBK Biyokimyaya Giriş Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu	TBK Organik Kimya Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu	HS Sağlık Hakkı Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz
11:00-11:45					HS Türkiye’de Sağlık Hizmeti Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz
13:00-13:45	TF Fizyolojiye Giriş Doç. Dr. Serpil Can	TBG Tıbbi Biyolojiye Giriş Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG Kimyasal Bağlar, Makromoleküller Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBK Organik Kimya Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu	HS Sağlığın Sosyal Belirleyicileri Doç. Dr. Binali Çatak
14:00-14:45					TTE Sağlık Hastalık Kavramları, İlk Uygarlıklarda Tıp Dr.Onur Naci Karahancı
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Verb Tenses Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TTE Tıp Tarihi ve Tıp Tarihi Yöntem Bilgisi; Hekim Kimliği ve Hekim Antları Dr.Onur Naci Karahancı	İngilizce	TTE Prehıpokratik Tıp Dr.Onur Naci Karahancı	HS Dünyada Önemli Sağlık Sorunları Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz
16:00-16:45					Kariyer Planlama

2. HAFTA (19-23.09.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, TBK-2, TF-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Mikroskop Çeşitleri Doç.Dr. İsmail Can	HE Hücre: Işık ve Elektron Mikroskobik Yapısı Doç.Dr. İsmail Can	TBG Hücrel Organizasyon; Hücre Membranı Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBK Su ve Özellikleri; Tampon Çözeltiler Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu	TBG-2, TBK-3, TF-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	TF Homeostazis ve Vücut Kontrol Sistemleri Doç. Dr. Serpil Can	TBG Hücrel Organizasyon, Prokaryotik ve Ökaryotik Hücreler Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TF Vücut Bölümlerinde Su ve İyon Dengesi Doç. Dr. Serpil Can	TBG Hücrel Organizasyon; Ribozom, ER, Golgi Yapı ve Fonksiyonları Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG-3, TBK-4, TF-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	İngilizce Mesleki İngilizce Present and Past, Simple and Progressive Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TTE Hipokratik Tıp Ortaçağda Tıp Dr.Onur Naci Karahancı	TTE Çağdaş Bilimsel Tıp Dr.Onur Naci Karahancı	Seğmeli Ders	TBG-4, TBK-1, TF-3
16:00-16:45	Kariyer Planlama				

3. HAFTA (26-30.09.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, TBK-2, HE-3, TF-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Hücre Organelleri-1 Doç.Dr. İsmail Can	HE Hücre Organelleri-2 Doç.Dr. İsmail Can	TBK Mineral Biyokimyası Dr. Öğr. Üyesi Tolga Kasacı	TBK Karbonhidratlar; Yapı ve Fonksiyonları-1 Doç. Dr. Metin Ögün	TBG-2, TBK-3, HE-4, TF-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	TF Hücre Transport Mekanizmaları Doç. Dr. Serpil Can	TBG Hücre Organelleri-2 Lizozom, Peroksizom, Sentrion, Yapı ve Fonksiyonları Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG Mitokondri Yapı ve Fonksiyonu; Biyoenerjetik ve Metabolizma Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG Veziküler trafik ve salgılama Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG-3, TBK-4, HE-1, TF-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	Seçmeli Ders	Kariyer Planlama	TF İyon kanalları ve Osmolarite Doç. Dr. Serpil Can	İngilizce	TBG-4, TBK1, HE-2, TF-3
16:00-16:45		Mesleki İngilizce Perfect and Perfect Progressive Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl			

4. HAFTA (03-07.10.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	Türk Dili	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	TBG-1, TBK-2, HE-3
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Hücre Organelleri-3 Doç.Dr. İsmail Can	HE Hücre İnküzyonları Doç.Dr. İsmail Can	TBK Karbonhidratlar; Yapı ve Fonksiyonları-2 Doç. Dr. Metin Ögün	TBK Karbonhidratlar; Yapı ve Fonksiyonları-4 Doç. Dr. Metin Ögün	TBG-2, TBK-3, HE-4
11:00-11:45					
13:00-13:45	TBG Hüresel Organizasyon; Hücre İskeleti Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG Nukleus-nukleolus Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG Hücre Membran Farklılaşmaları- Bağlantılar Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG Ekstraselüler Matriks Doç. Dr. Nilnur Eyerci	TBG-3, TBK-4, HE-1
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Future Time Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TTE Türk Tıp Tarihi Dr.Onur Naci Karahancı	TBK Karbonhidratlar; Yapı ve Fonksiyonları-3 Doç. Dr. Metin Ögün	Seçmeli Ders	TBG-4, TBK-1, HE-2
16:00-16:45	Kariyer Planlama				

5. HAFTA (10-14.10.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
09:00-09:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
10:00-10:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
11:00-11:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
13:00-13:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
14:00-14:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
15:00-15:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
16:00-16:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM I (1. Sınıf) 2022-2023 DERS YILI

2. KOMİTE: HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-II (6 Hafta) (17 Ekim-25 Kasım 2022)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TBG)	24	10	34
Tıbbi Biyokimya (TBK)	18	10	28
Histoloji-Embriyoloji (HE)	12	10	22
Tıp Tarihi ve Etik (TTE)	6	-	6
Tıp Eğitimi (TE)	13	10	23
Halk Sağlığı (HS)	9	-	9
Mesleki İngilizce	6	-	6
Kariyer Planlama (KP)	5		5
TOPLAM	93	40	133

Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca CUMA günleri)

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	TBG-1	HE-1	TBK-1	TE-1
2.Grup	TE-2	TBG-2	HE-2	TBK-2
3.Grup	TBK-3	TE-3	TBG-3	HE-3
4.Grup	HE-4	TBK-4	TE-4	TBG-4

Laboratuvar Dersleri

1. Tıbbi Biyoloji ve Genetik (**TBG**)
2. Histoloji ve Embriyoloji (**HE**)
3. Tıbbi Biyokimya (**TBK**)
4. Tıp Eğitimi (**TE**)

Laboratuvar Öğrenci Grupları

5. Grup: **TBG-1, HE-1, TBK-1, TE-1**
6. Grup: **TBG-2, HE-2, TBK-2, TE-2**
7. Grup: **TBG-3, HE-3, TBK-3, TE-3**
8. Grup: **TBG-4, HE-4, TBK-4, TE-4**

Tıp Eğitimi (Mesleki Beceri) Uygulama Ders Konuları

1. **Hafta:** El yıkama, steril eldiven giyme ve çıkarma, maske takma ve çıkarma becerisi
2. **Hafta:** Pansuman (Yara ve Yanık Bakımı), Basit Dikiş Atma ve Alma Becerisi
3. **Hafta:** Radial Arterden Nabız Bakma ve Kan Basıncını (Tansiyon) Ölçme Becerisi
4. **Hafta:** Vücut Sıcaklığını Ölçme Becerisi
5. **Hafta:** Temel Yaşam Desteği

1. HAFTA (17-21.10.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, TBK-3, HE-4, TE-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Hücre Nukleusu ve Kromozomlar-1 Doç.Dr. İsmail Can	TBK Nükleik Asitler-1 Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra Duran	TBG Ökaryotik DNA Replikasyonu Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	HE Hücre Nükleusu ve Kromozomlar-2 Doç.Dr. İsmail Can	TBG-2, TBK-4, HE-1, TE-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	TBG Nükleik asitler ve kalıtsal materyal Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG Prokaryotik DNA Replikasyonu Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG Ökaryotik DNA Replikasyonu Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBK Nükleik Asitler-2 Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra Duran	TBG-3, TBK-1, HE-2, TE-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Adverb Clauses of Time Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TE Tıp Eğitimi Nedir, Neyi Amaçlar? Öğrenim Hedefleri, 21. Yüzyılda Tıp Eğitimi Doç. Dr. Binali Çatak	TTE İslam Dünyasında Tıp Dr.Onur Naci Karahancı	İngilizce	TBG-4, TBK-2, HE-3, TE-1
16:00-16:45					

2. HAFTA (24-28.10.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	TBG-1, TBK-3, HE-4, TE-2	İnkılap Tarihi		
09:00-09:45						
10:00-10:45	HE Hücre; Canlılık Özellikleri ve Bölünmesi Doç.Dr. İsmail Can	TBK Nükleik Asitler-3 Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra Duran	TBG-2, TBK-4, HE-1, TE-3	TBK Lipitler; Yapı ve Fonksiyonları-1 Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan		
11:00-11:45						
13:00-13:45	TBG Genetik Şifre Transkripsiyon; Prokaryotik Transkripsiyon ve Kontrolü Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG Genetik Şifre ve Transkripsiyon; Prokaryotik Transkripsiyon ve Kontrolü- 2 Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG-3, TBK-1, HE-2, TE-4	İngilizce		29 Ekim Cumhuriyet Bayramı Resmi Tatil
14:00-14:45						
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Subject-Verb Agreement Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TE Tıp Eğitiminde Temel Kavramlar, Tıp Eğitimi Modelleri, Öğrenmek Nasıl Gerçekleşir?, Öğrenme ve Öğrenme Stratejileri, Probleme Dayalı ve Olguya Dayalı Öğrenme Doç. Dr. Binali Çatak	TBG-4, TBK-2, HE-3, TE-1	Seçmeli Ders		
16:00-16:45					Kariyer Planlama	

3. HAFTA (31.10.2022- 04.11.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, TBK-3, HE-4, TE-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Apoptozis Doç.Dr. İsmail Can	TTE Selçuklular ve Osmanlılarda Tıp Dr.Onur Naci Karahancı	TTE Cumhuriyetin Kuruluşundan Günümüze Sağlık Hizmetleri Dr.Onur Naci Karahancı	TBK Lipitler; Yapı ve Fonksiyonları-2 Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan	TBG-2, TBK-4, HE-1, TE-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	TBG Genetik Şifre ve Transkripsiyon; Ökaryotik Transkripsiyon ve Kontrolü-1 Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG Translasyon ve düzenlenmesi Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG Epigenetik Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG Gen mutasyonları ve DNA onarım mekanizmaları Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG-3, TBK-1, HE-2, TE-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	TE Tıp Eğitimi ve Genel Kavramlar Tıp Eğitiminin Evreleri ve Özellikleri Doç. Dr. Binali Çatak	TE Mentorluk, Koçluk ve Danışmanlık, Tıp Eğiticisinin Özellikleri Doç. Dr. Binali Çatak	TE Tıp Eğitiminde Program Modelleri, UÇEP, Program Akreditasyonu ve Değerlendirmesi Doç. Dr. Binali Çatak	Seçmeli Ders	TBG-4, TBK-2, HE-3, TE-1
16:00-16:45	Mesleki İngilizce Nouns-1 Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl		TE İletişim Becerileri, Hasta Görüşmesinde Temel Kavramlar, Yakınmaya Yönelik Öykü Alma Doç. Dr. Binali Çatak		
	Kariyer Planlama				

4. HAFTA (07-11.11.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, TBK-3, HE-4, TE-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Kök Hücre ve Önemi Doç.Dr. İsmail Can	HS Kadın ve Sağlık Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz	TBK Lipidler; Yapı ve Fonksiyonları-4 Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan	HS Yetişkinlik-Yaşlılık ve Sağlık Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz	TBG-2, TBK-4, HE-1, TE-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	TBK Lipidler; Yapı ve Fonksiyonları-3 Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan	TBG Gen işlevinin incelenmesi Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG Rekombinant DNA teknolojisi Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG Tıbbi Biyolojide Kullanılan Yöntemler Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	TBG-3, TBK-1, HE-2, TE-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Nouns-2 Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TE Geri Bildirim Doç. Dr. Binali Çatak	TE Tıp Öğrencisinin Hak ve Sorumlulukları, Beceri Eğitimi Doç. Dr. Binali Çatak	Seçmeli Ders	TBG-4, TBK-2, HE-3, TE-1
16:00-16:45					

5. HAFTA (14-18.11.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkilap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, TBK-3, HE-4, TE-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Apoptozis Doç.Dr. İsmail Can	HS Sağlıklı Beslenme ve Fiziksel Aktivite Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz			TBG-2, TBK-4, HE-1, TE-3
11:00-11:45		HS Tütün Kullanımı Temelinde Sağlığa Zararlı Davranışlar Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz			
13:00-13:45	TE Bilimsel Araştırma ve Tıp Eğitimi, Bilgiye Ulaşma Doç. Dr. Binali Çatak	TBG Tıbbi Biyolojide Kullanılan Yöntemler Dr. Öğr. Üyesi Cem Öziç	Seçmeli Ders	TBK Membran Yapı ve Fonksiyonları Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan	TBG-3, TBK-1, HE-2, TE-4
14:00-14:45		Kariyer Planlama			
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Pronouns Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl		HS Çevre ve Sağlık Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz	İngilizce	TBG-4, TBK-2, HE-3, TE-1
16:00-16:45			HS Sağlığı Geliştirme ve Sağlık Eğitimi Dr.Öğr.Üyesi Emine Baran Deniz		

6. HAFTA (21-25.11.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
09:00-09:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
10:00-10:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
11:00-11:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
13:00-13:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
14:00-14:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
15:00-15:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
16:00-16:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM I (1. Sınıf) 2022-2023 DERS YILI

3. KOMİTE: HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-III (6 Hafta) (28 Kasım 2022 - 6 Ocak 2023)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Fizyoloji (TF)	16	10	26
Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TBG)	24	10	34
Tıbbi Biyokimya (TBK)	16	10	26
Tıbbi Terminoloji (TT)	8	-	8
Histoloji ve Embriyoloji (HE)	14	10	24
Mesleki İngilizce	5	-	5
Kariyer Planlama (KP)	5		5
TOPLAM	88	40	128

Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca CUMA günleri)

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	TF-1	TBG-1	TBK-1	HE-1
2.Grup	HE-2	TF-2	TBG-2	TBK-2
3.Grup	TBK-3	HE-3	TF-3	TBG-3
4.Grup	TBG-4	TBK-4	HE-4	TF-4

Laboratuvar Dersleri

1. Tıbbi Fizyoloji (TF)
2. Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TBG)
3. Tıbbi Biyokimya (TBK)
4. Histoloji-Embriyoloji (HE)

Laboratuvar Öğrenci Grupları

9. Grup: TF-1, TBG-1, TBK-1, HE-1
10. Grup: TF-2, TBG-2, TBK-2, HE-2
11. Grup: TF-3, TBG-3, TBK-3, HE-3
12. Grup: TF-4, TBG-4, TBK-4, HE-4

1. HAFTA (28.11.2022- 02.12.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TF-1, HE-2, TBK-3, TBG-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Embriyolojiye Giriş Doç.Dr.Seyit Ali Bingöl	HE Gametogenez Doç.Dr.Seyit Ali Bingöl	TBK Proteinler; Yapı ve Fonksiyonları-1 Doç.Dr. H. Fatih Gül	Kariyer Planlama	TF-2, HE-3, TBK-4, TBK-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	TF Kanın özellikleri Öğr.Gör.Dr.Umut Arda Bayraktar	TBG Hücre Sinyal İletimi-1 Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TF Kan yapımının düzenlenmesi Öğr.Gör.Dr.Umut Arda Bayraktar	Seçmeli Ders	TF-3, HE-4, TBK-1, TBG-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Modals-1 Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TT Terminolojinin Tarihçesi Dr.Öğr.Üyesi Ash Beril Karakaş Tanır	TBG Hücre Sinyal İletimi-2 Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	İngilizce	TF-4, HE-1, TBK-2, TBG-3
16:00-16:45		TT Nomen substantivum et adjectivum Conjunctio et praepositio Dr.Öğr.Üyesi Ash Beril Karakaş Tanır			

2. HAFTA (05-09.12.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TF-1, HE-2, TBK-3, TBG-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Spermatogenezis Doç.Dr.Seyit Ali Bingöl	HE Oogenezis ve Ovariel Siklus Doç.Dr.Seyit Ali Bingöl	TBK Proteinler; Yapı ve Fonksiyonları-3 Doç.Dr. H. Fatih Gül	TBG Sağkalım, Apoptoz ve Senensens Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TF-2, HE-3, TBK-4, TBK-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	TF Anemi çeşitleri ve polisitemi Öğr.Gör.Dr.Umut Arda Bayraktar	TF Lökosit yapımı ve fonksiyonları Öğr.Gör.Dr.Umut Arda Bayraktar	TBG Hücre Sinyal İletimi-4 Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TF Kan grupları ve transfüzyon Öğr.Gör.Dr.Umut Arda Bayraktar	TF-3, HE-4, TBK-1, TBG-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	TBG Hücre Sinyal İletimi-3 Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TBK Proteinler; Yapısı ve Fonksiyonları-2 Doç.Dr. H. Fatih Gül	Seçmeli Ders	İngilizce	TF-4, HE-1, TBK-2, TBG-3
16:00-16:45					

3. HAFTA (12-16.12.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TF-1, HE-2, TBK-3, TBG-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Endometrial Siklus Doç.Dr.Seyit Ali Bingöl	HE Fertilizasyon ve İmplantasyon Yerleri Doç.Dr.Seyit Ali Bingöl	TBK Proteinler; Yapı ve Fonksiyonları-4 Doç.Dr. H. Fatih Gül	TBK Vitaminler; Yapı ve Fonksiyonları-1 Dr. Öğr. Üyesi Tolga Kasacı	TF-2, HE-3, TBK-4, TBK-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	TT Prefixes-Suffixes Dr.Öğr.Üyesi Aslı Beril Karakas Tanır	TF İmmün sistemin fizyolojisi, Lenfokinler ve sitokinler Öğr.Gör.Dr.Umut Arda Bayraktar	Seçmeli Ders	TBG Sağkalım, Apoptozis ve Senesens Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TF-3, HE-4, TBK-1, TBG-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	Kariyer Planlama	Mesleki İngilizce Modals-2 Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl		İngilizce	TF-4, HE-1, TBK-2, TBG-3
16:00-16:45					

4. HAFTA (19-23.12.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TF-1, HE-2, TBK-3, TBG-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Fertilizasyon ve İmplantasyon Yerleri Doç.Dr.Seyit Ali Bingöl	TBK Vitaminler; Yapı ve Fonksiyonları-2 Dr. Öğr. Üyesi Tolga Kasacı	TBK Vitaminler; Yapı ve Fonksiyonları-3 Dr. Öğr. Üyesi Tolga Kasacı	TBG Mayoz bölünme Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TF-2, HE-3, TBK-4, TBK-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	TT Tıbbi Terimler ve Türkçe Karşılıkları Dr.Öğr.Üyesi Aşlı Beril Karakaş Tanır	TBG Hücre döngüsü ve düzenlenmesi Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TBG Mitoz bölünme ve düzenlenmesi Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TF Hemostaz ve Fibrinolitik sistem Öğr.Gör.Dr.Umut Arda Bayraktar	TF-3, HE-4, TBK-1, TBG-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce The Passive Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TT Tıbbi Terimler ve Türkçe Karşılıkları Dr.Öğr.Üyesi Aşlı Beril Karakaş Tanır	Seçmeli Ders	İngilizce	TF-4, HE-1, TBK-2, TBG-3
16:00-16:45	Kariyer Planlama				

5. HAFTA (26-30.12.2022)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TF-1, HE-2, TBK-3, TBG-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	TBK Vitaminler; Yapı ve Fonksiyonları-4 Dr. Öğr. Üyesi Tolga Kasacı	TF Hemapoetik hastalıklar, Lökositöz ve lökopeni Öğr.Gör.Dr.Umut Arda Bayraktar	Seçmeli Ders	TBG Gelişim genetiği-1 Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TF-2, HE-3, TBK-4, TBK-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	TBG Kök Hücre Biyolojisi Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TBG Kök Hücre Biyolojisi Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel		TBG Gelişim genetiği-2 Dr. Öğr. Üyesi Gönül Zişan Öncel	TF-3, HE-4, TBK-1, TBG-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	Kariyer Planlama			İngilizce	TF-4, HE-1, TBK-2, TBG-3
16:00-16:45					

6. HAFTA (02-06.01.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
09:00-09:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
10:00-10:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
11:00-11:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
13:00-13:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
14:00-14:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
15:00-15:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
16:00-16:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

ARA TATİL: 09-20 Ocak 2023

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM I (1. Sınıf) 2022-2023 DERS YILI

4. KOMİTE: HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-IV (6 Hafta) (23 Ocak-3 Mart 2023)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyokimya (TBK)	20	10	30
Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TBG)	24	10	34
Biyofizik (BF)	14	-	14
Anatomi (A)	20	10	30
Histoloji-Embriyoloji (HE)	24	10	34
Acil Tıp (AT)	2	2	4
Mesleki İngilizce	6	-	6
TOPLAM	110	42	152

Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca CUMA günleri)

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	TBG-1	TBK-1	HE-1	A-1
2.Grup	A-2	TBG-2	TBK-2	HE-2
3.Grup	HE-3	A-3	TBG-3	TBK-3
4.Grup	TBK-4	HE-4	A-4	TBG-4

Laboratuvar Dersleri

1. Tıbbi Biyoloji ve Genetik (**TBG**)
2. Biyokimya (**TBK**)
3. Histoloji-Embriyoloji (**HE**)
4. Anatomi (**A**)

Laboratuvar Öğrenci Grupları

13. Grup: **TBG-1, TBK-1, HE-1, A-1**
14. Grup: **TBG-2, TBK-2, HE-2, A-2**
15. Grup: **TBG-3, TBK-3, HE-3, A-3**
16. Grup: **TBG-4, TBK-4, HE-4, A-4**

1. HAFTA (23-27.01.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	A-1, HE-2, TBG-3, TBK-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	BF Biyofiziğe Giriş ve Temel Kavramlar Doç. Dr. Hüseyin Ertap	BF Kas ve Kemik Biyomekaniği-1; Eklemler ve Yürüme Analizi Doç. Dr. Hüseyin Ertap	BF Biyomekanik-2: İş, Güç ve Enerji; Enerji ve Momentum Korunumu İlkeleri Doç. Dr. Hüseyin Ertap	TBG Mendel Genetiği ve Temel Kavramlar Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	A-2, HE-3, TBG-4, TBK-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	BF İnformasyon ve Bilgi Kuramı Doç. Dr. Hüseyin Ertap	BF Biyomekanik-1; Tanım ve Kapsam, Statik Dinamik Doç. Dr. Hüseyin Ertap	BF Elektrik ve Elektronik: Statik Elektrik'in Temel Kavramları; Kapasitans ve Kapasitörler Doç. Dr. Hüseyin Ertap	TBK Enzimler; Yapı ve Fonksiyonları-1 Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra Duran	A-3, HE-4, TBG-1, TBK-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Noun Clauses Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	HE Gelişimin 1. haftası Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	A Eklemlerin gelişmesi, sınıflandırması ve eklem hareketleri, Ossa membri inferioris ve eklemleri-1 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	İngilizce	A-4, HE-1, TBG-2, TBK-3
16:00-16:45					

2. HAFTA (30.01.2023- 03.02.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, A-2, HE-3, TBK-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	A Ossa membri inferioris ve eklemleri -2	HE Gelişimin 2.haftası Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	HE Gelişimin 3.haftası Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBK Enzimler; Yapı ve Fonksiyonelleri-2 Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra Duran	TBG-2, A-3, HE-4, TBK-1
11:00-11:45	Doç. Dr. Yalçın Akbulut				
13:00-13:45	A Ossa membri inferioris ve eklemleri -3 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	TBG Genetik Hastalıklar - Mendeliyan Kalıtım Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	TBG Genetik Hastalıklar –Atipik Mendeliyan Kalıtım Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	HE Plasenta ve Fetal Zarlar Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBG-3, A-4, HE-1, TBK-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Adjective Clauses Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	A Ossa membri inferioris ve eklemleri -4 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	A Ossa membri inferioris ve eklemleri -5 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	İngilizce	TBG-4, A-1, HE-2, TBK-3
16:00-16:45					

3. HAFTA (06-10.02.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, A-2, HE-3, TBK-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Gelişimin 4-8. haftası Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	HE Föetal Dönem-1 Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBK Enzimler; Yapı ve Fonksiyonları-4 Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra Duran	HE Föetal Döem-2 Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBG-2, A-3, HE-4, TBK-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	TBK Enzimler; Yapı ve Fonksiyonları-3 Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra Duran		TBG Kromozom yapı ve sınıflandırması Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	TBG Genetik hastalıklar kromozomal hastalıklar Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	TBG-3, A-4, HE-1, TBK-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	A Ossa membri superioris ve eklemleri -1 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	TBK Hormonlar-1 Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu		İngilizce	TBG-4, A-1, HE-2, TBK-3
16:00-16:45					

4. HAFTA (13-17.02.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, A-2, HE-3, TBK-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	A Ossa membri superioris ve eklemeleri -2 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	HE Çoğul Ektopik Gebelik Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBK Hormonlar-2 Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu	HE Doku gelişimi Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBG-2, A-3, HE-4, TBK-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	A Ossa membri superioris ve eklemeleri -3 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	A Ossa membri superioris ve eklemeleri -4 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	HE Vücut Boşlukları ve Gelişimi Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBG Genetik etkenleri inceleme yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	TBG-3, A-4, HE-1, TBK-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	TBG Genetik hastalıklar non-Mendeliyan kalıtım tipi Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	TBG Kromozom analiz metotları, sitogenetik, moleküler sitogenetik Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	A Ossa membri superioris ve eklemeleri -5 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	İngilizce	TBG-4, A-1, HE-2, TBK-3
16:00-16:45					

5. HAFTA (20-24.02.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	TBG Prenatal tanı ve preimplantasyon genetik tanı Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TBG-1, A-2, HE-3, BF-4
09:00-09:45					
10:00-10:45	TBG Kanser genetiği Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	HE Konjenital Malformasyon ve Sebepleri-2 Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBK Hormonlar-4 Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu	TBK Hormonlar-6 Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu	TBG-2, A-3, HE-4, BF-1
11:00-11:45					
13:00-13:45	BF Kas ve Kemik Biyomekaniği-2; Kemik ve Mekanik Özellikleri Doç. Dr. Hüseyin Ertap	TBG Populasyon genetiği Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	TBK Hormonlar-5 Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu	Mesleki İngilizce Gerunds and infinitives Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBG-3, A-4, HE-1, BF-2
14:00-14:45					
15:00-15:45	HE Konjenital Malformasyon ve Sebepleri-1 Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TBK Hormonlar-3 Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu	TBG Genetik danışma Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün	İngilizce	TBG-4, A-1, HE-2, BF-3
16:00-16:45			TBG Gen tedavisi Dr. Öğr. Üyesi Şakir Akgün		

6. HAFTA 27.02.2023- 03.03.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
09:00-09:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
10:00-10:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
11:00-11:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
13:00-13:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
14:00-14:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
15:00-15:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
16:00-16:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM I (1. Sınıf) 2022-2023 DERS YILI

5. KOMİTE: DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU-I (5 Hafta) (06 Mart-7 Nisan 2023)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Mikrobiyoloji (TM)	34	8	42
Histoloji-Embriyoloji (HE)	12	8	20
Tıbbi Biyokimya (TBK)	14	8	22
Anatomi (A)	22	8	30
Mesleki İngilizce	6	-	6
TOPLAM	88	32	120

Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca CUMA günleri)

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	TM-1	HE-1	A-1	TBK-1
2.Grup	TBK-2	TM-2	HE-2	A-2
3.Grup	A-3	TBK-3	TM-3	HE-3
4.Grup	HE-4	A-4	TBK-4	TM-4

Laboratuvar Dersleri

- 1. Tıbbi Mikrobiyoloji (TM)**
- 2. Histoloji-Embriyoloji (HE)**
- 3. Anatomi (A)**
- 4. Tıbbi Biyokimya (TBK)**

Laboratuvar Öğrenci Grupları

- 17. Grup: TM-1, HE-1, A-1, TBK-1**
- 18. Grup: TM-2, HE-2, A-2, TBK-2**
- 19. Grup: TM-3, HE-3, A-3, TBK-3**
- 20. Grup: TM-4, HE-4, A-4, TBK-4**

1. HAFTA (06-10.03.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TM-1, A-3, HE-4, TBK-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Dokulara Giriş Dr.Serdar Yiğit	HE Epitel Doku-1 Dr.Serdar Yiğit	TM Bakteri Morfolojisi-2 Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak	TM Bakteri Metabolizması ve Üreme Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak	TM-2, A-4, HE-1, TBK-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	TM Mikrobiyolojiye Giriş; Tarihçe ve Sınıflandırma Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak	TM Bakteri Morfolojisi-1 Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak	TBK Protein Sentezi ve Modifikasyonu-1 Doç.Dr. H. Fatih Gül	TM Bakteri Genetiği Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak	TM-3, A-1, HE-2, TBK-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Coordinating Conjunctions Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	A Columna vertebralis ve eklemleri-1 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	TM Normal Mikrobiyal Flora Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak	İngilizce	TM-4, A-2, HE-3, TBK-1
16:00-16:45					

2. HAFTA (13-17.03.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TM-1, A-3, HE-4, TBK-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Epitel Doku-2 Dr.Serdar Yiğit	TBK Protein Sentezi ve Modifikasyonu-2 Doç.Dr. H. Fatih Gül	TM Besiyerleri ve Boyalar-2 Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür	TM Sterilizasyon, Dezenfeksiyon ve Antiseptikler-1 Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür	TM-2, A-4, HE-1, TBK-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	A Columna vertebralis ve eklemleri-2 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	TM Besiyerleri ve Boyalar-1 Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür	TBK Biyoenenerjetikler Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu	TM Sterilizasyon, Dezenfeksiyon ve Antiseptikler-2 Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür	TM-3, A-1, HE-2, TBK-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	Mesleki İngilizce Adverb Clauses Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	A Columna vertebralis ve eklemleri-3 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	A Columna vertebralis ve eklemleri-4 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	İngilizce	TM-4, A-2, HE-3, TBK-1
16:00-16:45					

3. HAFTA (20-24.03.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TM-1, A-3, HE-4, TBK-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Epitel Doku-3 Dr.Serdar Yiğit	TBK Elektron Transport Zinciri-1 Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu	TBK Elektron Transport Zinciri-2 Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu	Mesleki İngilizce Reduction of Adverb Clauses Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	TM-2, A-4, HE-1, TBK-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	TM Tıbbi Virolojiye Giriş ve Virüs Replikasyon Mekanizmaları-1 Doç. Dr. Murat Karameşe	TM Tıbbi Virolojiye Giriş ve Virüs Replikasyon Mekanizmaları-2 Doç. Dr. Murat Karameşe	TM Tıbbi Mikolojiye Giriş Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür	TBK Serbest Radikaller-1 Dr.Zihni Onur Uygun	TM-3, A-1, HE-2, TBK-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	A Sternum ve costae ile eklemleri-1 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	A Sternum ve costae ile eklemleri-2 Doç. Dr. Yalçın Akbulut	A Neurocranium-1 Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	İngilizce	TM-4, A-2, HE-3, TBK-1
16:00-16:45					

4. HAFTA (27-31.03.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	TM-1, A-3, HE-4, TBK-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Bağ Doku-1 Dr.Serdar Yiğit	TM İmmünolojiye Giriş-2 Doç. Dr. Murat Karameşe	TM Bağışıklıkta Rol Oynayan Organ ve Hücreler-1 Doç. Dr. Murat Karameşe	A Neurocranium-5 Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç	TM-2, A-4, HE-1, TBK-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	TM İmmünolojiye Giriş-1 Doç. Dr. Murat Karameşe	HE Bağ Doku-2 Dr.Serdar Yiğit	TBK Serbest Radikaller-2 Dr.Zihni Onur Uygun	TM Bağışıklıkta Rol Oynayan Organ ve Hücreler-2 Doç. Dr. Murat Karameşe	TM-3, A-1, HE-2, TBK-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	A Neurocranium-2 Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç	A Neurocranium-3 Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç	A Neurocranium-4 Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç	İngilizce	TM-4, A-2, HE-3, TBK-1
16:00-16:45					

5. HAFTA (03-07.04.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
09:00-09:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
10:00-10:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
11:00-11:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
13:00-13:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
14:00-14:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
15:00-15:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
16:00-16:45	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM I (1. Sınıf) 2022-2023 DERS YILI

6. KOMİTE: DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU-II (6 Hafta) (10 Nisan-19 Mayıs 2023)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi (A)	28	8	36
Histoloji-Embriyoloji (HE)	16	8	24
Tıbbi Biyokimya (TBK)	20	8	28
Tıbbi Fizyoloji (TF)	14	-	14
Biyofizik (BF)	12	8	20
Mesleki İngilizce	4	-	4
TOPLAM	94	32	126

Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca CUMA günleri)

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	A-1	HE-1	TBK-1	BF-1
2.Grup	BF-2	A-2	HE-2	TBK-2
3.Grup	TBK-3	BF-3	A-3	HE-3
4.Grup	HE-4	TBK-4	BF-4	A-4

Laboratuvar Dersleri

- 1. Anatomi (A)**
- 2. Histoloji-Embriyoloji (HE)**
- 3. Tıbbi Biyokimya (TBK)**
- 4. Biyo fizik (BF)**

Laboratuvar Öğrenci Grupları

- 21. Grup: A-1, HE-1, TBK-1, BF-1**
- 22. Grup: A-2, HE-2, TBK-2, BF-2**
- 23. Grup: A-3, HE-3, TBK-3, BF-3**
- 24. Grup: A-4, HE-4, TBK-4, BF-4**

1. HAFTA (10-14.04.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	A-1, TBK-3, HE-4, BF-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Kan Dokusu-1 Dr.Serdar Yiğit	HE Kan Dokusu-2 Dr.Serdar Yiğit	TBK Vücut Sıvıları Dr.Zihni Onur Uygun	HE Kıkırdak Dokusu Dr.Serdar Yiğit	A-2, TBK-4, HE-1, BF-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	BF Biyopotansiyeller-1: Temel Kavramlar, Nernst Denklemi ve Membran Dinlenme Potansiyeli Doç. Dr. Hüseyin Ertap	TM Antimikrobiyallere Giriş ve Direnç Mekanizmaları-1 Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak	A Musculi faciales et masticatorii Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	A Musculi colli-1 Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	A-3, TBK-1, HE-2, BF-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	A Systema musculare et fasciae Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	TM Antimikrobiyallere Giriş ve Direnç Mekanizmaları-2 Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak	Mesleki İngilizce Connectives that Express cause and effect, contrast, and condition Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	İngilizce	A-4, TBK-2, HE-3, BF-1
16:00-16:45					

2. HAFTA (17-21.04.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi		Ramazan Bayramı
09:00-09:45					
10:00-10:45	TBK Kan ve Endotel Biyokimyası-1	HE Kemik Dokusu	İngilizce		
11:00-11:45	Dr.Zihni Onur Uygun	Dr.Serdar Yiğit			
13:00-13:45	BF Biyopotansiyeller-2: Aksiyon Potansiyeli; Membran İletkenliği, EKG	A Musculi dorsi et diaphragma	Türk Dili	Ramazan Bayramı Arefesi	
14:00-14:45	Doç. Dr. Hüseyin Ertap	Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç			
15:00-15:45	A Musculi colli-2	A Musculi abdominalis et fasciae			
16:00-16:45	Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç	Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç			

3. HAFTA (24-28.04.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	A-1, TBK-3, HE-4, BF-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	HE Kas Dokusu-1 Dr.Serdar Yiğit		TBK Ksenobiyotikler Dr.Zihni Onur Uygun		A-2, TBK-4, HE-1, BF-3
11:00-11:45					
13:00-13:45	BF Ultrason ve Tıptaki Uygulamaları Doç. Dr. Hüseyin Ertap	TBK Kan ve Endotel Biyokimyası-3 Dr.Zihni Onur Uygun	TF Sinaps tipleri nörotransmitterler ve reseptörler Öğr.Gör.Dr.Burcu Akıncı	A Musculi membri superioris-2 Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	A-3, TBK-1, HE-2, BF-4
14:00-14:45					
15:00-15:45	TBK Sinir Doku Biyokimyası ve Nörotransmitterler Dr.Zihni Onur Uygun	TF Aksiyon potansiyeli Öğr.Gör.Dr.Burcu Akıncı		İngilizce	A-4, TBK-2, HE-3, BF-1
16:00-16:45					

3. HAFTA (01-05.05.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	Emek ve Dayanışma Günü	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	A-1, TBK-3, HE-4, BF-2
09:00-09:45					
10:00-10:45		A Diaphragma pelvis et urogenitale Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç	A Musculi membri superioris-1 Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç	BF Sinir sistemi: Sinapslar; EPSP; IPSP Doç. Dr. Hüseyin Ertap	A-2, TBK-4, HE-1, BF-3
11:00-11:45					
13:00-13:45		TF Sinir Sisteminin organizasyonu Öğr.Gör.Dr.Burcu Akıncı	HE Kas Dokusu-2 Dr.Serdar Yiğit	TBK Kan ve Endotel Biyokimyası-2 Dr.Zihni Onur Uygun	A-3, TBK-1, HE-2, BF-4
14:00-14:45					
15:00-15:45		Mesleki İngilizce Conditional Sentences and Wishes Doç. Dr. Seyit Ali Bingöl	İngilizce		A-4, TBK-2, HE-3, BF-1
16:00-16:45					

5. HAFTA (08-12.05.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	İnkılap Tarihi	Türk Dili	A-1, TBK-3, HE-4, BF-2
09:00-09:45					
10:00-10:45	TF Sinir- kas kavşağı ve uyarılma- kasılma ilişkisi	A Musculi membri superioris-3	TBK Kas Doku Biyokimyası	HE Sinir Dokusu-2	A-2, TBK-4, HE-1, BF-3
11:00-11:45	Öğr.Gör.Dr.Burcu Akıncı	Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	Dr.Zihni Onur Uygun	Dr.Serdar Yiğit	
13:00-13:45	BF EEG	TF İskelet kası	HE Sinir Dokusu 1	TF Düz kas	A-3, TBK-1, HE-2, BF-4
14:00-14:45	Doç. Dr. Hüseyin Ertap	Öğr.Gör.Dr.Burcu Akıncı	Dr.Serdar Yiğit	Öğr.Gör.Dr.Burcu Akıncı	
15:00-15:45	TBK Bağ, Kemik ve Kıkırdak Doku Biyokimyası	A Musculi membri inferioris-1	A Musculi membri inferioris-2	İngilizce	A-4, TBK-2, HE-3, BF-1
16:00-16:45	Dr.Zihni Onur Uygun	Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç		

6. HAFTA (15-19.05.2023)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	İngilizce	Bilişim Teknolojileri	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı	19 Mayıs Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı
09:00-09:45			Pratik Sınavı	Teorik Sınavı	
10:00-10:45	TBK Enflamasyon-1 Dr.Zihni Onur Uygun	TF Kalp kası Öğr.Gör.Dr.Burcu Akıncı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı	
11:00-11:45			Pratik Sınavı	Teorik Sınavı	
13:00-13:45	BF Radyasyon Doç. Dr. Hüseyin Ertap	A Musculi membri inferioris- 3 Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı	
14:00-14:45			Pratik Sınavı	Teorik Sınavı	
15:00-15:45	TBK Enflamasyon-2 Dr.Zihni Onur Uygun	A Musculi membri inferioris- 4 Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı	
16:00-16:45			Pratik Sınavı	Teorik Sınavı	