

# Sağlık Bilimleri Enstitüsü

## Tıp-Mikrobiyoloji

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
SAB6001	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
TMK6191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
SAB6003	AKTARILABİLİR BECERİLER	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				19.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TMİ6025	TRANSPLANTASYON İMMÜNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
TMİ6023	ALERJİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
TMİ6021	ENFEKSİYON İMMÜNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
TMİ6017	ENFLAMASYONUN HÜCRESEL VE MOLEKÜLER TEMELLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
TMK6011	ANTİMİKROBİYAL ETKİ VE DİRENÇ MEKANİZMASI	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
TMK6001	BAKTERİLERİN YAPISAL ÖZELLİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
TMK6003	DİĞER MİKROORGANİZMALARIN YAPISAL ÖZELLİKLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	5.00
TMK6009	MİKROBİYOLOJİ LABORATUARINDA KULLANILAN OTOMASYON TEKNİKLERİ	Seçmeli	1	4.00	0	5.00
TMK6015	MİKROBİYOLOJİDE STERİLİZASYON DEZENFEKSİYON	Seçmeli	1	0.00	0	5.00
TMK6005	MİKROORGANİZMALARIN İZOLASYON VE İDENTİFİKASYONU	Seçmeli	0	4.00	0	5.00
TMK6013	BAKTERİYEL ENFEKSİYONLARIN PATOGENEZİ	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
TMK6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
SAB6011	GENEL İLETİŞİM TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
SAB6009	LABORATUVAR UYGULAMALARINDA BİYOGÜVENLİK	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
SAB6007	ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA VE YÖNETME	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
SAB6005	SAĞLIK UZMANLARI İÇİN KONUŞMA İNGİLİZCESİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
SAB 6002	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
TMK6192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
TMK6172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
TMK6024	MİKROBİYOLOJİDE ARAŞTIRMA VE ETİK	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				16.00

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TMİ6020	İMMÜNOGENETİK	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
TMİ6018	İMMÜNOLOJİDE GEN TEDAVİSİ	Seçmeli	1	4.00	0	5.00

TMİ6016	TÜMÖR İMMÜNOLOJİSİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
TMİ6022	İMMÜNOLOJİDE MOLEKÜLER BİYOLOJİ	Seçmeli	1	4.00	0	6.00
TMK6012	HÜCRE KÜLTÜRÜ UYGULAMALARI	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
TMK6002	MEDİKAL ÖNEMİ OLAN BAKTERİLER	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
TMK6008	MEDİKAL ÖNEMİ OLAN MANTARLAR	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
TMK6006	MEDİKAL ÖNEMİ OLAN PARAZİTLER	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
TMK6004	MEDİKAL ÖNEMİ OLAN VİRUSLAR	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
TMK6010	MİKROBİYOLOJİK MOLEKÜLER TANI TEKNİKLERİ	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
TMK6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
SAB6004	SAĞLIK HUKUKUNUN GENEL İLKELERİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
SAB6006	BİLİMSEL MAKALE YAZMA VE YAYINLAMA SÜRECİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
SAB6008	FİKİRDEN PATENTE	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

### 3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TMK6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
YET6177	YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	15.00
TMK6193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	10.00

### 4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TMK6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TMK6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TMK 6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TMK 6195	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 6. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TMK6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
TMK6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TMK6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TMK6197	TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TMK6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
TMK6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

