

Yıl

İşletme Bölümü / İşletme Bölümü / İşletme						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
ISL3270	Yatırım Projeleri Analizi	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
Ders Detayı						
Dersin Dili	: Türkçe					
Dersin Seviyesi	: Lisans					
Dersin Tipi	: Seçmeli					
Ön Koşullar	: Yok					
Dersin Amacı	: İşletmelerde etkin bir finans politikasının oluşturulabilmesi, uygun yatırım ve finansman kararlarının alınabilmesi için gerekli alt yapıya ilişkin matematik bilgilerinin verilmesi, yöneticiler için ileri düzey finansman bilgisinin sağlanması ve finansta bilgisayar uygulamalarının öğrenilmesi.					
Dersin İçeriği	: Temel Finans matematiği, Basit ve bileşik faiz, bugünkü ve gelecekteki değer hesaplamaları, iskonto hesaplamaları, proje değerlendirme teknikleri, temel işletme mali analiz teknikleri.					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: Murat Kıyılar, Paranın zaman değeri, Nurhan Aydın, Finans Matematiği.					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri	: Anlatım, örnek soru çözümleri					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: İlave husus bulunmamaktadır.					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Dr. Öğr. Üyesi Devran Deniz					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: Araş. Gör. Ömer Faruk Yıldırım					
Dersin Verilişi	: Yüz yüze					
En Son Güncelleme Tarihi	: 13.10.2025 16:55:10					
Dosya İndirilme Tarihi	: 29.07.2026					

Ders Öğrenme Çıktıları
Bu dersi tamamladığında öğrenci :
1 Temel finans matematiği hesaplarını yapabilme (basit faiz, bileşik faiz, bugünkü ve gelecekteki değer)
2 Anuite hesaplarını yapabilme
3 İskonto hesaplarını yapabilme
4 Proje değerlendirme tekniklerine hakim olma
5 Temel mali analiz tekniklerini öğrenme (Yatay, dikey oran analizi)

Ön / Yan Koşullar						
Ders Kodu	Ders Adı	Koşul	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi AKTS

Haftalık Konular ve Hazırlıklar						
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
1.Hafta	*Faiz Kavramı	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.1
2.Hafta	*Basit Faiz Hesaplamaları	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.1
3.Hafta	*Bileşik faiz (Bugünkü değer ve Gelecekteki Değer Hesaplamaları)	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.1
4.Hafta	*İskonto Hesaplamaları	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.3
5.Hafta	*Anuite Hesaplamaları	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.2
6.Hafta	*Uygulama Soruları- Vaka Çalışmaları	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3
7.Hafta	*Proje Değerleme Teknikleri- Geri Ödeme Süresi Yöntemi	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.4
8.Hafta	*Vize Soruları Çözümü	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3 Ö.Ç.4
9.Hafta	*Proje Değerleme Teknikleri- Net Bugünkü Değer Yöntemi	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.4
10.Hafta	*Proje Değerleme Teknikleri- İç Verim Oranı	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.4
11.Hafta	*Firma Mali Analizi- Yatay ve Dİkey Analiz	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.5
12.Hafta	*Oran Analizi	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.5
13.Hafta	*Oran Analizi	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.5
14.Hafta	*Uygulama Soru Çözümü- Olay Çalışması	*Uygulama soruları	*.	*Ön okuma	*Konu anlatımı, soru cevap, uygulama soruları	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3 Ö.Ç.4 Ö.Ç.5

Değerlendirme Sistemi %
1 Vize : 40,000
2 Kısa Sınav: 0,000
3 Ödev : 0,000
4 Derse Katılım : 0,000
5 Uygulama / Pratik : 0,000
6 Araştırma Sunumu : 0,000
7 Final : 60,000

AKTS İş Yüğü			
Aktiviteler	Sayı	Süresi(Saat)	Toplam İş Yüğü
Vize	1	1,00	1,00
Ödev	5	3,00	15,00
Final	1	1,00	1,00
Derse Katılım	14	3,00	42,00
Ders Öncesi Bireysel Çalışma	14	1,00	14,00
Ders Sonrası Bireysel Çalışma	14	1,00	14,00
Ara Sınav Hazırlık	1	18,00	18,00
Final Sınavı Hazırlık	1	24,00	24,00
Toplam : 129,00			
Toplam İş Yüğü / 30 (Saat) : 4			
AKTS : 4,00			

Program Öğrenme Çıktısı İlişkisi									
	P.Ç.1	P.Ç.2	P.Ç.3	P.Ç.4	P.Ç.5	P.Ç.6	P.Ç.7	P.Ç.8	P.Ç.9
Ö.Ç. 1	2	5	5	0	5	0	3	4	0
Ö.Ç. 2	2	5	5	0	5	0	4	4	0
Ö.Ç. 3	2	5	5	0	5	0	3	2	0
Ö.Ç. 4	2	5	5	0	5	0	4	3	0
Ö.Ç. 5	1	5	5	0	5	0	3	5	0
Ortalama	1,80	5,00	5,00	0	5,00	0	3,40	3,60	0

Ders/Program Çıktıları İlişkisi								
P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9
2	5	5	4	5	4	3	4	4