

FIRAT ÜNİVERSİTESİ DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ HAFTALIK DERS PROGRAMI

BÖLÜM ADI : FİZYOLOJİ AD.
SINIF : 2 . Sınıf
DÖNEMİ : 2025-2026 GÜZ/ BAHAR DÖNEMİ DERSLERİ

Hafta	Koordinatör/Sorumlu Öğretim Üyesi	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
Güz Dönemi	Konu	Dersi veren öğretim üyesi
1.Hafta 01-05.09.2025	13.15-15.00 Fizyolojiye Giriş: Hücre ve Genel Fizyoloji 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
2.Hafta 08-12.09.2025	13.15-15.00 Membran Fizyolojisi 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
3.Hafta 15-19.09.2025	13.15-15.00 Kasların Fonksiyonel Sınıflandırılması ve İskelet Kası 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
4.Hafta 22-26.09.2025	13.15-15.00 Düz Kasların Fonksiyonel Yapısı ve Kasılma Mekanizması 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
5.Hafta 29.09-03.10.2025	13.15-15.00 Kanın Genel Fonksiyonları, Özellikleri ve Eritrositler 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
6.Hafta 06-10.10.2025	13.15-15.00 Eritrositlerin Haraplanması, Kan Grupları ve Lökositler 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
7.Hafta 13-17.10.2025	13.15-15.00 Lökosit Yapımı, Trombositler, Hemostaz ve Pıhtılaşma 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
8.Hafta 20-24.10.2025	13.15-15.00 Kardiyovasküler Sist. Gen. Öz., Kalp Kası ve Siklusu 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
9.Hafta 27-31.10.2025	CUMHURİYET BAYRAMI	
10.Hafta 03-07.11.2025	13.15-15.00 Kalp İşlevlerinin Sinirsel Kontrolü ve EKG 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
11.Hafta 10-14.11.2025	13.15-15.00 Arteriyel Basıncıta Böbreklerin Rolü ve Hipertansiyon 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
12.Hafta 17-21.11.2025	13.15-15.00 Egzersizde Kardiyovasküler Değişiklikler 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
13.Hafta 24-28.11.2025	VİZE HAFTASI	
14.Hafta 01-05.12.2025	VİZE HAFTASI	
15.Hafta 08-12.12.2025	13.15-15.00 Akciğer Ventilasyon Mekaniği, Hacim ve Kapasiteleri 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Emine KAÇAR
16.Hafta 15-19.12.2025	13.15-15.00 Solunum Membranlarında Gazların Difüzyonu 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Emine KAÇAR
17.Hafta 22-26.12.2025	13.15-15.00 Kanda Oksijen Taşınması ve Karbondioksit Taşınması 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Emine KAÇAR
26.12.2025	DÖNEM SONU	

RESMİ TATİLLER

* Cumhuriyet Bayramı 28 – 29 Ekim 2025 Salı(1/2)-Çarşamba

Bahar Dönemi	Konu	Dersi veren öğretim üyesi
1.Hafta 12-16.01.2026	13.15-15.00 Sindirim Sis. Motilitesinin Genel Kuralları ve Enterik Sinir Sistemi 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
2.Hafta 19-23.01.2026	13.15-15.00 Safra ve Barsak Sekresyonları ve Karaciğer Fizyolojisi 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
3.Hafta 26-30.01.2026	13.15-15.00 Sinir Sisteminin Fonksiyonel Sınıflandırılması ve Sinir Hücreleri 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
4. Hafta 02-06.02.2026	13.15-15.00 İkinci Haberci Sistemleri, Nörotransmitterler 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
5. Hafta 09-12.02.2026	13.15-15.00 Duyu Reseptörleri, Duyuların Özellikleri ve Somatik Duyular 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
6. Hafta 16-20.02.2026	13.15-15.00 Omuriliğin Motor ve Refleks İşlevleri ve Motor Korteks 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
7. Hafta 23-27.02.2026	13.15-15.00 Motor Korteks ve Kortikospinal Yolu ve Beyin Sapı Motor İşlevleri 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
8. Hafta 02-06.03.2026	13.15-15.00 Öğrenme ve Bellek İşlevleri, Limbik Sistem ve Otonom Sinir Sistemi 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
9. Hafta 09-13.03.2026	13.15-15.00 Böbreklerde İdrar Oluşumu, Kan Akımı ve Kontrolü 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Dr. Öğr. Üyesi. Münevver Gizem HEKİM
10. Hafta 16-20.03.2026	13.15-15.00 K, Ca, PO ₄ , Mg'un Renal Düzenlenmesi ve Tampon Sistemleri 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Dr. Öğr. Üyesi. Münevver Gizem HEKİM
11. Hafta 23-27.03.2026	13.15-15.00 Endokrinolojiye Giriş ve Hormonal Etki Mekanizmaları 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
12. Hafta 30.03-03.04.2026	13.15-15.00 Büyüme Hormonu ve Etkileri, ADH, Oksitosin ve Tiroid Hormonları 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
13. Hafta 06-10.04.2026	13.15-15.00 Kalsiyum ve Fosfat Metabolizması, D Vitamini ve Kemik Yapımı 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
14. Hafta 13-17.04.2026	VİZE HAFTASI	
15. Hafta 20-24.04.2026	VİZE HAFTASI	
16. Hafta 27.04-01.05.2026	13.15-15.00 Böbreküstü Korteks Hormonları ve Pankreas Bezi Hormonları 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
17. Hafta 04-08.05.2026	13.15-15.00 Erkeklerde Üreme Sistemi İşlevleri, Cinsiyet Hormonları ve Testesteron 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
18. Hafta 11-15.05.2026	13.15-15.00 Kadın Cinsel Döngüsü, Gebeliğin Gelişimi ve Plasentanın İşlevleri 15.15-17.00 Genel Fizyoloji Laboratuvarı	Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
15.05.2026	DÖNEM SONU	

RESMİ TATİLLER

- * Ramazan Bayramı 19 Mart 2026– 22 Mart 2026 Perşembe (1/2) –Pazar
- * Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı 23 Nisan 2026 Perşembe
- * Emek ve Dayanışma Günü 01 Mayıs 2026 Cuma
- * Atatürk'ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı 19 Mayıs 2026 Salı