

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
BIYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ VE BİYOENFORMATİK TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI
2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
OKUTULACAK DERSLER

GÜZ DÖNEMİ (I.YARIYIL)

Ders Kodu	Dersin Adı	Statüsü Z/S	Dili	Eğitim Şekli	Teori	U1	U2	Kredi Top.	AKTS	Öğretim Üyesi	Ders Koordinatörü
BMYL1139010	Yüksek Lisans Seminer <i>MS Seminar</i>	Z	İngilizce	Uzaktan Eğitim	0	0	0	0	4	Öğr.Gör. Dr. Ahmet YAZAR	Prof. Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK
BMYL1169490	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği <i>Scientific Research Techniques and Publication Ethics</i>	Z	İngilizce	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Duygu ERTEN	Dr. Öğr. Üyesi Duygu ERTEN
BMYL1110535	Biyomalzemelere Giriş <i>Introduction to Biomaterials</i>	S	İngilizce	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ
BMYL1139130	Biyomedikal Mühendisliğinde Temel Mekanik <i>Fundamental Mechanics for Biomedical Engineering</i>	S	İngilizce	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY	Dr. Öğr. Üyesi Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY
BMYL1110536	Uygulamalı Biyoenformatik <i>Applied Bioinformatics</i>	S	İngilizce	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof. Dr. Reda ALHAJJ	Prof. Dr. Reda ALHAJJ

BAHAR DÖNEMİ (II.YARIYIL)

Ders Kodu	Dersin Adı	Statüsü Z/S	Dili	Eğitim Şekli	Teori	U1	U2	Kredi Top.	AKTS	Öğretim Üyesi	Ders Koordinatörü
BMYL1250830	Nano-Optik <i>Nano-optics</i>	S	İngilizce	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Hasan KURT	Dr. Öğr. Üyesi Hasan KURT
BMYL1239360	Biyoteknoloji <i>Biotechnology</i>	S	İngilizce	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK
BMYL1254620	Hesaplamalı Biyofizik: Yöntemler ve Metodlar <i>Computational Biophysics:Tools and Methods</i>	S	İngilizce	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Özge ŞENSOY	Dr. Öğr. Üyesi Özge ŞENSOY
BMYL1212082	Doku Mühendisliği <i>Tissue Engineering</i>	S	İngilizce	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Özge ŞENSOY	Dr. Öğr. Üyesi Özge ŞENSOY
BMYL1212225	Medikal Görüntü Analizi <i>Medical Image Analysis</i>	S	İngilizce	Yüz Yüze	3	0	0	3	6	Dr.Öğr.Üyesi Cihan Bilge KAYANSANDIK	Dr.Öğr.Üyesi Cihan Bilge KAYANSANDIK

GÜZ DÖNEMİ (III. YARIYIL)

Ders Kodu	Dersin Adı	Statüsü Z/S	Dili	Eğitim Şekli	Teori	U1	U2	Kredi Top.	AKTS	Öğretim Üyesi	Ders Koordinatörü
BMYL2132360	Tez <i>Thesis Study</i>	Z	İngilizce	Uzaktan Eğitim	0	0	0	0	60	Doç. Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç. Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ

BAHAR DÖNEMİ (IV. YARIYIL)

Ders Kodu	Dersin Adı	Statüsü Z/S	Dili	Eğitim Şekli	Teori	U1	U2	Kredi Top.	AKTS	Öğretim Üyesi	Ders Koordinatörü
BMYL2232360	Tez <i>Thesis Study</i>	Z	İngilizce	Yüz Yüze	0	0	0	0	60	Doç. Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç. Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ