



T.C.  
**ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TİP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM 1 DERS KATALOĞU**  
**2024-2025**

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Dekan</b>                  | : Prof. Dr. Atıf BAYRAMOĞLU    |
| <b>Dekan Yrd.</b>             | : Prof. Dr. Jale SELLİ         |
| <b>Dekan Yrd.</b>             | : Doç. Dr. Mehmet YALÇIN GÜNAL |
| <b>Başkoordinatör</b>         | : Prof. Dr. Özkan YETKİN       |
| <b>Dönem Koordinatörü</b>     | : Dr. Öğr. Üyesi Seda ARSLAN   |
| <b>Dönem Koordinatör Yrd.</b> | : Dr. Öğr. Üyesi Orhan KOCAMAN |

**KURUL TARİHLERİ**

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| <b><i>Ders Kurulu I</i></b>    | 16 Eylül 2024- 24 Ekim 2024  |
| <b><i>Ders Kurulu II</i></b>   | 28 Ekim 2024- 06 Aralık 2024 |
| <b><i>Ders Kurulu III</i></b>  | 09 Aralık 2024- 17 Ocak 2025 |
| <b><i>Ders Kurulu IV</i></b>   | 03 Şubat 2025– 21 Mart 2025  |
| <b><i>Ders Kurulu V</i></b>    | 24 Mart 2025- 17 Mayıs 2025  |
| <b><i>Mazeret Sınavı</i></b>   | 30 Mayıs 2025                |
| <b><i>Yıl Sonu Sınavı</i></b>  | 03 Haziran 2025              |
| <b><i>Bütünleme Sınavı</i></b> | 18 Haziran 2025              |

## RESMİ TATİLLER

|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Cumhuriyet Bayramı                      | 28-29 Ekim 2024        |
| Yılbaşı                                 | 1 Ocak 2025            |
| Yarıyıl Tatili                          | 20 Ocak- 2 Şubat 2025  |
| Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı       | 23 Nisan 2025          |
| Emek ve Dayanışma Günü                  | 1 Mayıs 2025           |
| Ramazan Bayramı                         | 29 Mart – 1 Nisan 2025 |
| Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı | 19 Mayıs 2025          |
| Kurban Bayramı                          | 05-09 Haziran 2025     |
| Demokrasi ve Milli Birlik Günü          | 15 Temmuz 2025         |

## KURUL DERS SAATLERİ

|                                              | Teorik     | Uygulama  | AKTS      | Kredi     |
|----------------------------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| <i>Ders Kurulu I</i>                         | 109        | 12        | 10        | 10        |
| <i>Ders Kurulu II</i>                        | 96         | 18        | 10        | 10        |
| <i>Ders Kurulu III</i>                       | 72         | 20        | 10        | 10        |
| <i>Ders Kurulu IV</i>                        | 72         | 12        | 9         | 9         |
| <i>Ders Kurulu V</i>                         | 80         | 26        | 9         | 9         |
| <i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1</i>  | 28         | 0         | 1         | 1         |
| <i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-2</i>  | 30         | 0         | 1         | 1         |
| <i>Türk Dili-1</i>                           | 28         | 0         | 1         | 1         |
| <i>Türk Dili-2</i>                           | 30         | 0         | 1         | 1         |
| <i>Yabancı Dil-1 (İngilizce)</i>             | 26         | 0         | 2         | 2         |
| <i>Yabancı Dil-2 (İngilizce)</i>             | 28         | 0         | 2         | 2         |
| <i>Biyoistatistik ve Bilgi Teknolojileri</i> | 30         | 0         | 2         | 2         |
| <i>Seçmeli Ders</i>                          | 58         | 0         | 2         | 2         |
| <b><i>Yıllık Ders Yüğü Toplamı</i></b>       | <b>687</b> | <b>88</b> | <b>60</b> | <b>60</b> |



**T.C.**

**ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TİP FAKÜLTESİ**

**ANABİLİM / BİLİM DALI DERSLERİ VE DERS SAATİ DAĞILIMLARI**

| <b>DERS<br/>KODLARI</b> | <b>DERSLER</b> | <b>TEORİK</b> | <b>UYGULAMA</b> | <b>TOPLAM</b> |
|-------------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|
|-------------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|

|               |                                              |            |           |            |
|---------------|----------------------------------------------|------------|-----------|------------|
| <b>TIP103</b> | <b>Tıbbi Biyoloji</b>                        | 81         | 18        | 99         |
| <b>TIP104</b> | <b>Tıbbi Biyokimya</b>                       | 96         | 14        | 110        |
| <b>TIP101</b> | <b>Anatomi</b>                               | 48         | 28        | 76         |
| <b>TIP107</b> | <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>              | 36         | 20        | 56         |
| <b>TIP105</b> | <b>Biyofizik</b>                             | 34         | 4         | 38         |
| <b>TIP106</b> | <b>Fizyoloji</b>                             | 32         | 4         | 36         |
| <b>TIP115</b> | <b>Halk Sağlığı</b>                          | 32         | 0         | 32         |
| <b>TIP110</b> | <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>                    | 30         | 0         | 30         |
| <b>TIP109</b> | <b>Tıbbi Psikoloji</b>                       | 26         | 0         | 26         |
| <b>TIP111</b> | <b>Tıbbi Terminolojiye Giriş</b>             | 14         | 0         | 14         |
| <b>TBT101</b> | <b>Biyoistatistik ve Bilgi Teknolojileri</b> | 30         | 0         | 30         |
| <b>ATA101</b> | <b>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1</b>  | 28         | 0         | 32         |
| <b>ATA102</b> | <b>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-2</b>  | 30         | 0         | 30         |
| <b>TBD101</b> | <b>Türk Dili-1</b>                           | 28         | 0         | 32         |
| <b>TBD102</b> | <b>Türk Dili-2</b>                           | 30         | 0         | 30         |
| <b>ING-1</b>  | <b>Yabancı Dil-1 (İngilizce)</b>             | 26         | 0         | 32         |
| <b>ING-2</b>  | <b>Yabancı Dil-2 (İngilizce)</b>             | 28         | 0         | 28         |
| <b>SGS</b>    | <b>Seçmeli Ders</b>                          | 58         | 0         | 58         |
|               | <b>TOPLAM</b>                                | <b>687</b> | <b>88</b> | <b>775</b> |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM 1**

**TEMEL TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ DERS KURULU (KURUL I)**

**16.09.2024 – 25.10.2024**

**Ders Kurulu Başkanı : Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN**

**Kurul Başkan Yrd : Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre EKŞİ**

**DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM  
ÜYELERİ**

| <b>DERSLER</b>                        | <b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>                                                                     |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b>                 | Dr. Öğr. Üyesi Durkadin DEMİR EKŞİ Dr.<br>Öğr. Üyesi Yunus Emre EKŞİ                     |
| <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b>                | Prof. Dr. İsmet YILMAZ<br>Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Saniye BAŞAK OKTAY |
| <b>BİYOFİZİK</b>                      | Doç. Dr. Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN                                                       |
| <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b>             | Doç. Dr. Kenan TAŞTAN                                                                    |
| <b>TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</b>      | Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra ÇELİK                                                            |
| <b>BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ</b> | Dr. Öğr. Üyesi Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL                                                     |

| <b>ZORUNLU DERSLER</b>                      | <b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>         |
|---------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b> | Öğr. Gör. Süleyman CEYLAN      |
| <b>*TÜRK DİLİ-1</b>                         | Öğr. Gör. Dr. Ramazan ERYILMAZ |
| <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>           | Öğr. Gör. İbrahim ŞAHİN        |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| <b>SEÇMELİ DERSLER</b>       | <b>ÖĞRETİM ÜYESİ/ÖĞRETİM ELEMANI</b> |
| SEÇMELİ DERS (HALK OYUNLARI) | Öğr. Gör. Bilgin KARADEMİR           |

\*Türk Dili ve Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi dersler belirtilen gün ve saatte senkron olarak online yapılacaktır.

\*Yabancı Dil dersi Cumartesi günleri saat 10:30-12:15 arasında asenkron online olarak yapılacaktır.

**ANABİLİM / BİLİM DALLARI DERS SAATİ VE SINAV PUAN**  
**DAĞILIMI**

**2024-2025**

| DERSLER                   | DERS SAATİ |           |            | Kurul Soru Sayısı |           |
|---------------------------|------------|-----------|------------|-------------------|-----------|
|                           | TEORİK     | UYGULAMA  | TOPLAM     | TEORİK            | UYGULAMA  |
| TIBBİ BİYOLOJİ            | 35         | 4         | 39         | 29                | 3         |
| TIBBİ BİYOKİMYA           | 24         | 6         | 30         | 20                | 5         |
| BİYOFİZİK                 | 20         | 2         | 22         | 16                | 2         |
| TIP TARİHİ VE ETİK        | 16         | 0         | 16         | 13                | 0         |
| TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ | 14         | 0         | 14         | 12                | 0         |
| <b>TOPLAM</b>             | <b>109</b> | <b>12</b> | <b>121</b> | <b>90</b>         | <b>10</b> |

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| <b>SINAV TARİHİ</b>                      | <b>24 Ekim 2024</b>  |
| <b>SINAV SAATİ</b>                       | <b>10:30</b>         |
| <b>SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH</b> | <b>01 Kasım 2024</b> |

**DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Amaç</b>              | Prokaryotik ve ökaryotik hücrelerin evrimi, yapı ve fonksiyonları, hücresel organizasyonunun anlaşılması, nükleik asitlerin yapısı ve kalıtmadaki rollerinin öğrenilmesi, Tıbbi Biyokimya'nın temel konu ve kavramlarının öğrenilmesi, hücre yapısı ve canlılık için önemli konuların öğrenilmesi, Biyofiziğin tanımını, içeriğini ve metotlarını açık ve anlaşılır bir şekilde sunulması, temel elektriksel kavramların açıklanması, hücre zarının elektriksel özelliklerini, hücre membran potansiyeli, iyonik denge ve aksiyon potansiyelinin açık ve anlaşılır bir şekilde sunulması, tıp tarihi ve temel tıbbi terimlerin öğretilmesi amaçlanmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Öğrenim Hedefleri</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Bilim ve Evrim kavramlarını bilmelidir.</li><li>2. Mikroorganizmanın ne olduğu, genel hücre yapılarını özelliklerini ve sınıflandırılmalarını öğrenmelidir.</li><li>3. Zigottan fetal dönemin sonuna kadar farklılaşan hücrelerin genel hücresel ve genetik özelliklerini bilmelidir.</li><li>4. Kök hücre biyolojisini bilmelidir.</li><li>5. Prokaryotik ve ökaryotik hücre özelliklerini bilmelidir.</li><li>6. Hücre zarının yapısal özelliklerini ve madde geçişinin hangi yollarla olduğunu açıklayabilmelidir.</li><li>7. Hücre iskeletini ve hücre iskeletinin genel fonksiyonel özelliklerini açıklayabilmelidir.</li><li>8. Hücrenin genel özellikleri ve organeller arası ilişki ve protein ttafiğini bilmelidir.</li><li>9. Organellerin her birinin yapısal, moleküler ve işlevsel özelliklerini bilmelidir.</li><li>10. Hücrenin fonksiyonlarında oluşacak, organelle bağlı bozukluklarla ilgili bilgisini; hastalıkların moleküler nedenlerini açıklamada kullanabilmelidir.</li><li>11. Başlıca hücre içi ve hücrelerarası moleküler sinyal yollarını öğrenir.</li><li>12. DNA'nın kalıtım materyali olduğunu ve DNA'nın kimyasal ve fiziksel özelliklerini bilmelidir.</li><li>13. DNA sentezini bilmelidir. DNA sentezinde görev alan molekülleri ve replikasyon çatalını bilmelidir.</li><li>14. RNA yapısını, çeşitlerini ve fonksiyonlarını tanımlayabilmelidir. DNA ve RNA arasındaki farkları ayırt etmelidir.</li><li>15. Tıbbi Biyokimya'nın temeli olan konuları bilmelidir.</li><li>16. Aminoasit ve protein biyokimyasını bilmelidir.</li><li>17. Biyofiziğin tanımını, fiziksel büyüklükleri ve SI birim sistemini bilmelidir.</li></ol> |

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ol style="list-style-type: none"><li>18. Canlıların atomik ve moleküler içeriğini, molekül içi ve moleküller arası bağları bilmelidir.</li><li>19. Suyun canlılar için önemi ve biyofiziksel özelliklerini bilmelidir.</li><li>20. Temel termodinamik kavramlarını, canlı sistemlerde termodinamik yasalarını bilmelidir.</li><li>21. Entropi, negentropi, kararlı durum gibi sistem kavramlarını bilmelidir.</li><li>22. Elektrik, akım, potansiyel farkı ve direnç gibi kavramlar ve Ohm yasası gibi temel elektrik bilgileri bilmelidir.</li><li>23. Uygulama yaparak elektrik ölçü araçlarını kullanmayı ve Ohm yasasının doğrulanmasını bilmelidir.</li><li>24. Hücre zarının elektriksel yapısını bilmelidir.</li><li>25. Hücre zarından geçişleri ve iyon kanallarını bilmelidir.</li><li>26. Elektriksel ve kimyasal gradient, nernst ve goldman eşitliklerini bilmelidir.</li><li>27. Elektriksel devreleri , pasif zar modeli ve kablo kuramını bilmelidir.</li><li>28. Aktif zar iletkenliğini ve aksiyon potansiyelini bilmelidir.</li><li>29. İleti hızına etki eden faktörleri bilmelidir.</li><li>30. Uygulamada elektrik devre elemanları kullanılarak oluşturulan akson kablo modeli yoluyla membranın pasif özelliklerini kavramalıdır.</li><li>31. Tıp tarihini bilmeli ve tıp mesleğini tanımalıdır.</li><li>32. Hekimlik mesleğinin geçirdiği evrelerini bilmelidir.</li><li>33. Tıbbın gelişim evrelerini anlayarak dinamik yapısını kavramalıdır.</li><li>34. Dünya medeniyetleriyle birlikte Türk ve İslam kültürlerinin tıp ve tıp eğitime katkılarını bilmelidir.</li><li>35. Temel bilimler ve mühendislik bilimlerinde yapılan tarihi buluşların tıp dünyasına geçişi ve çağdaş tıbbın gelişim evrelerini bilmelidir.</li><li>36. Sosyal ve kültürel açıdan hasta ve sağlık hizmetini daha iyi algılamalıdır.</li><li>37. Mesleki gelişimleri için tarihi bilinç ile birlikte düşünceye dayalı felsefi bir bakış edinmelidir.</li><li>38. Hipokrat andının içeriğindeki etik ve tıbbi değerleri ve tıp etiğini bilmelidir.</li><li>39. Temel tıbbi terimleri bilmelidir.</li></ol> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

1.  
HAFTA

|                | 16.Eylül    | 17.Eylül                                                                                   | 18.Eylül                                                                       | 19.Eylül                                                                                                                      | 20.Eylül                                                                                                  |
|----------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | ORYANTASYON | 1.Kurul Tanıtım Dersi                                                                      | SEÇMELİ DERS                                                                   | TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ<br>Hümeysra ÇELİK                                                                                   | Serbest Çalışma                                                                                           |
| 09:30<br>10:15 |             | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN                                                            | SEÇMELİ DERS                                                                   | TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ<br>Hümeysra ÇELİK                                                                                   | Serbest Çalışma                                                                                           |
| 10:30<br>11:15 |             | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN                                                            | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Biyokimyaya giriş ve<br>Biyomoleküller.<br>Ertan KÜÇÜKSAYAN | BİYOFİZİK<br><i>Biyofiziğe Giriş: Biyofiziğin Tanımı, Fiziksel Büyüklükler, SI Birim Sistemi</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | BİYOFİZİK<br><i>Moleküler Biyofiziğin Temel Kavramları</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN                   |
| 11:30<br>12:15 |             | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Tıbbi Biyolojiye Giriş</i><br>Yunus Emre EKŞİ                         | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Biyokimyaya giriş ve<br>Biyomoleküller.<br>Ertan KÜÇÜKSAYAN | BİYOFİZİK<br><i>Biyofiziğe Giriş: Biyofiziğin Tanımı, Fiziksel Büyüklükler, SI Birim Sistemi</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | BİYOFİZİK<br><i>Moleküler Biyofiziğin Temel Kavramları</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN                   |
| 13:30<br>14:15 |             | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Canlılığın Yapılanması, Biyolojik Organizasyon</i><br>Yunus Emre EKŞİ | TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ<br>Hümeysra ÇELİK                                    | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Mikroorganizmalar Dünyası<br>Yunus Emre EKŞİ                                                                | TIBBİ BİYOKİMYA<br><i>Biyomoleküllerdeki Kimyasal Bağlar ve Organik Kimyaya Giriş</i><br>Ertan KÜÇÜKSAYAN |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                |                            |                                                                                                                      |                                                   |                                                                       |                                                                                                                  |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:30<br>15:15 |                            | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Canlılığın Yapılanması, Biyolojik Organizasyon</i><br>Yunus Emre EKŞİ                    | <b>TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</b><br>Hümeýra ÇELİK | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Mikroorganizmalar Dünyası<br>Yunus Emre EKŞİ | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br><i>Biyomoleküllerdeki Kimyasal Bağlar ve Organik Kimyaya Giriş</i><br>Ertan KÜÇÜKSAYAN |
| 15:30<br>16:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE) | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Bilimsel Araştırma ve Biyoistatistik</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN         | <b>TÜRK DİLİ -1</b>                                                   | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>                                                                      |
| 16:30<br>17:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE) | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Bilimsel Araştırma ve Biyoistatistik</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN         | <b>TÜRK DİLİ -1</b>                                                   | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>                                                                      |

**2.HAFTA**

|                | 23.Eylül                                                                              | 24.Eylül                                                                         | 25.Eylül                                                                                          | 26.Eylül                                                                                                          | 27.Eylül                                                                                                        |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | <b>TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</b><br>Hümeýra ÇELİK                                     | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                        | SEÇMELİ DERS                                                                                      | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                                                         | <i>Tıbbi Biyokimya Uygulama:<br/>Laboratuvar Güvenliği,<br/>malzeme tanıtımı ve kullanımı</i><br><b>A GRUBU</b> |
| 09:30<br>10:15 | <b>TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</b><br>Hümeýra ÇELİK                                     | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                        | SEÇMELİ DERS                                                                                      | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                                                         | <i>Tıbbi Biyokimya Uygulama:</i><br><b>BGRUBU</b>                                                               |
| 10:30<br>11:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Prokaryot ve Ökaryot Hücre Kavramı</i><br>Yunus Emre EKŞİ | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Organik Kimyada Temel Kavramlar-1.<br>Ertan KÜÇÜKSAYAN | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Biyomoleküler Sistemlerde Enerji Aktarımı</i><br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Temel elektriksel kavramlar ve Elektrik Akımının Etkileri</i><br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <i>Tıbbi Biyokimya Uygulama:<br/>Laboratuvar Güvenliği,<br/>malzeme tanıtımı ve kullanımı</i><br><b>A GRUBU</b> |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

3.

|                |                                                                                                                  |                                                                                                    |                                                                                            |                                                                                                            |                                                   |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 11:30<br>12:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre İnceleme Yöntemleri<br>Yunus Emre EKŞİ                                            | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Organik Kimyada Temel Kavramlar-1.<br>Ertan KÜÇÜKSAYAN                   | <b>BİYOFİZİK</b><br>Biyomoleküler Sistemlerde Enerji Aktarımı<br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>BİYOFİZİK</b><br>Temel elektriksel kavramlar ve Elektrik Akımının Etkileri<br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <i>Tıbbi Biyokimya Uygulama:</i><br><b>BGRUBU</b> |
| 13:30<br>14:15 | <b>BİYOFİZİK</b><br>Termodinamiğin Temel Kavram ve Yasaları, Gibbs Serbest Enerjisi<br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre İnceleme Yöntemleri<br>Yunus Emre EKŞİ                              | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre Membran Yapısı ve Fonksiyonları<br>Yunus Emre EKŞİ          | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre İskeleti ve Ekstraselüler Matriks<br>Yunus Emre EKŞİ                        | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN         |
| 14:30<br>15:15 | <b>BİYOFİZİK</b><br>Termodinamiğin Temel Kavram ve Yasaları, Gibbs Serbest Enerjisi<br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre Membran Yapısı ve Fonksiyonları<br>Yunus Emre EKŞİ                  | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre Membran Yapısı ve Fonksiyonları<br>Yunus Emre EKŞİ          | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre İskeleti ve Ekstraselüler Matriks<br>Yunus Emre EKŞİ                        | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN         |
| 15:30<br>16:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                                                | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br>Tanımlayıcı İstatistikler<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Organik Kimyada Temel Kavramlar-2.<br>Ertan KÜÇÜKSAYAN           | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                                       | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>       |
| 16:30<br>17:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                                                | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br>Tanımlayıcı İstatistikler<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Organik Kimyada Temel Kavramlar-2.<br>Ertan KÜÇÜKSAYAN           | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                                       | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>       |

HAFTA

|                | 30. Eylül       | 01.Ekim                                | 02.Ekim      | 03.Ekim                                                           | 04.Ekim                                |
|----------------|-----------------|----------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma | <b>TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN</b> | SEÇMELİ DERS | <b>TIBBİ BİYOKİMYA pH ve Tampon Sistemler</b><br>Ertan KÜÇÜKSAYAN | <b>TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN</b> |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                |                                                                                                             |                                                                                                             |                                                                  |                                                                   |                                                                                                                         |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                                                                             | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN                                                                             | SEÇMELİ DERS                                                     | TIBBİ BİYOKİMYA pH ve Tampon Sistemler Ertan KÜÇÜKSAYAN           | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN                                                                                         |
| 10:30<br>11:15 | BİYOFİZİK<br>Hücrede Biyofiziksel Olaylar:<br>Hücre Zarının Elektriksel Yapısı<br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Su ve Asit Baz Kavramı- Çözeltiler Ertan KÜÇÜKSAYAN                                      | TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ<br>Hümeysra ÇELİK                      | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Endoplazmik Retikulum, Golgi<br>Yunus Emre EKŞİ | BİYOFİZİK<br>İyonik Denge: Elektriksel ve Kimyasal Gradyent, Nernst ve Goldman Eşitlikleri<br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN |
| 11:30<br>12:15 | BİYOFİZİK<br>Hücrede Biyofiziksel Olaylar:<br>Hücre Zarının Elektriksel Yapısı<br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Su ve Asit Baz Kavramı- Çözeltiler Ertan KÜÇÜKSAYAN                                      | TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ<br>Hümeysra ÇELİK                      | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Endoplazmik Retikulum, Golgi<br>Yunus Emre EKŞİ | BİYOFİZİK<br>İyonik Denge: Elektriksel ve Kimyasal Gradyent, Nernst ve Goldman Eşitlikleri<br>Aslinur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN |
| 13:30<br>14:15 | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Protein Katlanması ve İşlenmesi<br>Yunus Emre EKŞİ                                        | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Nukleus<br>Yunus Emre EKŞİ                                                                | BİYOFİZİK UYGULAMA (B GRUBU)<br>Ölçüm Araçları (1) ve Ohm Yasası | Serbest Çalışma                                                   | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Lizozom, Peroksizom Yunus Emre EKŞİ                                                                   |
| 14:30<br>15:15 | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Protein Katlanması ve İşlenmesi<br>Yunus Emre EKŞİ                                        | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Nukleus<br>Yunus Emre EKŞİ                                                                | BİYOFİZİK UYGULAMA (A GRUBU)                                     | Serbest Çalışma                                                   | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Lizozom, Peroksizom Yunus Emre EKŞİ                                                                   |
| 15:30<br>16:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)                                                                                  | BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ<br>Normal Dağılım ve Standart Normal Dağılım<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | BİYOFİZİK UYGULAMA (B GRUBU)<br>Ölçüm Araçları (1) ve Ohm Yasası | *TÜRK DİLİ -1                                                     | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1                                                                                    |
| 16:30<br>17:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)                                                                                  | BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ<br>Normal Dağılım ve Standart Normal Dağılım<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | BİYOFİZİK UYGULAMA (A GRUBU)                                     | *TÜRK DİLİ -1                                                     | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1                                                                                    |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**5.**



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

6.

HAFTA

|                | 07.Ekim                                                       | 08.Ekim                                                                         | 09.Ekim                                                                                            | 10.Ekim                                                                                                                        | 11.Ekim                                                                                                    |
|----------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                               | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Hücreler Arası Bağlantılar</i> Yunus Emre EKŞİ      | SEÇMELİ DERS                                                                                       | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Örnekleme Dağılımı ve Hipotez Testlerine Giriş</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                                                  |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                               | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Hücreler Arası Bağlantılar</i> Yunus Emre EKŞİ      | SEÇMELİ DERS                                                                                       | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Örnekleme Dağılımı ve Hipotez Testlerine Giriş</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                                                  |
| 10:30<br>11:15 | <b>TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</b><br>Hümeysra ÇELİK            | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Hücre Zarı Modeli</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN       | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Aksiyon Potansiyeli: Aktif Zar İletkenliği</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Hücre İçi Sinyal İletim Mekanizmaları</i><br>Yunus Emre EKŞİ                                       | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Proteinlerin Sınıflandırılması;<br>Fibröz ve Globüler Proteinler<br>İsmet YILMAZ |
| 11:30<br>12:15 | <b>TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</b><br>Hümeysra ÇELİK            | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Hücre Zarı Modeli</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN       | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Aksiyon Potansiyeli: Aktif Zar İletkenliği</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>DNA Yapı ve Fonksiyonları</i><br>Yunus Emre EKŞİ                                                   | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Proteinlerin Sınıflandırılması;<br>Fibröz ve Globüler Proteinler<br>İsmet YILMAZ |
| 13:30<br>14:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Mitokondri</i><br>Yunus Emre EKŞİ | <i>Tıbbi Biyokimya Uygulama: Konsantrasyon kavramı ve ORS hazırlama A Grubu</i> | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Hücreler Arası Sinyal İletim Mekanizmaları</i><br>Yunus Emre EKŞİ      | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Peptid ve Proteinler; Yapı ve Görevleri<br>İsmet YILMAZ                                              | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>DNA Yapı ve Fonksiyonları</i><br>Yunus Emre EKŞİ                               |
| 14:30<br>15:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Mitokondri</i><br>Yunus Emre EKŞİ | <i>Tıbbi Biyokimya Uygulama: Konsantrasyon kavramı ve ORS hazırlama A Grubu</i> | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Hücreler Arası Sinyal İletim Mekanizmaları</i><br>Yunus Emre EKŞİ      | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Peptid ve Proteinler; Yapı ve Görevleri<br>İsmet YILMAZ                                              | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>DNA Yapı ve Fonksiyonları</i><br>Yunus Emre EKŞİ                               |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

7.

|                |                               |                                                                                         |                                                                              |               |                                         |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
| 15:30<br>16:15 | *YABANCI DİL-1<br>(İNGİLİZCE) | <i>Tıbbi Biyokimya Uygulama:<br/>Konsantrasyon kavramı ve ORS<br/>hazırlama B Grubu</i> | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Aminoasitler Sınıflandırma ve Özellikleri<br>İsmet YILMAZ | *TÜRK DİLİ -1 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1 |
| 16:30<br>17:15 | *YABANCI DİL-1<br>(İNGİLİZCE) | <i>Tıbbi Biyokimya Uygulama:<br/>Konsantrasyon kavramı ve ORS<br/>hazırlama B Grubu</i> | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Aminoasitler Sınıflandırma ve Özellikleri<br>İsmet YILMAZ | *TÜRK DİLİ -1 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1 |

HAFTA

|                | 14. Ekim                                                                                                                        | 15 Ekim                                                                                                          | 16.Ekim                                                                                                                 | 17. Ekim                                                                                  | 18.Ekim                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Karbohidratlar, yapı ve<br>fonksiyonları- Monosakkaridler,<br>Glikozidler, Oligosakkaridler. İsmet<br>YILMAZ | Serbest Çalışma                                                                                                  | SEÇMELİ DERS                                                                                                            | TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ<br>Hümeysra ÇELİK                                               | BİYOFİZİK UYGULAMA<br>(B GRUBU)<br>Ölçüm Araçları (2) |
| 09:30<br>10:15 | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Karbohidratlar, yapı ve<br>fonksiyonları- Monosakkaridler,<br>Glikozidler, Oligosakkaridler. İsmet<br>YILMAZ | Serbest Çalışma                                                                                                  | SEÇMELİ DERS                                                                                                            | TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ<br>Hümeysra ÇELİK                                               | BİYOFİZİK UYGULAMA (A<br>GRUBU)                       |
| 10:30<br>11:15 | TIBBİ BİYOLOJİ<br>DNA Sentezi<br>Yunus Emre EKŞİ                                                                                | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Karbohidratlar, Yapı ve Fonksiyonları-<br>Polisakkaridler ve Glikoproteinler. İsmet<br>YILMAZ | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Karbohidratlar, Yapı ve Fonksiyonları-<br>Glikozaminoglikanlar ve<br>Glikoproteinler<br>İsmet YILMAZ | DÖNEM 2<br>1. KURUL SINAVI<br>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>(A GRUBU)(DNA İzol.<br>II.Aşama) | BİYOFİZİK UYGULAMA<br>(B GRUBU)<br>Ölçüm Araçları (2) |
| 11:30<br>12:15 | TIBBİ BİYOLOJİ<br>DNA Sentezi<br>Yunus Emre EKŞİ                                                                                | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Karbohidratlar, Yapı ve Fonksiyonları-<br>Polisakkaridler ve Glikoproteinler. İsmet<br>YILMAZ | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Karbohidratlar, Yapı ve Fonksiyonları-<br>Glikozaminoglikanlar ve<br>Glikoproteinler<br>İsmet YILMAZ | DÖNEM 2<br>1. KURUL SINAVI<br>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>(A GRUBU) DNA İzol. II.<br>Aşama | BİYOFİZİK UYGULAMA (A<br>GRUBU)                       |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                |                                                                                                                     |                                                                                                                 |                                                                                                                                             |                                                              |                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 13:30<br>14:15 | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Hodgkin-Huxley Denklemi ve İleti Hızına Etki Eden Faktörler</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>RNA Yapı ve Fonk, RNA Sentezi</i> Yunus Emre EKŞİ                                   | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU) (DNA İzol. I.Aşama)</b><br><i>Tıbbi Biyokimya Uygulama: Karbonhidrat Tanıtıcı Reaksiyonlar A Grubu</i> | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)(DNA İzol. II.Aşama)</b> | <b>TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</b><br>Hümeyra ÇELİK |
| 14:30<br>15:15 | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Hodgkin-Huxley Denklemi ve İleti Hızına Etki Eden Faktörler</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>RNA Yapı ve Fonk, RNA Sentezi</i> Yunus Emre EKŞİ                                   | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)(DNA İzol. I.Aşama)</b><br><b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (B GRUBU)</b>                                    | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)(DNA İzol. II.Aşama)</b> | <b>TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</b><br>Hümeyra ÇELİK |
| 15:30<br>16:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                                                   | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Tek Örneklem için Hipotez Testleri</i> Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)(DNA İzol. I.Aşama)</b><br><b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A GRUBU)</b>                                    | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                         | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>       |
| 16:30<br>17:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                                                   | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Tek Örneklem için Hipotez Testleri</i> Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (ABGRUBU)</b><br><i>DNA İzol. I. Aşama</i><br><b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (B GRUBU)</b>                          | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                         | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>       |

6. HAFTA

|                | 21.Ekim                          | 22.Ekim                                | 23.Ekim | 24. Ekim                     | 25.Ekim |
|----------------|----------------------------------|----------------------------------------|---------|------------------------------|---------|
| 08:30<br>09:15 |                                  |                                        |         |                              |         |
| 09:30<br>10:15 |                                  |                                        |         |                              |         |
| 10:30<br>11:15 | <b>BİYOFİZİK UYGULAMA SINAVI</b> | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA SINAVI</b> |         | <b>1. DERS KURULU SINAVI</b> |         |
| 11:30<br>12:15 |                                  |                                        |         |                              |         |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

9.

|                |  |  |  |                                     |  |
|----------------|--|--|--|-------------------------------------|--|
| 13:30<br>14:15 |  |  |  | 1. DERS KURULU SINAVI<br>TARTIŞMASI |  |
| 14:30<br>15:15 |  |  |  |                                     |  |
| 15:30<br>16:15 |  |  |  |                                     |  |
| 16:30<br>17:15 |  |  |  |                                     |  |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM 1**

**MOLEKÜLDEN HÜCREYE DERS KURULU (KURUL II)**

**28.10.2024 – 06.12.2024**

**Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre EKŞİ**

**Kurul Başkan Yrd : Dr. Öğr. Üyesi Durkadın DEMİR EKŞİ**

**DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM  
ÜYELERİ**

| <b>DERSLER</b>                        | <b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>                                                                      |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b>                 | Dr. Öğr. Üyesi Durkadın DEMİR EKŞİ Dr.<br>Öğr. Üyesi Yunus Emre EKŞİ                      |
| <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b>                | Prof. Dr. İsmet YILMAZ<br>Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Saniye BAŞAK OKTAY  |
| <b>BİYOFİZİK</b>                      | Doç. Dr. Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN                                                        |
| <b>FİZYOLOJİ</b>                      | Doç. Dr. Mehmet Yalçın GÜNAL<br>Doç. Dr. İshak Suat ÖVEY<br>Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra ÇELİK |
| <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b>             | Doç. Dr. Kenan TAŞTAN                                                                     |
| <b>BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ</b> | Dr. Öğr. Üyesi Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL                                                      |

| <b>ZORUNLU DERSLER</b>                       | <b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>      |
|----------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>*ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-1</b> | Öğr. Gör. Süleyman CEYLAN   |
| <b>*TÜRK DİLİ-1</b>                          | Öğr.Gör.Dr.Ramazan ERYILMAZ |
| <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>            | Öğr. Gör. İbrahim ŞAHİN     |

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| <b>SEÇMELİ DERSLER</b>       | <b>ÖĞRETİM ÜYESİ/ÖĞRETİM ELEMANI</b> |
| SEÇMELİ DERS (HALK OYUNLARI) | Öğr. Gör. Bilgin KARADEMİR           |

\*Türk Dili ve Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi dersler belirtilen gün ve saatte senkron olarak online yapılacaktır.

\*Yabancı Dil dersi Cumartesi günleri saat 10:30-12:15 arasında asenkron olarak online yapılacaktır.

**ANABİLİM / BİLİM DALLARI DERS SAATİ VE SINAV PUAN**  
**DAĞILIMI**

**2024-2025**

| DERSLER            | DERS SAATİ |           |            | Kurul Soru Sayısı |           |
|--------------------|------------|-----------|------------|-------------------|-----------|
|                    | TEORİK     | UYGULAMA  | TOPLAM     | TEORİK            | UYGULAMA  |
| TIBBİ BİYOLOJİ     | 26         | 10        | 36         | 23                | 9         |
| TIBBİ BİYOKİMYA    | 26         | 6         | 32         | 23                | 4         |
| BİYOFİZİK          | 14         | 2         | 16         | 12                | 2         |
| FİZYOLOJİ          | 16         | 0         | 16         | 14                | 0         |
| TIP TARİHİ VE ETİK | 14         | 0         | 14         | 13                | 0         |
| <b>TOPLAM</b>      | <b>96</b>  | <b>18</b> | <b>114</b> | <b>85</b>         | <b>15</b> |

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| <b>SINAV TARİHİ</b>                      | <b>06 Aralık 2024</b> |
| <b>SINAV SAATİ</b>                       | <b>10:30</b>          |
| <b>SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH</b> | <b>15 Aralık 2024</b> |

**DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Amaç</b>              | <p>Biyomoleküllerin yapı, sentez ve işlevlerinin anlaşılması, genetik kontrol mekanizmalarına ait temel bilgilerin, insan genom organizasyonu, genetik bilginin yeni kuşaklara aktarılması, kromozomal ve moleküler genetik hastalıklarının temeli ve öneminin anlaşılması, hücre farklılaşması ve sinyal iletim mekanizmalarının öğretilmesi, karbohidrat genel yapısı ve işlevi, karbohidratların metabolizması ve hastalıkları hakkında bilgilerin verilmesi, Fizyolojinin temel prensipleri ve işleyiş mekanizmaları, insanda hücre, doku, organ, sistem ve organizma düzeyinde fonksiyonların ve düzenleme mekanizmalarının teorik ve uygulamalı derslerle öğrenilmesi, elektromanyetik dalgaların özelliklerini, sınıflandırılmasını ve etkilerinin anlaşılır bir şekilde sunulması, tıbbi görüntüleme yöntemlerinin anlaşılması, geçmişten günümüze kadar tıbbın gelişimini ve çağdaş tıp ile ilişkilendirerek karşılaşılan güçlüklerde kullanılan çözüm yollarının öğrenilmesi, etik ve ahlak kavramlarını tanınması ve öğrencinin eğitim ve mesleki hayatında uygulamalarda karşılaşıacağı etik sorunları tanıması ve bunlara yönelik çözümler üretebilme beceri ve alışkanlığının kazandırılması amaçlanmıştır.</p>                                                                          |
| <b>Öğrenim Hedefleri</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Genetik kod veya şifre kavramını tanımlar. Genetik kodun özelliklerini bilmelidir.</li><li>2. RNA ve protein ilişkisini bilir. Protein sentezi basamaklarını tanımlamalıdır.</li><li>3. Prokaryot ve ökaryotlarda gen ekspresyonunun ortam koşullarına göre değişim mekanizmalarını bilmelidir.</li><li>4. İnsanda gen ekspresyonun nasıl düzenlendiğini bilmelidir.</li><li>5. Prokaryotik genomun yapısını, organizasyonunu, replikasyonunu, transkripsiyonunu tanımlayabilmelidir.</li><li>6. Prokaryotik translasyonu tanımlayabilmelidir.</li><li>7. Bakteriyel savunma mekanizmalarını tanımlayabilmelidir.</li><li>8. Mitoz ve mayoz ile ilişkili olarak hücre döngüsünün aşamalarını ve özelliklerini açıklayabilmelidir.</li><li>9. Hücre döngüsü boyunca gerçekleşen biyolojik süreçlerin nasıl kontrol ve koordine edildiğini bilmelidir.</li><li>10. İnsanda primordiyel germ hücresinden başlayarak fertilizasyon aşamasına kadar, oogenezis ve spermatogenezis süreçlerinin basamaklarını ve her basamakta gerçekleşen hücresel olayları bilmelidir.</li><li>11. Gametogenezde genetik çeşitliliğe yol açan mekanizmaları bilmelidir.</li><li>12. Mendelin gerçekleştirdiği deneylerden yola çıkarak ulaştığı prensipleri bilmelidir.</li></ol> |

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|  |                                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>13. Pedigriyi tanımlayabilme ve Mendelyan kalıtım paterninin belirlenmesinde pedigrinin önemini ifade edebilmelidir.</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ol style="list-style-type: none"><li>14. Otozomal resesif, otozomal dominant, X'e bağlı resesif, X'e bağlı dominant ve Y'ye bağlı kalıtımın genel prensiplerini tanımlayabilir. Pseudootozomal kalıtımı tanımlayabilme ve önemini ifade edebilmelidir.</li><li>15. Hastalıkların genetik temelini tanımlamalı, kromozomal temelini bilmelidir.</li><li>16. Moleküler genetik temeli tanımlamalı, tamir bozukluklarını bilmelidir.</li><li>17. Nonmendelyan hastalıklarının moleküler temelini bilmelidir.</li><li>18. Moleküler tanı yöntemlerini bilmelidir.</li><li>19. Multifaktöriyel kalıtım ve çevresel etkileri bilmelidir.</li><li>20. Populasyon genetiğinin oluşumunda önemli faktörleri bilmelidir.</li><li>21. Populasyon sağlığında genetik kuralları açıklayabilmelidir.</li><li>22. Gen mutasyonlarının özelliklerini ve mutasyona neden olan etmenleri ve etki mekanizmalarını ve ilişkili olduğu hastalıkları açıklayabilmeli ve tanımlayabilmelidir.</li><li>23. DNA tamirinin genel prensiplerini tanımlayabilmelidir.</li><li>24. Mutasyon ve polimorfizmin mekanizmasını ve polimorfizmlerin önemini bilmelidir.</li><li>25. Karbohidratların fonksiyonlarını öğrenmelidir.</li><li>26. Karbohidratların yapılarını öğrenmelidir.</li><li>27. Stereoizomerizm/asimetrik karbon atomu/anomerik karbon atomunu öğrenir.</li><li>28. Tıpta önemi olan monosakkaridleri öğrenmelidir.</li><li>29. Monosakkaridlerin indirgeme/yükseltgenme özelliklerini öğrenmelidir.</li><li>30. Glikozidik bağı öğrenmelidir.</li><li>31. Şeker asitleri-glukronik asit/aminoşekerleri öğrenmelidir.</li><li>32. Disakkaridlerin yapıları ve fonksiyonlarını öğrenmelidir.</li><li>33. Homopolisakkaridlerin yapıları ve fonksiyonlarını öğrenmelidir.</li><li>34. Heteropolisakkaridlerin yapıları ve fonksiyonlarını öğrenmelidir.</li><li>35. Glikoproteinlerin yapılarını ve fonksiyonlarını öğrenmelidir.</li><li>36. Glikozilasyon/glikasyon kavramlarını öğrenmelidir.</li><li>37. Glikolipidler/ Kan grubu antijenleri yapılarını ve fonksiyonlarını öğrenmelidir.</li></ol> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

- |  |                                                                                                                                                   |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>38. Glikoliz yolağını öğrenmelidir.</p> <p>39. T.C.A. döngüsünü öğrenmelidir.</p> <p>40. Elektron transport zincir sistemini öğrenmelidir.</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ol style="list-style-type: none"><li>41. Glikojen sentez ve yıkımını öğrenmelidir.</li><li>42. Pentoz fosfat yolunu öğrenmelidir.</li><li>43. Glikoneogenez yolağını öğrenmelidir.</li><li>44. Heksoz metabolizmasının diğer yollarını öğrenmelidir.</li><li>45. Karbohidrat emilim bozukluklarını öğrenmelidir.</li><li>46. Diyabetes mellitus'un tanı ve kliniğini öğrenmelidir.</li><li>47. Gebelikte Diyabetes Mellitus durumunu öğrenmelidir.</li><li>48. Vücutta genel düzenleme mekanizmalarını ve işlevlerini ilişkilendirmelidir.</li><li>49. Uyarılan dokulardan kas ve sinir liflerinin nasıl uyarıldıklarını, aralarındaki işlevsel bağlantının nasıl sağlandığını, üzerine etkili mekanizmaların nasıl etkili olduğunu bilmelidir.</li><li>50. Organizmanın iç ve dış ortam ile ilişkisini sağladığı yüzeyel, genel ve özel duyarların işlevi ve önemini bilmelidir.</li><li>51. Hücre organellerini ve neden oldukları hastalıkları bilmelidir.</li><li>52. İyonopatiler ve hastalıklarla ilişkisini bilmelidir.</li><li>53. Elektromanyetik ışımanın tanımlanması ve sınıflandırılmasını bilmelidir.</li><li>54. Işığın kırılması, absorpsiyonu ve saçılmasını bilmelidir.</li><li>55. Elektromanyetik spektrumu, spektrumun bölgelerini (morötesi, kızılötesi vb.) ve bu bölgedeki dalgaların etkilerini bilmelidir.</li><li>56. Radyasyon ölçüm teknikleri ve radyasyondan korunma yöntemlerini kavramalıdır.</li><li>57. Radyoizotopların tıpta tanı ve tedavide kullanımını bilmelidir.</li><li>58. Röntgen, tomografi, PET ve MRI gibi tıbbi görüntüleme yöntemlerinin mekanizmalarını bilmelidir.</li><li>59. Tıbbi görüntüleme yöntemlerinin klinik uygulamalarını bilmelidir.</li><li>60. Etik ve ahlak kavramlarını tanıması ve öğrencinin eğitim ve mesleki hayatında uygulamalarda karşılaşacağı etik sorunları tanıması ve bunlara yönelik çözümler üretebilme beceri ve alışkanlığının kazandırılmalıdır.</li></ol> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

1. HAFTA

| 28. Ekim       | 29. Ekim                                                                                                 | 30.Ekim                                                         | 31.Ekim                                                                        | 01.Kasım                                                                                                                     |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                                                          | SEÇMELİ DERS                                                    | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Lipidlerin Yapı ve Fonksiyonları İsmet YILMAZ               | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Triaçilgliseroller, Fosfolipidler ve Glikolipidler<br>İsmet YILMAZ                                        |
| 09:30<br>10:15 | 2. Ders Kurulu Tanıtım Dersi                                                                             | SEÇMELİ DERS                                                    | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Lipidlerin Yapı ve Fonksiyonları İsmet YILMAZ               | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Triaçilgliseroller, Fosfolipidler ve Glikolipidler<br>İsmet YILMAZ                                        |
| 10:30<br>11:15 | BİYOFİZİK<br><i>Elektromanyetik Işımanın Özellikleri, Sınıflandırılması</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | Serbest Çalışma                                                 | BİYOFİZİK<br><i>Radyoaktivite, Radyoizotoplar</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ<br><i>Bağımsız İki Örneklem İçin Parametrik Hipotez Testi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL |
| 11:30<br>12:15 | BİYOFİZİK<br><i>Elektromanyetik Işımanın Özellikleri, Sınıflandırılması</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Genetik Kod</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ     | BİYOFİZİK<br><i>Radyoaktivite, Radyoizotoplar</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ<br><i>Bağımsız İki Örneklem İçin Parametrik Hipotez Testi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL |
| 13:30<br>14:15 | FİZYOLOJİ<br><i>Fizyolojiye giriş – Homeostazis</i><br>İ. Suat ÖVEY                                      | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>(A GRUBU)<br><i>PCR uygulamaları</i> | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Protein Sentezi</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ                | TIP TARİHİ VE ETİK<br>Orta Çağda Tıp<br>Kenan TAŞTAN                                                                         |
| 14:30<br>15:15 | FİZYOLOJİ<br><i>Fizyolojiye giriş – Homeostazis</i><br>İ. Suat ÖVEY                                      | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>(A GRUBU)<br><i>PCR uygulamaları</i> | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Protein Sentezi</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ                | TIP TARİHİ VE ETİK<br>Orta Çağda Tıp<br>Kenan TAŞTAN                                                                         |
| 15:30<br>16:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)                                                                               | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>(B GRUBU)<br><i>PCR uygulamaları</i> | *TÜRK DİLİ -1                                                                  | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1                                                                                         |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                |                            |                                                          |               |                                         |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
| 16:30<br>17:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE) | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>(B GRUBU)<br>PCR uygulamaları | *TÜRK DİLİ -1 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1 |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|

2. HAFTA

|                | 04.Kasım                                                                                                                                      | 05.Kasım                                                                                                                     | 06.Kasım                                                                  | 07.Kasım                                                                        | 08.Kasım                                                                                        |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | <b>BİYOİSTATİSTİK VE VE BİLGİ<br/>TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Bağımlı İki Örneklem İçin<br/>Parametrik Hipotez Testi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>FİZYOLOJİ</b><br>Hücresin bölümleri, hücre zarı<br>yapısı, Glikokaliks,reseptörler,<br>ikincil haberciler<br>İ. Suat ÖVEY | SEÇMELİ DERS                                                              | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan<br>TAŞTAN                                              | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ<br/>TEKNOLOJİLERİ</b><br><b>VİZE SINAVI</b><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL |
| 09:30<br>10:15 | <b>BİYOİSTATİSTİK VE VE BİLGİ<br/>TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Bağımlı İki Örneklem İçin<br/>Parametrik Hipotez Testi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>FİZYOLOJİ</b><br>Hücresin bölümleri, hücre zarı<br>yapısı, Glikokaliks,reseptörler,<br>ikincil haberciler<br>İ. Suat ÖVEY | SEÇMELİ DERS                                                              | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan<br>TAŞTAN                                              | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre Döngüsü (Mitoz, Mayoz)<br>Durkadin DEMİR EKŞİ                    |
| 10:30<br>11:15 | <b>FİZYOLOJİ</b><br>Hücre Organizasyonu, Hücrelerin<br>Genel ve Fonksiyonel Özellikleri<br>İ. Suat ÖVEY                                       | <b>BIYOFİZİK</b><br>Radyasyon Ölçümü ve Korunma<br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN                                                 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Nükleotidler ve Nükleik Asitler İsmet<br>YILMAZ | <b>BIYOFİZİK</b><br>Radyasyonun Biyolojik Etkileri<br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre Döngüsü (Mitoz, Mayoz)<br>Durkadin DEMİR EKŞİ                    |
| 11:30<br>12:15 | <b>FİZYOLOJİ</b><br>Hücre Organizasyonu, Hücrelerin<br>Genel ve Fonksiyonel Özellikleri<br>İ. Suat ÖVEY                                       | <b>BIYOFİZİK</b><br>Radyasyon Ölçümü ve Korunma<br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN                                                 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Nükleotidler ve Nükleik Asitler İsmet<br>YILMAZ | <b>BIYOFİZİK</b><br>Radyasyonun Biyolojik Etkileri<br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Hücre Döngüsü (Mitoz, Mayoz)<br>Durkadin DEMİR EKŞİ                    |
| 13:30<br>14:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br>Genetik Kontrol Mekanizmaları<br>Durkadin DEMİR EKŞİ                                                                 | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                                                                    | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA</b><br>(A GRUBU)<br>Elektroforez, RFLP         | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Vitaminlerin Ortak Özellikleri ve                     | <b>BIYOFİZİK</b>                                                                                |

T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                  |                                                                        |                                                                                             |                                                                                        |                                                                                           |                                                                          |
|------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                  |                                                                        |                                                                                             | TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA<br>(A GRUBU) Kolorimetrik ve<br>Spektrofotometrik Analizler-1 | Sınıflandırılması İsmet<br>YILMAZ                                                         | Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri-1<br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN              |
| 14:30<br>15:15   | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Genetik Kontrol Mekanizmaları<br>Durkadin DEMİR EKŞİ | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan<br>TAŞTAN                                                          | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (A<br>GRUBU)                                                   | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Vitaminlerin Ortak Özellikleri ve<br>Sınıflandırılması<br>İsmet YILMAZ | BİYOFİZİK<br>Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri-1<br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN |
| *TÜRK<br>DİLİ -1 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)                                             | TIBBİ BİYOKİMYA<br>İzopren Türevi Lipidler: Kolesterol<br>ve Poliprenoidler<br>İsmet YILMAZ | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B<br>GRUBU)                                                   | *TÜRK DİLİ -1                                                                             | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1                                  |
| *TÜRK<br>DİLİ -1 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)                                             | TIBBİ BİYOKİMYA<br>İzopren Türevi Lipidler: Kolesterol<br>ve Poliprenoidler<br>İsmet YILMAZ | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>(B GRUBU)                                                   | *TÜRK DİLİ -1                                                                             | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1                                  |
|                  |                                                                        |                                                                                             | TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A<br>GRUBU)                                                  |                                                                                           |                                                                          |

3. HAFTA

|                | 11.Kasım                                                                                             | 12.Kasım                           | 13.Kasım     | 14.Kasım        | 15.Kasım                                             |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------|-----------------|------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | FİZYOLOJİ<br>Hücre zarı taşınım<br>mekanizmaları, reseptörler,<br>ikincil haberciler<br>İ. Suat ÖVEY | TIP TARİHİ VE ETİK<br>Kenan TAŞTAN | SEÇMELİ DERS | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                      |
| 09:30<br>10:15 | FİZYOLOJİ<br>Hücre zarı taşınım<br>mekanizmaları, reseptörler,<br>ikincil haberciler<br>İ. Suat ÖVEY | TIP TARİHİ VE ETİK<br>Kenan TAŞTAN | SEÇMELİ DERS | Serbest Çalışma | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Gametogenez<br>Durkadin DEMİR EKŞİ |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                |                                                         |                                                                                                                             |                                 |                                                                                                    |                                                                     |
|----------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 10:30<br>11:15 | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN                         | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Yağda Çözünen Vitaminler İsmet YILMAZ                                                                    | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Hücre Ölümü<br>Durkadin DEMİR EKŞİ                                               | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Krossover ve Rekombinasyon<br>Durkadin DEMİR EKŞİ |
| 11:30<br>12:15 | TIP TARİHİ VE ETİK<br>Kenan TAŞTAN                      | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Yağda Çözünen Vitaminler İsmet YILMAZ                                                                    | TIP TARİHİ VE ETİK Kenan TAŞTAN | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Hücre Ölümü<br>Durkadin DEMİR EKŞİ                                               | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Mendel Genetiği<br>Durkadin DEMİR EKŞİ            |
| 13:30<br>14:15 | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Suda Çözünen Vitaminler İsmet YILMAZ | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Hücre Farklılaşması<br>Durkadin DEMİR EKŞİ                                                                |                                 | FİZYOLOJİ<br>Sitoplazma, Hücre Organelleri,<br>Görevleri ve Hastalıklarla İlişkisi<br>İ. Suat ÖVEY | Serbest Çalışma                                                     |
| 14:30<br>15:15 | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Suda Çözünen Vitaminler İsmet YILMAZ | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Hücre Farklılaşması<br>Durkadin DEMİR EKŞİ                                                                |                                 | FİZYOLOJİ<br>Sitoplazma, Hücre Organelleri,<br>Görevleri ve Hastalıklarla İlişkisi<br>İ. Suat ÖVEY | Serbest Çalışma                                                     |
| 15:30<br>16:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)                              | BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ<br>TEKNOLOJİLERİ<br>Tek Yönlü Varyans Analizi ve<br>Çoklu Karşılaştırmalar<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL |                                 | *TÜRK DİLİ -1                                                                                      | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1                             |
| 16:30<br>17:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)                              | BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ<br>Tek Yönlü Varyans Analizi ve<br>Çoklu Karşılaştırmalar<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL           |                                 | *TÜRK DİLİ -1                                                                                      | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1                             |

4. HAFTA

18.Kasım

19. Kasım

20.Kasım

21.Kasım

22.Kasım

T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                |                                                                                                   |                                                                                                    |                                                                                                   |                                                                                        |                                                                                                  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Kalıtım Modelleri</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ                          | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Mineraller ve Eser Elementler-2 İsmet YILMAZ                             | SEÇMELİ DERS                                                                                      | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                              | Serbest Çalışma                                                                                  |
| 09:30<br>10:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Kalıtım Modelleri</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ                          | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Mineraller ve Eser Elementler-2 İsmet YILMAZ                             | SEÇMELİ DERS                                                                                      | <b>TIP TARİHİ VE ETİK</b><br>Kenan TAŞTAN                                              | Serbest Çalışma                                                                                  |
| 10:30<br>11:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Mineraller ve Eser Elementler-1<br>İsmet YILMAZ                         | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri 3: US</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN         | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Enzimler: Genel Özellikleri<br>İsmet YILMAZ                             | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Hücre iskeleti ve hücrelerarası bağlantılar</i><br>İ. Suat ÖVEY | <b>DÖNEM 3 / 2. KURUL SINAVI</b>                                                                 |
| 11:30<br>12:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Mineraller ve Eser Elementler-1<br>İsmet YILMAZ                         | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri: US</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN           | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Enzimler: Genel Özellikleri<br>İsmet YILMAZ                             | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Hücre iskeleti ve hücrelerarası bağlantılar</i><br>İ. Suat ÖVEY | <b>DÖNEM 3 / 2. KURUL SINAVI</b>                                                                 |
| 13:30<br>14:15 | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Hücre organelleri, görevleri ve hastalıklarla ilişkisi</i><br>İ. Suat ÖVEY | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Non-Mendelyan Kalıtım</i> Durkadın DEMİR EKŞİ                          | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA</b><br>(A GRUBU) <i>Kolorimetrik ve Spektrofotometrik Analizler-2</i> | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Multifaktoryal Kalıtım</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ          | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri-2: PET, MRI</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN |
|                |                                                                                                   |                                                                                                    | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA</b> (B GRUBU) <i>Mikroskop ve Kullanımı</i>                            |                                                                                        |                                                                                                  |
| 14:30<br>15:15 | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Hücre organelleri, görevleri ve hastalıklarla ilişkisi</i><br>İ. Suat ÖVEY | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Non-Mendelyan Kalıtım</i> Durkadın DEMİR EKŞİ                          | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA</b> (A GRUBU)                                                         | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Populasyon Genetiği</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ             | <b>BİYOFİZİK</b><br><i>Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri-2: PET, MRI</i><br>Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN |
|                |                                                                                                   |                                                                                                    | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA</b> (B GRUBU)                                                          |                                                                                        |                                                                                                  |
| 15:30<br>16:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                                 | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Korelasyon Analizi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA</b> (B GRUBU)                                                         | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                   | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>                                                      |
|                |                                                                                                   |                                                                                                    | <b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA</b> (A GRUBU)                                                          |                                                                                        |                                                                                                  |
| 16:30<br>17:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                                 | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ</b>                                                                     | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA</b> (B GRUBU)                                                         | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                   | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>                                                      |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|  |  |                                                              |                                   |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|--|
|  |  | TEKNOLOJİLERİ<br>Korelasyon Analizi<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU) |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|--|

5. HAFTA

|                | 25.Kasım                                                                                | 26. Kasım                                                             | 27.Kasım                                                                                                                                                    | 28. Kasım                                                                    | 29. Kasım       |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 08:30<br>09:15 | FİZYOLOJİ<br>Oksidatif stres ve apoptotik mekanizmalar, Nekrozis,Otoliz<br>İ. Suat ÖVEY | Serbest Çalışma                                                       | SEÇMELİ DERS                                                                                                                                                | Serbest Çalışma                                                              | Serbest Çalışma |
| 09:30<br>10:15 | FİZYOLOJİ<br>Oksidatif stres ve apoptotik mekanizmalar, Nekrozis,Otoliz<br>İ. Suat ÖVEY | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Biyoenenerjetik ve ATP Döngüsü<br>İsmet YILMAZ     | SEÇMELİ DERS                                                                                                                                                | Serbest Çalışma                                                              | Serbest Çalışma |
| 10:30<br>11:15 | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Mutasyonlar ve Mutajenler<br>Durkadın DEMİR EKŞİ                      | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Biyoenenerjetik ve ATP Döngüsü<br>İsmet YILMAZ     | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Serbest Radikaller ve Antioksidan Sistem<br>İsmet YILMAZ                                                                                 | BİYOFİZİK UYGULAMA Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri Klinik Uygulamalar (A GRUBU) | Serbest Çalışma |
| 11:30<br>12:15 | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Mutasyonlar ve Mutajenler<br>Durkadın DEMİR EKŞİ                      | TIBBİ BİYOLOJİ<br>Genetik Polimorfizm ve Önemi<br>Durkadın DEMİR EKŞİ | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Serbest Radikaller ve Antioksidan Sistem<br>İsmet YILMAZ                                                                                 | BİYOFİZİK UYGULAMA (B GRUBU)                                                 | Serbest Çalışma |
| 13:30<br>14:15 | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Enzimler ve Kinetik İsmet YILMAZ                                     | TIBBİ BİYOLOJİ<br>DNA Tamir Mekanizmaları<br>Durkadın DEMİR EKŞİ      | TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A GRUBU)<br>Eritrosit paketi, Hemolizat hazırlanması ve Hemolizattan katalaz tayini<br>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)<br>Mitoz | Serbest Çalışma                                                              | Serbest Çalışma |
| 14:30<br>15:15 | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Enzimler ve Kinetik İsmet YILMAZ                                     | TIBBİ BİYOLOJİ<br>DNA Tamir Mekanizmaları<br>Durkadın DEMİR EKŞİ      | TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A GRUBU)<br>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)                                                                                     | Serbest Çalışma                                                              | Serbest Çalışma |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                |                            |                                                                                                      |                                                                         |               |                                         |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
| 15:30<br>16:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE) | BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ<br>TEKNOLOJİLERİ<br><i>Basit Doğrusal Regresyon</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A GRUBU)<br>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU) | *TÜRK DİLİ -1 | *ATATÜRK İLKELER VE<br>İNKILAP TARİHİ-1 |
| 16:30<br>17:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE) | BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ<br>TEKNOLOJİLERİ<br><i>Basit Doğrusal Regresyon</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A GRUBU)<br>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU) | *TÜRK DİLİ -1 | *ATATÜRK İLKELER VE<br>İNKILAP TARİHİ-1 |

6. HAFTA

|                | 02.Aralık                 | 03.Aralık | 04.Aralık                         | 05.Aralık                         | 06.Aralık                           |
|----------------|---------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 |                           |           |                                   |                                   |                                     |
| 09:30<br>10:15 |                           |           |                                   |                                   |                                     |
| 10:30<br>11:15 | BİYOFİZİK UYGULAMA SINAVI |           | TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>SINAVI | DÖNEM 2- 2. DERS KURULU<br>SINAVI | 2. DERS KURULU SINAVI               |
| 11:30<br>12:15 |                           |           |                                   |                                   |                                     |
| 13:30<br>14:15 |                           |           |                                   |                                   | 2. DERS KURULU SINAVI<br>TARTIŞMASI |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

|                |  |                                    |  |  |  |
|----------------|--|------------------------------------|--|--|--|
| 14:30<br>15:15 |  | TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA<br>SINAVI |  |  |  |
| 15:30<br>16:15 |  |                                    |  |  |  |
| 16:30<br>17:15 |  |                                    |  |  |  |





**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM 1**

**HÜCRE DERS KURULU (KURUL III)**

**09.12.2024 – 17.01.2025**

**Ders Kurulu Başkanı : Doç. Dr. Sema AVCI**

**Ders Kurulu Başkan Yrd : Dr. Öğr. Üyesi Rumeysa DİKİCİ**

**DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM  
ÜYELERİ**

| <b>DERSLER</b>                        | <b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>                                                                                                  |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ANATOMİ</b>                        | Doç. Dr. Seda ARSLAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Rumeysa DİKİCİ                                  |
| <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b>                | Prof. Dr. İsmet YILMAZ<br>Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Saniye BAŞAK OKTAY                              |
| <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b>                 | Dr. Öğr. Üyesi Durkadin DEMİR EKŞİ Dr.<br>Öğr. Üyesi Yunus Emre EKŞİ                                                  |
| <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b>       | Prof. Dr. Jale SELLİ<br>Doç. Dr. Sema AVCI<br>Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Aydın CANDAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Enes SÖZEN |
| <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b>                | Doç. Dr. Abdullah Burak UYGUR Dr.Öğr.Üyesi<br>Kadir KARAKUŞ                                                           |
| <b>BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ</b> | Dr. Öğr. Üyesi Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL                                                                                  |

| <b>ZORUNLU DERSLER</b>                       | <b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>      |
|----------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>*ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-1</b> | Öğr. Gör. Süleyman CEYLAN   |
| <b>*TÜRK DİLİ-1</b>                          | Öğr.Gör.Dr.Ramazan ERYILMAZ |
| <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>            | Öğr. Gör. İbrahim ŞAHİN     |

| <b>SEÇMELİ DERSLER</b> | <b>ÖĞRETİM ÜYESİ/ÖĞRETİM ELEMANI</b> |
|------------------------|--------------------------------------|
|------------------------|--------------------------------------|



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| SEÇMELİ DERS (HALK OYUNLARI) | Öğr. Gör. Bilgin KARADEMİR |
|------------------------------|----------------------------|

\*Türk Dili ve Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi dersler belirtilen gün ve saatte senkron olarak online yapılacaktır.

\*Yabancı Dil dersi Cumartesi günleri saat 10:30-12:15 arasında asenkron online olarak yapılacaktır.

**ANABİLİM / BİLİM DALLARI**  
**DERS SAATİ VE SINAV PUAN DAĞILIMI**

**2024-2025**

| DERSLER                  | DERS SAATİ |           |           | Kurul Soru Sayısı |           |
|--------------------------|------------|-----------|-----------|-------------------|-----------|
|                          | TEORİK     | UYGULAMA  | TOPLAM    | TEORİK            | UYGULAMA  |
| ANATOMİ                  | 12         | 8         | 20        | 13                | 9         |
| TIBBİ BİYOKİMYA          | 22         | 2         | 24        | 24                | 6         |
| TIBBİ BİYOLOJİ           | 20         | 4         | 24        | 21                | 4         |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | 6          | 6         | 12        | 9                 | 6         |
| TIBBİ PSİKOLOJİ          | 12         | 0         | 12        | 13                | 0         |
| <b>TOPLAM</b>            | <b>72</b>  | <b>20</b> | <b>92</b> | <b>80</b>         | <b>25</b> |

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| <b>SINAV TARİHİ</b>                      | <b>17 Ocak 2025</b> |
| <b>SINAV SAATİ</b>                       | <b>10:30</b>        |
| <b>SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH</b> | <b>24 Ocak 2025</b> |

**DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Amaç</b>              | Her yönüyle sitogenetik bilimi ve ilişkili hastalıklar gen tedavi yöntemleri ve gelinen nokta, kanserin genetik temelleri ve genom çalışmalarının öğretilmesi amaçlanmıştır. Tıbbi Biyokimya'nın temel konu ve kavramlarının öğrenilmesi, hücre yapısı ve canlılık için önemli konulara devam edilmesi, laboratuvar ve mikroskop kullanımını öğretmek ve hücre adezyon molekülleri, çekirdek ve organeller ve hücrede kutuplaşmayla ilgili bilgi vermek, temel tıbbi mikrobiyoloji ve davranış bilimlerinin temelleri konularının verilmesi, tıpta kullanılan araştırma tasarımları, biyoistatistiğin temel kavramları, tanımlayıcı istatistikler, olasılık dağılımları, paket programlar üzerinde temel düzeyde veri girişinin öğretilmesi amaçlanmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Öğrenim Hedefleri</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Ökaryotik kromozomların yapı ve fonksiyonlarını bilmelidir.</li><li>2. Kromozom analiz yöntemlerini bilmelidir.</li><li>3. Klinik gen tedavi vektörlerini tanımlamalıdır.</li><li>4. Klinik gen tedavi uygulamalarının güncel durumunu açıklamalı ve onaylı gen tedavi ilaçları ve terapötik uygulamaları bilmelidir.</li><li>5. Kromozomal sayısal ve yapısal anomalilerini açıklamalıdır.</li><li>6. X kromozomunun inaktivasyon mekanizmasını bilmelidir.</li><li>7. Kanser hücresinin temel özelliklerini bilmeli ve kanserin genetik temellerini bilmelidir.</li><li>8. İnsan genomunu anlatabilmeli, insan genom projesini tanımlayabilmeli.</li><li>9. Genetik Hastalıklarla ilgili genom çalışmalarını bilmelidir.</li><li>10. Aminoasit ve proteinlerin temel kavramlarını öğrenmelidir.</li><li>11. Lipidlerin temel kavramlarını öğrenmelidir.</li><li>12. Laboratuvarın güvenli kullanımını bilmelidir.</li><li>13. Mikroskop kullanımını bilmeli ve uygulamalıdır.</li><li>14. Histolojik doku alınmasını ve doku takibinin aşamalarını bilmelidir.</li><li>15. Hücre görüntülemesini bilmelidir.</li><li>16. Hücrenin çekirdek ve organellerinin mikroskobik özelliklerini bilmelidir</li><li>17. Hücre adezyon molekülleri ile ilgili bilgiye sahip olmalıdır.</li><li>18. Hücrede kutuplaşma ile ilgili bilgiye sahip olmalıdır.</li><li>19. Endositoz, Ekzositoz ve Hücre İskeleti ile ilgili bilgiye sahip olmalıdır.</li><li>20. Histokimyasal tekniklerin yöntemlerini, temel prensiplerini ve kullanım alanlarını bilmelidir.</li><li>21. Hücre iskeleti kavramını bilmeli ve sitoplazmik inklüzyon kavramını bilmelidir.</li><li>22. Mikrobiyolojiye giriş yapılarak, temel mikrobiyoloji konularına hakim olmalıdır.</li><li>23. Davranış bilimlerinin temelleri, psikolojiye giriş ve davranış konularını geliştirilmesi, davranış bilimlerinin temel özelliklerini sıralayabilmelidir.</li><li>24. Düşünce, duygu, dürtü, güdü ve davranış arasındaki ilişkinin temel özelliklerini belirtebilmelidir.</li></ol> |

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

|  |                                                                                                                                                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>25. Beynin temel çalışma ilkelerinin öğrenmeli. Beyin içinde yer alan düşünce, duyu ve davranışa yönelik temel bölümlerin sıralanabilmeli ve temel işlevlerinin</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>belirtilebilmeli.</p> <p>26. Öğrenme çeşitlerinin sıralanabilmeli ve tanımlarının yapabilmeli, Öğrenmeyi kolaylaştıran ve zorlaştıran etmenlerin sıralayabilmeli ve tanımlanabilmeli.</p> <p>27. Psikoseksüel gelişim kuramının ve özelliklerinin öğrenmeli, psikososyal gelişim kuramının ve özelliklerinin öğrenmeli.</p> <p>28. Kişilik, huy, karakter kavramlarını ve kişilik kuramlarını öğrenmeli.</p> <p>29. Kişilik bozukluklarını bilmeli.</p> <p>30. Davranışı ruhsal kökenlerinin, bilinçdışı kavramı ve bilinçdışı süreçlerin öğrenmeli, ruhsal aygıt konusunda bilgi sahibi olmalı.</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

1. HAFTA

|                | 09.Aralık                                                                                                   | 10.Aralık                                                                                                                        | 11.Aralık                                                                        | 12.Aralık                                                                                               | 13.Aralık                                                                                      |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                                                             | Serbest Çalışma                                                                                                                  | SEÇMELİ DERS                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                |
| 09:30<br>10:15 | 3. Ders Kurulu Tanıtım Dersi                                                                                | Serbest Çalışma                                                                                                                  | SEÇMELİ DERS                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                |
| 10:30<br>11:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Ökaryotik Kromozomlar,<br/>Kromozomların İncelenmesi</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Histoloji Laboratuvarı Güvenliği<br/>ve Mikroskop Kullanımı</i><br>M. Enes SÖZEN           | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Davranış Bilimlerine Giriş</i><br>Kadir KARAKUŞ     | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Kromozomlarda Sayısal ve<br/>Yapısal Bozukluklar</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ | <b>ANATOMİ</b><br><i>Anatomi Terimleri ve Kemikler<br/>Hakkında Genel Bilgi</i><br>Seda ARSLAN |
| 11:30<br>12:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Ökaryotik Kromozomlar,<br/>Kromozomların İncelenmesi</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Histoloji Laboratuvarı Güvenliği<br/>ve Mikroskop Kullanımı</i><br>M. Enes SÖZEN           | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Davranış Bil. Temel Kavramları</i><br>Kadir KARAKUŞ | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Kromozomlarda Sayısal ve<br/>Yapısal Bozukluklar</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ | <b>ANATOMİ</b><br><i>Anatomi Terimleri ve Kemikler<br/>Hakkında Genel Bilgi</i><br>Seda ARSLAN |
| 13:30<br>14:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br><i>Glikoliz</i><br>İsmet YILMAZ                                                   | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br><i>Glukoneogenesis</i> İsmet<br>YILMAZ                                                                 | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (A GRUBU)</b><br>Lab. Güvenliği   | <b>ANATOMİ</b><br><i>Anatomiye Giriş ve Terminoloji</i><br>Büşra CANDAN                                 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br><i>Sitrik Asit Döngüsü</i> İsmet<br>YILMAZ                           |
| 14:30<br>15:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br><i>Glikoliz</i><br>İsmet YILMAZ                                                   | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br><i>Glukoneogenesis</i><br>İsmet YILMAZ                                                                 | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (A GRUBU)</b>                     | <b>ANATOMİ</b><br><i>Anatomiye Giriş ve Terminoloji</i><br>Büşra CANDAN                                 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br><i>Sitrik Asit Döngüsü</i> İsmet<br>YILMAZ                           |
| 15:30<br>16:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                                           | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ<br/>TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>Kategorik veri analizi ve iki oran<br/>testi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (A GRUBU)</b>                     | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                                    | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br/>TARİHİ-1</b>                                                |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

2. HAFTA

|                |                            |                                                                                                            |                                                |               |                                         |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
| 16:30<br>17:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE) | BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ<br><i>Kategorik veri analizi ve iki oran testi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU) | *TÜRK DİLİ -1 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1 |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|

|                | 16.Aralık                                                                     | 17.Aralık                                                                           | 18.Aralık                                                                                                                              | 19.Aralık                                                                     | 20.Aralık                                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                               | Serbest Çalışma                                                                     | SEÇMELİ DERS                                                                                                                           | Serbest Çalışma                                                               | Serbest Çalışma                                                                 |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                                               | Serbest Çalışma                                                                     | SEÇMELİ DERS                                                                                                                           | Serbest Çalışma                                                               | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Cinsiyet Kromozom Anomalileri</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ   |
| 10:30<br>11:15 | TIBBİ PSİKOLOJİ<br><i>Davranışın Nörobiyolojik Temelleri</i><br>Kadir KARAKUŞ | Serbest Çalışma                                                                     | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Glikojenez ve Glikojenoliz İsmet YILMAZ                                                                             | TIBBİ PSİKOLOJİ<br><i>Davranışın Ruhsal Kökenleri</i><br>A.Burak UYGUR        | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Kromozomlara Moleküler Yaklaşım</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ |
| 11:30<br>12:15 | TIBBİ PSİKOLOJİ<br><i>Davranışın Nörobiyolojik Temelleri</i><br>Kadir KARAKUŞ | Serbest Çalışma                                                                     | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Glikojenez ve Glikojenoliz İsmet YILMAZ                                                                             | TIBBİ PSİKOLOJİ<br><i>Davranışın Ruhsal Kökenleri</i><br>A.Burak UYGUR        | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Kromozomlara Moleküler Yaklaşım</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ |
| 13:30<br>14:15 | TIBBİ BİYOLOJİ<br><i>Otozomal Kromozom Anomalileri</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br><i>Doku Hazırlama ve Boyama Teknikleri</i><br>Sema AVCI | ANATOMİ UYGULAMA<br>(B GRUBU)<br>Laboratuar Tanıtımı<br>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU)<br>Doku Hazırlama ve Boyama Tkn | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Solunum Zinciri ve Oksidatif Fosforilasyon<br>İsmet YILMAZ | Serbest Çalışma                                                                 |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

3. HAFTA

|                |                                                                                      |                                                                                                                                                                 |                                                                                                   |                                                                                         |                                                       |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 14:30<br>15:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Otozomal Kromozom Anomalileri</i><br>Durkadin DEMİR EKŞİ | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Doku Hazırlama ve Boyama</i><br><i>Teknikleri</i><br>Sema AVCI                                                            | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (B GRUBU)</b> | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Solunum Zinciri ve Oksidatif<br>Fosforilasyon<br>İsmet YILMAZ | Serbest Çalışma                                       |
| 15:30<br>16:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                    | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ</b><br><b>TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>İki bağımsız örneklem için</i><br><i>parametrik olmayan hipotez testi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b><br><b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (A GRUBU)</b> | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                    | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP</b><br><b>TARİHİ-1</b> |
| 16:30<br>17:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                    | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ</b><br><b>TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>İki bağımsız örneklem için</i><br><i>parametrik olmayan hipotez testi</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (B GRUBU)</b> | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                    | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP</b><br><b>TARİHİ-1</b> |

|                | 23.Aralık                                                               | 24.Aralık                                                  | 25.Aralık       | 26.Aralık                                                                        | 27.Aralık                        |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                         | Serbest Çalışma                                            | SEÇMELİ DERS    | Serbest Çalışma                                                                  | Serbest Çalışma                  |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                                         | Serbest Çalışma                                            | SEÇMELİ DERS    | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Kök Hücre Biyolojisi</i> Yunus<br>Emre EKŞİ          | Serbest Çalışma                  |
| 10:30<br>11:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Gen Tedavisine Giriş</i> Yunus<br>Emre EKŞİ | <b>ANATOMİ</b><br>Üst Ekstremité Kemikleri Büşra<br>CANDAN | Serbest Çalışma | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Kanser Biyolojisi ve Genetiği</i><br>Yunus Emre EKŞİ | <b>DÖNEM 3 / 3. KURUL SINAVI</b> |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

4. HAFTA

|                |                                                                      |                                                                                                                                         |                                                                                                                    |                                                                               |                                                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 11:30<br>12:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Gen Tedavisine Giriş</i> Yunus Emre EKŞİ | <b>ANATOMİ</b><br>Üst Ekstremité Kemikleri Büşra CANDAN                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                                                    | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Kanser Biyolojisi ve Genetiği</i> Yunus Emre EKŞİ | <b>DÖNEM 3 / 3. KURUL SINAVI</b>                                                   |
| 13:30<br>14:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Pentoz Fosfat Yolu İsmet YILMAZ            | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Moleküler Terapötik Stratejilerde Son Gelişmeler</i> Yunus Emre EKŞİ                                        | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b><br>Üst Ekstremité Kemikleri<br><b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)(Pedigri)</b> | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Fruktoz ve Galaktoz Metabolizması İsmet YILMAZ      | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Psikoseksüel ve Psikososyal Gelişim</i> A.Burak UYGUR |
| 14:30<br>15:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Pentoz Fosfat Yolu İsmet YILMAZ            | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Moleküler Terapötik Stratejilerde Son Gelişmeler</i> Yunus Emre EKŞİ                                        | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)</b>                                      | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Fruktoz ve Galaktoz Metabolizması İsmet YILMAZ      | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Psikoseksüel ve Psikososyal Gelişim</i> A.Burak UYGUR |
| 15:30<br>16:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                    | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>İki bağımlı örneklem için parametrik olmayan hipotez testi</i> Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b><br><b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)</b>                                      | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                          | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>                                        |
| 16:30<br>17:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                    | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>İki bağımlı örneklem için parametrik olmayan hipotez testi</i> Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)</b>                                      | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                          | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b>                                        |

|                | 30 Aralık       | 31 Aralık       | 01.Ocak               | 02.Ocak         | 03.Ocak         |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | <b>YILBAŞI TATİLİ</b> | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

5. HAFTA

|                |                                                                                                                                    |                                                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                                                                                                    | Serbest Çalışma                                                                      |
| 10:30<br>11:15 | <b>ANATOMİ</b><br>Columna Vertebralis ve Thorax<br>Kemikleri<br>Seda ARSLAN                                                        | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Üronik Asit ve Poliol Yolakları<br>İsmet YILMAZ            |
| 11:30<br>12:15 | <b>ANATOMİ</b><br>Columna Vertebralis ve Thorax<br>Kemikleri<br>Seda ARSLAN                                                        | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Üronik Asit ve Poliol Yolakları<br>İsmet YILMAZ            |
| 13:30<br>14:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Genom Organizasyonu</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ                                                         | <b>ANATOMİ UYGULAMA</b><br>(B GRUBU)<br>C. Vert. Ve Thorax Kemikleri                 |
|                |                                                                                                                                    | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br>UYGULAMA (A GRUBU)<br>Hücre Yüzey Farklılaşmaları |
| 14:30<br>15:15 | <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Genom Organizasyonu</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ                                                         | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A</b><br><b>GRUBU)</b>                                          |
|                |                                                                                                                                    | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br>UYGULAMA (B GRUBU)                                |
| 15:30<br>16:15 | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br>Hücre Adezyon Molekülleri,<br>Hücrede Kutuplaşma ve Hücre<br>yüzey Farklılaşmaları<br>Sema AVCI | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B</b><br><b>GRUBU)</b>                                          |
|                |                                                                                                                                    | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br>UYGULAMA (A GRUBU)                                |
| 16:30<br>17:15 | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br>Hücre Adezyon Molekülleri,                                                                      | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A</b><br><b>GRUBU)</b>                                          |

|                                                                                                     |                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Serbest Çalışma                                                                                     | Serbest Çalışma                                                          |
| <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Genomiks, Proteomiks,</i><br><i>Metabolomiks</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Aminoasit Yıkılımı İsmet<br>YILMAZ             |
| <b>TIBBİ BİYOLOJİ</b><br><i>Genomiks, Proteomiks,</i><br><i>Metabolomiks</i><br>Durkadın DEMİR EKŞİ | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Aminoasit Yıkılımı İsmet<br>YILMAZ             |
| <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Aminoasit Biyosentezi İsmet<br>YILMAZ                                     | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Kişilik, Huy, Karakter</i><br>A.Burak UYGUR |
| <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Aminoasit Biyosentezi İsmet<br>YILMAZ                                     | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Kişilik, Huy, Karakter</i><br>A.Burak UYGUR |
| <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                                | <b>*ATATÜRK İLKELER VE</b><br><b>İNKILAP TARİHİ-1</b>                    |
| <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                                                                | <b>*ATATÜRK İLKELER VE</b><br><b>İNKILAP TARİHİ-1</b>                    |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

**6. HAFTA**

|  |                                                                                  |                                                              |  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <b>Hücrede Kutuplaşma ve Hücre<br/>yüzey Farklılaşmaları</b><br><b>Sema AVCI</b> | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (B GRUBU)</b> |  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--|--|



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

5. HAFTA

|                | 06.Ocak                                                                                    | 07.Ocak                                                                                       | 08.Ocak                                                                                                                                                 | 09.Ocak                                               | 10.Ocak                                     |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><i>Kalitatif ve Kantitatif protein tayini</i> | Serbest Çalışma                                                                               | SEÇMELİ DERS                                                                                                                                            | Serbest Çalışma                                       | Serbest Çalışma                             |
| 09:30<br>10:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (B GRUBU)</b><br><i>Kalitatif ve Kantitatif protein tayini</i> | Serbest Çalışma                                                                               | SEÇMELİ DERS                                                                                                                                            | Serbest Çalışma                                       | Serbest Çalışma                             |
| 10:30<br>11:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A GRUBU)</b>                                                  | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Öğrenme, Öğrenme Kuramları</i><br>Kadir KARAKUŞ                  | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>FİNAL SINAVI</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL                                                            | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Üre Döngüsü<br>İsmet YILMAZ | Serbest Çalışma                             |
| 11:30<br>12:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (B GRUBU)</b>                                                  | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Öğrenme, Öğrenme Kuramları</i><br>Kadir KARAKUŞ                  | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br><i>FİNAL SINAVI</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL                                                            | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Üre Döngüsü<br>İsmet YILMAZ | Serbest Çalışma                             |
| 13:30<br>14:15 | <b>ANATOMİ</b><br>Alt Ekstremitte Kemikleri I Büşra CANDAN                                 | <b>ANATOMİ</b><br>Alt Ekstremitte Kemikleri II Büşra CANDAN                                   | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br>Alt Ekstremitte Kemikleri<br><b>BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ</b><br><i>FİNAL SINAVI</i><br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | Serbest Çalışma                                       | Serbest Çalışma                             |
| 14:30<br>15:15 | <b>ANATOMİ</b><br>Alt Ekstremitte Kemikleri I Büşra CANDAN                                 | <b>ANATOMİ</b><br>Alt Ekstremitte Kemikleri II Büşra CANDAN                                   | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b><br><b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)</b>                                                                           | Serbest Çalışma                                       | Serbest Çalışma                             |
| 15:30<br>16:15 | <b>*YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE)</b>                                                          | <b>BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b><br>Olasılık Dağılımları<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><b>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)</b>                                                                           | <b>*TÜRK DİLİ -1</b>                                  | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-1</b> |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|                |                            |                                                                                           |                                                                       |               |                                         |
|----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
| 16:30<br>17:15 | *YABANCI DİL-1 (İNGİLİZCE) | BİYOİSTATİSTİK VE BİLGİ<br>TEKNOLOJİLERİ<br>Olasılık Dağılımları<br>Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL | ANATOMİ UYGULAMA (B<br>GRUBU)<br>TIBBİ BİYOLOJİ UYGULAMA<br>(A GRUBU) | *TÜRK DİLİ -1 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-1 |
|----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|

6. HAFTA

|                | 13.Ocak                            | 14.Ocak                   | 15.Ocak                 | 16.Ocak                | 17.Ocak                             |
|----------------|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 |                                    |                           |                         |                        |                                     |
| 09:30<br>10:15 | TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA<br>SINAVI |                           | ANATOMİ UYGULAMA SINAVI |                        |                                     |
| 10:30<br>11:15 |                                    |                           |                         | Dönem 2 3.Kurul Sınavı | 3. DERS KURULU SINAVI               |
| 11:30<br>12:15 |                                    |                           |                         |                        |                                     |
| 13:30<br>14:15 |                                    | HİSTOLOJİ UYGULAMA SINAVI |                         |                        | 3. DERS KURULU SINAVI<br>TARTIŞMASI |
| 14:30<br>15:15 |                                    |                           |                         |                        |                                     |
| 15:30<br>16:15 |                                    |                           |                         |                        |                                     |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|       |  |  |  |  |  |
|-------|--|--|--|--|--|
| 16:30 |  |  |  |  |  |
| 17:15 |  |  |  |  |  |

|       | 20.Ocak        | 21.Ocak        | 22.Ocak        | 23.Ocak        | 24.Ocak        |
|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 08:30 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 09:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 09:30 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 10:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 10:30 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 11:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 11:30 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 12:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 13:30 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 14:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

|                              |                       |                       |                       |                       |                       |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>14:30</b><br><b>15:15</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> |
| <b>15:30</b><br><b>16:15</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> |
| <b>16:30</b><br><b>17:15</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> | <b>YARIYIL TATİLİ</b> |

**27.Ocak**

**28.Ocak**

**29.Ocak**

**30 Ocak**

**31 Ocak**



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

|                |                |                |                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 08:30<br>09:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 09:30<br>10:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 10:30<br>11:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 11:30<br>12:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 13:30<br>14:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 14:30<br>15:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 15:30<br>16:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |
| 16:30<br>17:15 | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ | YARIYIL TATİLİ |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM 1**

**HÜCRE DEN DOKUYA DERS KURULU (KURUL IV)**

**03.02.2025 –21.03.2025**

**Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN**  
**Ders Kurulu Başkan Yrd. : Dr. Öğr. Üyesi Merve TÜRKEGÜN ŞENGÜL**

**DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM ÜYELERİ**

| DERSLER                  | ÖĞRETİM ÜYESİ                                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ANATOMİ                  | Doç. Dr. Seda ARSLAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Rümeysa DİKİCİ                                  |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Prof. Dr. Jale SELLİ<br>Doç. Dr. Sema AVCI<br>Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Aydın CANDAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Enes SÖZEN |
| TIBBİ BİYOKİMYA          | Prof. Dr. İsmet YILMAZ<br>Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Saniye BAŞAK OKTAY                              |
| TIBBİ PSİKOLOJİ          | Dr. Öğr. Üyesi Orhan KOCAMAN                                                                                          |
| HALK SAĞLIĞI             | Prof. Dr. Saliha ÖZPINAR                                                                                              |

| ZORUNLU DERSLER                       | ÖĞRETİM ELEMANI             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| *ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-2 | Öğr. Gör. Süleyman CEYLAN   |
| *TÜRK DİLİ-2                          | Öğr.Gör.Dr.Ramazan ERYILMAZ |
| *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)            |                             |

| SEÇMELİ DERSLER                        | ÖĞRETİM ÜYESİ/ÖĞRETİM ELEMANI |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| SEÇMELİ DERS (ETKİLİ VE GÜZEL KONUŞMA) | Öğr. Gör. Bilgin KARADEMİR    |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

\*Türk Dili ve Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi dersler belirtilen gün ve saatte senkron olarak online yapılacaktır.

\*Yabancı Dil dersi Cumartesi günleri saat 10:30-12:15 arasında asenkron olarak online yapılacaktır.

**ANABİLİM / BİLİM DALLARI**  
**DERS SAATİ VE SINAV PUAN DAĞILIMI**

**2024-2025**

| DERSLER                  | DERS SAATİ |           |           | Kurul Soru Sayısı |           |
|--------------------------|------------|-----------|-----------|-------------------|-----------|
|                          | TEORİK     | UYGULAMA  | TOPLAM    | TEORİK            | UYGULAMA  |
| ANATOMİ                  | 22         | 12        | 34        | 26                | 14        |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | 12         | 0         | 12        | 14                | 0         |
| TIBBİ BİYOKİMYA          | 14         | 0         | 14        | 17                | 0         |
| TIBBİ PSİKOLOJİ          | 14         | 0         | 14        | 17                | 0         |
| HALK SAĞLIĞI             | 10         | 0         | 10        | 12                | 0         |
| <b>TOPLAM</b>            | <b>72</b>  | <b>12</b> | <b>84</b> | <b>86</b>         | <b>14</b> |

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| <b>SINAV TARİHİ</b>                      | <b>21.03.2025</b> |
| <b>SINAV SAATİ</b>                       | <b>10:30</b>      |
| <b>SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH</b> | <b>28.03.2025</b> |

**DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Amaç</b>              | <p>Kolesterolün genel yapısı, işlevi, metabolizması ve hastalıkları, Nükleik asitlerin metabolizması ve hastalıkları, DNA ve RNA moleküllerinin metabolizması ve hastalıkları hakkında bilgiler vermektir. İnsan vücudundaki terimlerin, axial iskelet kemiklerinin ve ekstremiteler kemiklerinin anatomisi hakkında bilgi vermek ve pratik uygulamalar yapmaktır. Kafa-yüz kemiklerinin ve eklemlerinin anatomisi hakkında bilgi vermek ve pratik uygulamalar yapmaktır. Hücre iskeleti, hücrede kutuplaşmanın, endositoz, ekzositoz ve genital siklus döllenme, gelişimin 1-8 haftalarının ve fetal dönemin öğretilmesi amaçlanmaktadır.</p> <p>Davranış bilimleri kavramının ve düşünce, duygu ve davranış arasındaki ilişkinin temel özelliklerinin öğrenilmesi. İnsan davranışının psikolojik ve sosyolojik yönleri, bireylerarası etkileşimler ve bu özelliklerin yaşama etkileri gibi konuları incelenmesi, insan davranışları konusunda bilgilendirmektir.</p> <p>Örnekleme ve örnekleme dağılımının öğretilmesi, hipotez takımlarını tanıtmak ve hipotez testleri için varsayım kontrolünün yapılmasını sağlamak, parametrik ve parametrik olmayan hipotez testleri arasındaki farkı, bağımlı ve bağımsız grup kavramının öğretilmesi ve sayısal değişkenler için ilişkilerin hesaplanabilmesi amaçlanmıştır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Öğrenim Hedefleri</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Kolesterolün önemi öğrenmelidir.</li><li>2. Kolesterol yapısı ve sentezini öğrenmelidir.</li><li>3. Kolesterolün metabolizması ve hastalıklarını öğrenmelidir.</li><li>4. Safra asitleri ve kolesterolün atılması öğrenmelidir.</li><li>5. Eikozanoidlerin yapısını, çeşitlerini öğrenmelidir.</li><li>6. Eikozanoidlerin metabolizmasını öğrenmelidir.</li><li>7. Lipidlerin taşınması ve depolanmasını ara metabolizmayı öğrenmelidir.</li><li>8. Lipid metabolizma ve depo hastalıklarını öğrenmelidir.</li><li>9. Pürin ve pirimidinlere ait sindirim yolunu tanımlamalıdır.</li><li>10. Pürin ve pirimidin metabolizmasını öğrenmelidir.</li><li>11. Pürin ve pirimidin metabolizmasını ilgilendiren bozuklukları tanımlamalıdır.</li><li>12. Pürin ve pirimidin metabolizmasının bozuklukları arkasında yatan biyokimyasal mekanizmaların anlaşılmasını sağlamalıdır.</li><li>13. RNA sentezi ve metabolizmasını öğrenmelidir.</li><li>14. Hastalıkların tanısında DNA tekniklerini öğrenmelidir.</li><li>15. Temel Latince bilgisini öğrenmelidir.</li><li>16. Anatomik duruş ve önemini bilmelidir.</li><li>17. Anatomi terminolojisini bilmelidir.</li><li>18. İnsan vücudunun adlandırılmasını bilmelidir.</li><li>19. Hareket sisteminin pasif unsurunu oluşturan kemiklerden axial iskelet kemiklerinin bir kısmı ve ekstremiteler kemiklerinin morfolojik özelliklerinin anlamalıdır.</li><li>20. Kafa ve yüz iskeletini oluşturan kemiklerin morfolojik özelliklerini anlamalıdır.</li><li>21. Kafa ve yüz iskeletini oluşturan kemiklerin yaptığı eklemleri anlamalıdır.</li><li>22. Hareketi oluşturan etmenlerden eklemlerin konumunun, eklemi oluşturan kemiklerin özelliklerinin, eklemi sinirsel innervasyonunun ve arteriyel beslenmesini anlamalıdır.</li><li>23. Genital Siklus, Döllenme ve Gelişimin 1. Haftasını gerçekleştiren olayları bilmelidir.</li><li>24. Gelişimin 2.ve 3. Haftası gerçekleştiren olayları bilmelidir.</li><li>25. Gelişimin 4-8. Haftası gerçekleştiren olayları bilmelidir.</li><li>26. Fetal Dönemde gerçekleştiren olayları bilmelidir.</li><li>27. Hücre yüzey farklılaşmalarını bilmeli ve bunları histolojik olarak mikroskop üzerinde ayırt edebilmelidir.</li></ol> |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|  |                                                                                                                                 |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>28.Hekimlerin bilmeleri ve uygulamaları gereken etik ilke ve kuralların temel dayanaklarını ve işlevlerini kavramalıdır.</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>29. Tıbbın genel ahlak ilkeleriyle birlikte temel ilkeleri olan yararlılık, zarar vermeme, mahremiyet/özerkliğe saygı ve adalet ilkelerinin mesleki yaşamda uygulanmasını sağlayabilmelidir.</p> <p>30. Bu ilkeleri uygulayan hekim adaylarının evrensel, çağdaş bir sorumluluk ve hizmet anlayışına sahip olmasını sağlamalıdır.</p> <p>31. Hekim adaylarının hukuk kurallarına saygılı olmasını, hasta haklarını bilen bir hizmet anlayışına sahip olmasını sağlamalıdır.</p> <p>32. Meslektaşları, diğer kurum çalışanları ve hastalarla pozitif iletişim kurabilmelerini sağlamalıdır.</p> <p>33. Sağlık –hastalık kavramını ve sağlık problemlerine halk sağlığı bakış açısını açıklayabilmelidir.</p> <p>34. Birinci, ikinci ve üçüncü basamak sağlık hizmetlerinin özelliklerini sıralayabilmelidir.</p> <p>35. Temel sağlık hizmetleri kavramını açıklayabilmelidir.</p> <p>36. Sağlık Bakanlığı Merkez ve Taşra sağlık örgütlenmesini bilebilme ve görevlerini açıklayabilmelidir.</p> <p>37. Çevresel etkilenebilirlik kavramını açıklayabilmeli, çevresel hastalık kavramını açıklayabilmeli, çevre- sağlık ilişkisini kavrayabilmeli/açıklayabilmelidir.</p> <p>38. Duyum ve algı, dikkat kavramlarını öğrenmek, Etkileyen süreçleri ve sonuçlarını değerlendirebilmek. Dikkat, duyum ve algı kavramlarına ilişkin temel özelliklerin belirtilebilmesi. Dikkat çeşitlerinin sıralanabilmesi, Algıyı kolaylaştıran ve zorlaştıran etmenleri sıralanabilmelidir.</p> <p>39. Ego işlevleri, savunma mekanizmalarını bilmek. Savunma kavramının öğrenilmesi, Savunma düzeneklerinin genel özelliklerini öğrenilmelidir.</p> <p>40. Normallik, normal dışı davranış kavramlarını bilmelidir.</p> <p>41. Engellenmeyi ve türlerini tanımlayabilme. Çatışma ve türlerini tanımlayabilmelidir.</p> <p>42. Stres, organizmanın tepkileri ve baş etme mekanizmalarını bilmek. Genel uyum sendromu ve stresin sonuçlarını bilmelidir. Psikosomatik hastalıkları ve oluşma düzeneklerini bilmelidir.</p> <p>43. Hasta psikolojisi, ani ölüm ve hastalık karşısında verilecek tepkileri bilmelidir. Terminal dönemde hasta psikolojisi özelliklerini bilmelidir.</p> <p>44. Tıpta iletişim yaklaşımlarını bilmek. Etkili iletişim becerilerini ve nasıl kullanılacağını bilmelidir.</p> <p>45. Tıpta kullanılan araştırma tasarımlarını tanıyabilmelidir.</p> <p>46. Biyoistatistiğin temel kavramlarını ve yöntemlerini bilmelidir.</p> <p>47. Olasılık dağılımlarını kullanarak olasılık hesaplayabilmelidir.</p> <p>48. İstatistik paket programlara veri girişini yapabilmelidir.</p> <p>49. Hipotezi kavrayabilmeli ve hipotez kurabilmelidir.</p> <p>50. Hipotez testleri için gerekli varsayımları bilmelidir.</p> <p>51. Birinci tip hatayı kontrol altında tutmayı öğrenmelidir.</p> <p>52. Gruplar arası ortalamaları karşılaştırabilmelidir.</p> <p>53. Paket programlarda temel düzeyde analiz yapıp sonuçları yorumlayabilmelidir.</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

1. HAFTA

|                | 3.Şubat                                                                           | 4.Şubat                                                        | 5.Şubat                                                        | 6.Şubat                                                          | 7. Şubat                                          |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                                   | Serbest Çalışma                                                | Serbest Çalışma                                                | Serbest Çalışma                                                  | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                        |
| 09:30<br>10:15 | 4. Ders Kurulu Tanıtım Dersi                                                      | Serbest Çalışma                                                | Serbest Çalışma                                                | Serbest Çalışma                                                  | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                        |
| 10:30<br>11:15 | ANATOMİ<br>Neurocranium Kemikleri I<br>Büşra CANDAN                               | ANATOMİ<br>Neurocranium Kemikleri II<br>Büşra CANDAN           | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Yağ Asitlerinin Oksidasyonu<br>İsmet YILMAZ | TIBBİ PSİKOLOJİ<br>Biliş ve Zihinsel Yetenekler<br>Orhan KOCAMAN | TIBBİ PSİKOLOJİ<br>Ego İşlevleri<br>Orhan KOCAMAN |
| 11:30<br>12:15 | ANATOMİ<br>Neurocranium Kemikleri I Büşra<br>CANDAN                               | ANATOMİ<br>Neurocranium Kemikleri II<br>Büşra CANDAN           | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Yağ Asitlerinin Oksidasyonu<br>İsmet YILMAZ | TIBBİ PSİKOLOJİ<br>Zeka<br>Orhan KOCAMAN                         | TIBBİ PSİKOLOJİ<br>Ego İşlevleri<br>Orhan KOCAMAN |
| 13:30<br>14:15 | HALK SAĞLIĞI<br>Hastalık ve Sağlık, Sağlığın<br>Belirleyicileri<br>Saliha ÖZPINAR | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Yağ Asitlerinin Biyosentezi<br>İsmet YILMAZ | ANATOMİ UYGULAMA<br>(A GRUBU)<br>Neurocranium Kemikleri        | Serbest Çalışma                                                  | Serbest Çalışma                                   |
| 14:30<br>15:15 | HALK SAĞLIĞI<br>Hastalık ve Sağlık, Sağlığın<br>Belirleyicileri<br>Saliha ÖZPINAR | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Yağ Asitlerinin Biyosentezi<br>İsmet YILMAZ | ANATOMİ UYGULAMA (B<br>GRUBU)                                  | Serbest Çalışma                                                  | Serbest Çalışma                                   |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                                   | SEÇMELİ DERS                                                   | ANATOMİ UYGULAMA (A<br>GRUBU)                                  | *TÜRK DİLİ -2                                                    | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2           |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                                   | SEÇMELİ DERS                                                   | ANATOMİ UYGULAMA (B<br>GRUBU)                                  | *TÜRK DİLİ -2                                                    | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2           |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

2. HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

|                | 10.Şubat                                             | 11.Şubat                                              | 12. Şubat                                                                                   | 13.Şubat                                                              | 14.Şubat                   |
|----------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                      | Serbest Çalışma                                       | Serbest Çalışma                                                                             | Serbest Çalışma                                                       | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE) |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                      | Serbest Çalışma                                       | Serbest Çalışma                                                                             | Serbest Çalışma                                                       | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE) |
| 10:30<br>11:15 | ANATOMİ<br>Viscerocranium kemikleri I<br>Seda ARSLAN | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Kolesterol Sentezi İsmet<br>YILMAZ | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>Embriyolojiye Giriş, Genital<br>Siklus ve Döllenme<br>Sema AVCI | Serbest Çalışma                                                       | DÖNEM 3 / 4. KURUL SINAVI  |
| 11:30<br>12:15 | ANATOMİ<br>Viscerocranium kemikleri I<br>Seda ARSLAN | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Kolesterol Sentezi İsmet<br>YILMAZ | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>Embriyolojiye Giriş, Genital<br>Siklus<br>Sema AVCI             | Serbest Çalışma                                                       | DÖNEM 3 / 4. KURUL SINAVI  |
| 13:30<br>14:15 | TIBBİ PSİKOLOJİ<br>Duyum ve Algı<br>Orhan KOCAMAN    | ANATOMİ<br>Viscerocranium kemikleri II Seda<br>ARSLAN | ANATOMİ UYGULAMA<br>(A GRUBU)<br>(Viscerocranium kemikleri)                                 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ:<br>Gelişimin I. ve II. Haftası<br>Sema AVCI | Serbest Çalışma            |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

3. HAFTA

|                |                                                                 |                                                           |                                   |                                                                                     |                                      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                |                                                                 |                                                           |                                   |                                                                                     |                                      |
| 14:30<br>15:15 | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Duyum ve Algı</i><br>Orhan KOCAMAN | <b>ANATOMİ</b><br>Viscerocranium kemikleri II Seda ARSLAN | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b> | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ:</b><br><i>Gelişimin I. ve II. Haftası</i><br>Sema AVCI | Serbest Çalışma                      |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                 | SEÇMELİ DERS                                              | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b> | *TÜRK DİLİ -2                                                                       | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-2 |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                 | SEÇMELİ DERS                                              | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b> | *TÜRK DİLİ -2                                                                       | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-2 |

|                |                                                     |                                                                                       |                 |                                                                                               |                            |
|----------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|                | 17 Şubat                                            | 18 Şubat                                                                              | 19 Şubat        | 20 Şubat                                                                                      | 21 Şubat                   |
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                     | Serbest Çalışma                                                                       | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                               | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE) |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                     | Serbest Çalışma                                                                       | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                               | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE) |
| 10:30<br>11:15 | <b>ANATOMİ</b><br>Kafa İskeleti Bütünü Büşra CANDAN | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Gelişimin III. Haftası</i><br>Mehmet Enes SÖZEN | Serbest Çalışma | <b>ANATOMİ</b><br>Eklemler hakkında genel bilgi, Gelişimi ve Sınıflandırılması<br>Seda ARSLAN | Serbest Çalışma            |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

4. HAFTA

|                |                                                                                                           |                                                                                       |                                                               |                                                                                                   |                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 11:30<br>12:15 | <b>ANATOMİ</b><br>Kafa İskeleti Bütünü Büşra<br>CANDAN                                                    | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Gelişimin III. Haftası</i><br>Mehmet Enes SÖZEN | Serbest Çalışma                                               | <b>ANATOMİ</b><br>Eklemeler hakkında genel bilgi,<br>Gelişimi ve Sınıflandırılması<br>Seda ARSLAN | Serbest Çalışma                         |
| 13:30<br>14:15 | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Halk Sağlığının Tarihsel<br/>Gelişimi ve Temel Kavramları</i><br>Saliha ÖZPINAR | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Eikozonoid Metabolizması<br>İsmet YILMAZ                    | <b>ANATOMİ UYGULAMA<br/>(A GRUBU)</b><br>Kafa İskeleti Bütünü | Serbest Çalışma                                                                                   | Serbest Çalışma                         |
| 14:30<br>15:15 | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Halk Sağlığının Tarihsel<br/>Gelişimi ve Temel Kavramları</i><br>Saliha ÖZPINAR | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Eikozonoid Metabolizması<br>İsmet YILMAZ                    | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B<br/>GRUBU)</b>                         | Serbest Çalışma                                                                                   | Serbest Çalışma                         |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                                                           | SEÇMELİ DERS                                                                          | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A<br/>GRUBU)</b>                         | *TÜRK DİLİ -2                                                                                     | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                                                           | SEÇMELİ DERS                                                                          | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B<br/>GRUBU)</b>                         | *TÜRK DİLİ -2                                                                                     | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |

|                | 24 Şubat        | 25 Şubat        | 26 Şubat        | 27 Şubat        | 28 Şubat                   |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE) |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE) |

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**5. HAFTA**

|                |                                                                                              |                                                                                     |                                                                   |                 |                                                                         |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 10:30<br>11:15 | <b>ANATOMİ</b><br>Üst ekstremit eklemleri<br>Rumeysa DİKİCİ                                  | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Normallik</i><br>Orhan KOCAMAN                         | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Sağlık Hizmetleri</i><br>Saliha ÖZPINAR | Serbest Çalışma | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Keton Cisimleri Metabolizması<br>İsmet YILMAZ |
| 11:30<br>12:15 | <b>ANATOMİ</b><br>Üst ekstremit eklemleri<br>Rumeysa DİKİCİ                                  | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Normal Dışı Davranış</i><br>Orhan KOCAMAN              | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Sağlık Hizmetleri</i><br>Saliha ÖZPINAR | Serbest Çalışma | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Keton Cisimleri Metabolizması<br>İsmet YILMAZ |
| 13:30<br>14:15 | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Gelişimin IV. ve VIII. Haftaları</i><br>İ.Aydın CANDAN | <b>ANATOMİ</b><br>Kranium eklemleri ve<br>temporomandibular eklem<br>Rumeysa DİKİCİ | <b>ANATOMİ UYGULAMA</b><br>(A GRUBU)<br>Üst ekstremit eklemleri   | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                         |
| 14:30<br>15:15 | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Gelişimin IV. ve VIII. Haftaları</i><br>İ.Aydın CANDAN | <b>ANATOMİ</b><br>Kranium eklemleri ve<br>temporomandibular eklem<br>Rumeysa DİKİCİ | <b>ANATOMİ UYGULAMA</b><br>(B GRUBU)                              | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                         |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                                              | <b>SEÇMELİ DERS</b>                                                                 | <b>ANATOMİ UYGULAMA</b><br>(A GRUBU)                              | *TÜRK DİLİ -2   | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2                                 |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                                              | <b>SEÇMELİ DERS</b>                                                                 | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b>                                 | *TÜRK DİLİ -2   | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2                                 |

03 Mart

4 Mart

05 Mart

06 Mart

07 Mart



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

6. HAFTA

|                |                                                                        |                                                                                                          |                                                          |                                                         |                                         |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                        | Serbest Çalışma                                                                                          | Serbest Çalışma                                          | Serbest Çalışma                                         | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)              |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                                        | Serbest Çalışma                                                                                          | Serbest Çalışma                                          | Serbest Çalışma                                         | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)              |
| 10:30<br>11:15 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>Plasenta ve Fetal Zarlar<br>İ.Aydın CANDAN | ANATOMİ<br>Alt ekstremit eklemleri II<br>Rumeysa DİKİCİ                                                  | Serbest Çalışma                                          | TIBBİ PSİKOLOJİ<br>Engellenme, Çatışma Orhan<br>KOCAMAN | Serbest Çalışma                         |
| 11:30<br>12:15 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>Plasenta ve Fetal Zarlar<br>İ.Aydın CANDAN | ANATOMİ<br>Alt ekstremit eklemleri II<br>Rumeysa DİKİCİ                                                  | Serbest Çalışma                                          | TIBBİ PSİKOLOJİ<br>Engellenme, Çatışma Orhan<br>KOCAMAN | Serbest Çalışma                         |
| 13:30<br>14:15 | ANATOMİ<br>Alt ekstremit eklemleri I<br>Rumeysa DİKİCİ                 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>Fetal Dönem ve Konjenital<br>anomaliler ve Malformasyonlar<br>İ.Aydın CANDAN | ANATOMİ UYGULAMA<br>(A GRUBU)<br>Alt ekstremit eklemleri | Serbest Çalışma                                         | Serbest Çalışma                         |
| 14:30<br>15:15 | ANATOMİ<br>Alt ekstremit eklemleri I<br>Rumeysa DİKİCİ                 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>Fetal Dönem ve Konjenital<br>anomaliler ve Malformasyonlar<br>İ.Aydın CANDAN | ANATOMİ UYGULAMA (B<br>GRUBU)                            | Serbest Çalışma                                         | Serbest Çalışma                         |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                        | SEÇMELİ DERS                                                                                             | ANATOMİ UYGULAMA<br>(A GRUBU)                            | *TÜRK DİLİ -2                                           | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                        | SEÇMELİ DERS                                                                                             | ANATOMİ UYGULAMA<br>(B GRUBU)                            | *TÜRK DİLİ -2                                           | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |



**T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ**

**7. HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

**6. HAFTA**



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|                | 10 Mart                                                                              | 11 Mart                                                                            | 12 Mart                                                                                | 13 Mart                                                                                                        | 14 Mart                                                   |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                                      | Serbest Çalışma                                                                    | Serbest Çalışma                                                                        | Serbest Çalışma                                                                                                | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                                |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                                                      | Serbest Çalışma                                                                    | Serbest Çalışma                                                                        | Serbest Çalışma                                                                                                | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                                |
| 10:30<br>11:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Safra Asitleri ve Kolesterolün<br>Atılması<br>İsmet YILMAZ | <b>ANATOMİ</b><br><i>Toraks ve Columna Vertebralis</i><br>Eklemleri<br>Seda ARSLAN | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Temel Sağlık Hizmetleri</i><br>Saliha ÖZPINAR                | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Tıpta İletişim</i><br>Orhan KOCAMAN                                               | 14 Mart Tıp Bayramı Etkinliği<br>Beyaz Önlük Giyme Töreni |
| 11:30<br>12:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Safra Asitleri ve Kolesterolün<br>Atılması<br>İsmet YILMAZ | <b>ANATOMİ</b><br><i>Toraks ve Columna Vertebralis</i><br>Eklemleri<br>Seda ARSLAN | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Temel Sağlık Hizmetleri</i><br>Saliha ÖZPINAR                | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br><i>Etkili İletişim Becerileri</i><br>Orhan KOCAMAN                                   |                                                           |
| 13:30<br>14:15 | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br>Hastalık Psikolojisi<br>Orhan KOCAMAN                      | Serbest Çalışma                                                                    | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><i>Toraks ve Columna Vertebralis</i><br>Eklemleri | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Sağlık Bakanlığı Merkez ve</i><br><i>Taşra Sağlık Örgütlenmesi</i><br>Saliha ÖZPINAR |                                                           |
| 14:30<br>15:15 | <b>TIBBİ PSİKOLOJİ</b><br>Hastalık Psikolojisi<br>Orhan KOCAMAN                      | Serbest Çalışma                                                                    | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b>                                                      | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Sağlık Bakanlığı Merkez ve</i><br><i>Taşra Sağlık Örgütlenmesi</i><br>Saliha ÖZPINAR |                                                           |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                                      | SEÇMELİ DERS                                                                       | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b>                                                      | *TÜRK DİLİ -2                                                                                                  | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-2                      |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|                |                 |              |                               |               |                                         |
|----------------|-----------------|--------------|-------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma | SEÇMELİ DERS | ANATOMİ UYGULAMA<br>(B GRUBU) | *TÜRK DİLİ -2 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |
|----------------|-----------------|--------------|-------------------------------|---------------|-----------------------------------------|

**7. HAFTA**

|                | 18 Mart | 19 Mart                 | 20 Mart | 21 Mart                             | 22 Mart |
|----------------|---------|-------------------------|---------|-------------------------------------|---------|
| 08:30<br>09:15 |         |                         |         |                                     |         |
| 09:30<br>10:15 |         | ANATOMİ UYGULAMA SINAVI |         |                                     |         |
| 10:30<br>11:15 |         | ANATOMİ UYGULAMA SINAVI |         | 4. DERS KURULU SINAVI               |         |
| 11:30<br>12:15 |         |                         |         |                                     |         |
| 13:30<br>14:15 |         |                         |         | 4. DERS KURULU SINAVI<br>TARTIŞMASI |         |
| 14:30<br>15:15 |         |                         |         |                                     |         |
| 15:30<br>16:15 |         |                         |         |                                     |         |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

|                              |  |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|--|
| <b>16:30</b><br><b>17:15</b> |  |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|--|



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM 1**

**DOKU (KAS) DERS KURULU (KURUL V)**

**24.03.2025 – 17.05.2025**

**Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Enes SÖZEN**

**Ders Kurulu Başk Yrd. : Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Aydın CANDAN**

**DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM  
ÜYELERİ**

| DERSLER                  | ÖĞRETİM ÜYESİ                                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Prof. Dr. Jale SELLİ<br>Doç. Dr. Sema AVCI<br>Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Aydın CANDAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Enes SÖZEN |
| FİZYOLOJİ                | Doç. Dr. Mehmet Yalçın GÜNAL<br>Doç. Dr. İ. Suat ÖVEY<br>Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra ÇELİK                                |
| ANATOMİ                  | Doç. Dr. Seda ARSLAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Rümeyza DİKİCİ                                  |
| TIBBİ BİYOKİMYA          | Prof. Dr. İsmet YILMAZ<br>Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN<br>Dr. Öğr. Üyesi Saniye BAŞAK OKTAY                              |
| HALK SAĞLIĞI             | Prof. Dr. Saliha ÖZPINAR                                                                                              |

| ZORUNLU DERSLER                       | ÖĞRETİM ELEMANI             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| *ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-2 | Öğr. Gör. Süleyman CEYLAN   |
| *TÜRK DİLİ-2                          | Öğr.Gör.Dr.Ramazan ERYILMAZ |
| *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)            |                             |

| SEÇMELİ DERSLER                        | ÖĞRETİM ÜYESİ/ÖĞRETİM ELEMANI |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| SEÇMELİ DERS (ETKİLİ VE GÜZEL KONUŞMA) | Öğr. Gör. Bilgin KARADEMİR    |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

\*Türk Dili ve Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi dersler belirtilen gün ve saatte senkron olarak online yapılacaktır.

\*Yabancı Dil dersi Cumartesi günleri saat 10:30-12:15 arasında asenkron olarak online yapılacaktır.

**ANABİLİM / BİLİM DALLARI**  
**DERS SAATİ VE SINAV PUAN DAĞILIMI**

**2024-2025**

| DERSLER                  | DERS SAATİ |           |            | Kurul Soru Sayısı |           |
|--------------------------|------------|-----------|------------|-------------------|-----------|
|                          | TEORİK     | UYGULAMA  | TOPLAM     | TEORİK            | UYGULAMA  |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | 18         | 14        | 32         | 17                | 13        |
| ANATOMİ                  | 14         | 8         | 22         | 13                | 8         |
| FİZYOLOJİ                | 16         | 4         | 20         | 17                | 3         |
| HALK SAĞLIĞI             | 22         | 0         | 22         | 21                | 0         |
| TIBBİ BİYOKİMYA          | 10         | 0         | 10         | 8                 | 0         |
| <b>TOPLAM</b>            | <b>80</b>  | <b>26</b> | <b>106</b> | <b>76</b>         | <b>24</b> |

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| <b>SINAV TARİHİ</b>                      | <b>16.05.2025</b> |
| <b>SINAV SAATİ</b>                       | <b>10:30</b>      |
| <b>SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH</b> | <b>23.05.2025</b> |

**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ Tıp**  
**FAKÜLTESİ**

**DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Amaç</b>              | Baş, Boyun, Göğüs ve Sırt Kaslarının anatomisi hakkında bilgi vermek ve pratik uygulamalar yapmaktır. Sinir hücresi (nöronun) yapısı, elektriksel ve kimyasal sinapslar, impuls iletimi, nörotransmitterler, aksiyon potansiyeli, hücresel ve moleküler kas fizyolojisi ve refleksler hakkında bilgiler vermektir. Davranış bilimleri kavramının ve düşünce, duygu ve davranış arasındaki ilişkinin temel özelliklerinin öğrenilmesi. İnsan davranışının psikolojik ve sosyolojik yönleri, bireylerarası etkileşimler ve bu özelliklerin yaşama etkileri gibi konuları incelenmesi, insan davranışları konusunda bilgilendirmektir. Parametrik olmayan hipotez testlerini ve kategorik veri analizini öğretmek ve bu testleri paket programları üzerinde uygulamak amaçlanmıştır. Acil tıbbi müdahale ve ilk yardım konusunun teorik ve pratik olarak verilmesi amaçlanmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Öğrenim Hedefleri</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Tıpta İletişim yaklaşımlarını bilmeli. Etkili iletişim becerilerini ve nasıl kullanılacağını bilmeli.</li><li>2. Parametrik olmayan hipotez testlerini bilmeli</li><li>3. Kategorik veri analizinin uygulayabilmeli</li><li>4. Acil tıbbi müdahale ve ilk yardım konusunda temel bilgilere sahip olmalı.</li><li>5. Cranium da yer alan mimik kasları ve çiğneme kaslarının morfolojik özelliklerini (başlama-bitiş yerleri, sinirleri, arterleri, venleri, yaptırdığı hareketler) anlamalı; 6. Boyun bölgesinde yer alan kasların (boyun ön-yan tarafında, hyoid kemiğin üzerinde ve aşağısında, vertebraların önünde) morfolojik özelliklerini (başlama-bitiş yerleri, sinirleri, arterleri, venleri, yaptırdığı hareketler) anlamalı.</li><li>7. Boyun üçgenlerinin anatomik özelliklerinin ve klinik öneminin anlamalı.</li><li>8. Gövdede yer alan göğüs kasları ve sırt kaslarının morfolojik özelliklerinin (başlama-bitiş yerleri, sinirleri, arterleri, venleri, yaptırdığı hareketler) anlamalı.</li><li>9. Kasların oluşturduğu bazı özel anatomik bölgelerin klinik öneminin anlamalı.</li><li>10. Sinir hücresi ve Sinir sisteminin genel yapısını öğretmeli.</li><li>11. İmpulsun sinir sisteminde iletimini öğretmeli</li><li>12. Sinir sisteminin (MSS-PS) yeri, bölümleri ve fonksiyonel özellikleriyle ilgili yeterli bilgiye sahip olmamalı</li><li>13. Nörotransmitterler ve reseptörlerini öğrenmeli.</li><li>14. Reflekslerin oluşumunu ve işlevsel önemini esas yapılarıyla birlikte kavramalı.</li><li>15. İskelet kası lifinin mikro yapısını bilmeli, kas lifi kasılma sürecini öğrenmeli.</li><li>16 Moleküler ve hücresel kas fizyolojisi hakkında bilgilere sahip olmalı.</li><li>17. Toplumun sağlık düzeyini gösteren temel göstergeleri tanımlayabilmelidir 18. Temel araştırma kavramlarını tanımlayabilmelidir</li><li>19. Araştırma yöntemlerini sınıflandırabilmelidir.</li><li>20. Araştırma etiğini bilmelidir.</li><li>21. İki'den fazla grup ortalamalarını karşılaştırabilmelidir.</li><li>22. Değişkenler arasındaki ilişkili yapıyı çözümleyebilmelidir.</li><li>23. Parametrik olmayan istatistiksel yöntemlerini kullanabilmelidir.</li></ol> |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

1. HAFTA

|                | 24 Mart                                                                                        | 25 Mart                                                                                 | 26 Mart                                                                                 | 27 Mart                                                                                                  | 28 Mart                              |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                                                | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Sinir Sistemine Giriş</i> Hümeysra ÇELİK                         | Serbest Çalışma                                                                         | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Bağ ve Destek Dokuların Tanımı ve Sınıflandırılması</i> Jale SELLİ | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)           |
| 09:30<br>10:15 | 5. Ders Kurulu Tanıtım Dersi                                                                   | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Sinir Sistemine Giriş</i> Hümeysra ÇELİK                         | Serbest Çalışma                                                                         | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Bağ ve Destek Dokuların Tanımı ve Sınıflandırılması</i> Jale SELLİ | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)           |
| 10:30<br>11:15 | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Epitel Doku</i><br>Sema AVCI                             | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Endokrin ve Ekzokrin Bez Epiteli</i><br>Sema AVCI | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Nöron zarının elektriksel özellikleri</i><br>Hümeysra ÇELİK      | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Epidemiyolojide Nedensellik Kavramı</i><br>Saliha ÖZPINAR                      | <b>DÖNEM 3 / 5. KURUL SINAVI</b>     |
| 11:30<br>12:15 | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Epitel Doku</i><br>Sema AVCI                             | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Endokrin ve Ekzokrin Bez Epiteli</i><br>Sema AVCI | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Nöron zarının elektriksel özellikleri</i><br>Hümeysra ÇELİK      | <b>Serbest HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Epidemiyolojide Nedensellik Kavramı</i><br>Saliha ÖZPINAR              | <b>DÖNEM 3 / 5. KURUL SINAVI</b>     |
| 13:30<br>14:15 | <b>ANATOMİ</b><br><i>Kaslara Giriş</i><br>Seda ARSLAN                                          | <b>ANATOMİ</b><br><i>Cranium ve yüz kasları</i><br>Büşra CANDAN                         | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)</b> | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Sinirlerde Sinyal iletimi ve Sinapslar-1</i><br>Hümeysra ÇELİK                    | Serbest Çalışma                      |
| 14:30<br>15:15 | <b>ANATOMİ</b><br><i>Kaslara Giriş</i><br>Seda ARSLAN                                          | <b>ANATOMİ</b><br><i>Cranium ve yüz kasları</i><br>Büşra CANDAN                         | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)</b> | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Sinirlerde Sinyal iletimi ve Sinapslar-1</i><br>Hümeysra ÇELİK                    | Serbest Çalışma                      |
| 15:30<br>16:15 | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Epidemiyolojiye Giriş, Kavram, Tarihçe, Yöntemler</i> Saliha ÖZPINAR | SEÇMELİ DERS                                                                            | <b>ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)</b><br><b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)</b> | *TÜRK DİLİ -2                                                                                            | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-2 |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|                |                                                                                              |              |                                                                                 |               |                                         |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
| 16:30<br>17:15 | HALK SAĞLIĞI<br><i>Epidemolojiye Giriş, Kavram,<br/>Tarihçe, Yöntemler</i> Saliha<br>ÖZPINAR | SEÇMELİ DERS | ANATOMİ UYGULAMA (B<br>GRUBU)<br>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU) | *TÜRK DİLİ -2 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|

2. HAFTA

| 31 Mart        |             | 01 Nisan    | 02 Nisan                                                              | 03 Nisan                                                                          | 04 Nisan                                                                       |
|----------------|-------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | RESMİ TATİL | RESMİ TATİL | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br><i>Bağ Dokusu Hücreleri</i> Jale<br>SELLİ | Serbest Çalışma                                                                   | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                                                     |
| 09:30<br>10:15 |             |             | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br><i>Bağ Dokusu Hücreleri</i> Jale<br>SELLİ | Serbest Çalışma                                                                   | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                                                     |
| 10:30<br>11:15 |             |             | ANATOMİ<br><i>Çiğneme Kasları, Plex. cervicalis</i><br>Büşra CANDAN   | FİZYOLOJİ<br><i>Sinirlerde Sinyal iletimi ve<br/>Sinapslar-2</i><br>Hümeyra ÇELİK | FİZYOLOJİ<br><i>Moleküler ve Hücresel kas<br/>fizyolojisi</i><br>Hümeyra ÇELİK |
| 11:30<br>12:15 |             |             | ANATOMİ<br><i>Çiğneme Kasları, Plex. cervicalis</i><br>Büşra CANDAN   | FİZYOLOJİ<br><i>Sinirlerde Sinyal iletimi ve<br/>Sinapslar-2</i><br>Hümeyra ÇELİK | FİZYOLOJİ<br><i>Moleküler ve Hücresel kas<br/>fizyolojisi</i><br>Hümeyra ÇELİK |
| 13:30<br>14:15 |             |             | ANATOMİ UYGULAMA<br>(A GRUBU)<br><i>Çiğneme Kasları</i>               | HALK SAĞLIĞI<br><i>Epidemiyolojide Korunma<br/>Kavramı</i><br>Saliha ÖZPINAR      | Serbest Çalışma                                                                |
| 14:30<br>15:15 |             |             | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU) Bağ<br>Doku            |                                                                                   |                                                                                |
|                |             |             | ANATOMİ UYGULAMA (A<br>GRUBU)                                         | HALK SAĞLIĞI<br><i>Epidemiyolojide Korunma</i>                                    |                                                                                |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|                |  |                                                |                           |                                         |
|----------------|--|------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|
|                |  | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU) | Kavramı<br>Saliha ÖZPINAR | Serbest Çalışma                         |
| 15:30<br>16:15 |  | ANATOMİ UYGULAMA (A<br>GRUBU)                  | *TÜRK DİLİ -2             | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |
| 16:30<br>17:15 |  | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU) |                           |                                         |
|                |  | ANATOMİ UYGULAMA<br>(A GRUBU )                 | *TÜRK DİLİ -2             | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |
|                |  | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU) |                           |                                         |

3.HAFTA

|                | 07 Nisan                                                  | 08 Nisan                                                | 09 Nisan        | 10 Nisan        | 11 Nisan                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | HALK SAĞLIĞI<br>Sağlık Düzeyi Ölçütleri Saliha<br>ÖZPINAR | Serbest Çalışma                                         | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                                   |
| 09:30<br>10:15 | HALK SAĞLIĞI<br>Sağlık Düzeyi Ölçütleri Saliha<br>ÖZPINAR | Serbest Çalışma                                         | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                                   |
| 10:30<br>11:15 | FİZYOLOJİ<br>Nörotransmitterler Hümeysra<br>ÇELİK         | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>Kıkırdak Doku Jale<br>SELLİ | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU)<br>Kemik Doku |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|                |                                                                      |                                                                    |                                                                              |                                                                    |                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 11:30<br>12:15 | <b>FİZYOLOJİ</b><br><i>Nörotransmitterler Hümeysa ÇELİK</i>          | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Kıkırdak Doku Jale SELLİ</i> | Serbest Çalışma                                                              | Serbest Çalışma                                                    | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (B GRUBU)</b> |
| 13:30<br>14:15 | <b>ANATOMİ:</b><br><i>Boyun Fasciaları ve Kasları Rumeysa DİKİCİ</i> | <b>ANATOMİ</b><br><i>Boyun Üçgenleri Rumeysa DİKİCİ</i>            | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b><br><i>Boyun Kasları ve Üçgenleri</i>       | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Kemik Doku M. Enes SÖZEN</i> | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (A GRUBU)</b> |
| 14:30<br>15:15 | <b>ANATOMİ:</b><br><i>Boyun Fasciaları ve Kasları Rumeysa DİKİCİ</i> | <b>ANATOMİ</b><br><i>Boyun Üçgenleri Rumeysa DİKİCİ</i>            | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)</b><br><i>Kıkırdak Dokusu</i> | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><i>Kemik Doku M. Enes SÖZEN</i> | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ</b><br><b>UYGULAMA (A GRUBU)</b> |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                      | SEÇMELİ DERS                                                       | <b>ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)</b>                                            | <b>*TÜRK DİLİ -2</b>                                               | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-2</b>                  |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                      | SEÇMELİ DERS                                                       | <b>HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (A GRUBU)</b>                                    | <b>*TÜRK DİLİ -2</b>                                               | <b>*ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-2</b>                  |

**4.HAFTA**

|                | 14 Nisan        | 15 Nisan | 16 Nisan        | 17 Nisan        | 18 Nisan                          |
|----------------|-----------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma |          | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | <b>*YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)</b> |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma |          | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | <b>*YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)</b> |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|                |                                                                                              |                                                                       |                                                                                                          |                                                                        |                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 10:30<br>11:15 | <b>ANATOMİ</b><br><i>Derin Ense Kasları, Yüzeyel ve Derin Sırt Kasları</i><br>Rumeysa DİKİCİ | <b>ANATOMİ</b><br><i>Göğüs kasları ve diafragma</i><br>Rumeysa DİKİCİ | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Araştırma Yöntemlerine Giriş</i><br>Saliha ÖZPINAR                             | <b>HALK SAĞLIĞI</b><br><i>Kesitsel Araştırmalar</i><br>Saliha ÖZPINAR  | Serbest Çalışma                      |
| 11:30<br>12:15 | <b>ANATOMİ</b><br><i>Derin Ense Kasları, Yüzeyel ve Derin Sırt Kasları</i><br>Rumeysa DİKİCİ | <b>ANATOMİ</b><br><i>Göğüs kasları ve diafragma</i><br>Rumeysa DİKİCİ | Serbest HALK SAĞLIĞI<br><i>Tanımlayıcı Epidemiyoloji; Kişi, Yer, Zaman Özellikleri</i><br>Saliha ÖZPINAR | Serbest HALK SAĞLIĞI<br><i>Kesitsel Araştırmalar</i><br>Saliha ÖZPINAR | Serbest Çalışma                      |
| 13:30<br>14:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Kemik Doku Biyokimyası Ertan KÜÇÜKSAYAN                            | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Kas Doku Biyokimyası Ertan KÜÇÜKSAYAN       | <b>ANATOMİ UYGULAMA</b><br>(A GRUBU)<br>Göğüs Kasları ve Sırt Kasları                                    | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Bağ Doku Biyokimyası Ertan KÜÇÜKSAYAN        | Serbest Çalışma                      |
| 14:30<br>15:15 | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Kemik Doku Biyokimyası Ertan KÜÇÜKSAYAN                            | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Kas Doku Biyokimyası Ertan KÜÇÜKSAYAN       | <b>ANATOMİ UYGULAMA</b><br>(A GRUBU )                                                                    | <b>TIBBİ BİYOKİMYA</b><br>Bağ Doku Biyokimyası Ertan KÜÇÜKSAYAN        | Serbest Çalışma                      |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                                              | SEÇMELİ DERS                                                          | <b>ANATOMİ UYGULAMA</b><br>(B GRUBU)                                                                     | *TÜRK DİLİ -2                                                          | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-2 |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                                              | SEÇMELİ DERS                                                          | <b>ANATOMİ UYGULAMA</b><br>(B GRUBU)                                                                     | *TÜRK DİLİ -2                                                          | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP TARİHİ-2 |

5.HAFTA

21 Nisan

22 Nisan

23 Nisan

24 Nisan

25 Nisan



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|                |                                                                     |                                                               |             |                                                               |                                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                     | Serbest Çalışma                                               | RESMİ TATİL | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU) Kas<br>Dokusu  | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                                                    |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                                     | Serbest Çalışma                                               |             | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU) Kas<br>Dokusu  | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)                                                    |
| 10:30<br>11:15 | HALK SAĞLIĞI<br><i>Olgu Kontrol Araştırmaları</i><br>Saliha Özpınar | HALK SAĞLIĞI<br><i>Deneyisel Çalışmalar</i><br>Saliha Özpınar |             | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU) Kas<br>Dokusu  | FİZYOLOJİ<br><i>Refleksler, Derin Tendon<br/>Refleksleri</i><br>Hümeyra ÇELİK |
| 11:30<br>12:15 | HALK SAĞLIĞI<br><i>Kohort Araştırmaları</i> Saliha<br>Özpınar       | HALK SAĞLIĞI<br><i>Deneyisel Çalışmalar</i><br>Saliha Özpınar |             | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU) Kas<br>Dokusu  | FİZYOLOJİ<br><i>Refleksler, Derin Tendon<br/>Refleksleri</i><br>Hümeyra ÇELİK |
| 13:30<br>14:15 | Serbest Çalışma                                                     | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br><i>Kas Dokusu</i><br>M.Enes SÖZEN |             | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Sinir Doku Biyokimyası Ertan<br>Küçüksayan | Serbest Çalışma                                                               |
| 14:30<br>15:15 | Serbest Çalışma                                                     | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br><i>Kas Dokusu</i><br>M.Enes SÖZEN |             | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Sinir Doku Biyokimyası Ertan<br>Küçüksayan | Serbest Çalışma                                                               |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                     | SEÇMELİ DERS                                                  |             | *TÜRK DİLİ -2                                                 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2                                       |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                     | SEÇMELİ DERS                                                  |             | *TÜRK DİLİ -2                                                 | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2                                       |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

6.HAFTA

|                | 28 Nisan                                                           | 29 Nisan                                                       | 30 Nisan                                                    | 01 Mayıs    | 02 Mayıs                     |
|----------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                                    | Serbest Çalışma                                                | Serbest Çalışma                                             | RESMİ TATİL | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)   |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                                    | Serbest Çalışma                                                | Serbest Çalışma                                             |             | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE)   |
| 10:30<br>11:15 | HALK SAĞLIĞI<br><i>Metodolojik Çalışmalar</i><br>Saliha ÖZPINAR    | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU)<br>Sinir Dokusu | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Yağ Doku Biyokimyası<br>Ertan KÜÇÜKSAYAN |             | DÖNEM 3 / 6. KURUL<br>SINAVI |
| 11:30<br>12:15 | HALK SAĞLIĞI<br><i>Metodolojik Çalışmalar</i><br>Saliha ÖZPINAR    | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU)                 | TIBBİ BİYOKİMYA<br>Yağ Doku Biyokimyası<br>Ertan KÜÇÜKSAYAN |             | DÖNEM 3 / 6. KURUL<br>SINAVI |
| 13:30<br>14:15 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br><i>Sinir Dokusu</i><br>İ. Aydın CANDAN | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU)                 | HALK SAĞLIĞI<br><i>Evren/Örneklem</i><br>Saliha ÖZPINAR     |             | Serbest Çalışma              |
| 14:30<br>15:15 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br><i>Sinir Dokusu</i><br>İ. Aydın CANDAN | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU)                 | HALK SAĞLIĞI<br><i>Evren/Örneklem</i><br>Saliha ÖZPINAR     |             | Serbest Çalışma              |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|                |                 |              |                                                                           |                                         |
|----------------|-----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma | SEÇMELİ DERS | FİZYOLOJİ<br><i>Düz Kasın Genel Özelliklerine giriş</i><br>Hümeysra ÇELİK | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma | SEÇMELİ DERS | FİZYOLOJİ<br><i>Düz Kasın Genel Özelliklerine giriş</i><br>Hümeysra ÇELİK | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |

7.HAFTA

| 05 Mayıs       |                                                            | 06 Mayıs                                                      |                                 | 07 Mayıs                        |                 | 08 Mayıs                   |  | 09 Mayıs |  |
|----------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------|----------------------------|--|----------|--|
| 08:30<br>09:15 | Serbest Çalışma                                            | Serbest Çalışma                                               | Serbest Çalışma                 | Serbest Çalışma                 | Serbest Çalışma | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE) |  |          |  |
| 09:30<br>10:15 | Serbest Çalışma                                            | Serbest Çalışma                                               | Serbest Çalışma                 | Serbest Çalışma                 | Serbest Çalışma | *YABANCI DİL-2 (İNGİLİZCE) |  |          |  |
| 10:30<br>11:15 | HALK SAĞLIĞI<br>Araştırma Etiği<br>Saliha ÖZPINAR          | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU)<br>Deri Dokusu | Serbest Çalışma                 | Serbest Çalışma                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma            |  |          |  |
| 11:30<br>12:15 | HALK SAĞLIĞI<br>Araştırma Etiği<br>Saliha ÖZPINAR          | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (B GRUBU)                | Serbest Çalışma                 | Serbest Çalışma                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma            |  |          |  |
| 13:30<br>14:15 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>Deri Dokusu<br>İ. Aydın CANDAN | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU)                | FİZYOLOJİ UYGULAMA (A<br>GRUBU) | FİZYOLOJİ UYGULAMA (A<br>GRUBU) | Serbest Çalışma |                            |  |          |  |



T.C.  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ

|                |                                                                   |                                                |                                 |                                 |                                         |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|
| 14:30<br>15:15 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br><i>Deri Dokusu</i><br>İ. Aydın CANDAN | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ<br>UYGULAMA (A GRUBU) | FİZYOLOJİ UYGULAMA (A<br>GRUBU) | FİZYOLOJİ UYGULAMA (A<br>GRUBU) | Serbest Çalışma                         |
| 15:30<br>16:15 | Serbest Çalışma                                                   | SEÇMELİ DERS                                   | FİZYOLOJİ UYGULAMA (B<br>GRUBU) | FİZYOLOJİ UYGULAMA (B<br>GRUBU) | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |
| 16:30<br>17:15 | Serbest Çalışma                                                   | SEÇMELİ DERS                                   | FİZYOLOJİ UYGULAMA (B<br>GRUBU) | FİZYOLOJİ UYGULAMA (B<br>GRUBU) | *ATATÜRK İLKELER VE İNKILAP<br>TARİHİ-2 |

8.HAFTA

|                | 12 Mayıs                  | 13 Mayıs                | 14 Mayıs | 15 Mayıs | 16 Mayıs              |
|----------------|---------------------------|-------------------------|----------|----------|-----------------------|
| 08:30<br>09:15 |                           |                         |          |          |                       |
| 09:30<br>10:15 |                           |                         |          |          |                       |
| 10:30<br>11:15 | HİSTOLOJİ UYGULAMA SINAVI | ANATOMİ UYGULAMA SINAVI |          |          | 5. DERS KURULU SINAVI |
| 11:30<br>12:15 |                           |                         |          |          |                       |



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP**  
**FAKÜLTESİ**

|                              |  |                                  |  |  |                                                   |
|------------------------------|--|----------------------------------|--|--|---------------------------------------------------|
| <b>13:30</b><br><b>14:15</b> |  | <b>FİZYOLOJİ UYGULAMA SINAVI</b> |  |  | <b>5. DERS KURULU SINAVI</b><br><b>TARTIŞMASI</b> |
| <b>14:30</b><br><b>15:15</b> |  |                                  |  |  |                                                   |
| <b>15:30</b><br><b>16:15</b> |  |                                  |  |  |                                                   |
| <b>16:30</b><br><b>17:15</b> |  |                                  |  |  |                                                   |