

**BEZMİALEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ**  
**GASTROENTEROLOJİ ENSTİTÜSÜ**  
**2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI VE SONRASINDAKİ DÖNEMLERDE EĞİTİM GÖRECEK OLAN VE**  
**LİSANS DİPLOMASI İLE BAŞVURAN ÖĞRENCİLER İÇİN**  
**GASTROENTEROLOJİ ve HEPATOLOJİ DOKTORA PROGRAMI DERS PLANI**

| 1. YARIYIL          |   |     |   |   |      |           | 2. YARIYIL  |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
|---------------------|---|-----|---|---|------|-----------|-------------|---------------------------------------|-----|---|---|---|------|-----------|-----------|
| Ders Kodu           | Ders Adı  | Z/S | T | U | K    | AKTS      | Ders Kodu   | Ders Adı                              | Z/S | T | U | K | AKTS |           |           |
| GE6100              | Gastrointestinal sorunu olan hastaya yaklaşım           | Z   | 4 | 2 | 5    | 7         | GE6102      | Nütrisyonel değerlendirme ve yaklaşım | Z   | 4 | 2 | 5 | 6    |           |           |
| GE6104              | Spesifik Yakınlmalar 1                                  | Z   | 3 | 4 | 5    | 8         | GE6103      | Gastrointestinal aciller              | Z   | 4 | 2 | 5 | 8    |           |           |
| SBE 7102            | Araştırma Tekniği ve Etiği                              | S   | 3 | 0 | 3    | 5         | GE6132      | Rejeneratif Tıp                       | S   | 2 | 0 | 2 | 5    |           |           |
| GE6130              | İmmünoloji  | S   | 2 | 0 | 2    | 5         | GE6133      | Enstrümantasyon Teknolojileri         | S   | 2 | 0 | 2 | 5    |           |           |
| GE6131              | Hayvan Modelleri Araştırma Yöntemleri                   | S   | 2 | 0 | 2    | 5         |             | Seçmeli Ders                          | S   | 2 | 0 | 2 | 5    |           |           |
| <b>Toplam Kredi</b> |   |     |   |   |      | <b>15</b> | <b>30</b>   | <b>Toplam Kredi</b>                   |     |   |   |   |      | <b>14</b> | <b>29</b> |
| 3. YARIYIL          |   |     |   |   |      |           | 4. YARIYIL  |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| Ders Kodu           | Ders Adı  | Z/S | T | U | K    | AKTS      | Ders Kodu   | Ders Adı                              | Z/S | T | U | K | AKTS |           |           |
| GE6107              | Spesifik Hastalıklar 1                                  | Z   | 5 | 0 | 5    | 8         | GE6109      | Spesifik Hastalıklar 3                | Z   | 5 | 0 | 5 | 8    |           |           |
| GE6105              | Spesifik Yakınlmalar 2                                  | Z   | 3 | 4 | 5    | 8         | GE6010      | Seminer                               | Z   | 2 | 0 | 0 | 6    |           |           |
| GE6108              | Spesifik Hastalıklar 2                                  | Z   | 2 | 4 | 4    | 8         |             | Seçmeli Ders                          | S   | 6 | 0 | 6 | 15   |           |           |
|                     | Seçmeli Ders  | S   | 4 | 0 | 4    | 10        |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| <b>Toplam Kredi</b> |   |     |   |   |      | <b>18</b> | <b>34</b>   | <b>Toplam Kredi</b>                   |     |   |   |   |      | <b>11</b> | <b>29</b> |
| 5. YARIYIL          |   |     |   |   |      |           | 6. YARIYIL  |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| Ders Kodu           | Ders Adı  | Z/S | T | U | K    | AKTS      | Ders Kodu   | Ders Adı                              | Z/S | T | U | K | AKTS |           |           |
| GE6110              | İleri Endoskopi   | Z   | 2 | 0 | 2    | 7         | GE6111      | Doktora Yeterlik Sınavı               | Z   | 0 | 0 | 0 | 14   |           |           |
|                     | Seçmeli Ders  | S   | 8 | 0 | 8    | 20        | GE6005      | Doktora Uzmanlık Alan Dersi I         | Z   | 5 | 0 | 0 | 16   |           |           |
| GE6134              | Seminer   | Z   | 2 | 0 | 0    | 6         |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| <b>Toplam Kredi</b> |   |     |   |   |      | <b>10</b> | <b>33</b>   | <b>Toplam Kredi</b>                   |     |   |   |   |      | <b>0</b>  | <b>30</b> |
| 7. YARIYIL          |   |     |   |   |      |           | 8. YARIYIL  |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| Ders Kodu           | Ders Adı  | Z/S | T | U | K    | AKTS      | Ders Kodu   | Ders Adı                              | Z/S | T | U | K | AKTS |           |           |
| GE6001              | Doktora Tez Çalışması I                                 | Z   | 1 | 5 | 0    | 20        | GE6007      | Doktora Uzmanlık Alan Dersi III       | Z   | 5 | 0 | 0 | 10   |           |           |
| GE6006              | Doktora Uzmanlık Alan Dersi II                          | Z   | 5 | 0 | 0    | 10        | GE6002      | Doktora Tez Çalışması II              | Z   | 1 | 5 | 0 | 20   |           |           |
| <b>Toplam Kredi</b> |   |     |   |   |      | <b>0</b>  | <b>30</b>   | <b>Toplam Kredi</b>                   |     |   |   |   |      | <b>0</b>  | <b>30</b> |
| 9. YARIYIL          |   |     |   |   |      |           | 10. YARIYIL |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| Ders Kodu           | Ders Adı  | Z/S | T | U | K    | AKTS      | Ders Kodu   | Ders Adı                              | Z/S | T | U | K | AKTS |           |           |
| GE6008              | Doktora Uzmanlık Alan Dersi IV                          | Z   | 5 | 0 | 0    | 10        | GE6009      | Doktora Uzmanlık Alan Dersi V         | Z   | 5 | 0 | 0 | 10   |           |           |
| GE6003              | Doktora Tez Çalışması III                               | Z   | 1 | 5 | 0    | 20        | GE6004      | Doktora Tez Çalışması IV              | Z   | 1 | 5 | 0 | 20   |           |           |
| <b>Toplam Kredi</b> |   |     |   |   |      | <b>0</b>  | <b>30</b>   | <b>Toplam Kredi</b>                   |     |   |   |   |      | <b>0</b>  | <b>30</b> |
| SEÇMELİ DERSLER     |   |     |   |   |      |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| Ders Kodu           | Ders Adı  | T   | U | K | AKTS |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6112              | Karaciğerin Metabolik Hastalıkları                      | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6115              | Karaciğer Hastalıklarında Tanı Teknikleri               | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6116              | İleri Biyokimyasal Teknikler                            | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6117              | İlaça Bağlı Karaciğer Hasarı                            | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6118              | İmmun Aracılı Kronik Karaciğer Hastalıkları             | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6119              | Karaciğer ve Safra Yolları Tümörleri                    | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6120              | Oksidatif Stres ve Antioksidanlar                       | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6121              | Karaciğer Transplantasyonu                              | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6122              | Metabolik Hastalıklarda Kullanılan Biyokimyasal Testler | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6123              | Karaciğer Naklinde Yağlı Karaciğer ve Portal Trombozis  | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6124              | Siroz ve Komplikasyonları                               | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6125              | Karaciğer Patolojisi                                    | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6126              | Hormonal Hastalıkların Karaciğer Üzerine Etkileri       | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6127              | Genetik ve Epigenetik                                   | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6129              | Vitaminler  | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| SBE 7102            | Araştırma Tekniği ve Etiği                              | 3   | 0 | 3 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6130              | İmmünoloji  | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6131              | Hayvan Modelleri Araştırma Yöntemleri                   | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6132              | Rejeneratif Tıp   | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |
| GE6133              | Enstrümantasyon Teknolojileri                           | 2   | 0 | 2 | 5    |           |             |                                       |     |   |   |   |      |           |           |