



**BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**  
**SAGLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ ANABİLİMDALI PROGRAMI**  
**2024-2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS PLANI**

| I. YARIYIL / GÜZ DÖNEMİ |           |                                                         |    |   |    |      |
|-------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|----|---|----|------|
| DERS KODU               | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                                              | T  | U | K  | AKTS |
| BAY5100                 | Z         | Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Yayın Etiği*           | 3  | 0 | 3  | 4    |
| HİS5101                 | Z         | Deney Hayvanları, Etik ve Bilimsel Araştırma Teknikleri | 2  | 0 | 2  | 7    |
| HİS8101                 | Z         | Uzmanlık Alan Dersi                                     | 8  | 0 | 0  | 4    |
|                         | S         | Seçmeli Ders I                                          | 2  | 0 | 2  | 5    |
|                         | S         | Seçmeli Ders II                                         | 2  | 0 | 2  | 5    |
|                         | S         | Seçmeli Ders III                                        | 2  | 2 | 3  | 5    |
|                         |           |                                                         |    |   |    |      |
|                         |           |                                                         |    |   |    |      |
| TOPLAM                  |           |                                                         | 19 | 2 | 12 | 30   |

\* BANO Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği'ne göre zorunlu dendir.

| II. YARIYIL / BAHAR DÖNEMİ |           |                     |    |   |       |      |
|----------------------------|-----------|---------------------|----|---|-------|------|
| DERS KODU                  | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI          | T  | U | K     | AKTS |
| BYİ5200                    | Z         | Biyoistatistik **   | 2  | 2 | 3     | 4    |
| HİS5201                    | Z         | Seminer             | 0  | 0 | 0     | 6    |
| HİS8201                    | Z         | Uzmanlık Alan Dersi | 8  | 0 | 0     | 4    |
|                            | S         | Seçmeli Ders I      | 2  | 0 | 3     | 5    |
|                            | S         | Seçmeli Ders II     | 2  | 0 | 3     | 5    |
|                            | S         | Seçmeli Ders III    | 2  | 0 | 3     | 5    |
|                            | S         | Seçmeli Ders IV     | 2  | 2 | 3     | 5    |
|                            |           |                     |    |   |       |      |
| TOPLAM                     |           |                     | 18 | 4 | 15*** | 34   |

\*\* Sağlık Bilimleri Enstitüsü ortak zorunlu dendir.

\*\*\* Kredi hesaplamasında enstitü ortak zorunlu dersi dikkate alınmamıştır.

| III. YARIYIL / GÜZ DÖNEMİ |           |                             |   |   |   |      |
|---------------------------|-----------|-----------------------------|---|---|---|------|
| DERS KODU                 | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                  | T | U | K | AKTS |
| HİS8301                   | Z         | Uzmanlık Alan Dersi         | 8 | 0 | 0 | 4    |
| HİS5300                   | Z         | Yüksek Lisans Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 26   |
| TOPLAM                    |           |                             | 8 | 0 | 0 | 30   |

| IV. YARIYIL / BAHAR DÖNEMİ |           |                             |   |   |   |      |
|----------------------------|-----------|-----------------------------|---|---|---|------|
| DERS KODU                  | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                  | T | U | K | AKTS |
| HİS8401                    | Z         | Uzmanlık Alan Dersi         | 8 | 0 | 0 | 4    |
| HİS5400                    | Z         | Yüksek Lisans Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 26   |
| TOPLAM                     |           |                             | 8 | 0 | 0 | 30   |

**HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI 2024-2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI SEÇMELİ DERSLER**

| I. YARIYIL / GÜZ DÖNEMİ |           |                                                               |   |   |   |      |
|-------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
| DERS KODU               | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                                                    | T | U | K | AKTS |
| HİS5102                 | S         | Epitel, Bağ, Adipoz, Kemik ve Kıkırdak Dokuları               | 2 | 0 | 2 | 5    |
| HİS5103                 | S         | Kan ve Hemotopoez, Kas ve Sinir Dokuları                      | 2 | 0 | 2 | 5    |
| HİS5104                 | S         | Histoloji ve Embriyolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler I | 2 | 2 | 3 | 5    |

| II. YARIYIL / BAHAR DÖNEMİ |           |                                                                |   |   |   |      |
|----------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
| DERS KODU                  | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                                                     | T | U | K | AKTS |
| HİS5202                    | S         | İnsanda Embriyonik Gelişim                                     | 2 | 0 | 3 | 5    |
| HİS5203                    | S         | İnsanda Fetal Gelişim                                          | 2 | 0 | 3 | 5    |
| HİS5204                    | S         | Temel Yardımcı Üreme Teknikleri                                | 2 | 0 | 3 | 5    |
| HİS5205                    | S         | Histoloji ve Embriyolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler II | 2 | 2 | 3 | 5    |

Z: Zorunlu, S: Seçmeli

TOPLAM: 18 Kredi Seçmeli, 8 Kredi Zorunlu, 124 AKTS, 27 Kredi (Enstitü ortak zorunlu dersi hariçtir.)