

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MYO**  
**TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ**  
**TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI (N.Ö.)**  
**2024-..... DETAYLI ÖĞRETİM PLANI**

**I. SINIF**

**I. YARIYILI**

| DERS KODU           | DERSİN ADI                           | DERS SAATİ |          |          | ULUSAL KREDİ | AKTS      | DERS TİPİ  | EĞİTİM DİLİ | YAN KOŞUL DURUMU | YAN KOŞUL DERS KODU | ÖN KOŞUL DURUMU | ÖN KOŞUL DERS KODU | GRUPLU DERS | GRUP DERS KODU | VERİLİŞ TİPİ | AÇIKLAMA KODU |
|---------------------|--------------------------------------|------------|----------|----------|--------------|-----------|--|-------------|------------------|---------------------|-----------------|--------------------|-------------|----------------|--------------|---------------|
|                     |                                      | T          | U        | L        |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| ATA 101             | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Uzaktan      | -             |
| TDB 101             | TÜRK DİLİ I                          | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Uzaktan      | -             |
| ING 101             | YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)            | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | Z  | İngilizce   | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Uzaktan      | -             |
| TLT 101             | TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK            | 2          | 0        | 0        | 2            | 3         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 103             | MİKROBİYOLOJİ                        | 2          | 0        | 0        | 2            | 3         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 105             | TEMEL BİYOKİMYA                      | 2          | 0        | 0        | 2            | 3         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 107             | LABORATUVAR ALETLERİ                 | 2          | 2        | 0        | 4            | 4         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 109             | ANATOMİ                              | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 111             | FİZYOLOJİ                            | 2          | 0        | 0        | 2            | 3         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 113             | LABORATUVAR KİMYASI                  | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| SEC 101             | SEÇMELİ ALAN DERSİ                   | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | ZS   | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | 1             |
| SEC 101.1           | TIBBİ TERMINOLOJİ                    | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | S  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | E           | SEC 101        | Yüz Yüze     | -             |
| SEC 101.2           | BESLENME                             |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 103             | SEÇMELİ GENEL KÜLTÜR DERSİ           | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | ZS   | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | 1             |
| SEC 103.1           | VOLEYBOL                             |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 103.2           | FUTBOL                               |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 103.3           | BASKETBOL                            | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | S  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | E           | SEC 103        | Yüz Yüze     | -             |
| SEC 103.4           | PILATES                              |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 103.5           | MÜZİK KÜLTÜRÜ                        |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 103.6           | BAĞIMLILIKLA MÜCADELE                |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| <b>GENEL TOPLAM</b> |                                      | <b>24</b>  | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>26</b>    | <b>30</b> | <b>Uzaktan Verilecek Derslerin Dönemlik Bazda Oran : %25</b> |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |

**I. SINIF**

**II. YARIYILI**

| DERS KODU           | DERSİN ADI                            | DERS SAATİ |          |          | ULUSAL KREDİ | AKTS      | DERS TİPİ  | EĞİTİM DİLİ | YAN KOŞUL DURUMU | YAN KOŞUL DERS KODU | ÖN KOŞUL DURUMU | ÖN KOŞUL DERS KODU | GRUPLU DERS | GRUP DERS KODU | VERİLİŞ TİPİ | AÇIKLAMA KODU |
|---------------------|---------------------------------------|------------|----------|----------|--------------|-----------|--|-------------|------------------|---------------------|-----------------|--------------------|-------------|----------------|--------------|---------------|
|                     |                                       | T          | U        | L        |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| ATA 102             | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Uzaktan      | -             |
| TDB 102             | TÜRK DİLİ II                          | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Uzaktan      | -             |
| ING 102             | YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)            | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | Z  | İngilizce   | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Uzaktan      | -             |
| TLT 102             | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-I                 | 2          | 2        | 0        | 5            | 5         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 104             | KLİNİK BİYOKİMYA-I                    | 2          | 2        | 0        | 4            | 5         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 106             | HİSTOLOJİ                             | 2          | 1        | 0        | 3            | 3         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 108             | STAJ (20 İŞ GÜNÜ)                     | 0          | 0        | 0        | 0            | 5         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | 5,6           |
| SEC 102             | SEÇMELİ ALAN DERSİ                    | 4          | 0        | 0        | 4            | 4         | ZS   | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | 2             |
| SEC 102.1           | TIBBİ ETİK                            | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | S  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | SEC 102        | Yüz Yüze     | -             |
| SEC 102.2           | MESLEKİ İNGİLİZCE-I                   |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 102.3           | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ               |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 104             | SEÇMELİ GENEL KÜLTÜR DERSİ            | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | S  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | 1             |
| SEC 104.1           | HALK OYUNLARI                         |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 104.2           | TREKİNG                               | 2          | 0        | 0        | 2            | 2         | S  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | E           | SEC 104        | Yüz Yüze     | -             |
| SEC 104.3           | YÜZME                                 |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 104.4           | SATRANÇ                               |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 104.5           | YOGA                                  |            |          |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| <b>GENEL TOPLAM</b> |                                       | <b>18</b>  | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>24</b>    | <b>30</b> | <b>Uzaktan Verilecek Derslerin Dönemlik Bazda Oran : %30</b> |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |

**II. SINIF**

**III. YARIYILI**

| DERS KODU           | DERSİN ADI                     | DERS SAATİ |           |          | ULUSAL KREDİ | AKTS      | DERS TİPİ  | EĞİTİM DİLİ | YAN KOŞUL DURUMU | YAN KOŞUL DERS KODU | ÖN KOŞUL DURUMU | ÖN KOŞUL DERS KODU | GRUPLU DERS | GRUP DERS KODU | VERİLİŞ TİPİ | AÇIKLAMA KODU |
|---------------------|--------------------------------|------------|-----------|----------|--------------|-----------|--|-------------|------------------|---------------------|-----------------|--------------------|-------------|----------------|--------------|---------------|
|                     |                                | T          | U         | L        |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| TLT 211             | HEMATOLOJİ                     | 2          | 2         | 0        | 4            | 5         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 213             | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-II         | 2          | 2         | 0        | 4            | 5         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | E               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 215             | PATOLOJİ                       | 2          | 2         | 0        | 4            | 5         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| TLT 217             | KLİNİK BİYOKİMYA-II            | 2          | 2         | 0        | 4            | 5         | Z  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | -             |
| SEC 201             | SEÇMELİ ALAN DERSİ             | 2          | 0         | 0        | 2            | 2         | ZS   | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | 1             |
| SEC 201.1           | ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 201.2           | MESLEKİ İNGİLİZCE II           |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 201.3           | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZERSİZ     |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 201.4           | TEMEL SAĞLIK BİLGİSİ           |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 201.5           | GONÜLLÜLÜK                     | 2          | 0         | 0        | 2            | 2         | S  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | E           | SEC 201        | Yüz Yüze     | -             |
| SEC 201.6           | İŞARET DİLİ                    |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 201.7           | HASTALIKLAR BİLGİSİ            |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 201.8           | DIKSİYON VE BEDEN DİLİ         |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 201.9           | AFET BİLİNCİ                   |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 201.10          | ADLI TIP                       |            |           |          |              |           |  |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |
| SEC 203             | SEÇMELİ MESLEKİ DERS I         | 1          | 8         | 0        | 5            | 8         | ZS   | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | 1             |
| SEC 203.1           | MESLEKİ UYGULAMALAR I          | 1          | 8         | 0        | 5            | 8         | S  | Türkçe      | H                | -                   | H               | -                  | H           | -              | Yüz Yüze     | 5             |
| <b>GENEL TOPLAM</b> |                                | <b>11</b>  | <b>16</b> | <b>0</b> | <b>23</b>    | <b>30</b> | <b>Uzaktan Verilecek Derslerin Dönemlik Bazda Oran : 0</b> |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |

**II. SINIF**

**IV. YARIYILI**

| DERS KODU | DERSİN ADI | DERS SAATİ |   |   | ULUSAL KREDİ | AKTS | DERS TİPİ | EĞİTİM DİLİ | YAN KOŞUL DURUMU | YAN KOŞUL DERS KODU | ÖN KOŞUL DURUMU | ÖN KOŞUL DERS KODU | GRUPLU DERS | GRUP DERS KODU | VERİLİŞ TİPİ | AÇIKLAMA KODU |
|-----------|------------|------------|---|---|--------------|------|-----------|-------------|------------------|---------------------|-----------------|--------------------|-------------|----------------|--------------|---------------|
|           |            | T          | U | L |              |      |           |             |                  |                     |                 |                    |             |                |              |               |

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MYO**  
**TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ**  
**TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI (N.Ö.)**  
**2024-..... DETAYLI ÖĞRETİM PLANI**

|                     |                                 |           |           |          |           |           |           |               |          |          |          |          |          |          |                 |   |
|---------------------|---------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------|---|
| SEC 202             | MOLEKÜLER BİYOLOJİK YÖNTEMLER   | 2         | 2         | 0        | 6         | 6         | Z         | Türkçe        | H        | -        | H        | -        | H        | -        | Yüz Yüze        | -   |
| SEC 208             | MESLEKİ UYGULAMALAR II          | 2         | 8         | 0        | 6         | 12        | Z         | Türkçe        | H        | -        | H        | -        | H        | -        | Yüz Yüze        | 5   |
| SEC 202             | <b>SEÇMELİ ALAN DERSİ</b>       | <b>8</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>8</b>  | <b>8</b>  | <b>ZS</b> | <b>Türkçe</b> | <b>H</b> | <b>-</b> | <b>H</b> | <b>-</b> | <b>H</b> | <b>-</b> | <b>Yüz Yüze</b> | <b>4</b>  |
| SEC 202.1           | TOKSİKOLOJİ                     |           |           |          |           |           |           |               |          |          |          |          |          |          |                 |   |
| SEC 202.2           | PSİKOLOJİ                       |           |           |          |           |           |           |               |          |          |          |          |          |          |                 |   |
| SEC 202.3           | SAĞLIK YÖNETİMİ                 |           |           |          |           |           |           |               |          |          |          |          |          |          |                 |   |
| SEC 202.4           | EMBRYOLOJİ VE HÜCRE KÜLTÜRÜ     | 2         | 0         | 0        | 2         | 2         | S         | Türkçe        | H        | -        | H        | -        | E        | SEC 202  | Yüz Yüze        |   |
| SEC 202.5           | GÜNCEL LABORATUVAR UYGULAMALARI |           |           |          |           |           |           |               |          |          |          |          |          |          |                 |   |
| SEC 202.6           | SAĞLIK HİZMETLERİNDE İLETİŞİM   |           |           |          |           |           |           |               |          |          |          |          |          |          |                 |   |
| SEC 202.7           | KANSER BİYOLOJİSİ               |           |           |          |           |           |           |               |          |          |          |          |          |          |                 |   |
| SEC 202.8           | İLK YARDIM                      |           |           |          |           |           |           |               |          |          |          |          |          |          |                 |   |
| SEC 204             | <b>SEÇMELİ MESLEKİ DERS II</b>  | <b>2</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>2</b>  | <b>4</b>  | <b>ZS</b> | <b>Türkçe</b> | <b>H</b> | <b>-</b> | <b>H</b> | <b>-</b> | <b>H</b> | <b>-</b> | <b>Yüz Yüze</b> | <b>1</b>  |
| SEC 204.1           | PARAZİTOLOJİ                    | 2         | 0         | 0        | 2         | 4         | S         | Türkçe        | H        | -        | H        | -        | E        | SEC 204  | Yüz Yüze        | -   |
| <b>GENEL TOPLAM</b> |                                 | <b>14</b> | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>22</b> | <b>30</b> |           |               |          |          |          |          |          |          |                 | <b>Uzaktan Verilecek Derslerin Dönemlik Bazda Oranı : 0</b> |

\* Kısaltmalar: T: Teorik, U: Uygulama, L: Laboratuvar, Z: Zorunlu, S: Seçmeli, ZS: Zorunlu Seçmeli, E: Evet, H: Hayır AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

**ACIKLAMALAR**

|   |  |
|---|--|
| 1 | Bu grup altında bulunan derslerden en az-en çok 1 ders alınacaktır.  |
| 2 | Bu grup altında bulunan derslerden en az-en çok 2 ders alınacaktır.  |
| 4 | Bu grup altında bulunan derslerden en az-en çok 4 ders alınacaktır.  |
| 5 | İş Sağlığı ve Güvenliği dersini alıp (TLT 102.3) en az DD harf notu ile başaran öğrenciler Staj (TLT 108) ve dönem içinde yapılacak uygulamalı dersleri (TLT 209 ve TLT 206) alabilirler. İş Sağlığı ve Güvenliği dersini almayan ya da başarılı olamayan öğrenciler iş sağlığı ve güvenliği eğitim belgesini alarak bahsi geçen staj (TLT 108) ve uygulamalı dersleri (TLT 209 ve TLT 206) alabilirler. |
| 6 | Öğrenciler birinci sınıf bahar dönemi (2. dönem) sonundan itibaren 20 iş günü olmak şartıyla stajlarını tamamlamak zorundadırlar. Stajlarını tamamlayanlar bu dersten başarılı sayılırlar. Staj dersi not ortalamasına katılmaz.   |

| DERSİN ALANI    | T  | U  | K  | AKTS | Toplam AKTS'ye Oran (%) | ZORUNLU DERSLER |                          | SEÇMELİ DERSLER |                          |
|-----------------|----|----|----|------|-------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|
|                 |    |    |    |      |                         | AKTS            | Toplam AKTS'ye Oranı (%) | AKTS            | Toplam AKTS'ye Oranı (%) |
| Meslek Dersleri | 46 | 25 | 70 | 88   | 73,40                   | 88              | 73,40                    | 88              | 73,40                    |
| Seçmeli Dersler | 22 | 0  | 29 | 32   | 26,60                   | 32              | 26,60                    | 32              | 26,60                    |
| Genel Toplam    | 68 | 25 | 99 | 120  | 100,00                  | 120             | 100,00                   | 120             | 100,00                   |

Uzaktan Verilen Derslerin Öğretim Planı Bazında Oranı :16,2