



DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Dersin Kodu
İşletmecilik Ve Girişimcilik	151414564

Yarıyıl	Haftalık Ders Saati		AKTS
	Teorik	Uygulama	
4	3	0	3

Dersin Kategorisi (kredi dağılımı)				
Matematik ve Temel Bilimler	Mühendislik Bilimleri	Tasarım	Genel Eğitim	Sosyal Bilimler
	X			

Dersin Dili	Dersin Seviyesi	Dersin Türü
Türkçe	Lisans	Seçmeli

Önkoşul Dersleri	
Dersin Amacı	İş ve işyeri kurma, açma, istihdam, finansman temini, yönetim ve organizasyon oluşturma, denetim, ölçme ve değerlendirme, karşılaştırmalı atılım ve yeni yatırım yapabilme, özel sektörde rekabet, büyüme-küçülme, işyeri kapatma ve terkin işlemleri gibi iş becerileri kazandırma ve yöntemlerini aktarma
Dersin Kısa İçeriği	İnşaat mühendisliği mesleğini icra edecek, kuracak, geliştirecek olan adaylara genel işletme, yönetim ve yatırım girişimciliği kavramlarının en genel ve temel anlamda verilmeye çalışılması.

Dersin Öğrenim Çıktıları	Katkı Sağladığı PÇ/PÇ'ler	Öğretim Yöntemleri *	Ölçme Yöntemleri **
1 İşletme Ekonomisi ve Yönetimini kavramak	PÇ1, PÇ8, PÇ10, PÇ11	1,5	A
İşletmelerin ekonomi içindeki önemi ve kuruluş amaçlarını tanımlamak, İşletmelerin sınıflandırılması, büyüklüklerine göre işletmeler ve KOBİ işletmelerini tanımlayabilme	PÇ1, PÇ8, PÇ10, PÇ11	1,5	A
İşletme Birleşmelerini tanımlayabilme, İşletme kuruluş yeri seçimi, optimum kuruluş yeri seçimi ve yönetimi, İşletme kapasite planlaması, büyüklük seçimi hakkında bilgi sahibi olmak	PÇ1, PÇ8, PÇ10, PÇ11	1,5	A
Girişimciliğin, tanıtım ve çeşitliliği hakkında bilgi sahibi olmak	PÇ1, PÇ8, PÇ10, PÇ11	1,5	A
Yaratıcılık, yenilikçi girişimcilik özellikleri, İnovasyon süreci, yenilikçi girişimcilik özellikleri, cesaret, şirket girişimciliği, yaratıcı ve yükseltici girişimcilik örnekleri, özellikleri konularında bilgi sahibi olmak	PÇ1, PÇ8, PÇ10, PÇ11	1,5	A

*Öğretim Yöntemleri 1:Anlatım, 2:Tartışma, 3:Deney, 4:Benzetim, 5:Soru-Yanıt, 6:Uygulama, 7:Gözlem, 8:Örnek Olay İncelemesi, 9:Teknik Gezi, 10:Sorun/Problem Çözme, 11:Bireysel Çalışma, 12:Takım/Grup Çalışması, 13:Beşin Fırtınası, 14:Proje Tasarımı / Yönetimi, 15:Rapor Hazırlama ve/veya Sunma

**Ölçme Yöntemleri A:Sınav, B:Kısa Sınav, C:Sözlü Sınav, D:Ödev, E:Rapor, F:Makale İnceleme, G:Sunum, I:Deney Yapma Becerisi, J:Proje İzleme, K:Devam; L:Juri Sınavı

Temel Ders kitabı	Dersle ilgili tüm kitap, ders notu, İşletme, İşletme Yönetimi, Yönetim, Organizasyon, Girişimcilik, v.b. mevzuat ve yazımlar temel kaynaktır.
Yardımcı Kaynaklar	Diğer tüm konuyla ilgili uygulamalı, örnekli, kurumsal, kişisel kitap, ders notu, yönerge, yönetmelik, tüzük, şartname, basılı ve yazılı mevzuat yazımı geçerlidir.
Derste Gerekli Araç ve Gereçler	Laptop, Datashow (data projeksiyon cihazları), Sabit veya hareketli beyaz perde, yazılı uygulamalar için karatahta.

Dersin Haftalık Planı	
1	Giriş, dersin, konunun ve içeriğinin tanıtımı.
2	İşletme Ekonomisi ve Yönetimi
3	İşletmelerin kuruluş amaçları
4	İşletmelerin ekonomi içindeki önemi
5	İşletmelerin sınıflandırılması, Büyüklüklerine göre işletmeler
6	Büyüklüklerine göre KOBİ'ler
7	İşletme birleşmeleri
8	Ara sınavlar
9	İşletmelerde çeşitli görev ve faaliyetler
10	İşletme kuruluş yeri seçimi, optimum kuruluş yeri seçimi ve yönetimi, İşletme kapasite planlaması, büyüklük seçimi
11	Girişimciliğin tanıtım ve çeşitliliği
12	Yaratıcı, yenilikçi girişimcilik özellikleri
13	İnovasyon süreci, yenilikçi girişimcilik özellikleri
14	Cesaret ve şirket girişimciliği,
15	Yaratıcı ve yükseltici girişimcilik örnekleri, özellikleri
16,17	Yarıyıl sonu sınavları

Dersin İş Yükünün Hesaplanması			
Etkinlikler	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (saat)
Ders Süresi (haftalık toplam ders saati)	14	3	42
Sınıf Ders çalışma süresi (tekrar, pekiştirme, ön çalışma, vb.)	14	2	28
Ödev	1	0	0
Kısa Sınav	1	0	0
Kısa Sınav hazırlık	1	0	0
Sözlü Sınav	1	0	0
Sözlü Sınav hazırlık	1	0	0
Rapor (Hazırlık ve sunum süresi dâhil)	1	0	0
Proje (Hazırlık ve sunum süresi dâhil)	1	0	0
Sunum (hazırlık süresi dâhil)	1	0	0
Ara sınav	1	2	2
Ara Sınav hazırlık	1	15	15
Yarıyıl sonu sınavı	1	2	2
Yarıyıl sonu sınavı hazırlık	1	10	10
Toplam iş yükü			99
Toplam iş yükü / 30			3,3
Dersin AKTS Kredisi			3

Değerlendirme	
Yarıyıl içi Etkinlikleri	%
Ara Sınav	50
Ödev	---
Yarıyıl Sonu Sınavı	50
Toplam	100

DERSİN ÖĞRENİM ÇIKTILARININ PROGRAM ÇIKTILARI (PÇ) İLE OLAN İLİŞKİSİ (5: Çok yüksek, 4: Yüksek, 3: Orta, 2: Düşük, 1: Çok düşük,)		
NO	PROGRAM ÇIKTISI	Katkı
1	PÇ-1: Matematik, fen bilimleri ve temel mühendislik konularında yeterli bilgi birikimi; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, Mühendislik problemlerini modelleme ve çözme	4
2	PÇ-2: İnşaat mühendisliği ve ilgili alanlarda karmaşık mühendislik problemlerini saptama, tanımlama, formüle etme ve uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçip uygulayarak çözme	
3	PÇ-3: Belirlenmiş bir hedef doğrultusunda karmaşık bir sistemi, cihazı veya ürünü gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında modern tasarım yöntemlerini de uygulayarak tasarlama becerisi	
4	PÇ-4: İnşaat Mühendisliği uygulamaları için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme, kullanma ve bilişim teknolojilerinden etkin bir şekilde yararlanma becerisi	
5	PÇ-5: İnşaat Mühendisliği problemlerinin incelenmesi için deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi	
6	PÇ-6: Disiplin içi ve disiplinler arası takım çalışması yapabilme becerisi	
7	PÇ-7: Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerileri ve yabancı dil bilgisini kullanma/geliştirme becerisi	
8	PÇ-8: Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisi	5
9	PÇ-9: Mesleki ve etik sorumluluk bilinci	
10	PÇ-10: Proje yönetimi ile risk yönetimi ve değişiklik yönetimi gibi iş hayatındaki uygulamalar hakkında bilgi; girişimcilik, yenilikçilik ve sürdürülebilir kalkınma hakkında farkındalık.	5
11	PÇ-11: Mühendislik uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri hakkında bilgi; ulusal ve uluslararası yasal düzenlemeler ile standartlar hakkında ve mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık.	4

DERSİN YÜRÜTÜCÜLERİ				
Yürütücü	Dr. Öğr. Üyesi Osman AYTEKİN	Dr. Öğr. Üyesi Hakan KUŞAN	Dr. Öğr. Üyesi Gülçağ ALBAYRAK	
İmza				

6/06/2024