



## DERS BİLGİ FORMU

ENSTİTÜ/FAKÜLTE/YÜKSEKOKUL ve PROGRAM: TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ / İMALAT MÜHENDİSLİĞİ							
DERS BİLGİLERİ							
Adı	Kodu	Dili	Türü Zorunlu/ Seçmeli	Yarıyılı	T+U Saati	Kredisi	AKTS
İmalat, Bilişim ve Hizmet Süreçlerinde Teknoloji Stratejileri	IMT 446	Türkçe	Seçmeli	8	3+0	3	3

Ön Koşul Dersleri	Yok
-------------------	-----

Ders Sorumluları	
Ders Sorumlu Yardımcıları	

Dersin Amacı	Farklı organizasyonel ve çevresel koşullar altında stratejik yönetim anlayışının temel çatı ve kavramları. Stratejiye giriş, uygulamada stratejik yönetim, stratejik analiz, kaynak yetkinliği ve stratejik potansiyel, paydaş beklentileri ve organizasyonel amaçlar, stratejik tercih ve seçenekler, stratejik değerlendirme ve seçim, organizasyonel yapı ve tasarım, kaynak dağıtımı ve yönetimi, stratejik değişim yönetimi, e-strateji, operasyonel strateji ve rekabetçilik, süreç ve üretim teknolojileri, kapasite planlama, değer analizi, karar verme, tedarik zinciri yönetimi, e-ticaret, Kurumsal Kaynak Planlaması (ERP), imal etmek veya satın almak, e-lojistik.
--------------	---

Dersin Öğrenme Çıktıları	
--------------------------	--

DERS PLANI			
Hafta	Ön Hazırlık	Konular/Uygulamalar	Metot
1		Farklı organizasyonel ve çevresel koşullar altında stratejik yönetim anlayışının temel çatı ve kavramları.	Düz anlatım, Soru-Cevap
2		Stratejiye giriş, uygulamada stratejik yönetim	Düz anlatım, Soru-Cevap
3		Stratejik analiz, kaynak yetkinliği ve stratejik potansiyel,	Düz anlatım, Soru-Cevap
4		Paydaş beklentileri ve organizasyonel amaçlar,	Düz anlatım, Soru-Cevap.
5		Stratejik tercih ve seçenekler	Düz anlatım, Soru-Cevap
6		Stratejik değerlendirme ve seçim, organizasyonel yapı ve tasarım	Düz anlatım, Soru-Cevap
7		Kaynak dağıtımı ve yönetimi	Düz anlatım, Soru-Cevap
8		Stratejik değişim yönetimi,	Düz anlatım, Soru-Cevap
9		E-strateji,	Düz anlatım, Soru-Cevap
10		Operasyonel strateji ve rekabetçilik	Düz anlatım, Soru-Cevap

11		Süreç ve üretim teknolojileri, kapasite planlama,	Düz anlatım, Soru-Cevap
12		Değer analizi, karar verme, tedarik zinciri yönetimi	Düz anlatım, Soru-Cevap
13		E-ticaret,	Düz anlatım, Soru-Cevap
14		Kurumsal Kaynak Planlaması (ERP), imal etmek veya satın almak, e-lojistik.	Düz anlatım, Soru-Cevap
<b>KAYNAKLAR</b>			
Ders Kitabı veya Notu		•	
Diğer Kaynaklar		•	

<b>DEĞERLENDİRME SİSTEMİ</b>	
Etkinlik Türleri	Katkı Yüzdesi
Ara Sınav	%30
Kısa Sınav	
Ödev, Proje	%20
Yarıyıl Sonu Sınavı	%50
Toplam	% 100

<b>DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI</b>						
No	Program Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İmalat teknolojisi alanında araştırma ve uygulamaya yönelik bilgi ve beceriye sahip olmak.				×	
2	İmalat teknolojisi ile ilgili eğitim araç ve gereçleri etkin bir şekilde kullanabilmek.					×
3	İmalat teknolojisi alanında ilgili konularda eğ tim programı geliştirebilmek, bunları yazılı ve sözlü olarak uygulayabilecek iletişim becerisine sahip olmak.			×		
4	İmalat teknolojisi alanında projelendirme, tasarlama ve uygulama çalışmalarını gerek bağımsız olarak ve gerekse ortak zeminlerde yürütme bilgi ve becerilere sahip olmak.					×
5	İmalat teknolojisi alanında bilimsel ve toplumsal sorunlar karşısında sorgulayıcı, yorumlayıcı, çözüme katkı sağlayıcı ve etik denetime açık yaklaşımlara sahip olmak.				×	
6	Sorumluluğu altında çalışanların mesleki gelişimine ve sosyal haklarının korunmasına yönelik etkinlikleri planlayıp yönetebilmek, onların küresel ölçekte sorumlu bireyler olarak yetişmesine katkıda bulunmak.		×			
7	Çevre bilincine sahip olmak, bunu uygulamak ve yaygınlaştırmak.			×		
8	Toplumla ve toplumun tüm örgütleriyle etkin bir şekilde çalışabilmek.				×	
9	Kendi kendine hayat boyu öğrenme ilkelerini benimsemek ve uygulayabilmek.			×		
10	İmalat teknolojisi alanında profesyonel gelişimlerini sürdürebilmek ve farklı uygulamaları yerinde inceleyebilmek üzere ulusal/uluslararası hareketlilik ve ortaklık faaliyetlerinde bulunmak.					×

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		İş Yüğü (Saat)
<b>Ders İçi</b>	Ders Saati ( 14 x Haftalık Ders Saati)	42 saat
<b>Ders Dışı</b>	Ödev	30 saat
	Araştırma	-
	Ön Hazırlık, Pekiştirme Çalışmaları	12 saat
	Diğer Faaliyetler	-
<b>Sınavlar</b>	Ara Sınav (Ara Sınav Sayısı x Ara Sınav Süresi)	3 saat
	Yarıyıl Sonu Sınavı	3 saat

<b>Toplam İş Yüğü</b>	90 saat
<b>Toplam İş Yüğü / 30 (s)</b>	3 saat
<b>Dersin AKTS Kredisi</b>	3 saat