

İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MÜHENDİSLİK YÖNETİMİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

1. Yarıyıl						
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS	S/Z
STE 501	Teknoloji Yönetimi	3	0	3	6	Z
	Seçime Bağlı Ders	3	0	3	6	S
	Seçime Bağlı Ders	3	0	3	6	S
	Seçime Bağlı Ders	3	0	3	6	S
	Seçime Bağlı Ders	3	0	3	6	S
Toplam		12	0	15	30	

3. Yarıyıl						
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS	S/Z
MUY 500	Yüksek Lisans Tezi	0	0	0	30	Z
Toplam					30	

TOPLAM AKTS					120
TOPLAM KREDİ					24

SEÇMELİ DERSLER						
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS	S/Z
MUY 510	Süreç Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 511	Stratejik Yönetim	3	0	3	6	S
MUY 512	Lojistik Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 513	Ergonomi	3	0	3	6	S
MUY 514	Tedarik Zinciri Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 515	Mühendislik Yönetiminde Bilgisayar Uygulamaları	3	0	3	6	S
MUY 516	Finansal Yönetim	3	0	3	6	S
MUY 517	İnsan Kaynakları Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 518	Pazarlama Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 519	Üretimde Simülasyon Modelleme	3	0	3	6	S
MUY 520	İşletme Hukuku	3	0	3	6	S
MUY 521	Kalite Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 522	Yönetim ve Bilgi Sistemleri	3	0	3	6	S

2. Yarıyıl						
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS	S/Z
MUY 502	Bilimsel Araştırma ve Etik	3	0	3	6	Z
MUY 504	Mühendislik Yönetiminde Güncel Çözümler	3	0	3	6	Z
	Seçime Bağlı Ders	3	0	3	6	S
MUY 506	Seminer	0	0	0	12	Z
Toplam		9	0	9	30	

4. Yarıyıl						
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS	S/Z
MUY 500	Yüksek Lisans Tezi	0	0	0	30	Z
Toplam					30	

SEÇMELİ DERSLER						
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS	S/Z
MUY 523	Büyük Veri Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 524	Ar-Ge Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 525	Risk ve Kriz Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 526	İstatistik	3	0	3	6	S
MUY 527	Proje Yönetimi	3	0	3	6	S
MUY 528	Teknik Uygulamalarda İş Sağlığı ve Güvenliği	3	0	3	6	S
STE 613	Nano Teknolojiler	3	0	3	7,5	S
STE 618	Siber Güvenlik	3	0	3	7,5	S
STE 619	Yenilenebilir Enerji Teknolojileri	3	0	3	7,5	S
MAK 507	Yenilenebilir Enerji Sistemleri Ve Uygulamaları	3	0	3	6	S
MAK 518	Esnek Üretim Sistemlerinin Modellenmesi Ve Kontrolü	3	0	3	6	S
MEK 567	Endüstriyel Otomasyon ve İletişim	3	0	3	7,5	S
ISY 517	Girişimcilik	3	0	3	6	S
ISY 503	Pazarlama Yönetimi	3	0	3	6	S