

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Tıbbi Mikrobiyoloji Yüksek Lisans Programı

Programa Kabul Şartları : Fen veya Eğitim Fakültesi Biyoloji Bölümü, Tıp Fakültesi Tıbbi Biyolojik Bilimler Bölümü, Diş Hekimliği, Veteriner Fakültesi, Hemşirelik Y.O. ve Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü, Eczacılık Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Mühendisliği, Biyomedikal Mühendisliği 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. Dilek ÇOLAK

Program Koordinatörü : Prof.Dr. Dilek ÇOLAK

Programda Görev Alan Öğretim Üyeleri

: Prof.Dr.Meral GÜLTEKİN

Prof.Dr.Dilara ÖĞÜNÇ

Prof.Dr.Gözde ÖNGÜT

Doç.Dr.Derya MUTLU

Prof.Dr.Dilek ÇOLAK

Prof.Dr. Sadi KÖKSOY

Doç.Dr.Mete EYİĞÖR

Doç.Dr. Betil ÖZHAK AYSAN

1.YARIYIL (GÜZ)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
SĞE	5901	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	5903	Danışmanlık	0	1	0	1
MİK	5001	Genel Mikrobiyoloji	2	2	3	4
MİK	5003	Tıbbi Parazitoloji	1	2	2	5
MİK	5005	Tıbbi Mikoloji	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
MİK	5007	Seminer I	0	1	0	4
MİK	5009	Tez Projesi Hazırlık Çalışması*	2	4	4	6
MİK	5011	Mikrobiyal İmmünoloji I	3	0	3	3
MİK	5013	Temel Laboratuvar Uygulamaları	2	2	3	3
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
SĞE	5902	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĞE	5904	Danışmanlık	0	1	0	1
MİK	5002	** Tıbbi Mikrobiyolojide Tanı Yöntemleri	2	2	3	4
MİK	5004	** Tıbbi Bakteriyoloji	1	2	2	4
MİK	5006	** Tıbbi Viroloji	1	2	2	4

SEÇMELİ DERSLER:

ALAN KODU	DERS KODU	DERSİN ADI	KURAMSAL SAATİ	UYGULAMA SAATİ	ULUSAL KREDİ	AKTS KREDİSİ
MİK	5008	Tez Projesi Hazırlık Çalışması*	2	4	4	6
MİK	5010	Seminer II	0	1	0	4
MİK	5012	Mikrobiyal İmmünoloji II	3	0	3	3
EOD	7008	Aletsel Analiz Prensipleri Ve Kullanma Yöntemleri	2	0	2	4

BİS	5002	Sağlık Bilimlerinde İstatistiksel Araştırma Teknikleri	2	0	2	6
HEF	5002	Hastane Enfeksiyonları Ve Kontrol Yöntemleri	2	2	3	7

3.YARIYIL (GÜZ)

ZORUNLU DERSLER:

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

*Öğrencinin bu dersi bir defa alması yeterli olacaktır.

** Bu dersleri alabilmek için Genel Mikrobiyoloji dersinin alınmış ve başarılı olması gerekir.

- 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.