

**2017-2018 EĞİTİM-ÖĞRETİM GÜZ YARI YILI  
LİSANSÜSTÜ DERS PROGRAMI**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM BAŞLANGIÇ:** 18 Eylül 2017  
**EĞİTİM-ÖĞRETİM BİTİŞ:** 22 Aralık 2017  
**Bitirme sınav tarihleri:** 25 Aralık 2017-05 Ocak 2018  
**Bütünleme sınav tarihleri:** 08-15 Ocak 2018

**IMMN 7002 TEMEL LABORATUVAR TEKNİKLERİ**

**Sorumlu Öğretim Üyesi:** Prof. Dr. Günnur DENİZ

**Yer:** Aziz Sancar DETAE Tuncay Altuğ Toplantı Salonu ve İmmünoloji Laboratuvarı

**Not:** 1 saat teorik 6 saat laboratuvar uygulaması içermektedir.

<b>Tarih</b>	<b>Saat</b>	<b>Konu</b>	<b>Yer</b>	<b>Anlatan</b>
26 Eylül 2017 SALI	9:00-10:00	Aletlerin Uygulamalı Kullanımı	Aziz Sancar DETAE Tuncay Altuğ TS	Prof. Dr. Esin Aktaş Çetin
3 Ekim	9:00-10:00	Santrifüj Kullanımı	Tuncay Altuğ TS	Prof. Dr. Elif Özkök
10 Ekim	9:00-10:00	Çözelti Hazırlaması	Tuncay Altuğ TS	Prof. Dr. Elif Özkök
17 Ekim	9:00-10:00	Genel Elektroforez	Tuncay Altuğ TS	Prof. Dr. Bedia Çakmakçoğlu
24 Ekim	9:00-10:00	DNA İzolasyonu ve Elektroforezi	Tuncay Altuğ TS	Doç. Dr. Sibel Penbe Yentür
31 Ekim	9:00-10:00	RNA İzolasyonu ve RT-PCR	Tuncay Altuğ TS	Dr. Vuslat Yılmaz
7 Kasım	9:00-10:00	Western-Blot	Tuncay Altuğ TS	Doç. Dr. Sibel Uğur İşeri
14 Kasım	9:00-10:00	Mikroarray Yöntemi	Tuncay Altuğ TS	Prof. Dr. Müge Seyitoğlu
21 Kasım	9:00-10:00	Dokulardan Kesit Alma	Tuncay Altuğ TS	Dr. Sema Bilgiç Gazioğlu
28 Kasım	9:00-10:00	Hücre İzolasyon Metodları	Tuncay Altuğ TS	Prof. Dr. Günnur Deniz
5 Aralık	9:00-10:00	Antijen- Antikor reaksiyonları	Tuncay Altuğ TS	Doç. Dr. Suzan Çınar