

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
SAĞLIK SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ 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
SSMY1163560	Yüksek Lisans Seminer <i>MS Seminar</i>	Z	Türkçe	Uzaktan Eğitim	0	0	0	0	4	Öğr.Gör. Dr. Ahmet YAZAR	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1163590	Modelleme ve Optimizasyon <i>Modeling and optimization</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof. Dr. Hakan TOZAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1169690	Bioistatistik <i>Biostatistics</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Melis Almula KARADAYI	Dr. Öğr. Üyesi Melis Almula KARADAYI
SSMY1163610	Sağlık Sistemlerine Giriş <i>Introduction to Healthcare Systems</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof. Dr. Sabahattin AYDIN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1169710	Sağlık Sistemlerinde Veri Madenciliği <i>Data Mining in Healthcare Systems</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi İlker KÖSE	Dr. Öğr. Üyesi İlker KÖSE
SSMY1164070	Sağlık Projeleri Yönetimi <i>Healthcare Projects Management</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Melis Almula KARADAYI	Dr. Öğr. Üyesi Melis Almula KARADAYI
SSMY1163620	Sağlık Teknolojisi Değerlendirme <i>Health Technology Assessment</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof. Dr. Hakan TOZAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1169440	Sağlık Sistemleri Organizasyonu <i>Health Systems Organization</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof. Dr. Yeter DEMİR USLU	Prof. Dr. Yeter DEMİR USLU
SSMY1163740	Sağlık Sistemleri Benzetimi <i>Healthcare Systems Simulation</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Dr.Öğr.Üyesi Kıvanç ONAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1167260	Sağlık Hukuku ve Biyoetik <i>Health Law and Bioethics</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof.Dr. Fulya İlçin GÖNENÇ	Prof.Dr. Fulya İlçin GÖNENÇ
SSMY1167490	Kanıtla Dayalı Yönetim <i>Evidence Based Management</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof.Dr. Osman Erol HAYRAN	Prof.Dr. Osman Erol HAYRAN
BAHAR DÖNEMİ (II.YARIYIL)											
Ders Kodu	Dersin Adı	Statüsü Z/S	Dili	Eğitim Şekli	Teori	U1	U2	Kredi Top.	AKTS	Öğretim Üyesi	Ders Koordinatörü
SSMY1279380	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği <i>Scientific Research Techniques and Publication Ethics</i>	Z	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Melis Almula KARADAYI	Dr. Öğr. Üyesi Melis Almula KARADAYI
SSMY1263640	Şebeke Modelleri <i>Network Models</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof. Dr. Hakan TOZAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1263740	Sağlık Sistemleri Benzetimi <i>Healthcare Systems Simulation</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Dr.Öğr.Üyesi Kıvanç ONAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1264090	Sinir Ağları <i>Neural Networks</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KOCATÜRK	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KOCATÜRK
SSMY1264080	Biyoteknoloji <i>Biotechnology</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK
SSMY1263830	Tıbbi Cihaz ve Ürünler <i>Medical Devices and Products</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Prof. Dr. Hakan TOZAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1264110	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi <i>Engineering and Technology Management</i>	S	Türkçe	Uzaktan Eğitim	3	0	0	3	8	Prof.Dr.Özalp VAYVAY	Prof. Dr. Hakan TOZAN

SSMY1264130	Tedarik Zinciri Yönetimi <i>Supply Chain Management</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Prof. Dr. Hakan TOZAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
SSMY1263660	Sağlık Sistemlerinde Kalite ve Süreç Yönetimi <i>Quality and Process Management in Healthcare Systems</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Prof.Dr.Özalp VAYVAY	Dr. Öğr. Üyesi İlker KÖSE
SSMY1267310	Sağlık Ekonomisi ve Küresel Yönelimler <i>Health Economics and Global Orientation</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Doç.Dr. Mevlüt TATLIYER	Doç.Dr. Mevlüt TATLIYER
SSMY1223910	Yönetimsel Epidemiyoloji <i>Managerial Epidemiology</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Prof.Dr. Osman Erol HAYRAN	Prof.Dr. Osman Erol HAYRAN
SSMY1267320	Sağlık Hizmetlerinde Risk Yönetimi <i>Risk Management in Healthcare</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Prof.Dr. Yeter DEMİR USLU	Prof.Dr. Yeter DEMİR USLU
SSMY1267410	Hasta Güvenliği <i>Patient Safety</i>	S	Türkçe	Yüz Yüze	3	0	0	3	8	Dr.Öğr.Üye. Esra Çiğdem CEZLAN	Dr.Öğr.Üye. Esra Çiğdem CEZLAN
GÜZ DÖNEMİ (III. YARIYIL)											
Ders Kodu	Dersin Adı	Statüsü Z/S	Dili	Eğitim Şekli	Teori	U1	U2	Kredi Top.	AKTS	Öğretim Üyesi	Ders Koordinatörü
SSMY2164150	Tez <i>Thesis Study</i>	Z	Türkçe	Uzaktan Eğitim	0	0	0	0	60	Prof. Dr. Hakan TOZAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN
BAHAR DÖNEMİ (IV. YARIYIL)											
Ders Kodu	Dersin Adı	Statüsü Z/S	Dili	Eğitim Şekli	Teori	U1	U2	Kredi Top.	AKTS	Öğretim Üyesi	Ders Koordinatörü
SSMY2264150	Tez <i>Thesis Study</i>	Z	Türkçe	Yüz Yüze	0	0	0	0	60	Prof. Dr. Hakan TOZAN	Prof. Dr. Hakan TOZAN