



HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ
2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

1. SINIF 4. KURUL
GENETİK VE YAŞAM DÖNGÜSÜ
TANITIM REHBERİ



Hamidiye Tıp Fakültesi Dekanı

• Prof. Dr. Ayşe Batırel

(ayse.batirel@sbu.edu.tr)

Hamidiye Tıp Fakültesi Mezuniyet Öncesi Eğitimden Sorumlu Dekan Yardımcısı

• Prof. Dr. Papatya Keleş

(papatya.keles@sbu.edu.tr)

Hamidiye Tıp Fakültesi Mezuniyet Sonrası Eğitimden Sorumlu Dekan Yardımcısı

• Prof. Dr. Güven BEKTEMUR

(guven.bektemur@sbu.edu.tr)

Hamidiye Tıp Fakültesi Fakülte Sekreteri

• Süleyman ÇORUK

(suleyman.coruk@sbu.edu.tr)

1. Sınıf Koordinatörü:

• Prof. Dr. Ender COŞKUNPINAR

(ender.coskunpinar@sbu.edu.tr)

1. Sınıf 4. Kurul Başkanı:

• Dr. Öğr. Üyesi Fatma Emre TURAN TAŞOLAR

(fatmaemre.turantasolar@sbu.edu.tr)

1. Sınıf Temsilcisi:

• Efe Günak

(2401001044@ogrenci.sbu.edu.tr)

1. Sınıf Ölçme Değerlendirme Komisyonu Sorumlusu:

• Dr. Öğr. Üyesi Kürşat Nuri BAYDİLİ

(kursadnuri.baydili@sbu.edu.tr)

Dekanlık 1., 2., 3. Sınıf Öğrenci İşleri Sorumluları:

• Emine Ceyda BALCI

(emineceyda.balci@sbu.edu.tr)

• Kürşat Oğuzhan KÜÇÜK

(oguzhan.kucuk@sbu.edu.tr)

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul Bilgileri (Genetik ve Yaşam Döngüsü)

Kurul Başlangıç Tarihi	19.01.2026
Kurul Bitiş Tarihi	06.03.2026
Kurul Süresi	5 Hafta
Formatif Sınav (TIP104.1)	11.02.2026
Kurul Sonu Laboratuvar Sınavı	04.03.2026
Kurul Sonu Teorik Sınavı (TIP104.2)	06.03.2026
Kurulun AKTS'si	5
Kurul Etki Oranı	9,6

Aralık 2025
Pazartesi Salı Çarşamba Perşembe Cuma Cumartesi Pazar
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

OCAK 2026

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Tcalendar.com

Şubat 2026
Pazartesi Salı Çarşamba Perşembe Cuma Cumartesi Pazar
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

ŞUBAT 2026

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

Tcalendar.com

Şubat 2026
Pazartesi Salı Çarşamba Perşembe Cuma Cumartesi Pazar
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

MART 2026

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Tcalendar.com

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul
(Genetik ve Yaşam Döngüsü)
Amacı

Temel genetik ve moleküler biyoloji süreçlerini kavratarak, bu bilgilerin klinik ve laboratuvar uygulamalarındaki önemini anlamalarını ve acil sağlık durumlarında güncel kılavuzlara uygun doğru müdahaleyi gerçekleştirme becerisi kazanmaları amaçlanmaktadır.

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul

(Genetik ve Yaşam Döngüsü)

Öğrenim Hedefleri

No	Kurulun Öğrenim Hedefi	Bilgi/Beceri/Tutum	Ölçme Değerlendirme Yöntemi
1	Temel genetik kavramları açıklar. Kök hücrelerin elde edilmesi, saklanması ve tedavide kullanımını açıklar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
2	Genetik kodun nasıl oluştuğunu ve özelliklerini bilir, çeşitliliğin oluşmasında genetik kodun dejenerasyonunu yorumlar.	Bilgi / Beceri	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme, Laboratuvar sınav
3	DNA'nın yapısal ve kimyasal özelliklerini bilir, açıklar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
4	RNA'nın yapısal ve kimyasal özelliklerini bilir, açıklar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
5	Kandan DNA ve RNA izole edebilir, bu materyalleri kullanarak hastalıkların tanı ve tedavisinde biyobelirteç olarak nasıl kullanıldıklarını açıklar.	Bilgi / Beceri / Tutum	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme, Laboratuvar sınav
6	Santral dogmayı ve bu süreçte yer alan transkripsiyon, translasyon, postranslasyonel modifikasyonlar gibi tüm düzenlenmeleri sayar, açıklar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
7	PCR ve PCR türlerinin neler olduğunu bilir, konvansiyonel PCR ve Real Time PCR ile hangi genetik testlerin yapılabileceğini, nasıl yapıldığını ve PCR sonuçlarını açıklar, yorumlar.	Bilgi / Beceri / Tutum	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme, Laboratuvar sınav
8	Mutasyon türlerini bilir, özellikle kromozomal aberasyonların sebep olduğu konjenital en sık görülen hastalıkların adlarını ve genel özelliklerini açıklar ve bu hastalıkların fenotipini tanıır.	Bilgi / Beceri / Tutum	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme, Laboratuvar sınav
9	DNA hasarının hangi yollarla oluşabileceğini ve DNA tamir mekanizmalarının neler olduğunu sayar, açıklar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul

(Genetik ve Yaşam Döngüsü)

Öğrenim Hedefleri

No	Kurulun Öğrenim Hedefi	Bilgi/Beceri/Tutum	Ölçme Değerlendirme Yöntemi
10	Mendelyen ve nonmendelyen kalıtım paternlerinin özelliklerini açıklar, genetik hastalıkları kalıtım paternlerine göre sınıflandırabilir.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
11	Genetik testlerin nasıl kullanılması gerektiğini sayar, yorumlar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
12	Kalıtımsal hastalıkları epigenetik bakış açısı ile değerlendirir, açıklar ve yorumlar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
13	Aile ağacı çizebilir, oluşturabilir, yorumlar.	Bilgi / Beceri / Tutum	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme, Laboratuvar sınav
14	Yaralı taşıma prensiplerini sayar, gösterir. Temel yaşam desteğini kılavuzlara uygun olarak simüle ortamlarda uygular.	Bilgi / Beceri / Tutum	Kontrol Listeleri (Check List)
15	Germ hücrelerinin oluşum ve gelişim süreçlerini açıklar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
16	Fertilizasyon ve sonrasındaki intrauterin gelişim süreçlerini açıklar. Embriyonik ve fetal döneme ait oluşumları sıralar, bu dönemlere ait fizyolojik ve patolojik değişimleri tanımlar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme
17	Agaroz jel elektroforezi laboratuvarında kullanır, sonuçlarını yorumlar.	Bilgi / Beceri / Tutum	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu, Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme, Laboratuvar sınav
18	Genetik bozuklukların oluşum mekanizmaları ve yol açtığı hastalıkların patofizyolojilerinin anlaşılması amacıyla kullanılan rekombinant teknikleri açıklar, yorumlar.	Bilgi	Çoktan Çok Seçmeli, Çoktan Tek Seçmeli, Olgu Çoktan Seçmeli, Boşluk Doldurma, Eşleştirme

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul

(Genetik ve Yaşam Döngüsü)

Öğrenim Hedefleri ile Yetkinlik ve Yeterliklerin Eşleşmesi

No	Kurulun Öğrenim Hedefi	Bilgi/Beceri/Tutum	Alt Yeterlikler
1	Temel genetik kavramları açıklar. Kök hücrelerin elde edilmesi, saklanması ve tedavide kullanımını açıklar.	Bilgi	1.1.1.
2	Genetik kodun nasıl oluştuğunu ve özelliklerini bilir, çeşitliliğin oluşmasında genetik kodun dejenerasyonunu yorumlar.	Bilgi / Beceri	1.1.1.
3	DNA'nın yapısal ve kimyasal özelliklerini bilir, açıklar.	Bilgi	1.1.1.
4	RNA'nın yapısal ve kimyasal özelliklerini bilir, açıklar.	Bilgi	1.1.1.
5	Kandan DNA ve RNA izole edebilir, bu materyalleri kullanarak hastalıkların tanı ve tedavisinde biyobelirteç olarak nasıl kullanıldıklarını açıklar.	Bilgi / Beceri / Tutum	1.1.1.
6	Santral dogmayı ve bu süreçte yer alan transkripsiyon, translasyon, postranslasyonel modifikasyonlar gibi tüm düzenlenmeleri sayar, açıklar.	Bilgi	1.1.1.
7	PCR ve PCR türlerinin neler olduğunu bilir, konvansiyonel PCR ve Real Time PCR ile hangi genetik testlerin yapılabileceğini, nasıl yapıldığını ve PCR sonuçlarını açıklar, yorumlar.	Bilgi / Beceri / Tutum	1.1.1 – 1.1.6
8	Mutasyon türlerini bilir, özellikle kromozomal aberasyonların sebep olduğu konjenital en sık görülen hastalıkların adlarını ve genel özelliklerini açıklar ve bu hastalıkların fenotipini tanıır.	Bilgi / Beceri / Tutum	1.1.1.
9	DNA hasarının hangi yollarla oluşabileceğini ve DNA tamir mekanizmalarının neler olduğunu sayar, açıklar.	Bilgi	1.1.1.

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul

(Genetik ve Yaşam Döngüsü)

Öğrenim Hedefleri ile Yetkinlik ve Yeterliklerin Eşleşmesi

No	Kurulun Öğrenim Hedefi	Bilgi/Beceri/Tutum	Alt Yeterlikler
10	Mendelyen ve nonmendelyen kalıtım paternlerinin özelliklerini açıklar, genetik hastalıkları kalıtım paternlerine göre sınıflandırabilir.	Bilgi	1.1.1 – 1.1.6
11	Genetik testlerin nasıl kullanılması gerektiğini sayar, yorumlar.	Bilgi	1.1.1 – 1.1.6
12	Kalıtımsal hastalıkları epigenetik bakış açısı ile değerlendirir, açıklar ve yorumlar.	Bilgi	1.1.1 – 1.1.2 – 1.1.9
13	Aile ağacı çizebilir, oluşturabilir, yorumlar.	Bilgi / Beceri / Tutum	1.1.1 - 1.1.6 – 1.1.9
14	Yaralı taşıma prensiplerini sayar, gösterir. Temel yaşam desteğini kılavuzlara uygun olarak simüle ortamlarda uygular.	Bilgi / Beceri / Tutum	1.1.1
15	Germ hücrelerinin oluşum ve gelişim süreçlerini açıklar.	Bilgi	1.1.1 2.1.1 – 2.3.1 – 2.4.1 – 2.5.1 – 2.5.3
16	Fertilizasyon ve sonrasındaki intrauterin gelişim süreçlerini açıklar. Embriyonik ve fetal döneme ait oluşumları sıralar, bu dönemlere ait fizyolojik ve patolojik değişimleri tanımlar.	Bilgi	1.1.1
17	Agaroz jel elektroforezi laboratuvarında kullanır, sonuçlarını yorumlar.	Bilgi / Beceri / Tutum	1.1.1
18	Genetik bozuklukların oluşum mekanizmaları ve yol açtığı hastalıkların patofizyolojilerinin anlaşılması amacıyla kullanılan rekombinant teknikleri açıklar, yorumlar.	Bilgi	1.1.1 – 1.1.4 – 1.1.6 – 1.1.8

ANABİLİM DALLARI	Öğretim Elemanı	Teorik Ders Saati	Pratik Ders Saati / Öğrenci Başına Düşen	Toplam Ders Saati / Öğretim Elemanı Başına Düşen	Genel Toplam
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Dr. Ali Bülbül	3		3	3
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Dr. Esra Çikler	4		4	11
	Dr. Tansel Sapmaz	7		7	
TIBBİ BİYOLOJİ	Dr. Burcu Çaykara Peran	7	7	14	48
	Dr. Ender Coşkunpınar	10		10	
	Dr. Fatma Turan Taşolar	13	7	20	
	Dr. Nur Kaluç	4		4	
ÜROLOJİ	Dr. Eyüp Veli Küçük	1		1	1

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul

(Genetik ve Yaşam Döngüsü)

Mesleki Beceri Uygulama

Mesleki Beceri Uygulama Komisyonu Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Sezen MİLLİ AVTAN (sezen.avtan@sbu.edu.tr)

Sorumlu Öğretim Elemanı:

- Dr. Süheyla ABİTAĞAOĞLU (suheyla.abitagaoglu@sbu.edu.tr)
- Dr. Ahmet SARI (ahmet.sari@sbu.edu.tr)
- Dr. Canan COŞKUN

Dekanlık 1., 2., 3. Sınıf Öğrenci İşleri Sorumluları:

- Emine Ceyda BALCI (emineceyda.balci@sbu.edu.tr)
- Kürşat Oğuzhan KÜÇÜK (oguzhan.kucuk@sbu.edu.tr)

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul

(Genetik ve Yaşam Döngüsü)

Mesleki Beceri Uygulama

- Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme
- İlk yardımlarda yaralıları taşıma-kanamayı durdurma

Aralık 2025
Pzt Sa Çr Pr Cu Ct Pz
1 2 3 4 5 6 7
8 9 10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 20 21
22 23 24 25 26 27 28
29 30 31

OCAK 2026

Şubat 2026
Pzt Sa Çr Pr Cu Ct Pz
1 2 3 4
5 6 7 8 9 10 11
12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25
26 27 28 29 30 31

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

7calendar.com

Ocak 2026
Pzt Sa Çr Pr Cu Ct Pz
1 2 3 4
5 6 7 8 9 10 11
12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25
26 27 28 29 30 31

ŞUBAT 2026

Mart 2026
Pzt Sa Çr Pr Cu Ct Pz
1 2 3 4 5 6 7 8
9 10 11 12 13 14 15
16 17 18 19 20 21 22
23 24 25 26 27 28 29
30 31

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

7calendar.com

2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı 1. Sınıf 4. Kurul (Genetik ve Yaşam Döngüsü) Soru Dağılım Tablosu

SINAV TÜRÜ	ANABİLİM DALI		KURUL SONU SINAVI SORU SAYISI		KURUL BAŞARI NOTUNA ETKİ YÜZDESİ
		Toplam ders ağırlığı	Teorik Katsayı: 1.4	Pratik	90
KURUL SONU SINAVI	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	5	3	0	
	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	17	11	0	
	TIBBİ BİYOLOJİ	76	35	20	
	ÜROLOJİ	2	1	0	
FORMATİF SINAV					5
MBU					5
TOPLAM					100

- * Tabloda yer alan sayılar dekanlık tarafından önerilen tahmini sayılardır.
* Gerekli durumlarda sayılarda ve ders sıralamasında değişiklik yapılabilir.



HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ, 2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ 1. SINIF 4. KURUL (GENETİK VE YAŞAM DÖNGÜSÜ) DERS PROGRAMI

1. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	19.01.2026	20.01.2026	21.01.2026	22.01.2026	23.01.2026
8.30 - 09.20	Kurul Tanıtımı Dr. Fatma Turan Taşolar				
9.30 - 10.20	Genetiğe giriş Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>	RNA'nın yapısı Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	DNA İzolasyon Yöntemleri (A1 / A2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Dişide Gametogenez Dr. Tansel Sapmaz <i>Histoloji ve Embriyoloji- TEO</i>	Kromatin yapı ve Organizasyonu Dr. Nur Kaluç <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>
10.30 - 11.20	Temel Genetik Kavramlar Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>	RNA'nın özellikleri Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	DNA İzolasyon Yöntemleri (A1 / A2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Dişide Gametogenez Dr. Tansel Sapmaz <i>Histoloji ve Embriyoloji- TEO</i>	DNA Replikasyonu Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>
11.30 - 12.20	ÖĞLE ARASI				Genetik Kod Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>
12.30 -13.20	Erkekde Gametogenez Dr. Tansel Sapmaz <i>Histoloji ve Embriyoloji- TEO</i>		DNA İzolasyon Yöntemleri (B1 / B2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (B1) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>	ÖĞLE ARASI
13.30 - 14.20	Erkekde Gametogenez Dr. Tansel Sapmaz <i>Histoloji ve Embriyoloji- TEO</i>		DNA İzolasyon Yöntemleri (B1 / B2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (B1) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>	Türk Dili II <i>TEO</i>
14.30 - 15.20	DNA'nın yapısı Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>		Ökaryotik Gen Organizasyonu Dr. Nur Kaluç <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (B1) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>	Türk Dili II <i>TEO</i>
15.30 - 16.20	DNA'nın özellikleri Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>		Ökaryotik ve prokaryotik DNA polimerazlar Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (B1) <i>Tıp Eğitimi - MBU</i>	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II <i>TEO</i>
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	İngilizce II <i>TEO</i>	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II <i>TEO</i>

2. HAFTA					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	09.02.2026	10.02.2026	11.02.2026	12.02.2026	13.02.2026
8.30 - 09.20					
9.30 - 10.20	Genetik Kodun dejenerasyonu Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>	Gen ekspresyonu ve RNA'nın işlenmesi Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Post-translasyonel Modifikasyonlar Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>	DNA Tamir Mekanizmaları Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Mendel kanunları Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>
10.30 - 11.20	Transkripsiyon Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>	Translasyon Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	DNA Hasarı Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – TEO</i>	Mendel genetiği Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Kalıtım Paternleri Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>
11.30 - 12.20	ÖĞLE ARASI		Formatif Sınav	ÖĞLE ARASI	Multifaktöriyel kalıtım Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>
12.30 - 13.20	RNA İzolasyon Yöntemleri (B1 / B2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (C2) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>	ÖĞLE ARASI	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (D2) <i>Tıp Eğitimi - MBU</i>	ÖĞLE ARASI
13.30 - 14.20	RNA İzolasyon Yöntemleri (B1 / B2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (C2) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>		Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (D2) <i>Tıp Eğitimi - MBU</i>	Türk Dili II <i>TEO</i>
14.30 - 15.20	RNA İzolasyon Yöntemleri (A1 / A2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (C1) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>		Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (D1) <i>Tıp Eğitimi - MBU</i>	Türk Dili II <i>TEO</i>
15.30 - 16.20	RNA İzolasyon Yöntemleri (A1 / A2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (C1) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>	İngilizce II <i>TEO</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (D1) <i>Tıp Eğitimi - MBU</i>	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II <i>TEO</i>
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	İngilizce II <i>TEO</i>	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II <i>TEO</i>

3. HAFTA					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	16.02.2026	17.02.2026	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026
8.30 - 09.20					
9.30 - 10.20	Mitokondri Genomu Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Fertilizasyon ve İmplantasyon Dr. Tansel Sapmaz <i>Histoloji ve Embriyoloji - TEO</i>	Polimeraz Zincir Reaksiyon Yöntemleri (B1 / B2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Rekombinant DNA Teknolojileri Dr. Nur Kaluç <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Gen Tedavisi Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>
10.30 - 11.20	Mitokondriyal Kalıtım Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Fertilizasyon ve İmplantasyon Dr. Tansel Sapmaz <i>Histoloji ve Embriyoloji - TEO</i>	Polimeraz Zincir Reaksiyon Yöntemleri (B1 / B2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Vektörler ve klonlama Dr. Nur Kaluç <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Gen Tedavisi uygulama alanları Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>
11.30 - 12.20	ÖĞLE ARASI				
12.30 - 13.20	Elektroforez Yöntemleri (A1 / A2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Mutasyonlar Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Polimeraz Zincir Reaksiyon Yöntemleri (A1 / A2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Doğuştan yapısal anomaliler (Çekirdek Hastalık) Dr. Ali Bülbül <i>Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları – TEO</i>	
13.30 - 14.20	Elektroforez Yöntemleri (A1 / A2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Dinamik mutasyon hastalıkları Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Polimeraz Zincir Reaksiyon Yöntemleri (A1 / A2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Bilaminar ve Trilaminar Germ Diski Dr. Esra Çikler <i>Histoloji ve Embriyoloji – TEO</i>	Türk Dili II <i>TEO</i>
14.30 - 15.20	Elektroforez Yöntemleri (B1 /B2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Kromozom yapısal anomalileri Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>		Bilaminar ve Trilaminar Germ Diski Dr. Esra Çikler <i>Histoloji ve Embriyoloji – TEO</i>	Türk Dili II <i>TEO</i>
15.30 - 16.20	Elektroforez Yöntemleri (B1 / B2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Kromozom sayı anomalileri Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	İngilizce II <i>TEO</i>		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II <i>TEO</i>
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	İngilizce II <i>TEO</i>	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II <i>TEO</i>

4. HAFTA					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	23.02.2026	24.02.2026	25.02.2026	26.02.2026	27.02.2026
8.30 - 09.20					
9.30 - 10.20	Y kromozom mikrodelesyonu ve azoospermi (Çekirdek hastalıklar) Dr. Eyüp Veli Küçük <i>Üroloji - TEO</i>	Embriyonik ve Fötal Dönemler Dr. Esra Çikler <i>Histoloji ve Embriyoloji - TEO</i>	Real Time PCR Uygulama (B1 / B2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>		
10.30 - 11.20	Genetik Danışma Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Embriyonik ve Fötal Dönemler Dr. Esra Çikler <i>Histoloji ve Embriyoloji - TEO</i>	Real Time PCR Uygulama (B1 / B2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>		
11.30 - 12.20	ÖĞLE ARASI				
12.30 - 13.20	Real Time PCR Uygulama (A1 / A2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Plasenta, Fötal Zarlar ve Çoğul Gebelikler Dr. Tansel Sapmaz <i>Histoloji ve Embriyoloji - TEO</i>	Real Time PCR Uygulama (A1 / A2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (A2) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>	
13.30 - 14.20	Real Time PCR Uygulama (A1 / A2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Kromozom hastalıkları (sık görülen) (Çekirdek hastalık) Dr. Ali Bülbül <i>Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları – TEO</i>	Real Time PCR Uygulama (A1 / A2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (A2) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>	Türk Dili II <i>TEO</i>
14.30 - 15.20	Real Time PCR Uygulama (B1 / B2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	Kromozom hastalıkları (sık görülen) (Çekirdek hastalık) Dr. Ali Bülbül <i>Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları - TEO</i>	Genetik tanıda süreçler Dr. Ender Coşkunpınar <i>Tıbbi Biyoloji - TEO</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (A1) <i>Tıp Eğitimi – MBU</i>	Türk Dili II <i>TEO</i>
15.30 - 16.20	Real Time PCR Uygulama (B1 / B2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>		İngilizce II <i>TEO</i>	Temel Yaşam Desteği Uygulayabilme / İlk yardımlarda yaralılan taşıma-kanamayı durdurma (A1) <i>Tıp Eğitimi - MBU</i>	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II <i>TEO</i>
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	İngilizce II <i>TEO</i>	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II <i>TEO</i>

5. HAFTA					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	02.03.2026	03.03.2026	04.03.2026	05.03.2026	06.03.2026
8.30 - 09.20					
9.30 - 10.20	Lab: Aile Ağacı Oluşturma ve Uygulama (A1/ A2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ
10.30 - 11.20	Lab: Aile Ağacı Oluşturma ve Uygulama (A1/ A2) Dr. Fatma Turan Taşolar <i>Tıbbi Biyoloji – LAB</i>	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ
11.30 - 12.20	ÖĞLE ARASI				
12.20 -13.30	Lab: Aile Ağacı Oluşturma ve Uygulama (B1/ B2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ		SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	
13.30 - 14.20	Lab: Aile Ağacı Oluşturma ve Uygulama (B1/ B2) Dr. Burcu Çaykara Peran <i>Tıbbi Biyoloji - LAB</i>	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	Kurul Sonu Pratik	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	Kurul Sonu Teorik
14.30 - 15.20			Kurul Sonu Pratik		Kurul Sonu Teorik
15.30 - 16.20			İngilizce II TEO		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II TEO
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	İngilizce II TEO	Seçmeli Ders/Akademik Danışman_Öğrenci Görüşmesi	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II TEO



Sevgili đrencilerimiz,
Kurul Sonu Sınavını Takiben
"DERS KURULU ğRENCİ ANKETİ" ni
Doldurmayı Unutmayınız.



SBÜ HAMIDIYE TIP
FAKÜLTESİ DERS KURULU
ÖĞRENCİ ANKETİ





Sayın đretim yelerimiz,

Kurul ile ilgili görüş ve önerilerinizi

"ğRETİM ÜYESİ DERS KURUL DEğERLENDİRME ANKETİ" ni
doldurarak paylaşabilirsiniz.



SBÜ HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ
ÖĞRETİM ÜYESİ DERS KURUL
DEĞERLENDİRME ANKETİ

