



BAU TIP

BAHÇEŞEHİR UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE

"scientia et amore vitae"

**BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
MEZUNİYET ÖNCESİ EĞİTİM PROGRAMI
ÖLÇME DEĞERLENDİRME RAPORU**

ÖLÇME DEĞERLENDİRME KURULU

2019-2020

BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ÖLÇME DEĞERLENDİRME KURULU ÜYELERİ

- Prof. Dr. Gülden ÇELİK (Kurul Başkanı)
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
- Prof. Dr. Kevser EROL
Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı
- Prof. Dr. Serdar DURDAĞI
Biyofizik Anabilim Dalı
- Dr. Öğr. Üyesi Mehmet OZANSOY
Fizyoloji Anabilim Dalı
- Dr. Öğr. Üyesi Petek Eylül TANERİ
Halk Sağlığı Anabilim Dalı

Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi Ölçme Değerlendirme Kurulu Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi Mezuniyet Öncesi Eğitim Kurul ve Komisyonlarının Esas ve Usulleri Yönergesi ile kurulmuştur. Aşağıdaki görev ve sorumlulukları yürütür:

- a) Tıp Fakültesinin tüm eğitim dönemlerinde objektif, geçerli ve güvenilir ölçme-değerlendirme uygulamalarını yürütür, yeni değerlendirme sistemlerinin geliştirilmesine ve uygulanmasına yönelik çalışmalar yapar.
- b) Sınavlarda kullanılmak üzere soru bankası oluşturur.
- c) Soru bankasının geliştirilmesi ve sürdürülebilir olmasını sağlar.
- d) Sınav sonuçlarının madde analizlerinin yapılmasını ve sonuçların ilgili bölümlerle paylaşılmasını sağlar.
- e) Sınav sorularına ve sonuçlarına itirazları değerlendirme komisyonuna bir üye verir.
- f) Notu düşük olan öğrencileri belirleyerek, izlem açısından dönem koordinatörlerine bildirir.
- g) Her eğitim dönemi sonunda ölçme-değerlendirme sisteminin değerlendirilmesini yapar, hazırladığı raporları Tıp Eğitimin Geliştirme Üst Kuruluna sunar.

Ölçme Değerlendirme Kurulu (ÖDK) ilk toplantısını 23.01.2020 tarihinde yapmıştır. Ölçme Değerlendirme süreci evrelendirilmiştir.

Ocak 2020 öncesi ilk gelişim aşaması kabul edilmiş ve bu dönem çalışmalarının belgelendirilmesi planlanmıştır. Ocak-Haziran 2020 ikinci gelişim süreci olarak adlandırılmış, pilot uygulamalar, çalıştay ve detaylı dokümantasyon planlanmıştır. Temmuz-Ağustos 2020 döneminde eksiklerin tamamlanması çalışmalarına devam edilmesi düşünülmüş, 2020-2021 eğitim-öğretim yılı ise üçüncü gelişim süreci olarak planlandırılmıştır. Aylık görevleri ve hedefleri öncelik sırasına göre içeren ÖDK Çalışma Takviminin oluşturulması hedeflenmiştir.

Şubat 2020 toplantısında ÖDK Çalışma Takvimi birinci versiyonu, gerçekleştirilen toplantıların çalışma özeti ve planlanan iş kalemleri sunulmuştur (Tablo 1).

Tablo 1: ÖLÇME DEĞERLENDİRME KURULU ÇALIŞMA TAKVİMİ (2019 Ocak-2020 Şubat)

Başlık	Adımlar	İşler	Sorumlu	Tarih	YAPILDI MI?	2. Hedef tarih
1. Ölçme Değerlendirmeyi geliştirme süreci	1.1	Evrelendirme*	ÖDK	5.2.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	
	1.2	Mevcut durumun tam dokümantasyonu:	ÖDK+BK	12.2.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	
	1.2.a.	Sınav çeşitliliği	ÖDK+BK+DK	12.2.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	
	1.2.b.	ÖD konusunda Eğitici geçmiş eğitim programları	ÖDK+BK	12.2.2020	<input type="checkbox"/>	
	1.2.c.	Sertifikalı öğretim üyelerinin sayısı	ÖDK+BK+ÖÜ	12.2.2020	<input type="checkbox"/>	
	1.2.d	Mevcut yönetmelik ve yönergenin detay incelenmesi	ÖDK	12.2.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	
	1.2.e	Temel Bilimlerde yapılan Pratik sınavların değerlendirilmesi	ÖDK	31.3.2020	<input type="checkbox"/>	
	1.3	Güncel önemli Kaynakların belirlenmesi	ÖDK	12.2.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	
	1.4	KEYPS'in tüm özellikleri konusunda bilgilendirme, en etkin kullanılması	ÖDK+KEYPS uygulayıcıları	12.2.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	
	1.5	ÖD ile ilgili önemli terimlerin belirlenmesi	ÖDK	12.2.2020	<input checked="" type="checkbox"/>	
	1.6	Kapsam geçerliliği tablo oluşturma pilot uygulaması(2.sınıf 6. Kurul için)	MK+ÖDK+ES+DK	31.04.2020	<input type="checkbox"/>	
	1.7	Sınav çeşitleri ve terimlerde güncellenmeler ve bu konuda sorular için bu konuda deneyimli öğretim üyesi ile toplantı	ÖDK+Prof Dr Zeynep Solakoğlu katılımı ile+ÖÜ	20.2.2020	<input type="checkbox"/>	
	1.7	ÖD ile ek bir detay işleyiş gerekli ise hazırlanması	ÖDK	31.3.2020	<input type="checkbox"/>	
	1.8	Eğiticilerin Ölçme değerlendirme konusunda eğitimlerinin yaygınlaştırılması, güncellenmesi	ÖDK+ES+eğitim Fakülte+sertifikalı tıp eğiticileri+ eğitim teknolojileri	31.6..2020	<input type="checkbox"/>	
	1.9	Sınav matriksi güncelleme çalışmayı	ÖDK+ES	31.06.2020	<input type="checkbox"/>	
	1.10	Sınav çeşitliliği ve kapsam geçerliliği pilot uygulaması, sınav analizleri	ÖDK+2. Dönem+3.dönem uygun kurullar	31.06.2020	<input type="checkbox"/>	
	1.11	Sınav matriksine en yüksek uyumun sağlanması	ÖDK+ES	2020-2021	<input type="checkbox"/>	
	1.12	Yeni sınav yöntemlerinin yaygın kullanımının sağlanması için eğitim	ES	31.06.2020		
1.13	Kullanılacak formların tamamlanması	ÖDK	31.06.2020			
1.13	Soru hazırlama çalışmayı	ÖDK+ES+ÖÜ	31.06.2020			

1.13	OSCE eğitimi/Miniklinik değerlendirmenin daha yaygın kullanımının sağlanması için eğitim	ÖDK+ES+sertifikalı eğitimcilerden eğitim	31.06.2016	<input type="checkbox"/>	
1.14	Staj kılavuzunun geliştirilmesi	ÖDK+BK+SK	2019-2020	<input type="checkbox"/>	
1.13	Kapsam geçerliliği tabloları	MK+ÖDK	31.06.2020	<input type="checkbox"/>	
1.14	Yeni işleyişe göre ÖDK uygulaması	ÖDK+ES+DK	2020-2021	<input type="checkbox"/>	

ÖDK çalışma takviminde planlananlar:

- Pilot sınav geçerliliği, soru güçlük endeksi, soru ayırt edicilik endeksi, sınav güvenilirlik analizlerinin yapılması ve sonuçların öğrenci ve öğretim üyeleri ile paylaşıldığı bir oturum düzenlenmesi
- Kapsam geçerliliği tabloları
- Soru hazırlama çalıştay
- Sınav matrisleri ve sınav çeşitliliğini artırma çalışmalarının planlanması
- Takvim güncelleme

Oluşturulan 2019-2020 eğitim-öğretim yılı sınav matrisleri tüm sınıflar için aşağıda gösterilmektedir (Tablo 2, Tablo 3).

TABLO 2: BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ FAZ 1 ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ (2019-2020)

	SINAV 1 (DERS KURULU TEORİK SINAVI)	SINAV 2 (DERS KURULU PRATİK SINAVLARI)		SINAV 3 (DERS KURULLARI DÖNEM SONU SINAVI-FİNAL)		YIL SONU NOTU	SINIF GEÇME NOTU		
		Yöntem	Ağırlık	Yöntem	Ağırlık			Yöntem	Ağırlık
SINIF 1	KURUL İSİMLERİ								
	Kurul 1: Molecular Basis of Cell	ÇSS (100 Soru)	% 80	PRATİK UYG. SINAVLARI *	% 20	200 Soruluk, 2 oturum	% 100	KOMİTE NOTU ORTALAMASI (%60) + FİNAL SINAVI NOTU (%40)	YIL SONU NOTU (%80) + KLİNİK BECERİ UYGULAMALARI (%5) + İLETİŞİM BECERİLERİ (%5) + BİLİMSELLİK (%10)
	Kurul 2: Cell, Tissue and Organ Systems	ÇSS (100 Soru)	% 80	PRATİK UYG. SINAVLARI *	% 20				
	Kurul 3: Musculoskeletal System	ÇSS (100 Soru)	% 80	PRATİK UYG. SINAVLARI *	% 20				
	Kurul 4: Cardiovascular and Respiratory Systems	ÇSS (100 Soru)	% 80	PRATİK UYG. SINAVLARI *	% 20				
	Kurul 5: Gastrointestinal System and Metabolism	ÇSS (100 Soru)	% 80	PRATİK UYG. SINAVLARI *	% 20				
	Kurul 6: Urogenital System	ÇSS (100 Soru)	% 80	PRATİK UYG. SINAVLARI *	% 20				
	Kurul 7: Nervous System	ÇSS (100 Soru)	% 80	PRATİK UYG. SINAVLARI *	% 20				
	Kurul 8: Sensory Organs and Endocrine System	ÇSS (100 Soru)	% 80	PRATİK UYG. SINAVLARI *	% 20				
SINIF 2						200 Soruluk, 2 oturum	% 100	KOMİTE NOTU ORTALAMASI (%60) + FİNAL SINAVI NOTU (%40)	YIL SONU NOTU (%85) + KLİNİK BECERİ UYGULAMALARI (%5) + BİLİMSELLİK (%10)
	Kurul 1: Tissue Damage and Host Response	ÇSS (100 Soru)	% 90	PRATİK UYG. SINAVLARI **	% 10				
	Kurul 2: Infectious Agents and Mechanisms, Immunologic Disorders	ÇSS (100 Soru)	% 90	PRATİK UYG. SINAVLARI **	% 10				
	Kurul 3: Musculoskeletal System Disorders	ÇSS (100 Soru)	% 90	PRATİK UYG. SINAVLARI **	% 10				
	Kurul 4: Circulatory and Respiratory System Disorders	ÇSS (100 Soru)	% 90	PRATİK UYG. SINAVLARI **	% 10				
	Kurul 5: Hematology and Oncology	ÇSS (100 Soru)	% 90	PRATİK UYG. SINAVLARI **	% 10				
	Kurul 6: Gastrointestinal System and Metabolism Disorders	ÇSS (100 Soru)	% 90	PRATİK UYG. SINAVLARI **	% 10				
	Kurul 7: Neurological and Psychiatric Disorders	ÇSS (100 Soru)	% 90	PRATİK UYG. SINAVLARI **	% 10				
	Kurul 8: Endocrinology and Urogenital System Disorders	ÇSS (100 Soru)	% 90	PRATİK UYG. SINAVLARI **	% 10				
SINIF 3						100 Soruluk, 1 oturum	% 100	KOMİTE NOTU ORTALAMASI (%60) + FİNAL SINAVI NOTU (%40)	
	Kurul 1: Integration of Basic Sciences to Clinical Medicine I	ÇSS (100 Soru)	% 100						
	Kurul 2: Integration of Basic Sciences to Clinical Medicine II	ÇSS (100 Soru)	% 100						
	Kurul 3: Integration of Basic Sciences to Clinical Medicine III	ÇSS (100 Soru)	% 100						
	Kurul 4: Research Methodology and Biostatistics	ÇSS (50 Soru)	% 100						
	Kurul 5: Introduction to internal medicine	ÇSS (93 Soru)	% 93	SUNUM DEĞERLENDİRME	% 7				
	Kurul 6: Introduction to pediatrics	ÇSS (91 Soru)	% 91	SUNUM DEĞERLENDİRME	% 9				
	Kurul 7: Introduction to gynecology and obstetrics	ÇSS (93 Soru)	% 93	SUNUM DEĞERLENDİRME	% 7				
	Kurul 8: Introduction to general surgery	ÇSS (93 Soru)	% 93	SUNUM DEĞERLENDİRME	% 7				
	Kurul 9: Introduction to neurological sciences	ÇSS (93 Soru)	% 93	SUNUM DEĞERLENDİRME	% 7				
	Kurul 10: Introduction to public health	ÇSS (50 Soru)	% 100						

*Pratik uygulama sınavları Anatomi, Histoloji, Fizyoloji, Biyokimya, Mikrobiyoloji ve Biyofizik dersleri için yapılır ve o kurul içindeki uygulama saat ağırlıklarına göre total %20'yi oluşturacak şekilde notlandırılır.

** Pratik uygulama sınavları Patoloji, Mikrobiyoloji, Fizyoloji ve Biyokimya dersleri için yapılır ve o kurul içindeki uygulama saat ağırlıklarına göre total % 10'u oluşturacak şekilde notlandırılır.

TABLO 3: BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ FAZ 2 ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ (2019-2020)

	SINAV 1		SINAV 2		SINAV 3		SINAV 4		SINAV 5	
	YÖNTEM	AĞIRLIK	YÖNTEM	AĞIRLIK	YÖNTEM	AĞIRLIK	YÖNTEM	AĞIRLIK	YÖNTEM	AĞIRLIK
İÇ HASTALIKLARI	ÇSS	%50	ARA SINAV (FORMATİF)	%5	SÖZLÜ+HASTA BAŞI UYGULAMA SINAVI	%30	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%5	PERFORMANS DEĞERLENDİRME	%10
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	ÇSS	%35	ARA SINAV (FORMATİF)	%5	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10	PERFORMANS DEĞERLENDİRME	%10
GENEL CERRAHİ	ÇSS	%30	ARA SINAV (FORMATİF)	%10	SÖZLÜ	%50	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10		
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	ÇSS	%40	ARA SINAV (FORMATİF)	%10	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10		
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	ÇSS	%40	KLİNİK BECERİSINAVI	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%20				
ÜROLOJİ	ÇSS	%40	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%20				
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	ÇSS	%40	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%20				
ÇOCUK CERRAHİSİ	ÇSS	%40	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%20				
NÖROLOJİ	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
RUH VE SİNİR HASTALIKLARI	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
KULAK BURUN BOĞAZ	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
GÖZ HASTALIKLARI	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
RADYOLOJİ-RADYASYON ONKOLOJİSİ	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
KARDİYOLOJİ	ÇSS	%40	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%20				
GÖĞÜS HASTALIKLARI	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
KALP-DAMAR CERRAHİSİ-GÖĞÜS CERRAHİSİ	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
PLASTİK VE REKONSTRÜKTİF CERRAHİ	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON	ÇSS	%50	SÖZLÜ	%40	KLİNİK DEĞERLENDİRME (KARNE)	%10				
ADLİ TIP	ÇSS	%60	ADLİ RAPOR I	%20	ADLİ RAPOR II	%20				

Mart 2020 de ülkemizde de başlayan Covid-19 pandemisi çalışma takviminde ve ölçme-değerlendirme yöntemlerinde zorunlu değişiklikleri gerektirmiştir. Faz 1 de tüm sınavlar çevrimiçi olarak yapılmıştır. Faz 1 öğrencilerine gönderilen sınav bilgilendirme metni aşağıdadır:

FAZ 1 (SINIF 1,2,3) SINAVLARI HAKKINDA BİLGİLENDİRME

- Covid 19 küresel salgını nedeni ile uzaktan eğitim ile sürdürülen yıllık derslerin komite sonu sınavları yapılmayacak ve öğrencilerin şimdiye kadar girdikleri komite sınavlarının aritmetik ortalaması komite notu olarak kabul edilecektir.
- Yapılmış komite sınavlarına mazereti nedeni ile giremeyip, mazeret sınav hakkı olan öğrencilerin bu sınavları, öğrencinin isteği halinde yapılmayıp, girmiş olduğu sınavlara ait notların ortalaması komite notu olarak kabul edilebilecektir.
- Üniversitemiz Senatosu tarafından Fakültemiz Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği'nin 26 ncı maddesinin ikinci fıkrasında yer alan; *“Ders kurulları dönem sonu sınavı tarihinde yurtdışı bir araştırma veya eğitim kurumundan araştırma laboratuvarlarında çalışmak üzere kabul alan öğrenciler Fakülte Yönetim Kurul Kararı onayı ile final sınavından muaf sayılabilirler. Bu durumda öğrencilerin ders kurulları ortalama notu, ders kurulları dönem sonu sınav notu olarak kabul edilir”* ibaresi ve üçüncü fıkrasında yer alan; *“Ders kurulları not ortalaması yüzlük not sisteminde 85 ve üzerinde olan öğrenciler final sınavına girmeme hakkına sahiptir.”* ibaresinin, Covid-19 salgını nedeniyle yalnızca 2019-2020 Akademik yılı Bahar dönemiyle sınırlı kalmak kaydıyla, öğrencilerimizin not ve değerlendirme işlemlerinde uygulanmamasına karar verilmiştir.
- Covid 19 küresel salgını dolayısıyla Üniversitemiz Senatosu tarafından yalnızca 2019-2020 Akademik yılı Bahar dönemiyle sınırlı kalmak kaydıyla final ve bütünleme sınavlarının **digital ortamda** yapılmasına karar verilmiştir. Bu kapsamda Fakültemiz Faz I yıllık derslerinin final ve bütünleme sınavları BAU Tıp Fakültesi 2019-2020 Akademik yılı takvimine uygun olacak şekilde yapılacaktır. Buna göre sınav tarihleri aşağıda yer alan tarihlerde gerçekleştirilecektir.

Sınıf 1(TMED1000) **final** sınav tarihi: 29 Haziran 2020 Pazartesi

Sınıf 2(TMED2000) **final** sınav tarihi: 30 Haziran 2020 Salı

Sınıf 3(TMED3000) **final** sınav tarihi: 25 Haziran 2020 Perşembe

Sınıf 1(TMED1000) **bütünleme** sınav tarihi: 8 Temmuz 2020 Çarşamba

Sınıf 2(TMED2000) **bütünleme** sınav tarihi: 9 Temmuz 2020 Perşembe

Sınıf 3(TMED3000) **bütünleme** sınav tarihi: 9 Temmuz 2020 Perşembe

- Yıllık Tıp derslerinizin yanı sıra dönemlik olarak almış olduğunuz MED1012 ve MED2012 kodlu Tıp dönemlik dersleriniz dahil tüm zorunlu ve seçmeli derslerinizin final sınavları digital ortamda yapılacaktır. Dönemlik derslerinizin sınavlarına ilişkin Üniversitemizin duyurusuna web sayfası üzerinden ulaşabilirsiniz.

<https://bau.edu.tr/icerik/15630-final-sinavlari-hakkinda-onemli-duyuru>

Öğretim üyelerine ITS Learning te online sınav oluşturma eğitimleri verilmiş, öğrenciler için online demo sınav oluşturulup işleyiş hakkında bilgilendirme yapılmış, Anatomi ve Mikrobiyoloji departmanları tarafından online formatif sınavlar düzenlenmiştir. Formatif sınavlar için notlandırılma yapılmamış, öğrencilere düzenli olarak geri bildirimler verilmiştir. Aşağıda öğrencilere verilen geri bildirimlerden örnekler bulunmaktadır:

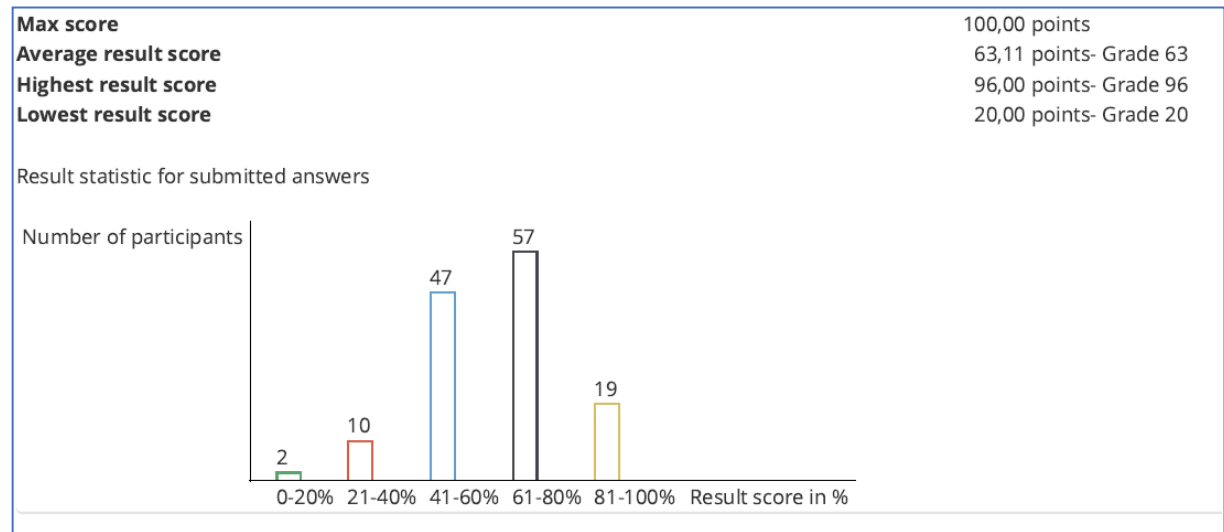
Örnek 1: Anatomi Formatif sınav geri bildirimi

Dear Students,

A feedback information related with the first Anatomy quiz is prepared.

135 students participated in the quiz and submitted answers successfully. Three students were late, they took the quiz, but they were not able to submit their answers due to time limitation. 29 students did not take the quiz.

You can find the results statistic for submitted answers below:



Average of the class is 63 for this quiz.

Some specific remarks related with certain questions are as follows:

You need to focus on relationships of uterus with surrounding structures and peritoneum. During hysterectomy uterine arteries should be ligated. Uterine artery is closely related to pelvic ureter. Thus, during hysterectomy, the surgeon needs to take care of the ureter and preserve it.

You should focus on the subdivisions of the perineal region. You need to distinguish the deep perineal pouch and superficial perineal pouch. Furthermore, you need to focus on the contents of each pouch. Also, you should focus on the relationship of these two subdivisions with each other.

You should distinguish the coverings of corpus spongiosum and corpus cavernosum individually and the coverings of the penis as a whole.

You should focus on the relationship of vessels with closely related structures. Particularly you need to be careful about the relationships of renal artery and vein.

Pay attention to the relationships of abdominal part of ureter.

Pay attention to the peritoneal status of urinary bladder. It is an extraperitoneal structure.

Innervation of the external genitalia in both genders is another issue to focus.

In addition, all the opinions stated by you is sent to the Dean's office and the coordinators. Your opinions will be considered for the final exam.

91,5% of the respondents stated that they preferred a PC or Mac to take the quiz. 85,8% of the respondents stated that they did not encounter any technical problems during this process. 20 of the respondents stated technical problems. These problems were related with the browser updates, extension uploads to the browsers, connection problems. 90% of the respondents were satisfied with the explanation at the beginning of the exam. 89,4% of

the participants indicated that system use was easy. 55.6% indicated that time was not enough for this quiz. 85,1% stated that the information provided for the online quiz was satisfactory.

All opinions stated through the long answer text boxes were also sent to the Dean's Office.

You will take two more quizzes before the final exam which were supposed to provide insight for your anatomy knowledge status and motivation for the final exam.

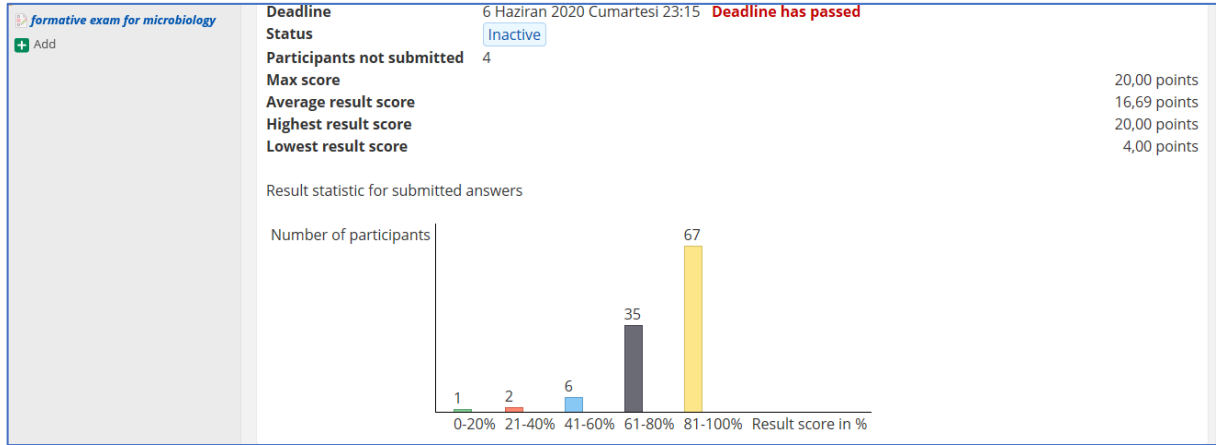
All the best

Örnek 2: Mikrobiyoloji Formatif Sınav Geri Bildirimi

Dear students

Thank you very much for your taking the Microbiology Quiz: a formative examination which has been prepared to provide you with an insight on your performance, accelerate learning and give an opportunity for a practice of the on-line final exam. 111 students took the examination and submitted the answers successfully on time during the declared time interval. . One student had difficulty during the examination and had contact with us urgently and the problem of her was solved . One student participated in the exam but did not submit the results. Two students did not take the examination.

You can see the result statistic for the submitted answers. 67 students got between 81-100 points whereas 35 students between 61-80.



In the review lecture after the quiz all the questions in the quiz were reviewed and specific remarks related with certain questions are talked on in detail. 89.2%(99 students) answered the questionnaire. 91.9 % of the respondents stated that they did not encounter any technical problems during this process. Technical problems stated by respondents were as follows:

If you encountered any problems please specify in detail
10 yant

I accidentally clicked on submit twice because it lagged for a few seconds and it skipped a question for me

My laptop is slow, so my exam kept seizing

None

Not a single problem.

I could not finish on time

Connection loss, but minor, was able to continue from where I left.

Site bazen donuyordu. Bir tane soruyu fazladan geçti, geri dönemedim.

There was upload problems in the exam but i thought it is because of infrastructure work in my city.

68% indicated that time was enough for this quiz. All opinions stated through the long answer text boxes were also sent to the Dean's Office and your coordinator.

Your opinions will be considered for the final exam .

I wish all the best for you and a successful final examination.

Çevrimiçi sınav güvenliği açısından kurallar belirlenmiş, tüm öğrenciler ve öğretim üyelerine duyurulmuştur.

2019-2020 BAU Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim Yılı Faz 1 (Sınıf 1, 2 ve 3) final ve bütünleme sınavları sınav takviminde belirtildiği şekilde online olarak gerçekleştirilecektir. Yapılacak olan online sınavlara ait usul ve esaslar aşağıda belirtilmiştir.

1. Final sınavları teorik sınav olarak Bahçeşehir Üniversitesi Itslearning sistemi üzerinden online olarak yapılacaktır. Teorik sınavlar dışında laboratuvar uygulama sınavı ve pratik sınavlar yapılmayacaktır.
 2. Online sınavlar için gerekli olan bilgisayar ve internet erişimini sağlamak öğrencinin sorumluluğundadır. Sınavlara mobil cihazlardan girilmesi önerilir.
 3. Final ve bütünleme sınavlarımız esnasında, ikametgahlarında yeterli teknik imkanları bulunmayan öğrencilerimiz üniversitemiz laboratuvarlarında sınava girebilirler.
 4. İstanbul dışındaki öğrencilerimiz, sadece kimlik kartlarını göstermek suretiyle, Türkiye'nin dört bir yanında anlaşma yapılan ve web sitesinde ilan edilerek sürekli güncellenen listede yer alan (final sınavları için bilgi işlem kaynaklarımızı paylaşma kararı aldığımız) üniversitelerde, kapasite ve imkanlar doğrultusunda kendilerine gösterilen bilgisayar laboratuvarlarında sınavlara girebilirler.
 5. Öğrenciler, <https://buei.itslearning.com/> adresine tıklayarak, sınav sistemine kendi kullanıcı adı ve parola bilgileriyle giriş yapacaklardır.
 6. Sınıf 1 ve sınıf 2 final sınavları 6, 7 ve 8. komiteleri içerecektir. Sınıf 3 final sınavı ise Introduction to gynecology and obstetrics, Introduction to general surgery, Introduction to neurological sciences and Introduction to public health komitelerini kapsayacaktır.
 7. Final sınavları çoktan seçmeli sorulardan oluşacak, iki oturum halinde her bir oturumda 50 soru olmak üzere toplam 100 sorudan oluşacaktır.
 8. Her bir oturumda sınav süresi 90 dk olacak ve sınav iki saat açık kalacaktır.
- Sınıf 1(TMED1000) final sınav tarihi: 29 Haziran 2020 Pazartesi
- Sınav Birinci Bölüm: 10:00-12:00, sınav süresi 90 dk
 - Sınav İkinci Bölüm: 14:00-16:00, sınav süresi 90 dk
- Sınıf 2(TMED2000) final sınav tarihi: 30 Haziran 2020 Salı
- Sınav Birinci Bölüm: 10:00-12:00, sınav süresi 90 dk
 - Sınav İkinci Bölüm: 14:00-16:00, sınav süresi 90 dk

ogrenci.isleri@med.bau.edu.tr yapılacaktır. Belirtilen süre dışında itirazlar kabul edilmeyecektir.

23. Final sınavına meşru mazeretleri ile giremeyen öğrenciler mazeretlerini ilgili sınav gününü takip eden 3 iş günü içerisinde Fakülte Sekreterliğine bildireceklerdir. Bu mazeretler Fakülte Yönetim Kurulu tarafından incelenip, mazereti kabul edilen öğrenciler bütünleme sınavını final sınavı yerine kullanabileceklerdir (Üniversitemizde bütünleme sınavları final sınavlarının telafisidir.)
 24. Yönetmeliğimiz gereği Bütünleme sınavlarının mazereti yoktur. Ancak içinde bulunulan pandemi şartları nedeniyle, YÖK'ün de izni alınarak, sadece çevrimiçi (online) sınavların yapıldığı 2019-2020 Bahar yarıyılı ile sınırlı olmak üzere Bütünleme sınavına giremeyen öğrencilere, kabul edilebilir mazeretlerini ilgili bütünleme sınavı gününü takip eden gün saat 17:00'ye kadar fakülte dekanlığına bildirmeleri ve başvurularının kabul edilmesi durumunda, başka bir şart aranmaksızın ilgili sınıfın bütünleme mazeret sınavı hakkı verilir. Bütünleme sınavını final mazeret sınavı olarak kullanan öğrenciler, başarısızlıkları durumunda bütünleme mazeret sınavını bütünleme olarak kullanabileceklerdir. Mazeret sınavlarının ayrıca bir mazereti yapılmayacaktır.
 25. Final sınavları öncesinde, farklı disiplinlere ait, notlandırma olmadan, öğrencilerin eksik taraflarını değerlendirmelerini hedefleyen formatif sınavlar yapılacaktır. Bu sınavlar aynı zamanda öğrencilerin sistemi tanımlarını sağlayacak deneme sınavları yerine de geçecektir. Bu açıdan formatif sınavların takip edilmesi önemlidir. Bu sınavlar sonunda öğrencilerden geri bildirim alınacaktır.
 26. Final sınavlarından önce tüm faz 1 öğrencilerine final sınavı ile aynı formatta Covid-19 bilgilerinin ölçen deneme sınavı yapılacaktır.
- DENEME SINAVI:** 20 Haziran 2020 Cumartesi
- Sınav Tek Bölüm: 10:00-12:00, sınav süresi 90 dk

BAU Tıp Fakültesi Dekanı

Sınıf 3(TMED3000) final sınav tarihi: 25 Haziran 2020 Perşembe

- Sınav Birinci Bölüm: 10:00-12:00, sınav süresi 90 dk
 - Sınav İkinci Bölüm: 14:00-16:00, sınav süresi 90 dk
9. Sınav başlatılmadan önce sınava ait kurallar sınav uygulama ekranından öğrencilere sunulacaktır.
 10. Sınav boyunca bitime kalan süre ekranda görünecektir.
 11. Her bir öğrenciye aynı konudan eşit ağırlıkta farklı soru sorulacaktır. Soruların anabilim dallarına göre dağılımı ilgili koordinatörlükçe öğrencilere sınav öncesi duyurulacaktır.
 12. Sınav esnasında her sayfada bir soru ve o soruya ait cevap şıkları gösterilecektir.
 13. Bir soru görüldükten sonra, cevap işaretlenirse ya da işaretlenmeden diğer soruya geçilir ise, bir daha önceki soruya geri dönülemeyecektir.
 14. Öğrenciler sınav ortamında yalnız olmakla ve soruları herhangi bir destek almadan bireysel olarak cevaplamakla yükümlüdürler.
 15. Başka bir öğrencinin yerine sınava girmek ya da kendisi yerine başka birini sınava sokmak eylemlerinden herhangi birini gerçekleştiren öğrencilerin sınavları geçersiz sayılır ve Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplini Yönetmeliği kapsamında işlem başlatılır.
 16. Sınav sırasında basılı ya da dijital herhangi bir bilgi kaynağı kullanılmayacaktır.
 17. Birden fazla açık uygulama sistemi yavaşlatacağı için sınav sırasında sınav sistemine erişim için kullanılan tarayıcı dışında tüm uygulamalar kapatılmalıdır.
 18. Sınavlar ayrılan süre içerisinde ara verilmezsizin tamamlanmak zorundadır. Bu nedenle bilgisayarın şarjının bitmesi vb. gibi önlenemez durumlar için sınav oturumu öncesi gerekli önlemleri almak öğrencinin sorumluluğundadır.
 19. Sınav sırasında beklenmedik bir sorunla karşılaşılması halinde destek talep edilecek e-mail, telefon ve whatsapp adresleri duyurulacaktır.
 20. Sınav sonunda sınavı bitir ve gönder butonuna basarak sınavınızı tamamlayınız. Gönder butonuna basmayan öğrenciler için sınav puanı oluşmayacaktır.
 21. Sınav sorularının her türlü ortamda kopyalanması, paylaşılması suç teşkil etmekte ve ceza sorumluluğu bulunmaktadır.
 22. Sınav sonuçlarına ait itiraz süresi sınav sonucu açıklandıktan sonra 3 iş günüdür. İtirazlar yazılı olarak BAU Tıp Fakültesi Öğrenci İşleri

Faz 2 de teorik sınavlar kaldırılmış, ölçme değerlendirme her mesleki uygulama dersi sonunda çevrimiçi sözlü olacak şekilde yapılmıştır. Tüm online sözlü sınavlar kayıt altına alınmıştır (Tablo 4)

Tablo 4: Faz 2 Online Sınavlar

No.	Akademik Yıl	Sınıf	Ders Kodu	Ders Adı	Tarih	Sınav Türü	Dosya Sayısı (Video)
1	2019-2020	5	MED5003	Neurosurgery	17.06.2020	Sözlü Sınav	1
2	2019-2020	5	MED5012	Ophthalmology	17.06.2020	Sözlü Sınav	1
3	2019-2020	5	MED5005	Orthopedics and Traumatology	17.06.2020	Sözlü Sınav	1
4	2019-2020	5	MED5007	Physical Medicine and Rehabilitation	24.06.2020	Sözlü Sınav	2
5	2019-2020	5	MED5020	Cardiovascular and Thoracic Surgery	24.06.2020	Sözlü Sınav	2
6	2019-2020	5	MED5002	Psychiatry	24.06.2020	Sözlü Sınav	2
7	2019-2020	5	MED5021	Radiology	24.06.2020	Sözlü Sınav	1
8	2019-2020	5	MED5017	Forensic Medicine	25.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
9	2019-2020	5	MED5012	Ophthalmology	25.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
10	2019-2020	5	MED5006	Otorhinolaryngology	25.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
11	2019-2020	5	MED5010	Plastic Surgery	25.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
12	2019-2020	5	MED5004	Dermatology	26.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
13	2019-2020	5	MED5018	Cardiology	26.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
14	2019-2020	5	MED5003	Neurosurgery	27.06.2020	Bütünleme Sınavı	2
15	2019-2020	5	MED5005	Orthopedics and Traumatology	27.06.2020	Bütünleme Sınavı	2
16	2019-2020	5	MED5002	Psychiatry	27.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
17	2019-2020	5	MED5007	Physical Medicine and Rehabilitation	29.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
18	2019-2020	5	MED5020	Cardiovascular and Thoracic Surgery	29.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
19	2019-2020	5	MED5021	Radiology	29.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
20	2019-2020	5	MED5001	Neurology	30.06.2020	Bütünleme Sınavı	1
21	2019-2020	5	MED5005	Orthopedics and Traumatology	30.06.2020	Tek Ders Sınavı	1
22	2019-2020	5	MED5021	Radiology	30.06.2020	Tek Ders Sınavı	1
23	2019-2020	5	MED5002	Psychiatry	30.06.2020	Tek Ders Sınavı	1
24	2019-2020	5	MED5001	Neurology	1.07.2020	Tek Ders Sınavı	1
25	2019-2020	4	MED4004	General Surgery I	22.06.2020	Sözlü Sınav	4
26	2019-2020	4	MED4003	Gynecology and Obstetrics I	22.06.2020	Sözlü Sınav	2
27	2019-2020	4	MED4002	Internal Medicine I	23.06.2020	Sözlü Sınav	2
28	2019-2020	4	MED4001	Pediatrics I	23.06.2020	Sözlü Sınav	2
29	2019-2020	4	MED4008	Pediatric Surgery I	1.07.2020	Sözlü Sınav	2
30	2019-2020	4	MED4007	Anesthesiology and reanimation I	2.07.2020	Sözlü Sınav	1
31	2019-2020	4	MED4010	Infectious Dis. & Clin. Microbiolo I	2.07.2020	Sözlü Sınav	2
32	2019-2020	4	MED4005	Urology	2.07.2020	Sözlü Sınav	2
33	2019-2020	4	MED4004	General Surgery I	27.07.2020	Sözlü Sınav	1
34	2019-2020	4	MED4003	Gynecology and Obstetrics I	27.07.2020	Sözlü Sınav	2
35	2019-2020	4	MED4001	Pediatrics I	28.07.2020	Sözlü Sınav	1
36	2019-2020	4	MED4002	Internal Medicine I	28.07.2020	Sözlü Sınav	1

Öğrencilerle paylaşılan Sınıf 4-5 Çevrimiçi /Online Sözlü Sınav Uygulama Rehberi
aşağıdadır:

2019-2020 AKADEMİK YILI

SINIF 4-5 ÇEVİRİMİÇİ/ONLINE SÖZLÜ SINAV UYGULAMA REHBERİ

1. Online sözlü sınavlar **Microsoft Teams** programı kullanılarak yapılacaktır.
2. Microsoft Teams kurulum ve kullanım kılavuzları öğrenci e-maillerine gönderilmiştir.
3. Online sınavlar sırasında kamera ve mikrofon açık olacak ve YÖK ün şeffaf, denetlenebilir sınavlar kapsamında kayıt altına alınacaktır. Öğrencilerin bu konu ile ilgili olarak sınav öncesi yazılı onayları alınacaktır.
4. **Microsoft Teams online sınav uygulaması** esnasında bir koordinatör, dekanlık ve/veya uzaktan eğitim birimi görevlisi sınav jürisine destek olmak amacıyla oturumda görev alacaktır.
5. Teams sınavı erişim **bilgileri e-posta /whatsapp yolu** ile öğrenci grubu ve jüri üyeleri ile paylaşılacaktır. Öğrencilerin bu iletişim kanallarını sınav günü öncesinde ve sınav günü kontrol etmesi gerekmektedir.
6. Tüm öğrenciler sınav gününde **Teams’de kendilerine bildirilen oturuma katılıp hazır bekleyeceklerdir.**
7. Sınav jürisi farklı bir oturumda hazır olacaktır.
8. Sınav yürütücüsü öğrencileri sınav toplantısına sırasıyla arayarak (teams toplantı araması) tek tek sınava dahil edecektir.
9. Öğrenciler Sınav Yürütücü ve jüride görevli öğretim üyelerinin sınav esnasındaki yönlendirmelerine uymak zorundadırlar.
10. Online sınava tam zamanında katılmak önemlidir. Çağrılan öğrenci 10 dk içerisinde katılım sağlamazsa sınava bir daha alınmayacaktır.
11. Sınav sırasında internet kesinti yaşayan öğrenci 2 dakika içerisinde tekrar bağlantı sağlamalıdır.
12. İnternet problemi olan öğrenciler dekanlığa önceden bildirmek kaydı ile fakülte kampüsünde online olarak sınava girebilirler.
13. Öğrencilerin **masaüstü ve dizüstü bilgisayar, tablet ile bağlanmaları** önerilir. Akıllı telefon kullanılmamalıdır. **Bağlantı kurulan cihazın şarjının tam olduğundan emin olunmalıdır.**
14. Teknik destek isteyen öğrenciler dekanlık ile sınav öncesi iletişime geçmelidirler. Ayrıca farklı şehirlerde bulunan öğrencilerimiz için Üniversitemiz il dışında bilgisayar ve internet desteği anlamında pek çok Üniversite ile işbirliği yapmıştır. Bu üniversitelerin bilgilerinin yer aldığı listeye <https://bau.edu.te/icerik/15812-uzaktan-egitim-isbirligi> linki üzerinden ulaşabilirsiniz.
15. Öğrencinin karşıdan ışık alan, iyi aydınlatılmış bir odada görüntülü olarak bağlanması zorunludur. Bağlanan öğrencinin kamerasını açması istenir ve ses bağlantısı kontrol edilir.
16. Öğrenci bulunduğu oda da yalnız olmalıdır. Oda sessiz, kapı kapalı olmalı ve aynı modeme başka cihazlar bağlı olmamalıdır.
17. Sınav süresince öğrencinin kamerası ve mikrofonu açık olmalıdır. Öğrenci tarafından kapatılması kopya çekme girişimi olarak kabul edilir ve sınavdan F almış olur. Bunun yanı sıra sınav sorularının her türlü paylaşımı yasaktır. Bu tür durumlarda Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği hükümleri uygulanır.
18. Sınav başlangıcında öğrencilerin resimli öğrenci kimliklerini jüriye göstermeleri gerekeceği için kimliklerinin yanlarında olması gerekmektedir.
19. Teams Sınav Odası’na alınan öğrenciye jüri tarafından ekran paylaşımı yapılarak ya da sözlü olarak soru sorulabilir.
20. Sınavı biten öğrenciler online **Teams toplantısından ayrılacaklardır** (Jürinin onayı sonrası öğrenci “Hang Up (Kapat)” düğmesine tıklayarak sınavdan ayrılacaktır). Kendisi ayrılmayan öğrenci sınav yürütücüsü tarafından oturumdan çıkartılacaktır.
21. SINAVIN TAMAMI KAYDEDİLEREK mp4 dosya olarak arşivlenecektir.

7 Mayıs 2020 tarihinde Çevrimiçi Yapılandırılmış Çoktan Seçmeli Soru Hazırlama eğitimi düzenlenmiştir.



MED.EĞ.1.2020

BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
EĞİTİM KATILIM LİSTESİ FORMU

EĞİTİM KONUSU	Yapılandırılmış Çoktan Seçmeli Soru Hazırlama		
EĞİTMENİN ADI-SOYADI	Prof. Dr. Hüseyin İlhan		
TARİH	07/05/2020	SAAT	18:00-19:30
YER	ONLINE/ZOOM		

ÜNVAN	ADI SOYADI	ANABİLİM DALI	İMZA
Prof. Dr.	Çağatay Barut	Anatomi	+
Dr. Öğr. Üyesi	Eren Öğüt	Anatomi	+
Prof. Dr.	Serdar Durdağı	Biyofizik	+
Doç. Dr.	Bircan Dinç	Biyofizik	+
Dr. Öğr. Üyesi	Berna Doğan	Biyofizik	+
Prof. Dr.	Kevser Erol	Farmakoloji	+
Dr. Öğr. Üyesi	Fatih Özdener	Farmakoloji	+
Dr. Öğr. Üyesi	Zülfiye Gül	Farmakoloji	+
Prof. Dr.	Memet Hanifi Emre	Fizyoloji	+
Doç. Dr.	Sema Tülay Köz	Fizyoloji	+
Dr. Öğr. Üyesi	Yasemin Keskin Ergen	Fizyoloji	+
Dr. Öğr. Üyesi	Faize Elif Bahadır	Fizyoloji	+
Dr. Öğr. Üyesi	Mehmet Ozansoy	Fizyoloji	+
Doç. Dr.	Sebahat Dilek Torun	Halk Sağlığı	+
Dr. Öğr. Üyesi	Petek Eylül Taneri	Halk Sağlığı	+
Dr. Öğr. Üyesi	Yasemin Canıllıoğlu	Histoloji ve Embriyoloji	+
Prof. Dr.	Canan Erzen	Radyoloji	+
Doç. Dr.	Yeşim Neğiş	Tıbbi Biyokimya	+
Dr. Öğr. Üyesi	Seyda İğnak Tarlığ	Tıbbi Biyoloji	+
Dr. Öğr. Üyesi	Özge Sezin Somuncu	Tıbbi Biyoloji	+
Prof. Dr.	Gülden Çelik	Tıbbi Mikrobiyoloji	+
Dr. Öğr. Üyesi	Demet Koç	Tıp Eğitimi	+

Bahçeşehir University School of Medicine
Yenisahra Mah. Batman Sok. No:66-68
Göztepe Kampüsü
34734 Kadıköy / İSTANBUL/TURKEY

Telephone +90: 0(216) 579 8131

E-mail: ogrenci.isleri@med.bau.edu.tr
Web: <https://bau.edu.tr/icerik/3182-tp-fakultesi>

2019-2020 Eğitim-Öğretim yılı pandeminin seyrine göre yapılacak yeni düzenlenmelerin, akreditasyon hazırlıklarının ve iyileştirme çalışmalarının planlanması kararları ile bitirilmiş ve 2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı hazırlıklarına başlanılmıştır.

