

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI
Tıbbi Mikrobiyoloji Yüksek Lisans Programı

- Programa Kabul Şartları** : Fen veya Eğitim Fakültesi Biyoloji Bölümü, Tıp, Eczacılık, Diş Hekimliği, Veteriner Fakültesi, Hemşirelik Y.O. ve Sağlık Y.O. Hemşirelik Bölümü, 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** : Doç.Dr.Derya MUTLU
Program Koordinatörü : Doç.Dr.Derya MUTLU
Programda Görev Alan Öğretim Üyeleri : Prof.Dr.Meral GÜLTEKİN Prof.Dr.Dilek ÇOLAK
Prof.Dr.Dilara ÖĞÜNÇ Prof.Dr. Sadi KÖKSOY
Prof.Dr.Gözde ÖNGÜT Prof.Dr.Mete EYİGÖR
Doç.Dr.Derya MUTLU 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	5015	Temel Mikrobiyoloji	2	2	3	4
MİK	5007	Seminer I	0	1	0	4
MİK	5017	Tıbbi Mikrobiyolojide Tanı Yöntemleri	2	2	3	4
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	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	5014	**Tıbbi Parazitoloji	1	2	2	5
MİK	5016	**Tıbbi Mikoloji	1	2	2	5
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

3.YARIYIL (GÜZ)

ZORUNLU DERSLER:

ALAN	DERS	DERSİN ADI	KURAMSAL	UYGULAMA	ULUSAL	AKTS
------	------	------------	----------	----------	--------	------

<i>KODU</i>	<i>KODU</i>		<i>SAATİ</i>	<i>SAATİ</i>	<i>KREDİ</i>	<i>KREDİSİ</i>
SĖE	6901	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	8
SĖE	6903	Danışmanlık	0	1	0	1
SĖE	6905	Tez Çalışması	0	0	0	21

4.YARIYIL (BAHAR)

ZORUNLU DERSLER:

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

*Öğrencinin bu dersi bir defa alması yeterli olacaktır.

** Bu dersleri alabilmek için “Temel Mikrobiyoloji” dersinin alınmış ve başarılı olması gerekir.

*** Bu dersleri alabilmek için “Mikrobiyal İmmünoloji I” 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.