

| 1.Yarıyıl Ders Planı |  |     |       |          |       |           |
|----------------------|--|-----|-------|----------|-------|-----------|
| Dersin Kodu          | Dersin Adı                                   | Z/S | Teori | Uygulama | Kredi | AKTS      |
| TBG501               | Hücre Biyolojisi                             | Z   | 3     | 2        | 4     | 8         |
| TBG502               | Tıbbi Genetik                                | Z   | 3     | 2        | 4     | 8         |
| TBG519               | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği | Z   | 2     | 0        | 2     | 7         |
| TBG                  | Seçmeli Ders                                 | S   |       |          |       | 7         |
|                      | <b>Toplam</b>                                |     |       |          |       | <b>30</b> |

| 2.Yarıyıl Ders Planı |               |     |       |          |       |           |
|----------------------|---------------|-----|-------|----------|-------|-----------|
| Dersin Kodu          | Dersin Adı    | Z/S | Teori | Uygulama | Kredi | AKTS      |
| TBG503               | Seminer       | Z   | 0     | 1        | 0     | 8         |
| TBG507               | Sitogenetik   | Z   | 3     | 4        | 5     | 8         |
| TBG                  | Seçmeli Ders  | S   |       |          |       | 7         |
| TBG                  | Seçmeli Ders  | S   |       |          |       | 7         |
|                      | <b>Toplam</b> |     |       |          |       | <b>30</b> |

| 3.Yarıyıl Ders Planı |                       |     |          |          |          |           |
|----------------------|-----------------------|-----|----------|----------|----------|-----------|
| Dersin Kodu          | Dersin Adı            | Z/S | Teori    | Uygulama | Kredi    | AKTS      |
| TBG516               | Uzmanlık Alan Dersi I | Z   | 4        | 0        | 0        | 10        |
| TBG515               | Tez Çalışması I       | Z   | 0        | 1        | 0        | 20        |
|                      | <b>Toplam</b>         |     | <b>4</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>30</b> |

| 4.Yarıyıl Ders Planı |                        |     |          |          |          |           |
|----------------------|------------------------|-----|----------|----------|----------|-----------|
| Dersin Kodu          | Dersin Adı             | Z/S | Teori    | Uygulama | Kredi    | AKTS      |
| TBG517               | Uzmanlık Alan Dersi II | Z   | 4        | 0        | 0        | 10        |
| TBG518               | Tez Çalışması II       | Z   | 0        | 1        | 0        | 20        |
|                      | <b>Toplam</b>          |     | <b>4</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>30</b> |

| Seçmeli Dersler |                                   |     |       |          |       |      |
|-----------------|-----------------------------------|-----|-------|----------|-------|------|
| Dersin Kodu     | Dersin Adı                        | Z/S | Teori | Uygulama | Kredi | AKTS |
| TBG513          | Bilimsel Sunu ve Yazım Teknikleri | S   | 2     | 0        | 2     | 7    |
| TBG504          | Proje Hazırlama Teknikleri        | S   | 2     | 0        | 2     | 7    |
| TBG505          | Moleküler Biyoloji                | S   | 2     | 2        | 3     | 7    |
| TBG506          | Moleküler Genetik                 | S   | 3     | 4        | 5     | 7    |
| TBG508          | Genetik Danışma                   | S   | 2     | 2        | 3     | 7    |
| TBG509          | Populasyon Genetiği               | S   | 2     | 0        | 2     | 7    |
| TBG510          | Kanser Genetiği                   | S   | 3     | 4        | 5     | 7    |
| TBG511          | Farmakogenetik                    | S   | 2     | 2        | 3     | 7    |
| TBG512          | İleri Genetik Danışma             | S   | 4     | 2        | 5     | 7    |