

2025-2026 DÖNEM 1
MED116: Temel Bilimler II Ders Kurulu
13.10.2025 – 21.11.2025
6 Hafta/ 106 saat

Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	10	-	10
Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	26	-	26
Tıbbi Biyoloji	12	4	16
Tıbbi Biyokimya	23	6	29
Anatomi	14	10	24
PANEL: Kafa kemikleri anatomisi ve Beyin Cerrahisinde uygulanan Kraniyotomiler (Anatomi AD, Beyin Cerrahisi AD)	1	-	1
Kurul Dersleri Toplamı	86	20	106

Pratik Sınav: 20.11.2025 Saat: 08.00-17.00

Teorik Sınav: 21.11.2025 Saat: 14.00-17.00

Dekan

Baş Koordinatör

Dönem I Koordinatörü

Dönem I Koordinatör Yrd.

Dönem I Koordinatör Yrd.

Ders Kurulu Sorumlusu

Prof. Dr. İsmail DURSUN

Prof. Dr. Zeynep BAYKAN

Prof. Dr. Gülden BAŞKOL

Doç. Dr. İlyas UÇAR

Doç. Dr. Burak TAN

Prof. Dr. Serpil TAHERİ

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Ahmet ÖZTÜRK

Prof. Dr. Aysun ÇETİN

Prof. Dr. Cevat YAZICI

Prof. Dr. Çiğdem KARAKÜKÇÜ

Prof. Dr. Elif Funda ŞENER

Prof. Dr. Elçin BALCI

Prof. Dr. Erdoğan UNUR

Prof. Dr. Eser KILIÇ

Prof. Dr. Fevziye ÇETİNKAYA

Prof. Dr. Gülden BAŞKOL

Prof. Dr. Halit CANATAN

Prof. Dr. Hamiyet ALTUNTAŞ

Prof. Dr. Harun ÜLGER

Prof. Dr. Mehtap NİSARİ

Prof. Dr. M. Mümtaz MAZICIOĞLU

Prof. Dr. Serpil TAHERİ

Prof. Dr. Sevdâ İSMAİLOĞULLARI

Prof. Dr. Soner AKKURT

Prof. Dr. Zuhâl HAMURCU

Doç. Dr. Arda BORLU

Doç. Dr. Didem BARLAK KETİ

Doç. Dr. Gözde ERTÜRK ZARARSIZ

Doç. Dr. Hasan DURMUŞ

Doç. Dr. Hatice GÜLER

Doç. Dr. İlyas UÇAR

Doç. Dr. Nazmiye BİTGEN

Dr. Öğr. Üyesi Emre BÜLBÜL

Dr. Öğr. Üyesi Halil ULUTABANCA

Dr. Öğr. Üyesi Halil TOSUN

Dr. Öğr. Üyesi Merve ÖZEL YETKİN

Dr. Öğr. Üyesi Müge Gülcihan ÖNAL

Dr. Öğr. Üyesi Özge AL

Dr. Öğr. Üyesi Sevim E.M.DUMAN

Dr. Öğr. Üyesi Sümeyye UÇAR

Öğr. Gör. Dr. Emine ÖZTAŞ

Öğr. Gör. Dr. Zeynep SARIMERMER YÜCEL

TEMEL BİLİMLER II DERS KURULU KONULARI

AMAÇ:

Bu ders kurulu sonunda Dönem I öğrencileri; bireylerin sağlıklı kalma ve hastalıklardan korunma sürecini kavrar, sağlık hizmetleri ile ilgili temel kavramları, temel organik kimya ve biyokimya kavramlarını, amino asitlerin ve proteinlerin yapısını, biyoistatistik ile ilgili temel kavramları, bilimsel araştırma ile ilgili temel kavramları, hücre ve moleküler biyoloji bazında temel kavramları ve kemiklerle ilgili anatomik terimleri açıklar.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Bu ders kurulu sonunda dönem I öğrencileri;

1. Sağlık ve sağlık hizmetleri ile ilgili temel kavramları tanımlar,
2. Dünya Sağlık Örgütü tarafından yapılan sağlık tanımını açıklar,
3. Hastalığın yalnızca biyolojik boyutlarının olmadığını ve hastalığın toplumsal ve kültürel bir olgu olduğunu fark eder,
4. Sağlığın sosyal belirleyicilerinden olan demografik özelliklerin sağlık olaylarını, sağlık hizmetine erişimi ve sağlık sunumunu nasıl etkilediğini kavrar,
5. Küreselleşmenin temel unsurları ve göstergelerini yorumlar,
6. Küreselleşme ile sağlık arasındaki ilişkiyi kurarak küreselleşmenin yol açtığı sağlık sorunlarını tanımlar,
7. İnfodemi kavramını açıklar, halk sağlığı üzerine etkilerini ve konuyla ilgili mücadele alanlarını kavrar,
8. Sağlık çalışanı, hasta ve toplum üçgeninde sağlık iletişimini değerlendirir,
9. Sağlık iletişiminin temel unsurlarını ve temel kavramlarını yorumlar,
10. Sağlık iletişimi yöntemlerinin sağlığın geliştirilmesi çalışmalarına nasıl katkıda bulunabileceğini tartışır,
11. Medyanın sağlık iletişimindeki önemini açıklar,
12. Sigara, alkol ve uyuşturucu kullanımının sağlık üzerine etkilerini ve bunlardan korunmak için alınması gereken önlemleri sayar,
13. Tütünle mücadelede yaşanan tarihsel süreçleri anlatır, MPOWER ilkelerini sıralar,
14. Sağlık açısından çevrenin önemini tanımlar,
15. Atmosferin ısınmasının sağlık üzerindeki etkilerini sayar,
16. Yeterli ve dengeli beslenmeyi tarif eder,
17. Sağlık ve hastalık kavramları açısından geleneksel hekimlik anlayışı ile çağdaş hekimlik anlayışı arasındaki farkı ayırt eder,
18. Üreme sağlığını tanımlar ve temel kavramları sayar,
19. Uygunun sağlık açısından önemini kavrar,
20. Egzersizin sağlık üzerine etkilerini sayar,
21. Ülkemizde uygulanmış sağlık sistemlerini tanımlar,
22. Aile hekimliği sistemi ile ilgili temel kavramları tanımlar,
23. Hasta veya sağlıklı kişiye yaklaşımın ilkelerini sayar,
24. Birincil, ikincil, üçüncül ve dördüncü korunma arasındaki farkları sayar,
25. Temel yaşam desteği basamaklarını sayar,
26. Organik kimyadaki kimyasal bağlar ve molekül yapıların bağlanma modellerini açıklar, organik kimya ve biyokimya ile ilgili yapısal formülleri yorumlar,
27. Kimyasal bağları sınıflandırır, nasıl oluştuğunu açıklar ve biyolojik sistemden kimyasal bağ tiplerine örnekler verir,
28. Aromatik ve heterosiklik bileşikleri tanımlar, sınıflandırır ve biyolojik sistemler açısından önemini açıklar,
29. Biyolojik sistemde meydana gelen temel kimyasal reaksiyonları sınıflandırır ve örnekler vererek açıklar,
30. Karbohidratlar, aminoasitler, lipitler, proteinler gibi temel organik bileşikleri tanımlar ve isimlendirir,
31. Suyun molekül yapısı ve biyofonksiyonlarını tanımlar, suyun canlı metabolizmasındaki yerini ve önemini, vücut suyunun bileşimi ve dağılımını açıklar,
32. Çözeltileri tanımlar, çeşitlerini ve çözelti hazırlamasını açıklar,
33. Konsantrasyon kavramını tanımlar ve bununla ilgili problemleri çözer,
34. Doğada bulunan amino asitleri, protein yapısına giren (standart)/girmeyen şeklinde ayırdıktan sonra, standart amino asitleri yan zincirlerinin özelliklerine göre sınıflandırır ve kimyasal yapılarını tanımlar,
35. Standart amino asitleri, "polarite ve esansiyel olma" özelliklerine göre sınıflandırır ve her

- sınıfta yer alan amino asitlerin polar/nonpolar özelliği, sudaki çözünürlüğü ve protein yapısındaki özelliklerini açıklar,
36. Organizmadaki amino asit havuzu ile amino asitlerin katabolik ve anabolik reaksiyonlarını ana hatlarıyla tanımlar ve amino asitleri glukojenik ve/veya ketojenik olarak sınıflandırır,
 37. Amino asitler için, asimetrik karbon atomunun önemini kavrar ve buna bağlı oluşan stereoisomerleri ve optik aktivite özelliklerini tanımlar,
 38. Amino asitlerin organizmadakine benzer şekilde, sulu ortamlardaki iyonizasyon davranışlarını tanımlar, titrasyon eğrilerini çizer ve yorumlar,
 39. Amino asitlerin sahip olduğu fonksiyonel grupları ile verdiği reaksiyonları ve bunların organizmadaki önemini kavrar,
 40. Amino asitlerin peptid, polipeptid ve proteinleri oluşturma mekanizmalarını açıklar,
 41. Peptid bağının kısmi çift bağ karakteri taşımasının, stabil protein yapıları için önemini kavrar,
 42. Peptidlerin genel anlamda fiziksel/kimyasal özelliklerini sayar ve glutatyon gibi fizyolojik olarak aktif bazı peptidleri tanımlar,
 43. Proteinleri yapı, şekil ve biyolojik fonksiyonlarına göre sınıflandırır,
 44. Proteinlerin, bir biyomolekül olarak organizmada üstlendiği fonksiyonlar bakımından önemini kavrar,
 45. Proteinlerin fiziksel ve kimyasal özelliklerini, bu özelliklere dayanan kantitatif tayin yöntemlerini ve denatürasyon / renaturasyon kavramlarını tanımlar,
 46. Hidrojen bağları, elektrostatik ve hidrofobik etkileşimler ile diğer bağ çeşitlerini sayar, bu bağlar ile primer, sekonder, tersiyer ve quaterner protein yapıları arasında bağlantı kurar ve bu yapıların özelliklerini birbiriyle kıyaslar,
 47. Protein saflaştırma basamaklarını sayar ve biyokimyasal yöntemleri tanımlar,
 48. Saflaştırılan bir proteinin, primer yapısının nasıl tayin edilebileceğini açıklar, bu amaçla kullanılan enzimatik / kimyasal ajanları ve overlapping yöntemini açıklar, sekans analizinin önemini tartışır,
 49. Asit, baz ve pH'yı tanımlar,
 50. Asit-baz dengesini koruyan ve sürdüren sistemler olan tampon sistemlerini sayar,
 51. Vücudun tampon sistemleri dengesinin bozulmasının yol açacağı sonuçları sayar,
 52. Amino asit ve protein kalitatif renk deneyleri yapar, bu yapıların fonksiyonel gruplarıyla ilgili özellikleri kavrar,
 53. Biyokimyanın temel tekniklerinden olan kromatografinin çalışma prensibini ve kullanım alanlarını amino asitleri ayırma tekniğiyle birlikte temel ve klinik açıdan bir bütün olarak değerlendirir ve uygulamasını yapar,
 54. Bilimsel araştırmanın tanımını yapar,
 55. Bilimsel bir araştırmanın aşamalarını sayar,
 56. Bilimsel bir araştırmayı nasıl planlayacağını açıklar,
 57. Bilimsel bir çalışma için konu seçimi yapar,
 58. Bilimsel bir çalışmada amaçları belirler,
 59. Gözlemsel araştırmaları tanımlar,
 60. Gözlemsel araştırma türlerini sayar,
 61. Deneysel araştırmaları tanımlar,
 62. Deneysel araştırma türlerini sayar,
 63. Ölçme araçlarını tanımlar,
 64. Anket, ölçek ve test kavramlarını ayırt eder,
 65. Anket hazırlama kurallarını sayar,
 66. DNA, RNA ve protein makro-moleküllerinin yapısı, sentezi ve yıkımlarını açıklar,
 67. İnsan genom yapısını kavrar,
 68. Işık mikroskopunu kullanır ve canlı-cansız hücre çeşitlerini mikroskopta tanıır,
 69. Anatominin tanımı ve önemini kavrar,
 70. İnsan anatomisini oluşturan sistemleri ve organların isimlerini sayar,
 71. Vücudumuzdaki düzlem ve eksenlerini sayar, eksenlerle hareket tipleri arasındaki bağlantı kurar,
 72. Kemikleşme çeşit ve süreçlerini, kemik tiplerini ve vücudumuzdaki tüm kemiklerin bölüm ve oluşumlarını sayar,
 73. İnsan vücudunda bulunan tüm kemiklerin isimlerini, bulundukları yerleri ve üzerlerinde bulunan anatomik yapıları sayar,
 74. Kraniotomi yapılırken karşılaşılabilecek anatomik yapıları tanımlar ve bu yapıların klinik önemini açıklar,
 75. İnsan vücudunda bulunan tüm kemikleri ve üzerlerinde bulunan anatomik yapıları kemik ve maket üzerinde gösterir.

MED116 Temel Bilimler II Ders Kurulu/ 1. Hafta

Saat	13.10.2025 Pazartesi	14.10.2025 Salı	15.10.2025 Çarşamba	16.10.2025 Perşembe		17.10.2025 Cuma
08.10-09.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Pratik-Anatomi Columna vertebralis ve thorax anatomisi (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Laboratuvarın temel kuralları temel malzemelerin tanıtımı ve asit baz dengesi (B Grubu) Dr.Ç.Karakükcü-Dr.C.Yazıcı	S. Yaşam Tıbbın Gelişimi ve Halk Sağlığı Dr. H. Durmuş
09.10-10.00	Anatomi Anatomiye giriş Dr. E. Unur	Serbest çalışma	T. Biyoloji DNA özellikleri ve replikasyonu (3,4) Dr. S. Taheri	Pratik-Anatomi Columna vertebralis ve thorax anatomisi (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Laboratuvarın temel kuralları temel malzemelerin tanıtımı ve asit baz dengesi (B Grubu) Dr.Ç.Karakükcü-Dr.C.Yazıcı	S. Yaşam Tıbbın Gelişimi ve Halk Sağlığı Dr. H. Durmuş
10.10-11.00	Anatomi Kemik genel bilgiler (kemiklerin yapısı) Dr. E. Unur	Biyoistatistik Bilimsel araştırmanın aşamaları ve araştırmalar (1, 2) Dr. A. Öztürk	T. Biyoloji DNA özellikleri ve replikasyonu (3,4) Dr. S. Taheri	Pratik-Anatomi Columna vertebralis ve thorax anatomisi (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Laboratuvarın temel kuralları temel malzemelerin tanıtımı ve asit baz dengesi (A Grubu) Dr.Ç.Karakükcü-Dr.C.Yazıcı	Mesleki Seçmeli Ders
11.10-12.00	T. Biyokimya Organik kimya ve Biyokimyaya giriş /Koordinatörlük saati Dr. G.Başkol	Biyoistatistik Bilimsel araştırmanın aşamaları ve araştırmalar (1, 2) Dr. A. Öztürk	Anatomi Sternum, kaburgalar ve thorax iskeleti Dr. Z.S.Yücel	Pratik-Anatomi Columna vertebralis ve thorax anatomisi (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Laboratuvarın temel kuralları temel malzemelerin tanıtımı ve asit baz dengesi (A Grubu) Dr.Ç.Karakükcü-Dr.C.Yazıcı	Mesleki Seçmeli Ders
13.10-14.00	T. Biyoloji DNA özellikleri ve replikasyonu (1,2) Dr. S. Taheri	Anatomi Columnae vertabralis Dr Z.S.Yücel	Danışmanlık Saati	Pratik-Anatomi Columna vertebralis ve thorax anatomisi (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Laboratuvarın temel kuralları temel malzemelerin tanıtımı ve asit baz dengesi (D Grubu) Dr.Ç.Karakükcü-Dr.C.Yazıcı	Serbest çalışma
14.10-15.00	T. Biyoloji DNA özellikleri ve replikasyonu (1,2) Dr. S. Taheri	Anatomi Columnae vertabralis Dr. Z.S.Yücel	Serbest çalışma (DÖNEM 2 KURUL SINAVI)	Pratik-Anatomi Columna vertebralis ve thorax anatomisi (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Laboratuvarın temel kuralları temel malzemelerin tanıtımı ve asit baz dengesi (D Grubu) Dr.Ç.Karakükcü-Dr.C.Yazıcı	T. Biyokimya Suyun biyofonksiyonları Dr. A. Çetin
15.10-16.00	S. Yaşam Sağlık ve hastalık kavramları Dr. F. Çetinkaya	T. Biyokimya Amino asitler ve sınıflandırmaları Dr. D. Barlak Ketİ	Serbest çalışma (DÖNEM 2 KURUL SINAVI)	Pratik-Anatomi Columna vertebralis ve thorax anatomisi (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Laboratuvarın temel kuralları temel malzemelerin tanıtımı ve asit baz dengesi (C Grubu) Dr.Ç.Karakükcü-Dr.C.Yazıcı	T. Biyokimya Suyun biyofonksiyonları Dr. A. Çetin
16.10-17.00	S. Yaşam Demografik yapı ve sağlık Dr. E.Balcı	T. Biyokimya Amino asitler ve sınıflandırmaları Dr. D. Barlak Ketİ	Serbest çalışma	Pratik-Anatomi Columna vertebralis ve thorax anatomisi (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Laboratuvarın temel kuralları temel malzemelerin tanıtımı ve asit baz dengesi (C Grubu) Dr.Ç.Karakükcü-Dr.C.Yazıcı	Serbest çalışma

MED116 Temel Bilimler II Ders Kurulu/ 2. HAFTA

Saat	20.10.2025 Pazartesi	21.10.2025 Salı	22.10.2025 Çarşamba	23.10.2025 Perşembe		24.10.2025 Cuma
08.10-09.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Anatomi Kafa iskeletinin bütünü Dr. E. Unur	Pratik-Anatomi Neurocranium (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Tıbbi Biyoloji Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	S. Yaşam Sağlık ve hastalık açısından çevre Dr. H. Durmuş
09.10-10.00	Dekan-Öğrenci Buluşması	Anatomi Kafatası kemikleri (Visserocranium) Dr. E. Unur	Anatomi Kafa iskeletinin bütünü Dr. E. Unur	Pratik-Anatomi Neurocranium (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Tıbbi Biyoloji Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	S. Yaşam Sağlık ve hastalık açısından çevre Dr. H. Durmuş
10.10-11.00	Anatomi Kafatası kemikleri (Neurocranium) Dr. E. Unur	T. Biyoloji RNA çeşitleri ve transkripsiyon (1,2) Dr. Z. Hamurcu	T. Biyoloji RNA çeşitleri ve transkripsiyon (3,4) Dr. Z. Hamurcu	Pratik-Anatomi Neurocranium (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Tıbbi Biyoloji Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Mesleki Seçmeli Ders
11.10-12.00	Anatomi Kafatası kemikleri (Neurocranium) Dr. E. Unur	T. Biyoloji RNA çeşitleri ve transkripsiyon (1,2) Dr. Z. Hamurcu	T. Biyoloji RNA çeşitleri ve transkripsiyon (3,4) Dr. Z. Hamurcu	Pratik-Anatomi Neurocranium (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Tıbbi Biyoloji Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Mesleki Seçmeli Ders
13.10-14.00	S. Yaşam Üreme sağlığı ve hakları Dr. H. Durmuş	S. Yaşam Medya, kitle iletişimi ve sağlık Dr. E. Balcı	Danışmanlık Saati	Pratik-Anatomi Neurocranium (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Tıbbi Biyoloji Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest çalışma
14.10-15.00	S. Yaşam İnfodemi Dr. E. Balcı	S. Yaşam Tütün, alkol ve madde kullanımı Dr. E. Balcı	Farklı Disiplinler, Ortak Gelecek: Tıbbın Yeni Yolu	Pratik-Anatomi Neurocranium (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Tıbbi Biyoloji Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Biyoistatistik Bilimsel araştırmanın aşamaları ve araştırmalar (3, 4) Dr. A.Öztürk
15.10-16.00	S. Yaşam Tütün politikaları ve kontrolü Dr. E. Balcı	S. Yaşam Küreselleşme ve sağlık Dr. F. Çetinkaya	T. Biyokimya Proteinlerin saflaştırılması ve sekans analizi Dr. D. Barlak Ketİ	Pratik-Anatomi Neurocranium (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Tıbbi Biyoloji Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Biyoistatistik Bilimsel araştırmanın aşamaları ve araştırmalar (3, 4) Dr. A.Öztürk
16.10-17.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	T. Biyokimya Proteinlerin saflaştırılması ve sekans analizi Dr. D. Barlak Ketİ	Pratik-Anatomi Neurocranium (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Tıbbi Biyoloji Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest çalışma

MED116 Temel Bilimler II Ders Kurulu/ 3. HAFTA						
Saat	27.10.2025 Pazartesi	28.10.2025 Salı-Cumhuriyet Bayramı	29.10.2025 Çarşamba Cumhuriyet Bayramı	30.10.2025 Perşembe		31.10.2025 Cuma
08.10-09.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	RESMİ TATİL	Pratik-Anatomi Viscerocranium (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik-Tıbbi Biyoloji Canlı-Cansız hücre çeşitleri (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest çalışma
09.10-10.00	Rektör-Öğrenci Buluşması	Serbest çalışma	RESMİ TATİL	Pratik-Anatomi Viscerocranium (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik-Tıbbi Biyoloji Canlı-Cansız hücre çeşitleri (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest çalışma
10.10-11.00	Rektör-Öğrenci Buluşması	Serbest çalışma	RESMİ TATİL	Pratik-Anatomi Viscerocranium (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik-Tıbbi Biyoloji Canlı-Cansız hücre çeşitleri (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Mesleki Seçmeli Ders
11.10-12.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	RESMİ TATİL	Pratik-Anatomi Viscerocranium (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik-Tıbbi Biyoloji Canlı-Cansız hücre çeşitleri (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Mesleki Seçmeli Ders
13.10-14.00	T. Biyokimya Çözeltiler ve konsantrasyon kavramı Dr. A. Çetin	RESMİ TATİL	RESMİ TATİL	Pratik-Anatomi Viscerocranium (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik-Tıbbi Biyoloji Canlı-Cansız hücre çeşitleri (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	T. Biyoloji Genom yapısı Dr. M. G. Önal
14.10-15.00	T. Biyokimya Çözeltiler ve konsantrasyon kavramı Dr. A. Çetin	RESMİ TATİL	RESMİ TATİL	Pratik-Anatomi Viscerocranium (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik-Tıbbi Biyoloji Canlı-Cansız hücre çeşitleri (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	T. Biyoloji Genom yapısı Dr. M. G. Önal
15.10-16.00	T. Biyoloji Genetik şifre ve transkripsiyon Dr. H. Altuntaş	RESMİ TATİL	RESMİ TATİL	Pratik-Anatomi Viscerocranium (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik-Tıbbi Biyoloji Canlı-Cansız hücre çeşitleri (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	S. Yaşam Beslenmenin toplum sağlığındaki yeri ve önemi Dr. A. Borlu
16.10-17.00	T. Biyoloji Genetik şifre ve transkripsiyon Dr. H. Altuntaş	RESMİ TATİL	RESMİ TATİL	Pratik-Anatomi Viscerocranium (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik-Tıbbi Biyoloji Canlı-Cansız hücre çeşitleri (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	S. Yaşam Beslenmenin toplum sağlığındaki yeri ve önemi Dr. A. Borlu

MED116 Temel Bilimler II Ders Kurulu/ 4. HAFTA						
Saat	03.11.2025 Pazartesi ÖNLÜK GIYME TÖRENİ PROVASI (ÖĞLEDEN ÖNCE)	04.11.2025 Salı ÖNLÜK GIYME TÖRENİ	05.11.2025 Çarşamba	06.11.2025 Perşembe		07.11.2025 Cuma
08.10-09.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	S. Yaşam Sağlıklı cinsel yaşam Dr. H.Tosun	Pratik-Anatomi Üst taraf kemikleri (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri (D Grubu) Dr. D. Barlak Ketİ- Dr. C.Yazıcı	Serbest çalışma
09.10-10.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	S. Yaşam Uyku ve sağlık Dr. S. İsmailoğulları	Pratik-Anatomi Üst taraf kemikleri (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri (D Grubu) Dr. D. Barlak Ketİ- Dr. C.Yazıcı	Serbest çalışma
10.10-11.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	T. Biyokimya Proteinlerin yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri Dr. D. Barlak Ketİ	Pratik-Anatomi Üst taraf kemikleri (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri (C Grubu) Dr. D. Barlak Ketİ- Dr. C.Yazıcı	Mesleki Seçmeli Ders
11.10-12.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	T. Biyokimya Proteinlerin yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri Dr. D. Barlak Ketİ	Pratik-Anatomi Üst taraf kemikleri (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri (C Grubu) Dr. D. Barlak Ketİ- Dr. C.Yazıcı	Mesleki Seçmeli Ders
13.10-14.00	Anatomi Üst taraf kemikleri Dr. Z.S.Yücel	Serbest çalışma	PANEL: Kafa kemikleri anatomisi ve Beyin Cerrahisinde uygulanan Kraniotomiler (Anatomi AD, Beyin Cerrahisi AD)	Pratik-Anatomi Üst taraf kemikleri (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri (B Grubu) Dr. D. Barlak Ketİ- Dr. C.Yazıcı	Serbest çalışma
14.10-15.00	Anatomi Üst taraf kemikleri Dr. Z.S.Yücel	Serbest çalışma	Farklı Disiplinler, Ortak Gelecek: Tıbbın Yeni Yolu	Pratik-Anatomi Üst taraf kemikleri (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri (B Grubu) Dr. D. Barlak Ketİ- Dr. C.Yazıcı	Biyoistatistik Tıp bilimlerinde deneysel araştırmalar Dr.G.E.Zararsız
15.10-16.00	T. Biyokimya Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri Dr. D. Barlak Ketİ	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Pratik-Anatomi Üst taraf kemikleri (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri (A Grubu) Dr. D. Barlak Ketİ- Dr. C.Yazıcı	Biyoistatistik Tıp bilimlerinde deneysel araştırmalar Dr.G.E.Zararsız
16.10-17.00	T. Biyokimya Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri Dr. D. Barlak Ketİ	Serbest çalışma	Danışmanlık Saati	Pratik-Anatomi Üst taraf kemikleri (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri (A Grubu) Dr. D. Barlak Ketİ- Dr. C.Yazıcı	Serbest çalışma

MED116 Temel Bilimler II Ders Kurulu/ 5. HAFTA

Saat	10.11.2025 Pazartesi	11.11.2025 Salı	12.11.2025 Çarşamba	13.11.2025 Perşembe		14.11.2025 Cuma
08.10-09.00	T. Biyokimya Aromatik ve heterosiklik bileşikler Dr. M.Özel Yetkin	Biyoistatistik Tıp bilimlerinde gözlemsel araştırmalar Dr.A.Öztürk	T. Biyokimya Kimyasal reaksiyonlar Dr. M. Özel Yetkin	Pratik-Anatomi Alt taraf kemikleri (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Kağıt kromatografisi (A Grubu) Dr.E.Kılıç-Dr.D.Barlak Ketİ	S. Yaşam Temel ilk yardım II Dr. E. Bülbül
09.10-10.00	T. Biyokimya Aromatik ve heterosiklik bileşikler Dr. M.Özel Yetkin	Biyoistatistik Tıp bilimlerinde gözlemsel araştırmalar Dr.A.Öztürk	T. Biyokimya Kimyasal reaksiyonlar Dr. M. Özel Yetkin	Pratik-Anatomi Alt taraf kemikleri (D Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Kağıt kromatografisi (B Grubu) Dr.E.Kılıç-Dr.D.Barlak Ketİ	S. Yaşam Temel ilk yardım II Dr. E. Bülbül
10.10-11.00	S. Yaşam Sağlığın sosyal belirleyicileri Dr. A.Borlu	Anatomi Pelvis iskeleti ve alt taraf kemikleri Dr. Z.S.Yücel	S. Yaşam Temel ilk yardım I Dr. E. Bülbül	Pratik-Anatomi Alt taraf kemikleri (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Kağıt kromatografisi (C Grubu) Dr.E.Kılıç-Dr.D.Barlak Ketİ	Mesleki Seçmeli Ders ARA SINAV
11.10-12.00	S. Yaşam Sağlığın sosyal belirleyicileri Dr. A.Borlu	Anatomi Pelvis iskeleti ve alt taraf kemikleri Dr. Z.S.Yücel	S. Yaşam Temel ilk yardım I Dr. E. Bülbül	Pratik-Anatomi Alt taraf kemikleri (B Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Kağıt kromatografisi (D Grubu) Dr.E.Kılıç-Dr.D.Barlak Ketİ	Mesleki Seçmeli Ders ARA SINAV
13.10-14.00	S. Yaşam Egzersiz ve sağlık Dr. S. Akkurt	T. Biyokimya Peptidler ve peptid bağının özellikleri Dr. D. Barlak Ketİ	Danışmanlık Saati	Pratik-Anatomi Alt taraf kemikleri (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Kağıt kromatografisi (A Grubu) Dr.E.Kılıç-Dr.D.Barlak Ketİ	Serbest çalışma
14.10-15.00	S. Yaşam Dünyada ve Türkiye'de aile hekimliği Dr. M. Mazıcıoğlu	T. Biyokimya Peptidler ve peptid bağının özellikleri Dr. D. Barlak Ketİ	S. Yaşam Aile hekimliğinde klinik yaklaşım Dr. M. Mazıcıoğlu	Pratik-Anatomi Alt taraf kemikleri (C Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Kağıt kromatografisi (B Grubu) Dr.E.Kılıç-Dr.D.Barlak Ketİ	T. Biyokimya Biyolojik sistemlerdeki temel organik bileşikler Dr. M.Özel Yetkin
15.10-16.00	Biyoistatistik Ölçme araçlarına giriş, anket, ölçek ve test hazırlama Dr. G.E. Zararsız	T. Biyokimya Kimyasal Bağlar Dr. M.Özel Yetkin	S. Yaşam Sağlığın geliştirilmesi ve hastalıklardan korunmada dördüncü korunmanın önemi Dr. M. Mazıcıoğlu	Pratik-Anatomi Alt taraf kemikleri (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Kağıt kromatografisi (C Grubu) Dr.E.Kılıç-Dr.D.Barlak Ketİ	T. Biyokimya Biyolojik sistemlerdeki temel organik bileşikler Dr. M.Özel Yetkin
16.10-17.00	Biyoistatistik Ölçme araçlarına giriş, anket, ölçek ve test hazırlama Dr. G.E. Zararsız	T. Biyokimya Kimyasal Bağlar Dr. M.Özel Yetkin	Serbest çalışma	Pratik-Anatomi Alt taraf kemikleri (A Grubu) Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik Biyokimya Kağıt kromatografisi (D Grubu) Dr.E.Kılıç-Dr.D.Barlak Ketİ	Serbest çalışma

MED116 Temel Bilimler II Ders Kurulu/ 6. HAFTA					
Saat	17.11.2025 Pazartesi	18.11.2025 Salı	19.11.2025 Çarşamba	20.11.2025 Perşembe	21.11.2025 Cuma
08.10-09.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	PRATİK SINAV	Serbest çalışma
09.10-10.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	PRATİK SINAV	Serbest çalışma
10.10-11.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	PRATİK SINAV	Seçmeli Ders
11.10-12.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	PRATİK SINAV	Seçmeli Ders
13.10-14.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Danışmanlık Saati	PRATİK SINAV	Serbest çalışma
14.10-15.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
15.10-16.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
16.10-17.00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	PRATİK SINAV	Serbest çalışma

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE:

Pratik uygulamalarda kullanılan malzeme (bilgisayar, mikroskop v.b.) nedeniyle öğrencilerin kendi gruplarıyla pratiğe katılması önemlidir. Herhangi bir mazeret nedeniyle grup değiştirme taleplerinin ilgili dersin öğretim üyesi ile görüşülmesi gereklidir.

YARIYILLIK DERSLERİN SINAV TARİHLERİ

(1.yarıyıl)

Ders	Ara sınav	Mazeret Sınavı	Final Sınavı	Bütünleme sınavı
Mesleki Seçmeli Ders	14.11.2025 Saat:10:00-12.00	19.12.2025 Saat:10:00-12.00	26.12.2025 Saat:10:00-12.00	22.01.2026 Saat:10:00-12.00
Türkçe 1	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek
İngilizce 1	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek	ERUZEM tarafından belirlenecek