

Dersin Adı	Ders Kodu	Yarıyılı	T + U	Kredi	AKTS
Ticari matematik	1705126	I	2+ 0	2	3
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Mesleki Ders				
Dersin Koordinatörleri					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Ticari işlemler için gereksinim duyulan matematik konularının öğrenilmesi				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Yüzde ve binde hesaplarını yapar 2. Alış, maliyet, satış ve kar hesapları yapar 3. Karışım, bileşim ve alaşım hesapları yapar 4. Oran ve Orantı kurarak hesap yapar 5. Basit faiz hesapları yapar 6. Basit iskonto hesapları yapar 				
Dersin İçeriği	Yüzde ve Binde Hesapları, Alış, Maliyet, Satış ve Kar Hesapları, Oran ve Orantı Hesapları, Karışım, Bileşim ve Alaşım Hesapları, Basit Faiz ve İskonto Hesapları				
Haftalar	Konular				
1	Yüzde ve binde hesapları				
2	Yüzde ve binde hesapları				
3	Alış, maliyet, satış ve kar hesapları				
4	Alış, maliyet, satış ve kar hesapları				
5	Oran ve orantı				
6	Oranlı bölme ve şirketlerle ilgili hesaplamalar				
7	Ara sınav				
8	Karışım ve bileşim hesapları				
9	Alaşım hesapları				
10	Basit faiz hesapları				
11	Basit faiz hesapları				
12	Basit iskonto hesapları				
13	Basit iskonto hesapları				
14	Basit iskonto hesapları				
Genel Yeterlilikler					
1-Yüzde hesapları yaparak ticari işlemlerde kullanabilir. 2-Ticari işlemlerde kar hesapları yapabilir 3-Karışım ve bileşimlerde yüzde kullanır. 4-Aylık ve yıllık faiz geliri hesaplayabilir.					
Kaynaklar					
Yayar, R. (2016). <i>Ticari Matematik</i> , Ankara. Seçkin yayınları.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara Sınav: % 40 Final: % 60 Bütünleme:					

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	1	1	2	2	4	5	1	1	3	4	1	5	3	2	2
ÖÇ2	1	1	1	3	4	5	1	1	3	2	1	4	2	1	1
ÖÇ3	1	1	2	1	3	5	1	1	3	2	1	3	2	1	2
ÖÇ4	1	1	2	3	4	5	1	1	2	2	1	5	2	1	1
ÖÇ5	1	1	1	3	4	5	1	1	2	3	1	5	2	1	1
ÖÇ6	1	1	2	3	3	5	1	1	3	2	1	5	2	2	1
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük				2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek		5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Ticari Matematik	1	1	2	3	4	5	1	1	3	3	1	5	2	1	1