

TIBBİ FARMAKOLOJİ ANABİLİM DALI

Tıbbi Farmakoloji Doktora Programı

Programa Kabul Şartları : Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji veya İmmünofarmakoloji yüksek lisans mezunları ile Bilimsel Hazırlık Programı kapsamında olup ilgili program koordinatörlüğünce uygun görülen yüksek lisans mezunları kabul edilir.

Gerekli Kredi Miktarı : **Ulusal kredi**; En az 21 kredi, 7 adet ders, 1 seminer, uzmanlık alan dersi, danışmanlık, yeterlik sınavı ve tez çalışmasından oluşur. Seminer, uzmanlık alan dersi, danışmanlık ve tez çalışması başarılı/başarısız olarak değerlendirilir. **AKTS**; En az 120 kredilik ders + 120 kredilik tez çalışması olmak üzere 240 krediden ve uzmanlık alan dersi, danışmanlık, yeterlik sınavı ile tez çalışmasından oluşur. Ayrıca, öğrenci tez savunma sınavına kadar “Öğretimde Planlama ve Değerlendirme” ile “Gelişim ve Öğrenme” derslerini kredisiz olarak almak ve başarmak zorundadır.

Alan Koordinatörü : Prof.Dr. S.Sadi ÖZDEM

Program Koordinatörü : Prof.Dr. S.Sadi ÖZDEM

Programda Görev Alan

Öğretim Üyeleri

: Prof.Dr. S.Sadi ÖZDEM

Prof. Dr. Coşkun USTA

Prof. Dr. Nuray ERİN

Doç.Dr.Selvinaz TAŞATARGİL

Yrd.Doç.Dr.Devrim DEMİR DORA

Prof. Dr. Arda TAŞATARGİL

Doç.Dr.Cahit NACİTARHAN

Yrd.Doç.Dr.Gül ÖZBEY

1.YARIYIL (GÜZ)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	7901	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	7903	Danışmanlık	0	1	0	1
SĞE	7905	İleri Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Etik	3	0	3	6

SEÇMELİ DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
FAR	7001	Genel Farmakoloji	2	0	2	4
FAR	7003	Farmakokinetik I	2	0	2	4
FAR	7005	Klinik Farmakoloji	2	0	2	4
FAR	7007	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisi	2	0	2	3
FAR	7009	Hücre Eksitabilitesinin Farmakolojik Yönü	2	0	2	3
FAR	7011	Biyokimyasal Farmakoloji	2	0	2	3
FAR	7013	Periferik Sinir Sistemi İlaçları	2	0	2	3
FAR	7015	Farmasötik Dozaj Şekilleri İleri Üretim Teknolojisi	3	0	3	5
FAR	7017	Farmasötik Ürünler İçin İyi Üretim Uygulamaları	3	2	4	8

2.YARIYIL (BAHAR)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	7902	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	7904	Danışmanlık	0	1	0	1

SEÇMELİ DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
FAR	7002	Dolaşım Solunum Sisteminin Farmakolojik Yönü	2	0	2	4
FAR	7004	Endokrin Sisteminin Farmakolojik Yönü	2	0	2	4
FAR	7006	Otakoitler I	2	0	2	4
FAR	7008	Santral Sinir Sisteminin Farmakolojik Yönü	2	0	2	4
FAR	7010	Otonom Sinir Sistemi İlaçları	2	0	2	4
FAR	7012	Seminer I	0	1	0	4

FAR	7014	Biyolojik, Biyoteknolojik ve Biyobenzer İlaçlar	3	0	3	5
-----	------	---	---	---	---	---

3.YARIYIL (GÜZ)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	8901	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	8903	Danışmanlık	0	1	0	1

SECMELİ DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
FAR	8001	Hücrelerin İşlevsel Anatomisi, Farmakolojisi Ve Uyarı İleti Mekanizmaları	2	0	2	2
FAR	8003	İlaç Bağımlılığı Ve Suistimali	2	0	2	2
FAR	8005	Farmakolojik Araştırmalarda Bilgisayar Kullanımı, Bilimsel Sunuş Teknikleri	2	0	2	2
FAR	8007	Nöropsikofarmakolojinin Seçme Konuları	2	0	2	2
FAR	8009	Ksenobiyotiklerin Metabolizması Moleküler Toksikoloji	2	0	2	2
FAR	8011	Farmakolojinin Tarihi Ve Klinik Araştırmaların Etiği	2	0	2	2
FAR	8013	Moleküler Farmakoloji	2	0	2	4
FAR	8015	Farmakolojide İleri Hüresel Ve Moleküler Teknikler I	2	4	4	4
FAR	8017	Kalp Damar Sistemi İlaçları	2	0	2	2
FAR	8019	İmmünofarmakoloji I	2	0	2	2
FAR	8021	Kanser Tedavisinde Sitotoksik İlaçların Mekanizmalarının Teorik ve Deneysel Araştırması I	4	0	4	4
FAR	8023	Farmakolojide İyon Kanallarının İşlevselliği	2	0	2	2
FAR	8025	Laboratuarda Kullanılan Araçlar ve Aletler	2	2	3	5

4.YARIYIL (BAHAR)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	8902	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	8904	Danışmanlık	0	1	0	1

SECMELİ DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
FAR	8002	Farmakolojik Tarama Yöntemleri Ve Laboratuvar Teknikleri	2	2	3	4
FAR	8004	Farmakolojide Literatür Değerlendirme Teknikleri I Ve II	2	0	2	3
FAR	8006	Kemoterapötikler	2	0	2	5
FAR	8008	Farmakolojide İleri Hüresel Ve Moleküler Teknikler II	2	4	4	4
FAR	8010	Nöropsikofarmakolojinin Seçme Konuları I	2	0	2	2
FAR	8012	İlaçlarla Tedavide Genel İlkeler	2	0	2	2
FAR	8014	İleri İmmünofarmakoloji II	2	0	2	2
FAR	8016	Kanser Tedavisinde Sitotoksik İlaçların Mekanizmalarının Teorik ve Deneysel Araştırması II	2	4	4	4
FAR	8018	Seminer II	0	1	0	4
BİS	7004	Çok Değişkenli İstatistiksel Çözümleme Yöntemleri	2	2	3	8

5.YARIYIL (GÜZ)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	9901	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	9903	Danışmanlık	0	1	0	1
SĞE	9905	Tez Çalışması	0	0	0	21

6.YARIYIL (BAHAR)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	9902	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	9904	Danışmanlık	0	1	0	1
SĞE	9906	Tez Çalışması	0	0	0	21

7.YARIYIL (GÜZ)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	9907	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	9909	Danışmanlık	0	1	0	1
SĞE	9911	Tez Çalışması	0	0	0	21

8.YARIYIL (BAHAR)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	9908	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	9910	Danışmanlık	0	1	0	1
SĞE	9912	Tez Çalışması	0	0	0	21

- Öğrencilerin her bir yarıyıl için alabileceği derslerin toplamı 30 AKTS kredisidir. Devamsızlık nedeni ile tekrar alınan, yükseltme amaçlı olarak alınan veya önceki yarıyıl/yılda devam koşulu yerine getirilmiş başarısız olunan dersler ile müfredatı dışından alınan dersler dahil, tüm derslerin AKTS kredilerinin toplamı ilgili yarıyıl için 45 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.