**İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI**

###### Diyabetik Hasta Eğiticisi Yüksek Lisans Programı

**Programa Kabul Şartları :** Hemşirelik Y.O., Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü ve Sağlık Y.O lisans mezunları kabul edilir.

**Gerekli Kredi Miktarı** **:** **Ulusal kredi;** En az 21 kredi, 7 adet ders, 1 seminer ve tez çalışmasından oluşur.

Seminer, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ve tez çalışması başarılı/başarısız olarak değerlendirilir.

**AKTS;** En az 60 kredilik ders + 60 kredilik tez çalışması olmak üzere 120 krediden ve seminer dersi dahil 8 adet ders, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ile tez çalışmasından oluşur.

**Alan Koordinatörü** **:** Prof.Dr.Ender TERZİOĞLU

**Program Koordinatörü :** Prof.Dr.Ramazan SARI

**Programda Görev Alan**

**Öğretim Üyeleri :**  Prof.Dr.Mustafa ÜRGÜDEN Prof.Dr.Gonca Gül BURAL Prof.Dr.Nilüfer BALCI

 Prof.Dr.Ertan YILMAZ Prof.Dr.Can ÇEVİKOL

 Prof.Dr.Hilmi UYSAL Prof.Dr.Latife MAMIKOĞLU

Prof.Dr.Ramazan SARI Prof.Dr.İlhan GÖLBAŞI

 Doç.Dr.Özge TURHAN Dr.Öğr.Üyesi Nusret YILMAZ

**1.YARIYIL (GÜZ)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 5901 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 5903 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| DHE | 5001 | Diabetes Mellitus I | 2 | 4 | 4 | 8 |  |
| DHE | 5003 | Diabetes Mellituslu Hastalarda Uzun Dönemde Karşılaşılan Problemler | 1 | 2 | 2 | 8 |  |
| SĞE | 5905 | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Etik | 3 | 0 | 3 | 4 |  |

**SEÇMELİ DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| BİS | 5001 | Biyoistatistik I | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| DHE | 5005 | Seminer I | 0 | 1 | 0 | 4 |  |

**2.YARIYIL (BAHAR)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 5902 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 5904 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| DHE | 5002 | Diabetes Mellitus II | 2 | 4 | 4 | 7 |  |
| DHE | 5004 | Diyabetik Hastalarda Ayak Sorunları, Diyabetik Ayak Tanı Ve Tedavisi | 1 | 2 | 2 | 7 |  |
| DHE | 5006 | Kronik Hastalıklarda Psikiyatrik Problemler; Diyabetik Hastalara Yaklaşım | 1 | 2 | 2 | 6 |  |

**SEÇMELİ DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| DHE | 5008 | Seminer II | 0 | 1 | 0 | 4 |  |
| ANA | 5002 | Hareketin Pasif Unsurları | 1 | 2 | 2 | 4 |  |
| ANA | 5008 | Hareketin Aktif Unsurları | 1 | 2 | 2 | 4 |  |

**3.YARIYIL (GÜZ)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 6901 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 6903 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 6905 | Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 21 |  |

**4.YARIYIL (BAHAR)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 6902 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 6904 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 6906 | Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 21 |  |

- Bir öğrencinin her yarıyılda alabileceği normal ders yükü, kayıtlı olduğu yarıyılın öğretim programında yer alan derslerdir. İlgili yarıyıl dersleri 30 AKTS ile birlikte, devamsızlık nedeni ile tekrar alınan, yükseltme amaçlı olarak alınan veya önceki yaran alınan dersler dahil, tüm derslerin AKTS kredilerinin toplamı ilgili yarıyıl için 50 AKTS kredi değerini geçemez. Müfredatı ve müfredatı dışından alınan fazla krediler için danışmanın onayı, anabilim/anasanat dalı başkanının önerisi ve enstitü yönetim kurulu kararı gerekmektedir.

- Lisansüstü programlara kayıt yaptıran öğrenciler, kayıt yaptırdıkları programın gerektirdiği seçmeli derslerin toplam kredisinin en az yüzde yetmişini Üniversitede kayıtlı olduğu programdan almak zorundadır.

**İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI**

**Tümör Biyolojisi ve İmmünolojisi Yüksek Lisans Programı**

**Programa Kabul Şartları :** Tıp Fakültesi ve Eczacılık Fakültesi mezunları ile Fakülte ve Yüksekokulların Biyoloji, Genetik, Hemşirelik ile Beslenme ve Diyet Bölümleri

lisans mezunları kabul edilir.

**Gerekli Kredi Miktarı** **:** **Ulusal kredi;** En az 21 kredi, 7 adet ders, 1 seminer ve tez çalışmasından oluşur.

Seminer, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ve tez çalışması başarılı/başarısız olarak değerlendirilir.

**AKTS;** En az 60 kredilik ders + 60 kredilik tez çalışması olmak üzere 120 krediden ve seminer dersi dahil 8 adet ders, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ile tez çalışmasından oluşur.

**Alan Koordinatörü**  **:** Prof.Dr.Ender TERZİOĞLU

**Program Koordinatörü :** Prof.Dr.Ender TERZİOĞLU

**Programda Görev Alan**

**Öğretim Üyeleri :** Prof.Dr.Erkan ÇOBAN Doç.Dr. Ozan SALİM Doç.Dr.Sema Sezgin GÖKSU

Doç.Dr. Ali Murat TATLI

**1.YARIYIL (GÜZ)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 5901 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 5903 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 5905 | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Etik | 3 | 0 | 3 | 4 |  |

**SEÇMELİ DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| TBİ | 5001 | Tümör İmmünolojisi I | 1 | 2 | 2 | 5 |  |
| TBİ | 5003 | Tümör Biyolojisi Ve Karsinogenez | 1 | 2 | 2 | 5 |  |
| TBİ | 5005 | Moleküler Onkoloji | 2 | 2 | 3 | 4 |  |
| TBİ | 5007 | Seminer I | 0 | 1 | 0 | 4 |  |
| TBİ | 5009 | Radyobiyoloji  | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| TBİ | 5011 | Hücre Ve Doku Kültürü | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| İMH | 5001 | Kan Fizyolojisi Ve Fizyopatolojisi | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| İMM | 5009 | Kompleman Sistemi | 1 | 0 | 1 | 6 |  |
| İMM | 5001 | Hümoral İmmünite | 1 | 2 | 2 | 6 |  |

**2.YARIYIL (BAHAR)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 5902 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 5904 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |

**SEÇMELİ DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| TBİ | 5002 | Kanser Klinikopatolojisi | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| TBİ | 5004 | Kanser İmmünoterapisi | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| İMH | 5002 | Flow Sitometri I | 1 | 4 | 3 | 6 |  |
| TBİ | 5006 | Seminer II | 0 | 1 | 0 | 4 |  |
| İMM | 5004 | Transplantasyon İmmünolojisi | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| BİS | 5012 | Biyoistatistik I | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| İMM | 5008 | Monosit- Makrofaj Sistemi | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| İMM | 5002 | Hücresel İmmünite | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| BYF | 5004 | Mikroskopi Ve Spektroskopinin Biyoloji Ve Tıpta Kullanımı | 1 | 2 | 2 | 5 |  |

**3.YARIYIL (GÜZ)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 6901 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 6903 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 6905 | Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 21 |  |

**4.YARIYIL (BAHAR)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 6902 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 6904 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 6906 | Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 21 |  |

- Bir öğrencinin her yarıyılda alabileceği normal ders yükü, kayıtlı olduğu yarıyılın öğretim programında yer alan derslerdir. İlgili yarıyıl dersleri 30 AKTS ile birlikte, devamsızlık nedeni ile tekrar alınan, yükseltme amaçlı olarak alınan veya önceki yaran alınan dersler dahil, tüm derslerin AKTS kredilerinin toplamı ilgili yarıyıl için 50 AKTS kredi değerini geçemez. Müfredatı ve müfredatı dışından alınan fazla krediler için danışmanın onayı, anabilim/anasanat dalı başkanının önerisi ve enstitü yönetim kurulu kararı gerekmektedir.

- Lisansüstü programlara kayıt yaptıran öğrenciler, kayıt yaptırdıkları programın gerektirdiği seçmeli derslerin toplam kredisinin en az yüzde yetmişini Üniversitede kayıtlı olduğu programdan almak zorundadır.

**İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI**

**İmmünohematoloji Yüksek Lisans Programı**

**Programa Kabul Şartları :** Tıp, Eczacılık, Veteriner Fakültesi mezunları ve Tıp Fakültesi Tıbbi Biyolojik Bilimler Bölümü ile Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü lisans mezunları

kabul edilir.

**Gerekli Kredi Miktarı** **:** **Ulusal kredi;** En az 21 kredi, 7 adet ders, 1 seminer ve tez çalışmasından oluşur.

Seminer, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ve tez çalışması başarılı/başarısız olarak değerlendirilir.

**AKTS;** En az 60 kredilik ders + 60 kredilik tez çalışması olmak üzere 120 krediden ve seminer dersi dahil 8 adet ders, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ile tez çalışmasından oluşur.

**Alan Koordinatörü**  **:** Prof.Dr.Ender TERZİOĞLU

**Program Koordinatörü :** Prof.Dr.Levent ÜNDAR

**Programda Görev Alan**

**Öğretim Üyeleri :** Prof.Dr.Levent ÜNDAR Prof.Dr.Ender TERZİOĞLU Prof.Dr.Dilek ÇOLAK

Prof.Dr.Nimet UYSAL Doç.Dr.Ozan SALİM

**1.YARIYIL (GÜZ)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 5901 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 5903 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| İMH | 5001 | Kan Fizyolojisi Ve Fizyopatolojisi | 2 | 2 | 3 | 5 |  |
| İMH | 5003 | Kan Grupları | 1 | 4 | 3 | 4 |  |
| İMH | 5005 | Kan Bankacılığı-Temel İlkeler | 1 | 2 | 2 | 5 |  |
| SĞE | 5905 | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Etik | 3 | 0 | 3 | 4 |  |

**SEÇMELİ DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| İMH | 5007 | Seminer I | 0 | 1 | 0 | 4 |  |
| İMM | 5001 | Hümoral İmmünite | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| İMM | 5009 | Kompleman Sistemi | 1 | 0 | 1 | 6 |  |
| BİS | 5001 | Biyoistatistik I | 2 | 2 | 3 | 6 |  |

**2.YARIYIL (BAHAR)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 5902 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 5904 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| İMH | 5002 | Flow Sitometri I | 1 | 4 | 3 | 6 |  |
| İMH | 5004 | Transfüzyon-Temel İlkeler | 1 | 2 | 2 | 5 |  |

**SEÇMELİ DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| İMH | 5006 | Seminer II | 0 | 1 | 0 | 4 |  |
| İMM | 5004 | Transplantasyon İmmünolojisi | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| İMM | 5008 | Monosit-Makrofaj Sistemi | 2 | 0 | 2 | 6 |  |
| İMM | 5002 | Hücresel İmmünite | 1 | 2 | 2 | 7 |  |
| EOD | 7008 | Aletsel Analiz Prensipleri Ve Kullanma Yöntemleri  | 2 | 0 | 2 | 4 |  |

**3.YARIYIL (GÜZ)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 6901 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 6903 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 6905 | Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 21 |  |

**4.YARIYIL (BAHAR)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 6902 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 6904 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 6906 | Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 21 |  |

- Bir öğrencinin her yarıyılda alabileceği normal ders yükü, kayıtlı olduğu yarıyılın öğretim programında yer alan derslerdir. İlgili yarıyıl dersleri 30 AKTS ile birlikte, devamsızlık nedeni ile tekrar alınan, yükseltme amaçlı olarak alınan veya önceki yaran alınan dersler dahil, tüm derslerin AKTS kredilerinin toplamı ilgili yarıyıl için 50 AKTS kredi değerini geçemez. Müfredatı ve müfredatı dışından alınan fazla krediler için danışmanın onayı, anabilim/anasanat dalı başkanının önerisi ve enstitü yönetim kurulu kararı gerekmektedir.

- Lisansüstü programlara kayıt yaptıran öğrenciler, kayıt yaptırdıkları programın gerektirdiği seçmeli derslerin toplam kredisinin en az yüzde yetmişini Üniversitede kayıtlı olduğu programdan almak zorundadır.

**İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI**

**Onkolojik Eğitim ve Klinik Araştırma Yüksek Lisans Programı**

**Programa Kabul Şartları :** Eczacılık, Hemşirelik ve Sağlık Bilimleri Fakültesi, Sağlık yüksekokullarının Hemşirelik, Beslenme ve Diyet bölümü, Fen Fakültesi/Fen-Edebiyat

Fakültesi Biyoloji ve Genetik bölümü lisans mezunları kabul edilir.

**Gerekli Kredi Miktarı** **: Ulusal kredi;** En az 21 kredi, 7 adet ders, 1 seminer ve tez çalışmasından oluşur.

Seminer, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ve tez çalışması başarılı/başarısız olarak değerlendirilir.

**AKTS;** En az 60 kredilik ders + 60 kredilik tez çalışması olmak üzere 120 krediden ve seminer dersi dahil 8 adet ders, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ile tez çalışmasından oluşur.

**Alan Koordinatörü**  **:** Prof.Dr.Ender TERZİOĞLU

**Program Koordinatörü :** Prof.Dr.Ender TERZİOĞLU

**Programda Görev Alan**

**Öğretim Üyeleri :** Prof.Dr.Gültekin SÜLEYMANLAR Prof.Dr.Erkan ÇOBAN Doç.Dr. Ozan SALİM Doç.Dr.Sema Sezgin GÖKSU Doç.Dr.Ali Murat TATLI

**1.YARIYIL (GÜZ)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 5901 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 5903 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 5905 | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Etik | 3 | 0 | 3 | 4 |  |

**SEÇMELİ DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| OEA | 5001 | Kanserde Sistemik Tedaviler | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| OEA | 5003 | Kanser Epidemiyolojisi ve Klinik Yaklaşım | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| OEA | 5005 | İç Hastalıklarına Giriş | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| OEA | 5007 | Seminer I | 0 | 1 | 0 | 4 |  |
| TBİ | 5001 | Tümör İmmünolojisi I | 1 | 2 | 2 | 5 |  |
| TBİ | 5003 | Tümör Biyolojisi ve Karsinogenez | 1 | 2 | 2 | 5 |  |
| TBİ | 5005 | Moleküler Onkoloji | 2 | 2 | 3 | 4 |  |
| BİS | 5001 | Biyoistatistik I | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| TEG | 5011 | Eğitim Becerilerini Geliştirme I | 3 | 2 | 4 | 4 |  |

**2.YARIYIL (BAHAR)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 5902 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 5904 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |

**SEÇMELİ DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| OEA | 5004 | Onkolojik Semptom Yönetimi ve Palyatif Tedaviler | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| OEA | 5006 | Onkolojik Klinik Araştırmalar | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| OEA | 5008 | Seminer II | 0 | 1 | 0 | 4 |  |
| OEA | 5010 | Kanser ve Beslenme | 2 | 2 | 3 | 6 |  |
| TBİ  | 5002 | Kanser Klinikopatolojisi | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| TBİ | 5004 | Kanser İmmünoterapisi | 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| İMH | 5004 | Transfüzyon Temel İlkeleri | 1 | 2 | 2 | 5 |  |

**3.YARIYIL (GÜZ)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 6901 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 6903 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 6905 | Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 21 |  |

**4.YARIYIL (BAHAR)**

**ZORUNLU DERSLER:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ALAN KODU*** | ***DERS KODU*** | ***DERSİN ADI*** | ***KURAMSAL SAATİ*** | ***UYGULAMA SAATİ*** | ***ULUSAL KREDİ*** | ***AKTS KREDİSİ*** | ***AÇIKLAMA*** |
| SĞE | 6902 | Uzmanlık Alan Dersi | 8 | 0 | 0 | 8 |  |
| SĞE | 6904 | Danışmanlık | 0 | 1 | 0 | 1 |  |
| SĞE | 6906 | Tez Çalışması | 0 | 0 | 0 | 21 |  |

- Bir öğrencinin her yarıyılda alabileceği normal ders yükü, kayıtlı olduğu yarıyılın öğretim programında yer alan derslerdir. İlgili yarıyıl dersleri 30 AKTS ile birlikte, devamsızlık nedeni ile tekrar alınan, yükseltme amaçlı olarak alınan veya önceki yaran alınan dersler dahil, tüm derslerin AKTS kredilerinin toplamı ilgili yarıyıl için 50 AKTS kredi değerini geçemez. Müfredatı ve müfredatı dışından alınan fazla krediler için danışmanın onayı, anabilim/anasanat dalı başkanının önerisi ve enstitü yönetim kurulu kararı gerekmektedir.

- Lisansüstü programlara kayıt yaptıran öğrenciler, kayıt yaptırdıkları programın gerektirdiği seçmeli derslerin toplam kredisinin en az yüzde yetmişini Üniversitede kayıtlı olduğu programdan almak zorundadır.