



T.C.
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-1 DERS PROGRAMI



Dekan	: Prof. Dr. Volkan YÜKSEL
Dekan Yrd.	: Dr. Öğr. Üyesi Ramazan KIYAK
Başkoordinatör	: Dr. Öğr. Üyesi Seda Elçim YILDIRIM
Dönem-1 Koordinatörü	: Doç. Dr. Ayla SOLMAZ AVCIKURT
Dönem-1 Koordinatör Yrd.	: Dr. Öğr. Üyesi Aslı KARAKILIÇ

DERS ve SINAV TAKVİMİ	
TIP1108-TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ DERS KURULU	19 Eylül-11 Kasım 2022
Ders kurulu sınavı	11 Kasım 2022 (saat: 09.30)
TIP1109-HÜCRE DEN DOKUYA: YAPI ve FONKSİYON I DERS KURULU	14 Kasım 2022-20 Ocak 2023
Mesleki Beceriler 1.Vize Sınavı	16 Ocak 2023 (saat: 09.30)
ANATOMİ UYGULAMA SINAVI	17 Ocak 2023 saat: 09.30
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1.Vize Sınavı	17 Ocak 2023 saat: 14.00
İngilizce 1.Vize Sınavı	18 Ocak 2023 saat: 09.30
Türk Dili 1.Vize Sınavı	18 Ocak 2023 saat: 14.00
Ders kurulu sınavı	20 Ocak 2023 (saat: 09.30)
Seçmeli Ders 1. Vize Sınavı	20 Ocak 2023 (saat: 14.00)
ARA TATİL	23 Ocak-03 Şubat 2023
TIP1110-HÜCRE DEN DOKUYA: YAPI ve FONKSİYON II DERS KURULU	06 Şubat-24 Mart 2023
Ders kurulu sınavı	24 Mart 2023 (saat: 09.30)
TIP1112-DOKU SİSTEMİ DERS KURULU	27 Mart-26 Mayıs 2023
Anatomi Uygulama Sınavı	22 Mayıs 2023 (saat: 09.30)
Histoloji Uygulama Sınavı	23 Mayıs 2023 (saat: 09.30)
Ders kurulu sınavı	24 Mayıs 2023 (saat: 09.30)
Türk Dili 2.Vize Sınavı	24 Mayıs 2023 (saat: 14.00)
İngilizce 2.Vize Sınavı	25 Mayıs 2023 (saat: 09.30)
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2.Vize Sınavı	25 Mayıs 2023 (saat: 14.00)
Mesleki Beceriler 2.Vize Sınavı	26 Mayıs 2023 (saat: 09.30)
Seçmeli Ders 2.Vize Sınavı	26 Mayıs 2023 (saat: 14.00)
ARA	29 Mayıs-09 Haziran
Anatomi Uygulama Sınavı	12 Haziran 2023 (saat: 09.30)
Histoloji Uygulama Sınavı	13 Haziran 2023 (saat: 09.30)
DÖNEM SONU GENEL SINAV (final)	14 Haziran 2023 (saat: 09.30)
Türk Dili Yıl Sonu Sınavı	14 Haziran 2023 (saat: 14.00)
İngilizce Yıl Sonu Sınavı	15 Haziran 2023 (saat: 09.30)
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Yılsonu Sınavı	15 Haziran 2023 (saat: 14.00)
Mesleki Beceriler Sınavı	16 Haziran 2023 (saat: 09.30)
Seçmeli Ders Yıl Sonu Sınavı	16 Haziran 2023 (saat: 14.00)
BÜTÜNLEME SINAVLARI	
Anatomi Uygulama Sınavı	3 Temmuz 2023 (saat: 09.30)
Histoloji Uygulama Sınavı	4 Temmuz 2023 (saat: 09.30)
İngilizce Bütünleme Sınavı	4 Temmuz 2023 (saat: 14.00)
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Bütünleme Sınavı	4 Temmuz 2023 (saat: 15.00)
BÜTÜNLEME SINAVI	5 Temmuz 2023 (saat: 09.30)
Türk Dili Bütünleme Sınavı	5 Temmuz 2023 (saat: 14.00)
Mesleki Beceri Bütünleme Sınavı	6 Temmuz 2023 (saat: 09.30)
Seçmeli Ders Bütünleme Sınavı	6 Temmuz 2023 (saat: 14.00)

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

BİRİNCİ KURUL

TIP1108-TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ
19 EYLÜL-11 KASIM 2022

DERS KURULU BAŞKANI: Dr. Öğr. Üy. Ayşegül DALMIZRAK

DERS KURUL BAŞKAN YARDIMCISI: Doç. Dr. Şule ÖNCÜL

DERS DAĞILIMI			
Dersler	Teorik	Pratik	TOPLAM
ANATOMİ	14	-	14
BİYOİSTATİSTİK	16	-	16
TIBBİ BİYOKİMYA	20	2	22
BİYOFİZİK	14	-	14
BİLİŞİM TEKNİKLERİ	8	-	8
İLK YARDIM	30	-	30
TIP TARİHİ	14	-	14
TIBBİ BİYOLOJİ	22	-	22
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	15	-	15
SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ	8	-	8
TOPLAM	162	2	164
MESLEKİ BECERİLER	-	12	12
İNGİLİZCE	14	-	14
ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	14	-	14
TÜRK DİLİ	14	-	14
SEÇMELİ DERS	16	-	16

ATATÜRK İLKE ve İNKILAP TARİHİ, TÜRK DİLİ, İNGİLİZCE		
Öğr. Gör. Selin KESKİN DEMİROĞLU	Öğr. Gör. İsmail EFE	Öğr. Gör. Gülten. YILDIZ AKYÜZ
	MESLEKİ BECERİLER	
Doç. Dr. Harun GÜNEŞ	Dr. Öğr. Üyesi Ramazan KIYAK	Dr. Öğr. Üye Salih KOCAOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi Tufan ALATLI		
	DERS KURULU ÜYELERİ	
Prof. Dr. Nevin ERENŞOY	Doç. Dr. Harun GÜNEŞ	Dr. Öğr. Üy Ayşegül DALMIZRAK
Prof. Dr. A. Adil HIŞMİOĞULLARI	Doç. Dr. Şule ÖNCÜL	Dr. Öğr. Üy. Nazan DOLAPOĞLU
Prof. Dr. Ali AKBAŞ	Doç. Dr. Süha SERİN	Dr. Öğr. Üy. Eylem ERSAN
Prof. Dr. Sultan ESER	Dr. Öğr. Üy. Merve AKIŞ	Dr. Öğr. Üy. Meliha FINDIK
Doç. Dr. Ayla SOLMAZ AVCIKURT	Dr. Öğr. Üy. Tufan ALATLI	Dr. Öğr. Üy. Salih KOCAOĞLU
Doç. Dr. Özgür BAYKAN	Dr. Öğr. Üy. Merve ŞAHİN CAN	Dr. Öğr. Üy. Emrah ÖZCAN
Doç. Dr. Muhammet CAN	Dr. Öğr. Üy. Yonca YAHŞİ ÇELEN	Dr. Öğr. Üy. Saliha UYSAL
Doç. Dr. Bahadır ÇAĞLAR	Dr. Öğr. Üy. H. Basri ÇETİNKAYA	Araş. Gör. Dr. Başak İŞILDAR
	Dr. Öğr. Üy. Hamza ÇILDIR	

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

26 Eylül Pazartesi			
09.25-10.10	Açılış Konuşması-Programın Tanıtımı	TIP FAK. DEKAN YRD.	E. ÖZCAN
10.20-11.05	Üniversitede Yaşam-Öğrenci Danışmanlıklarını ve Seçmeli Derslerin Tanıtımı	Dönem I Koordinatörü	
11.15-12.00	Tıp Fakültesi'nde Öğrenci Olmak	İnt. Dr.	
13.25-14.10	Biyopsikososyal İnsan Nedir?	M. ŞAHİN CAN	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
14.20-15.05	Biyopsikososyal insan nedir?	M. ŞAHİN CAN	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
15.15-16.00	Sağlık Sosyolojisi Açısından Sağlık ve Hastalık Kavramları	S. ESER	SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ
16.10-16.55	Hasta Rolü ve Hasta-Hekim İlişkileri	S. ESER	SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ
27 Eylül Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	İNGİLİZCE
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	İNGİLİZCE
10.20-11.05	Tıbbi Terminolojinin Tarihi	E. ÖZCAN	ANATOMİ
11.15-12.00	Türk Alfabesi ile Latin Alfabesi Arasındaki Farklar	E. ÖZCAN	ANATOMİ
13.25-14.10	Tıbbi Biyolojiye Giriş	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	Hücre Yapısı, Prokaryotik ve Ökaryotik Hücre	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	Güncel Kılavuzlar Eşliğinde Temel Yaşam Desteği	E. ERSAN	İLK YARDIM
16.10-16.55	Güncel Kılavuzlar Eşliğinde Temel Yaşam Desteği	E. ERSAN	İLK YARDIM
28 Eylül Çarşamba			
08.30-09.15	Hücresel Evrim	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
09.25-10.10	Hücresel Makromoleküller	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
10.20-11.05	İlk Yardımın Tanımı, Önemi, İlkeleri	E. ERSAN	İLK YARDIM
11.15-12.00	Acil Tıp Tanımı, Önemi, İlkeleri	E. ERSAN	İLK YARDIM
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Tıp Tarihi Nedir?	M. CAN	TIP TARİHİ
16.10-16.55	Tıp Tarihinin Amacı?	M. CAN	TIP TARİHİ
29 Eylül Perşembe			
08.30-09.15	Hasta ve Yaralı Taşıma Şekilleri	M. FINDIK	İLK YARDIM
09.25-10.10	Hasta ve Yaralı Taşıma Şekilleri	M. FINDIK	İLK YARDIM
10.20-11.05	Resüsitasyonun Etik ve Sosyal Yönü	T. ALATLI	İLK YARDIM
11.15-12.00	Resüsitasyonun Etik ve Sosyal Yönü	T. ALATLI	İLK YARDIM
13.25-14.10	Biyomoleküllere Giriş	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	Biyokimya ve Bilim Dalları Arasındaki Yeri	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	Hasta/Yaralı ve Olay Yerin Değerlendirilmesi	S. KOCAOĞLU	İLK YARDIM
16.10-16.55	Hasta/Yaralı ve Olay Yerin Değerlendirilmesi	S. KOCAOĞLU	İLK YARDIM
30 Eylül Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-A: Steril Eldiven Giyme, Çıkarma Becerisi / UYGULAMA-B: El Yıkama Becerisi	R. KIYAK/T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
09.25-10.10	UYGULAMA-A: Steril Eldiven Giyme, Çıkarma Becerisi / UYGULAMA-B: El Yıkama Becerisi	R. KIYAK/T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
10.20-11.05	UYGULAMA-B: Steril Eldiven Giyme, Çıkarma Becerisi / UYGULAMA-A: El Yıkama Becerisi	R. KIYAK/T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
11.15-12.00	UYGULAMA-B: Steril Eldiven Giyme, Çıkarma Becerisi / UYGULAMA-A: El Yıkama Becerisi	R. KIYAK/T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

3 Ekim Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Hücre Membran Yapısı	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Hücre Membranında Madde Taşınması	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	Biyofiziğe Giriş ve Temel Biyofiziksel Kavramlar	Ş. ÖNCÜL	BIYOFİZİK
14.20-15.05	Canlı Sistemlerinin Molekül Yapısı	Ş. ÖNCÜL	BIYOFİZİK
15.15-16.00	Tıbbi Terimlerin Telaffuzu	E. ÖZCAN	ANATOMİ
16.10-16.55	Tıbbi Terimlerin Telaffuzu	E. ÖZCAN	ANATOMİ
4 Ekim Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Yaşamın Önemli Elementleri	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Biyomoleküllerdeki Kimyasal Bağlar	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Hücre Adezyon Molekülleri	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	Hücre Adezyon Molekülleri	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	Hava Yolu Acillerinde İlk Yardım	S. KOCAOĞLU	İLK YARDIM
16.10-16.55	Hava Yolu Acillerinde İlk Yardım	S. KOCAOĞLU	İLK YARDIM
5 Ekim Çarşamba			
08.30-09.15	Dolaşım Sistemi ile İlgili İlk Yardım Gerektiren Acil Durumlarda Müdahale	H. GÜNEŞ	İLK YARDIM
09.25-10.10	Dolaşım Sistemi ile İlgili İlk Yardım Gerektiren Acil Durumlarda Müdahale	H. GÜNEŞ	İLK YARDIM
10.20-11.05	Davranış Bilimlerine Giriş	N. DOLAPOĞLU	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
11.15-12.00	Davranış Bilimlerine Giriş	N. DOLAPOĞLU	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Bilinç Kaybı ile İlgili İlk Yardım Gerektiren Acil Durumlarda Müdahale	H.B. ÇETİNKAYA	İLK YARDIM
16.10-16.55	Bilinç Kaybı ile İlgili İlk Yardım Gerektiren Acil Durumlarda Müdahale	H.B. ÇETİNKAYA	İLK YARDIM
6 Ekim Perşembe			
08.30-09.15	Canlı Sistemlerinin Molekül Yapısı	Ş. ÖNCÜL	BIYOFİZİK
09.25-10.10	Davranışın Psikodinamik Kökenleri	H. BAYKAN	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
10.20-11.05	Psikoseksüel Gelişim ve Kriz-1	H. BAYKAN	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
11.15-12.00	Psikoseksüel Gelişim ve Kriz-2	D. ALÇI	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
13.25-14.10	Biyomoleküller ve Fonksiyonel Gruplar	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	Biyomoleküllerde İzomeri	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	Kafa ve Servikal Travmalı Hastaya Yaklaşım	H.B. ÇETİNKAYA	İLK YARDIM
16.10-16.55	Kafa ve Servikal Travmalı Hastaya Yaklaşım	H.B. ÇETİNKAYA	İLK YARDIM
7 Ekim Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-B: Travmalı Hastaya Boyunluk (Servikal Kolar) Uygulama Becerisi	H. GÜNEŞ	MESLEKİ BECERİLER
09.25-10.10	UYGULAMA-B: Travmalı Hastaya Boyunluk (Servikal Kolar) Uygulama Becerisi	H. GÜNEŞ	MESLEKİ BECERİLER
10.20-11.05	UYGULAMA-A: Travmalı Hastaya Boyunluk (Servikal Kolar) Uygulama Becerisi	H. GÜNEŞ	MESLEKİ BECERİLER
11.15-12.00	UYGULAMA-A: Travmalı Hastaya Boyunluk (Servikal Kolar) Uygulama Becerisi	H. GÜNEŞ	MESLEKİ BECERİLER
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

10 Ekim Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	İstatistiğin Tanımı ve Tıptaki Yeri Veri ve verilerin sınıflandırılması	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
11.15-12.00	İstatistiğin Tanımı ve Tıptaki Yeri Veri ve verilerin sınıflandırılması	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
13.25-14.10	Bilişim Tekniklerine Giriş ve Mikrobilgisayar Mimarisi	B. İŞILDAR	BİLİŞİM TEKNİKLERİ
14.20-15.05	İşletim Sistemi	B. İŞILDAR	BİLİŞİM TEKNİKLERİ
15.15-16.00	Tıp Sanatı ve Kadüse	M. CAN	TIP TARİHİ
16.10-16.55	Tarih Öncesinde Tıp-1	M. CAN	TIP TARİHİ
11 Ekim Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Windows İşletim Sistemi	B. İŞILDAR	BİLİŞİM TEKNİKLERİ
11.15-12.00	İnternet	B. İŞILDAR	BİLİŞİM TEKNİKLERİ
13.25-14.10	Biyoenenerjetik ve Termodinamik Yasaları ile ilişkisi I	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
14.20-15.05	Biyoenenerjetik ve Termodinamik Yasaları ile ilişkisi I	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
15.15-16.00	Verilerin tablo ve grafik gösterimi-Nominal ve ordinal verilerin tablo ve grafik gösterimi-	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
16.10-16.55	Sayısal verilerin tablo ve grafik gösterimi	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
12 Ekim Çarşamba			
08.30-09.15	Web Teknolojileri	B. İŞILDAR	BİLİŞİM TEKNİKLERİ
09.25-10.10	Kelime İşlemcileri	B. İŞILDAR	BİLİŞİM TEKNİKLERİ
10.20-11.05	Tanımlayıcı istatistik (Nominal verilerle ilgili özet ölçütler: yaşamsal istatistikler)	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
11.15-12.00	Tanımlayıcı istatistik (Nominal verilerle ilgili özet ölçütler: yaşamsal istatistikler)	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Tarih Öncesinde Tıp-2	M. CAN	TIP TARİHİ
16.10-16.55	Tarih Öncesinde Tıp-3	M. CAN	TIP TARİHİ
13 Ekim Perşembe			
08.30-09.15	Latince Çift Sesler	E. ÖZCAN	ANATOMİ
09.25-10.10	Latince Çift Sesler	E. ÖZCAN	ANATOMİ
10.20-11.05	Çin ve Hint Tıbbı	M. CAN	TIP TARİHİ
11.15-12.00	Rönesans Tıbbı	M. CAN	TIP TARİHİ
13.25-14.10	Biyokimyasal Önemi Olan Heterosiklik Bileşikler	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	Biyokimyasal Önemi Olan Heterosiklik Bileşikler	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	Engellenme, çatışma, stres ve uyum	D. ALÇI	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
16.10-16.55	Kişilik	D. ALÇI	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
14 Ekim Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-A: Travma Tahtasında Hasta Taşıma	H. GÜNEŞ	MESLEKİ BECERİLER
09.25-10.10	UYGULAMA-A: Travma Tahtasında Hasta Taşıma	H. GÜNEŞ	MESLEKİ BECERİLER
10.20-11.05	UYGULAMA-B: Travma Tahtasında Hasta Taşıma	H. GÜNEŞ	MESLEKİ BECERİLER
11.15-12.00	UYGULAMA-B: Travma Tahtasında Hasta Taşıma	H. GÜNEŞ	MESLEKİ BECERİLER
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

17 Ekim Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Su, Özellikleri ve pH Kavramı Organik Asitler	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Su, Özellikleri ve pH Kavramı Organik Asitler	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Latince İsimlerde Cins Kavramı (erkek, dişi ve nötr)	E. ÖZCAN	ANATOMİ
14.20-15.05	Latince İsimlerde Cins Kavramı (erkek, dişi ve nötr)	E. ÖZCAN	ANATOMİ
15.15-16.00	Hücrelerarası Bağlantılar	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	SİGARA	F. EREL	
18 Ekim Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Ekstrasellüler matriks Bazal Lamina	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Ekstrasellüler matriks Bazal Lamina	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	Olasılık	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
14.20-15.05	Olasılık	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
15.15-16.00	Sağlık Sosyolojisinde Temel Kavramlar	S. ESER	SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ
16.10-16.55	Sağlık Antropolojisinde Temel Kavramlar	S. ESER	SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ
19 Ekim Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	Hastalık ve Toplumsal İlişkiler	S. ESER	SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ
10.20-11.05	Hidrokarbonlar ve Temel Özellikleri	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Hidrokarbonlar ve Temel Özellikleri	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Tanımlayıcı istatistik (Nümerik verilerle ilgili özet ölçütler: Merkezi ölçütler ve yaygınlık ölçütleri)	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
16.10-16.55	Tanımlayıcı istatistik (Nümerik verilerle ilgili özet ölçütler: Merkezi ölçütler ve yaygınlık ölçütleri)	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
20 Ekim Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	Biyoenerjetik ve Termodinamik Yasaları ile İlişkisi II	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
10.20-11.05	Biyoenerjetik ve Termodinamik Yasaları ile İlişkisi II	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
11.15-12.00	Biyoenerjetik ve Termodinamik Yasaları ile İlişkisi II	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
13.25-14.10	Kas-İskelet Sistemi ile İlgili Yaralanmalarda İlk Yardım	H. GÜNEŞ	İLK YARDIM
14.20-15.05	Kas-İskelet Sistemi ile İlgili Yaralanmalarda İlk Yardım	H. GÜNEŞ	İLK YARDIM
15.15-16.00	Hücre İskeleti: Mikrotubul yapısı, Hücre İçi Transpottaki Rolü	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Hücre İskeleti: Mikrotubul yapısı, Hücre İçi Transpottaki Rolü	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
21 Ekim Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-B: Erişkinde Temel Yaşam Desteği	T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
09.25-10.10	UYGULAMA-B: Erişkinde Temel Yaşam Desteği	T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
10.20-11.05	UYGULAMA-A: Erişkinde Temel Yaşam Desteği	T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
11.15-12.00	UYGULAMA-A: Erişkinde Temel Yaşam Desteği	T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

24 Ekim Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Asit-Baz Dengesi	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Asit-Baz Dengesi	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	17. yy'dan 20.yy'a Tıbbın Gelişimi	M. CAN	TIP TARİHİ
14.20-15.05	17. yy'dan 20.yy'a Tıbbın Gelişimi	M. CAN	TIP TARİHİ
15.15-16.00	Hesap Tabloları	B. IŞILDAR	BİLİŞİM TEKNİKLERİ
16.10-16.55	Sunum Programları	B. IŞILDAR	BİLİŞİM TEKNİKLERİ
25 Ekim Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Membran Farklılaşmaları: Mikrovillus, Silya, Flagella	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Membran Farklılaşmaları: Mikrovillus, Silya, Flagella	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	Olasılık dağılımlar	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
14.20-15.05	Olasılık dağılımlar	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
15.15-16.00	Laboratuvar Güvenliği	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Ribozom Yapı, Fonksiyon ve Biyosentezi	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
26 Ekim Çarşamba			
08.30-09.15	Organik Asitler	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
09.25-10.10	Sağlığın Sosyal Belirleyicileri	S. ESER	SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ
10.20-11.05	Sağlıkta Eşitsizlikler	S. ESER	SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ
11.15-12.00	Sağlıkta Eşitsizliği Azaltmak İçin Önerilen Yaklaşımlar	S. ESER	SAĞLIĞIN SOSYAL GELİŞİMİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Z Transformasyonu	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
16.10-16.55	Z Transformasyonu	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
27 Ekim Perşembe			
08.30-09.15	Aminler, Alkoller ve Canlı Sistemlerden Örnekler	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
09.25-10.10	Eterlere Biyokimyasal Yaklaşım	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
10.20-11.05	İslam Tıbbı	M. CAN	TIP TARİHİ
11.15-12.00	Osmanlı Dönemi Tıbbı	M. CAN	TIP TARİHİ
13.25-14.10	Hayvan Isırmaları ve Sokmalarında İlk Yardım	H. GÜNEŞ	İLK YARDIM
14.20-15.05	Hayvan Isırmaları ve Sokmalarında İlk Yardım	H. GÜNEŞ	İLK YARDIM
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
28 Ekim Cuma			
08.30-09.15	Gibbs Serbest enerjisi ve biyolojik süreçlere uyumu	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
09.25-10.10	Biyoenenerjetik ve Termodinamik Yasaları ile İlişkisi II	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
10.20-11.05	Suda Boğulmalarda İlk Yardım	S. SERİN	İLK YARDIM
11.15-12.00	Suda Boğulmalarda İlk Yardım	S. SERİN	İLK YARDIM
13.25-14.10	RESMİ TATİL		
14.20-15.05	RESMİ TATİL		
15.15-16.00	RESMİ TATİL		
16.10-16.55	RESMİ TATİL		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

31 Ekim Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	Çözelti Kavramı, Laboratuvar Hesapları ve Çözelti Hazırlama	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Çözelti Kavramı, Laboratuvar Hesapları ve Çözelti Hazırlama	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	Golgi Kompleksi	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	Proteinlerin Golgide Ayrılmasın	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Fagositoz, Pinositoz Reseptör Aracılı Endositoz	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
1 Kasım Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Endoplazmik Retikulum-Granüllü ER, Yapı, Fonksiyon	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Endoplazmik Retikulum-Granüllü ER, Yapı, Fonksiyon	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	UYGULAMA-A: pH ve Çözelti Kavramı, Çözelti Hazırlama ve pH metre Kullanımı	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	UYGULAMA-A: pH ve Çözelti Kavramı, Çözelti Hazırlama ve pH metre Kullanımı	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	UYGULAMA-B: pH ve Çözelti Kavramı, Çözelti Hazırlama ve pH metre Kullanımı	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	UYGULAMA-B: pH ve Çözelti Kavramı, Çözelti Hazırlama ve pH metre Kullanımı	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
2 Kasım Çarşamba			
08.30-09.15	Verilerden Sonuç Çıkarma	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
09.25-10.10	Verilerden Sonuç Çıkarma	S. SARAÇLI	BIYOİSTATİSTİK
10.20-11.05	Elektrik Çarpmaları ve Yanıklarda İlk Yardım	S. SERİN	İLK YARDIM
11.15-12.00	Elektrik Çarpmaları ve Yanıklarda İlk Yardım	S. SERİN	İLK YARDIM
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Latince Birinci ve İkinci Çekim	E. ÖZCAN	ANATOMİ
16.10-16.55	Latince Birinci ve İkinci Çekim	E. ÖZCAN	ANATOMİ
3 Kasım Perşembe			
08.30-09.15	Davranışın Nörobiyolojik Kökenleri	D. ALÇI	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
09.25-10.10	Davranışın Nörobiyolojik Kökenleri	D. ALÇI	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
10.20-11.05	Yaşamın Kaynağı Su ve İlginç Özellikleri	Ş. ÖNCÜL	BIYOFİZİK
11.15-12.00	Yaşamın Kaynağı Su ve İlginç Özellikleri	Ş. ÖNCÜL	BIYOFİZİK
13.25-14.10	Sıcak ve Soğuk Acillerinde İlk Yardım	B. ÇAĞLAR	İLK YARDIM
14.20-15.05	Sıcak ve Soğuk Acillerinde İlk Yardım	B. ÇAĞLAR	İLK YARDIM
15.15-16.00	Latince İsim Tamlamaları ve İsimlerde Küçültme	E. ÖZCAN	ANATOMİ
16.10-16.55	Latince Sıfatlar ve Çeşitleri	E. ÖZCAN	ANATOMİ
4 Kasım Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-B: Eksternal Kanama Durdurma Becerisi	S. KOCAOĞLU	MESLEKİ BECERİLER
09.25-10.10	UYGULAMA-B: Eksternal Kanama Durdurma Becerisi	S. KOCAOĞLU	MESLEKİ BECERİLER
10.20-11.05	UYGULAMA-A: Eksternal Kanama Durdurma Becerisi	S. KOCAOĞLU	MESLEKİ BECERİLER
11.15-12.00	UYGULAMA-A: Eksternal Kanama Durdurma Becerisi	S. KOCAOĞLU	MESLEKİ BECERİLER
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

7 Kasım Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Radyasyon Biyofiziği	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
11.15-12.00	Radyasyon Biyofiziği	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
13.25-14.10	Tıbbi Terminolojide Kullanılan Önekler ve Sonekler	E. ÖZCAN	ANATOMİ
14.20-15.05	Latince Sayılar	E. ÖZCAN	ANATOMİ
15.15-16.00	Cumhuriyet Dönemi Tıbbı	M. CAN	TIP TARİHİ
16.10-16.55	14 Mart Tıp Bayramı	M. CAN	TIP TARİHİ
8 Kasım Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Bilişsel İşlevler	D. ALÇI	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
11.15-12.00	Tıpta İletişim	D. ALÇI	DAVRANIŞ BİLİMLERİ
13.25-14.10	Elektromanyetik Kirlilik ve Sağlık	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
14.20-15.05	Radyobiyojik Davranış	Y. YAHŞİ ÇELEN	BIYOFİZİK
15.15-16.00	Zehirlenmelerde İlk Yardım	B. ÇAĞLAR	İLK YARDIM
16.10-16.55	Zehirlenmelerde İlk Yardım	B. ÇAĞLAR	İLK YARDIM
9 Kasım Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
10 Kasım Perşembe			
	SERBEST ÇALIŞMA		
11 Kasım Cuma			
	DERS KURULU SINAVI Saat: 09.30		
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

İKİNCİ KURUL

TIP1109-HÜCRE DEN DOKUYA: YAPI ve FONKSİYON I
14 KASIM 2022-20 Ocak 2023

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Gülten ERKEN

DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI Dr. Öğr. Üyesi Sema SERTER KOÇOĞLU

Dersler	Teorik	Pratik	TOPLAM
ANATOMİ	35	26	61
BİYOFİZİK	22	-	22
BİYOİSTATİSTİK	6	-	6
TIBBİ BİYOKİMYA	32	8	40
TIBBİ BİYOLOJİ	27	-	27
İLETİŞİM BECERİLERİ	18	-	18
TOPLAM	140	43	183
ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	18	-	18
İNGİLİZCE	18	-	18
TÜRK DİLİ	18	-	18
SEÇMELİ DERS	16	-	16

ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ, TÜRK DİLİ, İNGİLİZCE		
Öğr. Gör. Selin KESKİN DEMİROĞLU	Öğr. Gör. İsmail EFE	Öğr. Gör. Gülten. YILDIZ AKYÜZ
DERS KURULU ÜYELERİ		
Prof. Dr. Nevin ERENŞOY	Doç. Dr. Özgür BAYKAN	Dr. Öğr. Üy. Ayşegül DALMIZRAK
Prof. Dr. İlter KUŞ	Doç. Dr. Ömür KARACA	Dr. Öğr. Üy. Burak GÜLCEN
Prof. Dr. A. Adil HİŞMİOĞULLARI	Doç. Dr. Şule ÖNCÜL	Dr. Öğr. Üy. Emrah ÖZCAN
Prof. Dr. Sinan SARAÇLI	Dr. Öğr. Üy. Merve AKIŞ	Dr. Öğr. Üy. Saliha UYSAL
Prof. Dr. Ali AKBAŞ	Dr. Öğr. Üy. Yonca YAHŞİ ÇELEN	Öğr. Gör. Nevin POLAT
Doç. Dr. Ayla SOLMAZ AVCIKURT		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

14 Kasım Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	Anatomiye Giriş	İ. KUŞ	ANATOMİ
13.25-14.10	Osteolojiye Giriş	B. GÜLCEN	ANATOMİ
14.20-15.05	Osteolojiye Giriş	B. GÜLCEN	ANATOMİ
15.15-16.00	Radyasyonun Biyolojik etkileri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
16.10-16.55	Radyasyonun Biyolojik etkileri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
15 Kasım Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Araştırmalarda Örnek büyüklüğü ve örnek seçim yöntemleri	S. SARAÇLI	BİYOİSTATİSTİK
11.15-12.00	Araştırmalarda Örnek büyüklüğü ve örnek seçim yöntemleri	S. SARAÇLI	BİYOİSTATİSTİK
13.25-14.10	İletişim Nedir? İletişimin Öğeleri, İletişimin Gerekliliği	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	İletişim Nedir? İletişimin Öğeleri, İletişimin Gerekliliği	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	Lizozom, Peroksizom	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Lizozom, Peroksizom	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
16 Kasım Çarşamba			
08.30-09.15	Peptid ve Proteinler: Yapıları ve Genel Özellikleri I	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
09.25-10.10	Peptid ve Proteinler: Yapıları ve Genel Özellikleri I	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
10.20-11.05	Radyasyondan Korunma	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
11.15-12.00	Radyasyondan Korunma	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Mitokondri Yapı, Fonksiyon	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Mitokondri Yapı, Fonksiyon	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
17 Kasım Perşembe			
08.30-09.15	Clavicula, Scapula	B. GÜLCEN	ANATOMİ
09.25-10.10	Humerus	B. GÜLCEN	ANATOMİ
10.20-11.05	Peptid ve Proteinler: Yapıları ve Genel Özellikleri II	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Peptid ve Proteinler: Yapıları ve Genel Özellikleri II	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Hücre Nukleusu	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	Nukleus Membranı, Nukleolus	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	Nukleus Sitoplazma Arası Transport	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
18 Kasım Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-A: Clavicula, Scapula, Humerus	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
09.25-10.10	UYGULAMA-A: Clavicula, Scapula, Humerus	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
10.20-11.05	UYGULAMA-B: Clavicula, Scapula, Humerus	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
11.15-12.00	UYGULAMA-B: Clavicula, Scapula, Humerus	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

21 Kasım Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Radius, Ulna, El İskeleti	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Radius, Ulna, El İskeleti	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	Membran Yapısı, Elektriksel Eşdeğer Devreler ve Modeller	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
14.20-15.05	Aksiyon Potansiyelleri, Bioelektrik Potansiyeller	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
22 Kasım Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Tahmin Yapma	S. SARAÇLI	BİYOİSTATİSTİK
11.15-12.00	Tahmin Yapma	S. SARAÇLI	BİYOİSTATİSTİK
13.25-14.10	İletişim Türleri: Bireysel İletişim, Kurumsal İletişim İletişimde Beden Dili ve Önemi	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	İletişim Türleri: Bireysel İletişim, Kurumsal İletişim İletişimde Beden Dili ve Önemi	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	Hücreyi İnceleme Yöntemleri	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Hücre Kültürleri, Hücre Üzerinde Mikrocerrahi Yöntemler	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
23 Kasım Çarşamba			
08.30-09.15	DNA, Kromatin Yapısı, Aktif, İnaktif Kromatin	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
09.25-10.10	Sentromer, Telomer, Özelleşmiş Kromozomlar	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
10.20-11.05	Eklemlere Giriş	İ. KUŞ	ANATOMİ
11.15-12.00	Eklemlere Giriş	İ. KUŞ	ANATOMİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Yağ Asitleri ve Biyokimyasal Özellikleri	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Yağ Asitleri ve Biyokimyasal Özellikleri	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
24 Kasım Perşembe			
08.30-09.15	Lipid ve Lipoproteinler: Yapıları ve Genel Özellikleri	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
09.25-10.10	Lipid ve Lipoproteinler: Yapıları ve Genel Özellikleri	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
10.20-11.05	Tıpta Görüntüleme Yöntemleri I: MRI ve PET MRI' in Biyofiziksel Temelleri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
11.15-12.00	Tıpta Görüntüleme Yöntemleri I: MRI ve PET MRI' in Biyofiziksel Temelleri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
13.25-14.10	UYGULAMA-B: Radius, Ulna, El İskeleti	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-B: Radius, Ulna, El İskeleti	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-A: Radius, Ulna, El İskeleti	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-A: Radius, Ulna, El İskeleti	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
25 Kasım Cuma			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

28 Kasım Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Üst Ekstremit Eklemleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Üst Ekstremit Eklemleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	UYGULAMA-A: Üst Ekstremit Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-A: Üst Ekstremit Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-B: Üst Ekstremit Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-B: Üst Ekstremit Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
29 Kasım Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Hipotez (önemlilik) Testlerine Giriş	S. SARAÇLI	BİYOİSTATİSTİK
11.15-12.00	Hipotez (önemlilik) Testlerine Giriş	S. SARAÇLI	BİYOİSTATİSTİK
13.25-14.10	İç İletişim, Akran İletişimi, Çocuk ve Ergenlerle İletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	İç İletişim, Akran İletişimi, Çocuk ve Ergenlerle İletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	Genom Yapısı ve Düzeni, Gen aileleri, Pseudogenler	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Genom Yapısı ve Düzeni, Tekrarlanan Diziler	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
30 Kasım Çarşamba			
08.30-09.15	Tıpta Görüntüleme Yöntemleri II: CT ve PET CT'nin Biyofiziksel Temelleri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
09.25-10.10	Tıpta Görüntüleme Yöntemleri II: CT ve PET CT'nin Biyofiziksel Temelleri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
10.20-11.05	Karbonhidratlar: Yapıları ve Genel Özellikleri	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Karbonhidratlar: Yapıları ve Genel Özellikleri	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	DNA Replikasyonu	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	DNA Replikasyonu	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
1 Aralık Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Tıpta Görüntüleme Yöntemleri III: Gama Kamera ve Linear Hızlandırıcıların Biyofiziksel Temelleri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
11.15-12.00	Tıpta Görüntüleme Yöntemleri III: Gama Kamera ve Linear Hızlandırıcıların Biyofiziksel Temelleri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
13.25-14.10	Pelvis İskeleti ve Os Coxae	Ö. KARACA	ANATOMİ
14.20-15.05	Pelvis İskeleti ve Os Coxae	Ö. KARACA	ANATOMİ
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
2 Aralık Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-B: Pelvis İskeleti ve Os Coxae	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
09.25-10.10	UYGULAMA-B: Pelvis İskeleti ve Os Coxae	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
10.20-11.05	UYGULAMA-A: Pelvis İskeleti ve Os Coxae	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
11.15-12.00	UYGULAMA-A: Pelvis İskeleti ve Os Coxae	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

5 Aralık Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Biyokimyasal Ayırlama ve Analiz Yöntemleri	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Biyokimyasal Ayırlama ve Analiz Yöntemleri	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	UYGULAMA-A: Spektrofotometrik Prensipler	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	UYGULAMA-A: Spektrofotometrik Prensipler	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	UYGULAMA-B: Spektrofotometrik Prensipler	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	UYGULAMA-B: Spektrofotometrik Prensipler	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
6 Aralık Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Tıpta Görüntüleme Yöntemleri IV: USG'nin Biyofiziksel Temelleri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
11.15-12.00	Tıpta Görüntüleme Yöntemleri IV: USG'nin Biyofiziksel Temelleri	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
13.25-14.10	Kurumsal İletişim, Örgüt İletişimi, Sağlık Personeli ve İletişimin Önemi	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	Kurumsal İletişim, Örgüt İletişimi, Sağlık Personeli ve İletişimin Önemi	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
7 Aralık Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Femur, Tibia, Fibula, Patella	Ö. KARACA	ANATOMİ
11.15-12.00	Femur, Tibia, Fibula, Patella	Ö. KARACA	ANATOMİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Transkripsiyon	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Transkripsiyon	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
8 Aralık Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	Translasyon	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	UYGULAMA-B: Femur, Tibia, Fibula, Patella	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-B: Femur, Tibia, Fibula, Patella	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-A: Femur, Tibia, Fibula, Patella	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-A: Femur, Tibia, Fibula, Patella	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
9 Aralık Cuma			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	Hücreye Biyokimyasal Bakış: Membran, Organel ve Sitozol	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
10.20-11.05	Nükleozit ve Nükleotidler: Yapıları ve Genel Özellikleri	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Nükleozit ve Nükleotidler: Yapıları ve Genel Özellikleri	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

12 Aralık Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Ayak İskeleti	Ö. KARACA	ANATOMİ
11.15-12.00	Ayak İskeleti	Ö. KARACA	ANATOMİ
13.25-14.10	UYGULAMA-A: Ayak İskeleti	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-A: Ayak İskeleti	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-B: Ayak İskeleti	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-B: Ayak İskeleti	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
13 Aralık Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Biyomembranlar ve Transport	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Biyomembranlar ve Transport	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Bağımlı Kişilerle İletişim, Travmaya Maruz Kalan Kişilerle İletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	Bağımlı Kişilerle İletişim, Travmaya Maruz Kalan Kişilerle İletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	Gen İfadesinin Kontrolü, Epigenetik	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Gen İfadesinin Kontrolü, Epigenetik	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
14 Aralık Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	Sinyal İletimi	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
10.20-11.05	Hormon Biyokimyasına Giriş	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Hormon Biyokimyasına Giriş	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
15 Aralık Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Sinyal İletimi	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Sinyal İletimi	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	Alt Ekstremit Eklemleri	Ö. KARACA	ANATOMİ
14.20-15.05	Alt Ekstremit Eklemleri	Ö. KARACA	ANATOMİ
15.15-16.00	Enzimler ve Enzim Kinetiği I	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Enzimler ve Enzim Kinetiği I	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
16 Aralık Cuma			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

19 Aralık Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Membran Biyofiziği- I	Ş. ÖNCÜL	BİYOFİZİK
11.15-12.00	Membran Biyofiziği- I	Ş. ÖNCÜL	BİYOFİZİK
13.25-14.10	Mutasyonlar	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	Mutasyonlar	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	Neurocranium Kemikleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
16.10-16.55	Neurocranium Kemikleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
20 Aralık Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Neurocranium Kemikleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Neurocranium Kemikleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	Yaşlı Hasta ile İletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	Yaşlı Hasta ile İletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	Enzimler ve Enzim Kinetiği II	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Enzimler ve Enzim Kinetiği II	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
21 Aralık Çarşamba			
08.30-09.15	UYGULAMA-A: Alt Ekstremit Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
09.25-10.10	UYGULAMA-A: Alt Ekstremit Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
10.20-11.05	UYGULAMA-B: Alt Ekstremit Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
11.15-12.00	UYGULAMA-B: Alt Ekstremit Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	İyon Kanalları ve İyon Kanal İletkenlik ve Kinetiği	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
16.10-16.55	İyon Kanalları ve İyon Kanal İletkenlik ve Kinetiği	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
22 Aralık Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Hücre Biyofiziği	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
11.15-12.00	Hücre Biyofiziği	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
13.25-14.10	UYGULAMA-B: Neurocranium Kemikleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-B: Neurocranium Kemikleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-A: Neurocranium Kemikleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-A: Neurocranium Kemikleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
23 Aralık Cuma			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

26 Aralık Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	Membran Biyofiziği-II	Ş. ÖNCÜL	BİYOFİZİK
14.20-15.05	Membran Biyofiziği-II	Ş. ÖNCÜL	BİYOFİZİK
15.15-16.00	Splanchnocranium Kemikleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
16.10-16.55	Splanchnocranium Kemikleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
27 Aralık Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Besinlerin Sindirimi	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Besinlerin Sindirimi	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Zor hasta ile iletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	Zor hasta ile iletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	Eşik altı potansiyel ve aksiyon potansiyellerin iletim özellikleri	Ş. ÖNCÜL	BİYOFİZİK
16.10-16.55	Eşik altı potansiyel ve aksiyon potansiyellerin iletim özellikleri	Ş. ÖNCÜL	BİYOFİZİK
28 Aralık Çarşamba			
08.30-09.15	Serbest Radikaller ve Oksidatif Stres	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
09.25-10.10	Detoksifikasyon Mekanizmaları	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
10.20-11.05	Splanchnocranium Kemikleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Splanchnocranium Kemikleri	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	DNA Tamir Mekanizmaları	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	DNA Tamir Mekanizmaları	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
29 Aralık Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	UYGULAMA-A: Enzim Aktivitesinin Gözlemlenmesi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	UYGULAMA-A: Enzim Aktivitesinin Gözlemlenmesi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	UYGULAMA-B: Enzim Aktivitesinin Gözlemlenmesi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	UYGULAMA-B: Enzim Aktivitesinin Gözlemlenmesi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
30 Aralık Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-B: Kâğıt Kromatografisi ile Amino Asit Analizi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
09.25-10.10	UYGULAMA-B: Kâğıt Kromatografisi ile Amino Asit Analizi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
10.20-11.05	UYGULAMA-A: Kâğıt Kromatografisi ile Amino Asit Analizi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	UYGULAMA-A: Kâğıt Kromatografisi ile Amino Asit Analizi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

2 Ocak Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	UYGULAMA-A: Splanchnocranium Kemikleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-A: Splanchnocranium Kemikleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-B: Splanchnocranium Kemikleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-B: Splanchnocranium Kemikleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
3 Ocak Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Kafa İskeletinin Bütünü	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Kafa İskeletinin Bütünü	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	Hasta Yakınlarıyla İletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	Hasta Yakınlarıyla İletişim	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
4 Ocak Çarşamba			
08.30-09.15	UYGULAMA-B: Spektrofotometrik Uygulamalar	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
09.25-10.10	UYGULAMA-B: Spektrofotometrik Uygulamalar	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
10.20-11.05	UYGULAMA-A: Spektrofotometrik Uygulamalar	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	UYGULAMA-A: Spektrofotometrik Uygulamalar	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
5 Ocak Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	UYGULAMA-A: Kafa İskeletinin Bütünü	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-A: Kafa İskeletinin Bütünü	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-B: Kafa İskeletinin Bütünü	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-B: Kafa İskeletinin Bütünü	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
6 Ocak Cuma			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Columna Vertebralis, Costalar, Sternum	E. ÖZCAN	ANATOMİ
11.15-12.00	Columna Vertebralis, Costalar, Sternum	E. ÖZCAN	ANATOMİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

9 Ocak Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	UYGULAMA-B: Columna Vertebralis, Costalar, Sternum	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-B: Columna Vertebralis, Costalar, Sternum	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-A: Columna Vertebralis, Costalar, Sternum	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-A: Columna Vertebralis, Costalar, Sternum	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
10 Ocak Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Kesitsel Anatomi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Klinik Anatomi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	İletişimi Bozan Unsurlar ve Önemleri	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
14.20-15.05	İletişimi Bozan Unsurlar ve Önemleri	N. POLAT	İLETİŞİM BECERİLERİ
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
11 Ocak Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Kafa ve Gövde Eklemleri	E. ÖZCAN	ANATOMİ
11.15-12.00	Kafa ve Gövde Eklemleri	E. ÖZCAN	ANATOMİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Vitaminler ve Kofaktörler	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Vitaminler ve Kofaktörler	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
12 Ocak Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	Detoksifikasyon Mekanizmaları	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
10.20-11.05	Biyoenerjetik	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Biyoenerjetik	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	UYGULAMA-B: Kafa ve Gövde Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-B: Kafa ve Gövde Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-A: Kafa ve Gövde Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-A: Kafa ve Gövde Eklemleri	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
13 Ocak Cuma			
08.30-09.15	Genel Uygulama	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
09.25-10.10	Genel Uygulama	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
10.20-11.05	Genel Uygulama	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
11.15-12.00	Genel Uygulama	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

16 Ocak Pazartesi			
	MESLEKİ BECERİLER 1.VİZE SINAVI Saat: 09.30		
17 Ocak Salı			
	ANATOMİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09.30		
	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ Saat: 14.00		
18 Ocak Çarşamba			
	İNGİLİZCE 1.VİZE SINAVI Saat: 09.30		
	TÜRK DİLİ 1.VİZE SINAVI Saat: 14.00		
20 Ocak Cuma			
	DERS KURULU SINAVI Saat: 09.30		
	SEÇMELİ DERS 1.VİZE SINAVI Saat: 14.00		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

ÜÇÜNCÜ KURUL

TIP1110-HÜCRE DEN DOKUYA: YAPI ve FONKSİYON 2
06 Şubat 2022-24 Mart 2023

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Sinan SARAÇLI

DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI: Dr. Öğr. Üyesi Yonca YAHŞİ ÇELEN

Dersler	Teorik	Pratik	TOPLAM
ANATOMİ	27	16	43
FİZYOLOJİ	18	2	20
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	12	-	12
TIBBİ BİYOKİMYA	31	6	37
TIBBİ BİYOLOJİ	18	2	20
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	26	14	40
TOPLAM	132	40	172
MESLEKİ BECERİLER	-	6	6
ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	12	-	12
İNGİLİZCE	12	-	12
TÜRK DİLİ	12	-	12
SEÇMELİ DERS	12	-	12

ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ, TÜRK DİLİ, İNGİLİZCE		
Öğr. Gör. Selin KESKİN DEMİROĞLU	Öğr. Gör. İsmail EFE	Öğr. Gör. Gülten YILDIZ AKYÜZ
	MESLEKİ BECERİLER	
Dr. Öğr. Üy. Salih KOCAOĞLU	Dr. Öğr. Üy. Ramazan KIYAK	Dr. Öğr. Üy. F. Bahar SUNAY
Dr. Öğr. Üy. Sema SERTER KOÇOĞLU		
	DERS KURULU ÜYELERİ	
Prof. Dr. Nevin ERENŞOY	Doç. Dr. Tuğba KULA ATİK	Dr. Öğr. Üy. Burak GÜLCEN
Prof. Dr. İlter KUŞ	Doç. Dr. Özgür BAYKAN	Dr. Öğr. Üy. Aslı KARAKILIÇ
Prof. Dr. Gülten ERKEN	Doç. Dr. Ömür KARACA	Dr. Öğr. Üy. Sema SERTER KOÇOĞLU
Prof. Dr. A. Adil HİŞMİOĞULLARI	Dr. Öğr. Üy. Merve AKIŞ	Dr. Öğr. Üy. F. Bahar SUNAY
Prof. Dr. Ali AKBAŞ	Dr. Öğr. Üy. Özgür BULMUŞ	Dr. Öğr. Üy. Emrah ÖZCAN
Prof. Dr. Mehmet ÜNLÜ	Dr. Öğr. Üy. Yonca YAHŞİ ÇELEN	Dr. Öğr. Üy. Saliha UYSAL
Prof. Dr. Gülhan VARDAR ÜNLÜ	Dr. Öğr. Üy. Ayşegül DALMIZRAK	Araş. Gör. Dr. Hasan ÇALIŞKAN
Doç. Dr. Ayla SOLMAZ AVCIKURT		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

6 Şubat Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Mikrobiyolojiye Giriş ve Tarihçe	G. VARDAR ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
11.15-12.00	Mikrobiyolojiye Giriş ve Tarihçe	G. VARDAR ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
13.25-14.10	Fizyolojiye Giriş	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
14.20-15.05	Homeostazis	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
15.15-16.00	Anaerobik ve Aerobik Glikoliz	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Anaerobik ve Aerobik Glikoliz	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
7 Şubat Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Hücre Döngüsü ve Mitoz Bölünme	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Hücre Döngüsünü Kontrolü	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	Glikolizin Düzenlenmesi	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	Glikolizin Düzenlenmesi	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	Yüzeyel Sirt Kasları	B. GÜLCEN	ANATOMİ
16.10-16.55	Yüzeyel Sirt Kasları	B. GÜLCEN	ANATOMİ
8 Şubat Çarşamba			
08.30-09.15	Derin Boyun Kasları	B. GÜLCEN	ANATOMİ
09.25-10.10	Derin Boyun Kasları	B. GÜLCEN	ANATOMİ
10.20-11.05	Histolojiye Giriş	F.B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
11.15-12.00	Mikroskop Çeşitleri Temel Kullanma ve Çalışma Prensipleri	F.B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	I. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	I. EFE	
15.15-16.00	Vücut Sıvı Kompartmanları	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
16.10-16.55	Vücut Sıvı Kompartmanları	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
9 Şubat Perşembe			
08.30-09.15	Mikroorganizmaların Sınıflandırılması	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
09.25-10.10	Bakterilerin Sınıflandırılması	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
10.20-11.05	Heksoz Monofosfat Metabolik Yolu	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Heksoz Monofosfat Metabolik Yolu	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	UYGULAMA-A: Yüzeyel sırt ve derin boyun kasları/UYG-B: Mitoz Bölünme	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ	ANATOMİ/T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	UYGULAMA-A: Yüzeyel sırt ve derin boyun kasları /UYG-B: Mitoz Bölünme	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ	ANATOMİ/T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	UYGULAMA-B: Yüzeyel sırt ve derin boyun kasları /UYG-A: Mitoz Bölünme	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ	ANATOMİ/T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	UYGULAMA-B: Yüzeyel sırt ve derin boyun kasları/UYG-A: Mitoz Bölünme	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ	ANATOMİ/T. BİYOLOJİ
10 Şubat Cuma			
08.30-09.15	Mayoz Bölünme ve Genetik Rekombinasyon	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
09.25-10.10	Mayoz Bölünme ve Genetik Rekombinasyon	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
10.20-11.05	Medulla spinalis'in Dış Yapısı ve Spinal Sinirlerin Oluşumu	Ö. KARACA	ANATOMİ
11.15-12.00	Medulla spinalis'in Dış Yapısı ve Spinal Sinirlerin Oluşumu	Ö. KARACA	ANATOMİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

13 Şubat Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı-I	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
11.15-12.00	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı-II	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
13.25-14.10	Omuz kasları ve Kolun Arka Bölgesi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
14.20-15.05	Omuz kasları ve Kolun Arka Bölgesi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
15.15-16.00	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı-II	M. ÜNLÜ	
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
14 Şubat Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Kolun Ön Bölgesi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Kolun Ön Bölgesi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	UYG-B: Laboratuvarında Kullanılan Aletler ve Malzemeler/UYG-A: Kol ve Omuz Kasları	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
14.20-15.05	UYG-B: Laboratuvarında Kullanılan Aletler ve Malzemeler/UYG-A: Kol ve Omuz Kasları	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
15.15-16.00	UYG-A: Laboratuvarında Kullanılan Aletler ve Malzemeler/UYG-B: Kol ve Omuz Kasları	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
16.10-16.55	UYG-A: Laboratuvarında Kullanılan Aletler ve Malzemeler/UYG-B: Kol ve Omuz Kasları	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
15 Şubat Çarşamba			
08.30-09.15	Virüslerin Özellikleri	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
09.25-10.10	Virüslerin Özellikleri	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
10.20-11.05	Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Fungusların Genel Özellikleri	G. VARDAR ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
16.10-16.55	Fungusların Genel Özellikleri	G. VARDAR ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
16 Şubat Perşembe			
08.30-09.15	Hücrenin Genel Özellikleri	F.B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	Hücre Membranının Yapısı	F.B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
10.20-11.05	Hücre yaşlanmasının Moleküler Temeli	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Hücre yaşlanmasının Moleküler Temeli	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	UYG-A: Boyama Yöntemleri/UYG-B: Medulla spinalis Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
14.20-15.05	UYG-A: Boyama Yöntemleri/UYG-B: Medulla spinalis Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
15.15-16.00	UYG-B: Boyama Yöntemleri/UYG-A: Medulla spinalis Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
16.10-16.55	UYG-B: Boyama Yöntemleri/UYG-A: Medulla spinalis Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
17 Şubat Cuma			
08.30-09.15	Hücre nukleusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	Hücre nukleusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
10.20-11.05	Apoptoz, Nekroz	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Apoptoz, Nekroz	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

20 Şubat Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Ön Kolun Arka Bölgesi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
11.15-12.00	Ön Kolun Arka Bölgesi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
13.25-14.10	UYG-A: Enzim Aktivitesinin Gözlemlenmesi/UYG-B: Işık Mikroskobu Kullanma Becerisi	TÜM ÖĞR. ÜY. /F.B. SUNAY- S.S. KOÇOĞLU	T. BİYOKİMYA/MESLEKİ BECERİLER
14.20-15.05	UYG-A: Enzim Aktivitesinin Gözlemlenmesi/UYG-B: Işık Mikroskobu Kullanma Becerisi	TÜM ÖĞR. ÜY. /F.B. SUNAY- S.S. KOÇOĞLU	T. BİYOKİMYA/MESLEKİ BECERİLER
15.15-16.00	UYG-B: Enzim Aktivitesinin Gözlemlenmesi/UYG-A: Işık Mikroskobu Kullanma Becerisi	TÜM ÖĞR. ÜY. /F.B. SUNAY- S.S. KOÇOĞLU	T. BİYOKİMYA/MESLEKİ BECERİLER
16.10-16.55	UYG-B: Enzim Aktivitesinin Gözlemlenmesi/UYG-A: Işık Mikroskobu Kullanma Becerisi	TÜM ÖĞR. ÜY. /F.B. SUNAY- S.S. KOÇOĞLU	T. BİYOKİMYA/MESLEKİ BECERİLER
21 Şubat Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Glikojenez, Glikojenoliz ve Kontrolü	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Glikojenez, Glikojenoliz ve Kontrolü	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	UYG-A: Bone Giyme, Maske Takma Çıkarma Becerisi/UYG-B: Ön kol anatomisi	R. KIYAK/TÜM ÖĞR. ÜY.	MESLEKİ BECERİLER/ANATOMİ
14.20-15.05	UYG-A: Bone Giyme, Maske Takma Çıkarma Becerisi/UYG-B: Ön kol anatomisi	R. KIYAK/TÜM ÖĞR. ÜY.	MESLEKİ BECERİLER/ANATOMİ
15.15-16.00	UYG-B: Bone Giyme, Maske Takma Çıkarma Becerisi/UYG-A: Ön kol anatomisi	R. KIYAK/TÜM ÖĞR. ÜY.	MESLEKİ BECERİLER/ANATOMİ
16.10-16.55	UYG-B: Bone Giyme, Maske Takma Çıkarma Becerisi/UYG-A: Ön kol anatomisi	R. KIYAK/TÜM ÖĞR. ÜY.	MESLEKİ BECERİLER/ANATOMİ
22 Şubat Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Glukronik Asit Yolu ve Heksoz Metabolizmasının Diğer Yolları	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Glukronik Asit Yolu ve Heksoz Metabolizmasının Diğer Yolları	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Kök Hücre Biyolojisi	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Kök Hücre Biyolojisi	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
23 Şubat Perşembe			
08.30-09.15	Gelişim Biyolojisi, Gelişimin moleküler Temelleri	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
09.25-10.10	Gelişim Biyolojisi, Gelişimin moleküler Temelleri	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
10.20-11.05	Glikoneogenez ve Düzenlenmesi	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Glikoneogenez ve Düzenlenmesi	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Protozoon ve Helminthlerin Genel Özellikleri	G. VARDAR ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
14.20-15.05	Protozoon ve Helminthlerin Genel Özellikleri	G. VARDAR ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
15.15-16.00	Hücrenin Fonksiyonel Yapısı	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
16.10-16.55	Hücrenin Fonksiyonel Yapısı	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
24 Şubat Cuma			
08.30-09.15	Kanser Nedir, Kanser Hücresi Özellikleri	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
09.25-10.10	Onkogen ve Tümör Baskılayıcı Genler	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
10.20-11.05	Aktif Transport	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
11.15-12.00	Endositoz-Pinositoz-Fagositoz	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	ATP'nin Hücre İşlevlerindeki Önemi	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

27 Şubat Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Bakteri Metabolizması ve Üretilmesi	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
11.15-12.00	Bakteri Metabolizması ve Üretilmesi	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
13.25-14.10	El Anatomisi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
14.20-15.05	El Anatomisi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
15.15-16.00	Basit Difüzyon Kolaylaştırılmış Difüzyon	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
16.10-16.55	Osmoz ve Osmotik Basınç	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
28 Şubat Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Krebs Siklusu	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Krebs Siklusu	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	UYG-B: Bakterilerin Üretilmesi/UYG-A: El Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
14.20-15.05	UYG-B: Bakterilerin Üretilmesi/UYG-A: El Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
15.15-16.00	UYG-A: Bakterilerin Üretilmesi/UYG-B: El Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
16.10-16.55	UYG-A: Bakterilerin Üretilmesi/UYG-B: El Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
1 Mart Çarşamba			
08.30-09.15	Bakteri Genetiği ve Bakteriyofajlar	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
09.25-10.10	Bakteri Genetiği ve Bakteriyofajlar	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
10.20-11.05	Kanserin Moleküler Temeli	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Kanserin Moleküler Temeli	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Elektron Transport Zinciri	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Elektron Transport Zinciri	S. UYSAL	T. BİYOKİMYA
2 Mart Perşembe			
08.30-09.15	Sitoplazmik organeller ve inklüzyonlar	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	Sitoplazmik organeller ve inklüzyonlar	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
10.20-11.05	Temel İmmunobiyoloji	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Temel İmmunobiyoloji	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	UYG-A: Bakteri Üretilmesi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ
14.20-15.05	UYG-A: Bakteri Üretilmesi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ
15.15-16.00	UYG-B: Bakteri Üretilmesi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ
16.10-16.55	UYG-B: Bakteri Üretilmesi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ
3 Mart Cuma			
08.30-09.15	Hücre İskeleti	B. İŞILDAR	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	Hücre İskeleti	B. İŞILDAR	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
10.20-11.05	Yağ Asitlerinin yapı ve özellikleri	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Yağ Asitlerinin yapı ve özellikleri	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Yağ Asitlerinin ve Triasilgliserollerin Biyosentezi	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	Yağ Asitlerinin ve Triasilgliserollerin Biyosentezi	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

6 Mart Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Pectoral Bölge Kaslar ve Memeler	E. ÖZCAN	ANATOMİ
11.15-12.00	Pectoral Bölge Kaslar ve Memeler	E. ÖZCAN	ANATOMİ
13.25-14.10	Pectoral Bölge Kaslar ve Memeler	E. ÖZCAN	ANATOMİ
14.20-15.05	Kılcal Damarlarda Madde Alışverişi	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
15.15-16.00	Kılcal Damarlarda Madde Alışverişi	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
7 Mart Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Normal flora	G. VARDAR ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
11.15-12.00	Normal flora	G. VARDAR ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
13.25-14.10	Fossa Axillaris	E. ÖZCAN	ANATOMİ
14.20-15.05	Fossa Axillaris	E. ÖZCAN	ANATOMİ
15.15-16.00	Amino Asitlerin Azotun Katabolizması ve Üre Sentezi	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Amino Asitlerin Azotun Katabolizması ve Üre Sentezi	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
8 Mart Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Plexus brachialis	E. ÖZCAN	ANATOMİ
11.15-12.00	Plexus brachialis	E. ÖZCAN	ANATOMİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Zar Potansiyelleri İstirahatta Zar Potansiyeli	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
16.10-16.55	Ekstabl Hücrelerde Aksiyon Potansiyeli	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
9 Mart Perşembe			
08.30-09.15	UYG-A: Normal flora/UYG-B: Pectoral Bölge Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
09.25-10.10	UYG-A: Normal flora/UYG-B: Pectoral Bölge Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
10.20-11.05	UYG-B: Normal flora/UYG-A: Pectoral Bölge Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
11.15-12.00	UYG-B: Normal flora/ UYG-A: Pectoral Bölge Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
13.25-14.10	Yağ Asitlerinin Yıkımı	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	Yağ Asitlerinin Yıkımı	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	Keton Cisimlerinin Sentezi ve Kullanımı	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
10 Mart Cuma			
08.30-09.15	UYG-A: Normal flora/UYG-B: Fossa Axillaris ve Plexus Brachialis	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
09.25-10.10	UYG-A: Normal flora/UYG-B: Fossa Axillaris ve Plexus Brachialis	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
10.20-11.05	UYG-B: Normal flora/UYG-A: Fossa Axillaris ve Plexus Brachialis	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
11.15-12.00	UYG-B: Normal flora/UYG-A: Fossa Axillaris ve Plexus Brachialis	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. MİKROBİYOLOJİ/ANATOMİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

13 Mart Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Kolesterol Sentezi	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Kolesterol Sentezi	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Bakteriyal Patogenezin Mekanizmaları	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
14.20-15.05	Bakteriyal Patogenezin Mekanizmaları	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
15.15-16.00	Konak Parazit İlişkisi	M. ÜNLÜ	T. MİKROBİYOLOJİ
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
14 Mart Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	UYG-A: Ozmotik Hemoliz/UYG-B: Glikojen Eldesi ve Glikojenin Asit Hidrolizi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	FİZYOLOJİ/T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	UYG-A: Ozmotik Hemoliz/UYG-B: Glikojen Eldesi ve Glikojenin Asit Hidrolizi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	FİZYOLOJİ/T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	UYG-B: Ozmotik Hemoliz/UYG-A: Glikojen Eldesi ve Glikojenin Asit Hidrolizi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	FİZYOLOJİ/T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	UYG-B: Ozmotik Hemoliz/UYG-A: Glikojen Eldesi ve Glikojenin Asit Hidrolizi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	FİZYOLOJİ/T. BİYOKİMYA
15 Mart Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Kök hücre	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
11.15-12.00	Kök hücre	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Dezenfeksiyon, Antisepsi ve Sterilizasyon	T. KULA ATİK	T. MİKROBİYOLOJİ
16.10-16.55	Dezenfeksiyon, Antisepsi ve Sterilizasyon	T. KULA ATİK	T. MİKROBİYOLOJİ
16 Mart Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	Ödem'e Karşı Emniyet Faktörleri	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
10.20-11.05	Hücreler Arası Haberleşme	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
11.15-12.00	Hücreler Arası Haberleşme	H. ÇALIŞKAN	FİZYOLOJİ
13.25-14.10	Antibiyotikler	T. KULA ATİK	T. MİKROBİYOLOJİ
14.20-15.05	Antibiyotikler	T. KULA ATİK	T. MİKROBİYOLOJİ
15.15-16.00	Alkol Metabolizması	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Alkol Metabolizması	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
17 Mart Cuma			
08.30-09.15	Klinik Anatomi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
09.25-10.10	Kesitsel Anatomi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
10.20-11.05	Metabolizmanın Entegrasyonu	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Metabolizmanın Entegrasyonu	Ö. BAYKAN	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

20 Mart Pazartesi			
08.30-09.15	UYG-B: Ekstremiteye Elastik Bandaj Uygulama Becerisi/UYG-A: DAS	S. KOCAOĞLU/TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	MESLEKİ BECERİLER/T. MİKROBİYOLOJİ
09.25-10.10	UYG-B: Ekstremiteye Elastik Bandaj Uygulama Becerisi/UYG-A: DAS	S. KOCAOĞLU/TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	MESLEKİ BECERİLER/T. MİKROBİYOLOJİ
10.20-11.05	UYG-A: Ekstremiteye Elastik Bandaj Uygulama Becerisi/UYG-B: DAS	S. KOCAOĞLU/TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	MESLEKİ BECERİLER/T. MİKROBİYOLOJİ
11.15-12.00	UYG-A: Ekstremiteye Elastik Bandaj Uygulama Becerisi/UYG-B: DAS	S. KOCAOĞLU/TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	MESLEKİ BECERİLER/T. MİKROBİYOLOJİ
13.25-14.10	UYG-A: Genel Uygulama/UYG-B: Lab. Ekipmanlarının kullanımı ve Güvenlik Uyg.	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/T. BİYOKİMYA
14.20-15.05	UYG-A: Genel Uygulama/UYG-B: Lab. Ekipmanlarının kullanımı ve Güvenlik Uyg.	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	UYG-B: Genel Uygulama/UYG-A: Lab. Ekipmanlarının kullanımı ve Güvenlik Uyg.	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	UYG-B: Genel Uygulama/UYG-A: Lab. Ekipmanlarının kullanımı ve Güvenlik Uyg.	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/T. BİYOKİMYA
21 Mart Salı			
	ANATOMİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09.30		
22 Mart Nisan Çarşamba			
	MİKROBİYOLOJİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09.30		
23 Mart Perşembe			
08.30-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
24 Mart Cuma			
	DERS KURULU SINAVI Saat: 09.30		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

DÖRDÜNCÜ KURUL

TIP1112-DOKU SİSTEMİ DERS KURULU
27 MART-26 MAYIS 2023

DERS KURULU BAŞKANI: Dr. Öğr. Üyesi Merve AKIŞ

DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI: Dr. Öğr. Üyesi Burak GÜLCEN

DERS DAĞILIMI			
Dersler	Teorik	Pratik	TOPLAM
FİZYOLOJİ	17	2	19
ANATOMİ	20	12	32
HİSTOLOJİ	22	14	36
TIBBİ BİYOKİMYA	10	2	12
TIBBİ BİYOLOJİ	22	12	34
BİYOFİZİK	4		4
TOPLAM	85	42	127
MESLEKİ BECERİLER	-	6	6
ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	14	-	14
İNGİLİZCE	12	-	12
TÜRK DİLİ	12	-	12
SEÇMELİ DERS	12	-	12

ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ, TÜRK DİLİ, İNGİLİZCE		
Öğr. Gör. Selin KESKİN DEMİROĞLU	Öğr. Gör. İsmail EFE	Öğr. Gör. Gülten YILDIZ AKYÜZ
MESLEKİ BECERİLER		
Dr. Öğr. Üy. TUFAN ALATLI	Dr. Öğr. Üy. Sema SERTER KOÇOĞLU	Dr. Öğr. Üy. Fatma Bahar SUNAY
Dr. Öğr. Üy. Meliha FINDIK		
DERS KURULU ÜYELERİ		
Prof. Dr. Nevin ERENŞOY	Doç. Dr. Ömür KARACA	Dr. Öğr. Üy. Aslı KARAKILIÇ
Prof. Dr. İlter KUŞ	Doç. Dr. Şule ÖNCÜL	Dr. Öğr. Üy. Sema SERTER KOÇOĞLU
Prof. Dr. Gülten ERKEN	Dr. Öğr. Üy. Merve AKIŞ	Dr. Öğr. Üy. Emrah ÖZCAN
Prof. Dr. A. Adil HİŞMİOĞULLARI	Dr. Öğr. Üy. Özgür BULMUŞ	Dr. Öğr. Üy. Fatma Bahar SUNAY
Prof. Dr. Ali AKBAŞ	Dr. Öğr. Üy. Ayşegül DALMIZRAK	Arş. Gör. Dr. Hasan ÇALIŞKAN
Doç. Dr. Ayla SOLMAZ AVCIKURT	Dr. Öğr. Üy. Burak GÜLCEN	Araş. Gör. Dr. BAŞAK İŞİLDAR
Doç. Dr. Özgür BAYKAN	Dr. Öğr. Üy. Yonca YAHŞİ ÇELEN	

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

27 Mart Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Gluteal Bölge	Ö. KARACA	ANATOMİ
11.15-12.00	Gluteal Bölge	Ö. KARACA	ANATOMİ
13.25-14.10	Dokulara Giriş	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
14.20-15.05	Epitel Dokusunun Genel Özellikleri	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
15.15-16.00	Epitel Dokusunun Genel Özellikleri	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
28 Mart Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Plexus Lumbosacralis	Ö. KARACA	ANATOMİ
11.15-12.00	Plexus Lumbosacralis	Ö. KARACA	ANATOMİ
13.25-14.10	Moleküler Biyolojide Kullanılan Teknikler	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	Moleküler Biyolojide Kullanılan Teknikler	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	Örtü Epiteli	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
16.10-16.55	Örtü Epiteli	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
29 Mart Çarşamba			
08.30-09.15	Kemik Dokusu	B. İŞILDAR	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	Kemik Dokusu	B. İŞILDAR	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
10.20-11.05	Rekombinant DNA Teknolojisi	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Rekombinant DNA Teknolojisi	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Bez Epiteli	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
16.10-16.55	Bez Epiteli	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
30 Mart Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Biyomekaniğe Giriş	Ş. ÖNCÜL	BİYOFİZİK
11.15-12.00	Biyomekaniğe Giriş	Ş. ÖNCÜL	BİYOFİZİK
13.25-14.10	UYG-B: Bez Epiteli /UYG-A: DNA İzolasyonu I	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ / T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	UYG-B: Bez Epiteli /UYG-A: DNA İzolasyonu I	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ / T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	UYG-A: Bez Epiteli /UYG-B: DNA İzolasyonu I	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ / T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	UYG-A: Bez Epiteli /UYG-B: DNA İzolasyonu I	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ / T. BİYOLOJİ
31 Mart Cuma			
08.30-09.15	UYG-B: Gluteal bölge ve Plexus Lumbosacralis / UYG-A: Örtü Epiteli	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	UYG-B: Gluteal bölge ve Plexus Lumbosacralis / UYG-A: Örtü Epiteli	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
10.20-11.05	UYG-A: Gluteal bölge ve Plexus Lumbosacralis / UYG-B: Örtü Epiteli	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
11.15-12.00	UYG-A: Gluteal bölge ve Plexus Lumbosacralis / UYG-B: Örtü Epiteli	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

3 Nisan Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Bağ Dokusu	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
11.15-12.00	Bağ Dokusu	F. B. SUNAY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
13.25-14.10	Uyluğun Arka Bölgesi ve Fossa Poplitea	Ö. KARACA	ANATOMİ
14.20-15.05	Uyluğun Arka Bölgesi ve Fossa Poplitea	Ö. KARACA	ANATOMİ
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
4 Nisan Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Bağ Dokusu Biyokimyası	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Bağ Dokusu Biyokimyası	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	UYG-A: Uyluğun Arka Bölgesi ve Fossa Poplitea/UYG-B: Bağ Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
14.20-15.05	UYG-A: Uyluğun Arka Bölgesi ve Fossa Poplitea/UYG-B: Bağ Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
15.15-16.00	UYG-B: Uyluğun Arka Bölgesi ve Fossa Poplitea/UYG-A: Bağ Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
16.10-16.55	UYG-B: Uyluğun Arka Bölgesi ve Fossa Poplitea/UYG-A: Bağ Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
5 Nisan Çarşamba			
08.30-09.15	UYG: DNA İzolasyonu II	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ
09.25-10.10	UYG: DNA İzolasyonu II	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ
10.20-11.05	UYG: DNA İzolasyonu II	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	UYG: DNA İzolasyonu II	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Uyluğun Ön ve Medial Bölgeleri Trigonum Femorale, Canalis Adductorius	E. ÖZCAN	ANATOMİ
16.10-16.55	Uyluğun Ön ve Medial Bölgeleri Trigonum Femorale, Canalis Adductorius	E. ÖZCAN	ANATOMİ
6 Nisan Perşembe			
08.30-09.15	Yağ Dokusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
10.20-11.05	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
11.15-12.00	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
13.25-14.10	Nöromusküler İletim	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
14.20-15.05	İskelet Kasında İletim ve Kasılma	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
15.15-16.00	Bağ Dokusu Biyokimyası	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
16.10-16.55	Bağ Dokusu Biyokimyası	A. AKBAŞ	T. BİYOKİMYA
7 Nisan Cuma			
08.30-09.15	UYG-A: Burun Kanaması Durdurma/UYG-B: Kemik Dokusu	M. FINDIK /TÜM ÖĞR. ÜY.	MESLEKİ BECERİLER/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	UYG-A: Burun Kanaması Durdurma/UYG-B: Kemik Dokusu	M. FINDIK /TÜM ÖĞR. ÜY.	MESLEKİ BECERİLER/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
10.20-11.05	UYG-B: Burun Kanaması Durdurma/UYG-A: Kemik Dokusu	M. FINDIK /TÜM ÖĞR. ÜY.	MESLEKİ BECERİLER/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
11.15-12.00	UYG-B: Burun Kanaması Durdurma/UYG-A: Kemik Dokusu	M. FINDIK /TÜM ÖĞR. ÜY.	MESLEKİ BECERİLER/HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	Kemik Dokusu	B. İŞILDAR	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

10 Nisan Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Kıkırdak Dokusu	B. İŞİLDAR	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
11.15-12.00	Kıkırdak Dokusu	B. İŞİLDAR	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
13.25-14.10	UYG-B: Yağ ve Kıkırdak Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
14.20-15.05	UYG-A: KC'de Glikojen eldesi ve Glikojenin asit hidrolizi		T. BİYOKİMYA
15.15-16.00	UYG-A: Yağ ve Kıkırdak Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
16.10-16.55	UYG-B: KC'de Glikojen eldesi ve Glikojenin asit hidrolizi		T. BİYOKİMYA
11 Nisan Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Yürüyüş ve Omurga Biyomekaniği	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
11.15-12.00	Yürüyüş ve Omurga Biyomekaniği	Y. YAHŞİ ÇELEN	BİYOFİZİK
13.25-14.10	UYG-B: Uyluğun Ön ve Medial Bölgeleri Trigonum Femorale/UYG-A: PCR	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	UYG-B: Uyluğun ön ve Medial Bölgeleri Trigonum Femorale/UYG-A: PCR	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	UYG-A: Uyluğun ön ve Medial Bölgeleri Trigonum Femorale/UYG-B: PCR	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	UYG-A: Uyluğun ön ve Medial Bölgeleri Trigonum Femorale/UYG-B: PCR	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/T. BİYOLOJİ
12 Nisan Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Akson, Aksonik Akım, Aksonik ileti	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
11.15-12.00	Kasılma Mekanikleri	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
13.25-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.55	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Kromozom Yapısı	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Kromozom Eldesi	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
13 Nisan Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
10.20-11.05	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
11.15-12.00	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
14 Nisan Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-A: Parmak Ucundan Kan Alınması	M. FINDIK	MESLEKİ BECERİLER
09.25-10.10	UYGULAMA-A: Parmak Ucundan Kan Alınması	M. FINDIK	MESLEKİ BECERİLER
10.20-11.05	UYGULAMA-B: Parmak Ucundan Kan Alınması	M. FINDIK	MESLEKİ BECERİLER
11.15-12.00	UYGULAMA-B: Parmak Ucundan Kan Alınması	M. FINDIK	MESLEKİ BECERİLER
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

17 Nisan Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Bacak Ön ve Yan Bölgesi	Ö. KARACA	ANATOMİ
11.15-12.00	Bacak Ön ve Yan Bölgesi	Ö. KARACA	ANATOMİ
13.25-14.10	Müsküler Hipertrofi ve Denervasyon (atrofi); Rigor Mortis	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
14.20-15.05	Düz Kasın Elektriksel ve Mekanik Özellikleri	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
15.15-16.00	Düz Kasta Kontraktıl Süreç	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
16.10-16.55	Bacak Arka Bölgesi	E. ÖZCAN	ANATOMİ
18 Nisan Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Kemik Dokusu Biyokimyası	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Kemik Dokusu Biyokimyası	A.A. HIŞMİOĞULLARI	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	Kas Dokusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
14.20-15.05	Kas Dokusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
15.15-16.00	Kas Dokusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
16.10-16.55	Bacak Arka Bölgesi	E. ÖZCAN	ANATOMİ
19 Nisan Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
20 Nisan Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	RESMİ TATİL		
14.20-15.05	RESMİ TATİL		
15.15-16.00	RESMİ TATİL		
16.10-16.55	RESMİ TATİL		
21 Nisan Cuma			
08.30-09.15	RESMİ TATİL		
09.25-10.10	RESMİ TATİL		
10.20-11.05	RESMİ TATİL		
11.15-12.00	RESMİ TATİL		
13.25-14.10	RESMİ TATİL		
14.20-15.05	RESMİ TATİL		
15.15-16.00	RESMİ TATİL		
16.10-16.55	RESMİ TATİL		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

24 Nisan Pazartesi			
08.30-16.55	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Kalp Kasının Elektriksel ve Mekanik Özellikleri	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
11.15-12.00	Düz Kasların Sinirsel ve Hormonal Uyarımı	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
13.25-14.10	Ayak Anatomisi	Ö. KARACA	ANATOMİ
14.20-15.05	Ayak Anatomisi	Ö. KARACA	ANATOMİ
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
25 Nisan Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Kalıtımın Genel Prensipleri Mendel Terminolojisi	A. DALMIZRAK	TIBBİ BİYOLOJİ
11.15-12.00	Kalıtımın Genel Prensipleri Mendel Terminolojisi	A. DALMIZRAK	TIBBİ BİYOLOJİ
13.25-14.10	UYG-B: Bacak Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYG-B: Bacak Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYG-B: Bacak Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYG-B: Bacak Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
26 Nisan Çarşamba			
08.30-09.15	UYGULAMA-B: ELEKTROFOREZ I	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ
09.25-10.10	UYGULAMA-B: ELEKTROFOREZ I	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ
10.20-11.05	UYGULAMA-B: ELEKTROFOREZ I	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	UYGULAMA-B: ELEKTROFOREZ I	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
27 Nisan Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
10.20-11.05	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
11.15-12.00	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
13.25-14.10	Kas Dokusu Biyokimyası	S. UYSAL	TIBBİ BİYOKİMYA
14.20-15.05	Kas Dokusu Biyokimyası	S. UYSAL	TIBBİ BİYOKİMYA
15.15-16.00	Kromozom Sayı ve Şekil Bozuklukları	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Kromozom Sayı ve Şekil Bozuklukları	A. DALMIZRAK	T. BİYOLOJİ
28 Nisan Cuma			
08.30-09.15	UYG-A: Kas Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
09.25-10.10	UYG-A: Kas Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
10.20-11.05	UYG-A: Kas Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
11.15-12.00	UYG-A: Kas Dokusu	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

1 Mayıs Pazartesi			
08.30-09.15	R. TATİL		
09.25-10.10	R. TATİL		
10.20-11.05	R. TATİL		
11.15-12.00	R. TATİL		
13.25-14.10	R. TATİL		
14.20-15.05	R. TATİL		
15.15-16.00	R. TATİL		
16.10-16.55	R. TATİL		
2 Mayıs Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Cinsiyet Kromozomları ve Cinsiyete Bağlı Kalıtım	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Genomik imprinting Uniparental disomi	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	UYG-A: Ayak Anatomisi/UYG-B: Elektromiyografi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/FİZYOLOJİ
14.20-15.05	UYG-A: Ayak Anatomisi/UYG-B: Elektromiyografi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/FİZYOLOJİ
15.15-16.00	UYG-B: Ayak Anatomisi/UYG-A: Elektromiyografi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/FİZYOLOJİ
16.10-16.55	UYG-B: Ayak Anatomisi/UYG-A: Elektromiyografi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ/FİZYOLOJİ
3 Mayıs Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Düz Kas, Kalp Kası ve İskelet Kaslarının Karşılaştırılması	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
11.15-12.00	Kasta Enerji Kaynakları	G. ERKEN	FİZYOLOJİ
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Multifaktoriyal Kalıtım, Poligenik Kalıtım	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	Multifaktoriyal Kalıtım, Poligenik Kalıtım	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
4 Mayıs Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
10.20-11.05	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
11.15-12.00	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
13.25-14.10	Sinir Dokusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
14.20-15.05	Sinir Dokusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
15.15-16.00	Sinir Dokusu	S. SERTER KOÇOĞLU	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
5 Mayıs Cuma			
08.30-09.15	Kafa derisi ve yüz anatomisi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
09.25-10.10	Kafa derisi ve yüz anatomisi	B. GÜLCEN	ANATOMİ
10.20-11.05	Sinir hücrelerinin morfolojik ve fonksiyonel yapısı	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
11.15-12.00	Sinir hücrelerinin morfolojik ve fonksiyonel yapısı	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

8 Mayıs Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Nörotransmitterler	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
11.15-12.00	Nörotransmitterler	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
13.25-14.10	UYGULAMA-B: Karyotip Analizi / UYG-A: Yüz Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ/ ANATOMİ
14.20-15.05	UYGULAMA-B: Karyotip Analizi/ UYG-A: Yüz Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ/ ANATOMİ
15.15-16.00	UYGULAMA-A: Karyotip Analizi/ UYG-B Yüz Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ/ ANATOMİ
16.10-16.55	UYGULAMA-A: Karyotip Analizi/ UYG-B: Yüz Anatomisi	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	T. BİYOLOJİ/ ANATOMİ
9 Mayıs Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	İmmunogenetik	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	İmmunogenetik	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	UYG-A: Sinir Dokusu/UYG-B: Elektroforez II	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ/T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	UYG-A: Sinir Dokusu/UYG-B: Elektroforez II	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ/T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	UYG-B: Sinir Dokusu/UYG-A: Elektroforez II	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ/T. BİYOLOJİ
16.10-16.55	UYG-B: Sinir Dokusu/UYG-A: Elektroforez II	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ/T. BİYOLOJİ
10 Mayıs Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	Sinir Dokusu Biyokimyası	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
11.15-12.00	Sinir Dokusu Biyokimyası	M. AKIŞ	T. BİYOKİMYA
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	Plexus Cervicalis	B.GÜLCEN	ANATOMİ
16.10-16.55	Plexus Cervicalis	B.GÜLCEN	ANATOMİ
11 Mayıs Perşembe			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
10.20-11.05	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
11.15-12.00	SOSYAL TIP	S. ESER	SOSYAL TIP
13.25-14.10	Gen Tedavisi	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
14.20-15.05	Gen Tedavisi	A. SOLMAZ AVCIKURT	T. BİYOLOJİ
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
12 Mayıs Cuma			
08.30-09.15	UYGULAMA-B: Koldan Venöz Kan Alma Becerisi	T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
09.25-10.10	UYGULAMA-B: Koldan Venöz Kan Alma Becerisi	T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
10.20-11.05	UYGULAMA-A: Koldan Venöz Kan Alma Becerisi	T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
11.15-12.00	UYGULAMA-A: Koldan Venöz Kan Alma Becerisi	T. ALATLI	MESLEKİ BECERİLER
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SEÇMELİ DERS		
16.10-16.55	SEÇMELİ DERS		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

15 Mayıs Pazartesi			
08.30-09.15	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
09.25-10.10	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	S. KESKİN DEMİROĞLU	
10.20-11.05	Sinaptik ileti	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
11.15-12.00	Sinaptik ileti	A. KARAKILIÇ	FİZYOLOJİ
13.25-14.10	Boyun Ön ve Yan Bölgeleri	B.GÜLCEN	ANATOMİ
14.20-15.05	Boyun Ön ve Yan Bölgeleri	B.GÜLCEN	ANATOMİ
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
16 Mayıs Salı			
08.30-09.15	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
09.25-10.10	İNGİLİZCE	G. YILDIZ AKYÜZ	
10.20-11.05	Farmakogenetik	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
11.15-12.00	Bireysel Tıp	N. ERENŞOY	T. BİYOLOJİ
13.25-14.10	UYG: Boyun Ön ve Yan Bölgeleri, Plexus cervicalis	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
14.20-15.05	UYG: Boyun Ön ve Yan Bölgeleri, Plexus cervicalis	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
15.15-16.00	UYG: Boyun Ön ve Yan Bölgeleri, Plexus cervicalis	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
16.10-16.55	UYG: Boyun Ön ve Yan Bölgeleri, Plexus cervicalis	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
17 Mayıs Çarşamba			
08.30-09.15	SERBEST ÇALIŞMA		
09.25-10.10	SERBEST ÇALIŞMA		
10.20-11.05	SERBEST ÇALIŞMA		
11.15-12.00	SERBEST ÇALIŞMA		
13.25-14.10	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
14.20-15.05	TÜRK DİLİ	İ. EFE	
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
18 Mayıs Perşembe			
08.30-09.15	Genel Uygulama	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
09.25-10.10	Genel Uygulama	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
10.20-11.05	Genel Uygulama	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
11.15-12.00	Genel Uygulama	TÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI	ANATOMİ
13.25-14.10	SERBEST ÇALIŞMA		
14.20-15.05	SERBEST ÇALIŞMA		
15.15-16.00	SERBEST ÇALIŞMA		
16.10-16.55	SERBEST ÇALIŞMA		
19 Mayıs Cuma			
08.30-09.15	Resmi Tatil		

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2022-2023 DÖNEM-1 DERS PROGRAMI

22 Mayıs Pazartesi	ANATOMİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09.30
23 Mayıs Salı	HİSTOLOJİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09.30
24 Mayıs Çarşamba	DERS KURULU SINAVI Saat: 09.30
24 Mayıs Çarşamba	TÜRK DİLİ 2. VİZE SINAVI Saat: 14.00
24 Mayıs Çarşamba	SEÇMELİ DERS 2.VİZE SINAVI Saat: 15.00
25 Mayıs Perşembe	İNGİLİZCE 2.VİZE SINAVI Saat: 09.30
25 Mayıs Perşembe	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ 2.VİZE SINAVI Saat: 14.00
26 Mayıs Cuma	MESLEKİ BECERİLER SINAVI 2.VİZE Saat: 09.30
	FİNAL /YIL SONU SINAVLARI
12 Haziran Pazartesi	ANATOMİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09. 30
13 Haziran	HİSTOLOJİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09.30
14 Haziran Çarşamba	YIL SONU SINAVI Saat: 09.30
14 Haziran Çarşamba	TÜRK DİLİ YIL SONU SINAVI Saat: 14.00
14 Haziran Çarşamba	SEÇMELİ DERS YIL SONU SINAVI Saat: 15.00
15 Haziran Perşembe	İNGİLİZCE YIL SONU SINAVI Saat: 09.30
15 Haziran Perşembe	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ YILSONU SINAVI Saat: 14.00
16 Haziran Cuma	MESLEKİ BECERİLER SINAVI Saat: 09.30
	BÜTÜNLEME SINAVLARI
3 Temmuz Pazartesi	ANATOMİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09. 30
4 Temmuz Salı	HİSTOLOJİ UYGULAMA SINAVI Saat: 09.30
4 Temmuz Salı	İNGİLİZCE BÜTÜNLEME SINAVI Saat: 14.00
4 Temmuz Salı	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ BÜTÜNLEME SINAVI Saat: 15.00
5 Temmuz Çarşamba	BÜTÜNLEME SINAVI Saat 09.30
5 Temmuz Çarşamba	TÜRK DİLİ BÜTÜNLEME SINAVI Saat:14.00
5 Temmuz Çarşamba	SEÇMELİ DERS BÜTÜNLEME SINAVI Saat: 15.00
7 Temmuz Cuma	MESLEKİ BECERİLER BÜTÜNLEME SINAVI Saat: 09.30