

# Sağlık Bilimleri Enstitüsü

## Tıp-İmmunoloji Tezli Yüksek Lisans Programı

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                     | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|--------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| SAB5001     | BİYOİSTATİSTİK                 | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00  |
| TİM5191     | TEZ DANIŞMANLIĞI I             | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00  |
| TİM5001     | İMMÜNOLOJİDE TEMEL KAVRAMLAR   | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 6.00  |
| TİM5003     | TEMEL İMMÜNOLOJİK TESTLER      | Zorunlu | 1 | 4.00 | 0 | 7.00  |
| TİM5005     | İMMÜNOLOJİDE ARAŞTIRMA VE ETİK | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 1.00  |
|             | Seçmeli dersler                | Seçmeli |   |      |   | 10.00 |

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı  | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| TİM5181     | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I                               | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| TİM5007     | NÜKLEER AMPLİFİKASYON TEKNİKLERİ VE İMMÜNOLOJİK UYGULAMA ALANLARI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| TİM5009     | SEROLOJİK TESTLER   | Seçmeli | 1 | 4.00 | 0 | 6.00 |
| TİM5011     | HÜCRE KÜLTÜRÜ   | Seçmeli | 1 | 4.00 | 0 | 6.00 |

### 2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                    | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|-------------------------------|---------|---|------|---|------|
| SAB 5002    | BİYOİSTATİSTİK                | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| TİM5192     | TEZ DANIŞMANLIĞI II           | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| TİM5172     | SEMİNER                       | Zorunlu | 0 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| TİM5004     | KLİNİK İMMÜNOLOJİ VE SEROLOJİ | Zorunlu | 1 | 2.00 | 0 | 6.00 |
| TİM5002     | İMMÜNOLOJİK MEKANİZMALAR      | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 |
|             | Seçmeli dersler               | Seçmeli |   |      |   | 8.00 |

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                           | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--------------------------------------|---------|---|------|---|------|
| TİM5182     | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| TİM5006     | AKIM SİTOMETRİ                       | Seçmeli | 1 | 4.00 | 0 | 8.00 |
| TİM5010     | BAĞIŞIKLAMININ TEMEL PRENSİPLERİ     | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |

### 3. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                            | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|---------------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| TİM5183     | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| TİM5193     | TEZ DANIŞMANLIĞI III                  | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |

### 4. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|------------|------|---|---|---|------|
|             |            |      |   |   |   |      |

|         |                                      |         |   |      |   |       |
|---------|--------------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| TİM5184 | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| TİM5194 | TEZ DANIŞMANLIĞI IV                  | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |