

## EEKF311 - Cost accounting / Cost accounting

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Cost accounting / Cost accounting	
Ders Kodu / Course Code	EEKF311	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Ön koşul yok	No prerequisites
Amacı / Purpose	İşletmelerin içinde bulunduğu ekonomik çevrenin hızla değişmesi, üretim teknolojisindeki yenilikler, mamul yaşam süresinin kısalması ve yoğun rekabet üretilen mal ve hizmetlerin maliyetinin doğru bir şekilde hesaplanmasını ve kontrol edilmesini zorunlu hale getirmiştir. Bu dersin amacı, maliyet muhasebesinin temel kavramlarını, maliyet muhasebesi sistemlerini ve tekniklerini açıklamaktır.	The rapid change in the economic environment of businesses, innovations in production technology, shortening of product life expectancy and intense competition have made it necessary to calculate and control the cost of goods and services accurately. The aim of this course is to explain the basic concepts of cost accounting, cost accounting systems and techniques.
İçeriği / Content	Maliyet Kavramları, Gelir Tablosu, Satışların Maliyeti Tablosu, Maliyet Türleri, Maliyetlerin Dağıtımı, Sipariş Maliyet Sistemi, Safha Maliyet Sistemi, Faaliyet Tabanlı Maliyetleme ve Standart Maliyet Sistemi.	Cost Concepts, Income Statement, Table of Cost of Sales, Types of Costs, Distribution of Costs, Order Cost System, Phase Cost System, Activity Based Costing and Standard Cost System.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Önerilen başka bir husus yoktur.	There is no other recommended issue.
Staj Durumu / Internship Status		
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Anthony, R., Hawkins, D., Merchant, K. (2010). Accounting: Text and Cases. Akdoğan, N. (2018) Maliyet Muhasebesi Uygulamaları Horngren, C.T., Datar, S.M., Rajan, M.V. (2012). Cost Accounting: A Managerial Emphasis. Orhon Basık, F., Kaya, İ., Yanık, S. (2006). Maliyet Muhasebesi. Anadolu üniversitesi yayınları	Anthony, R., Hawkins, D., Merchant, K. (2010). Accounting: Text and Cases. Akdoğan, N. (2018) Maliyet Muhasebesi Uygulamaları Horngren, C.T., Datar, S.M., Rajan, M.V. (2012). Cost Accounting: A Managerial Emphasis. Orhon Basık, F., Kaya, İ., Yanık, S. (2006). Maliyet Muhasebesi.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Zeki ÇETİN	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	MALİYET MUHASEBESİNİN TANIMI VE AMAÇLARI MALİYET MUHASEBESİNİN GENEL MUHASEBE İLE İLİŞKİLERİ GİDER, HARCAMA, MALİYET VE ZARAR KAVRAMLARI GİDERLERİN SINIFLANDIRILMASI ÜRETİM GİDERLERİ (MALİYET GİDERLERİ) EŞ ZAMANLI KAYIT YÖNTEMİ	Will be able to explain the purpose and basic concepts of Cost Accounting and the relationship between Cost Accounting and Financial Accounting.
2	İŞLETME YAPISINA GÖRE MALİYET SİSTEMLERİ İMALAT İŞLERMELERİ VE UYGULAMALARI TİCARİ İŞLETMELER VE UYGULAMALARI HİZMET ÜRETİM İŞLETMELERİ VE UYGULAMALARI	Will be able to perform basic production cost elements, raw material, labor and general production costs accounting transactions and apply stock control methods.
3	İLK MADDE VE MALZEME HAREKETLERİNDE KULLANILAN BAŞLICA BELGELER MALZEME DEĞERLEME YÖNTEMLERİ MALİYET TEMELİNE GÖRE DEĞERLEME	Will be able to distribute costs and will be able to master cost control methods.
4	İŞÇİLİK MALİYETLERİ İŞÇİLİK MİKTARININ BELİRLENMESİNDE KULLANILAN BELGELER ÜCRET SİSTEMLERİ	Will be able to know and apply order and phase costing systems.
5	Yıllık Ücretli İzin ve İkramiyeler İşçi Kıdem Tazminatı Ödemeleri GENEL ÜRETİM MALİYETLERİ GENEL ÜRETİM MALİYETLERİNİN TÜRLERİ	It will be a partner in the medium and long term strategic decision making mechanism in cost control.
6	GENEL ÜRETİM MALİYETLERİNİN MAMÜLLER VE GİDER YERLERİ İLE İLİŞKİLERİ SATIŞLARIN MALİYETİ TABLOSU	Will be able to make presentations in class discussions on cost control and current accounting issues.
7	GİDER DAĞITIMLARI GENEL ÜRETİM GİDERLERİ 1. DAĞITIM	
8	ARA SINAV	
9	KADEMELİ DAĞITIM İLE İLGİLİ TEORİK AÇIKLAMALAR VE UYGULAMA	
10	KAPSAMINA GÖRE MALİYET TÜRLERİ TEORİK AÇIKLAMA VE UYGULAMA	
11	SİPARİŞ MALİYET YÖNTEMİ SAFHALARININ TEORİK AÇIKLANMASI VE UYGULAMA	
12	UYGULAMA ÇALIŞMASI	
13	ÜRETİM KAYIPLARININ SAPTANMASI VE MUHASEBELEŞTİRİLMESİ KUSURLU MAMUL KAVRAMI STANDART MALİYET DİREKT İLK MADDE VE MALZEME STANDARTLARI DİREKT İŞÇİLİK STANDARTLARI DEĞİŞKEN GENEL ÜRETİM MALİYETİ STANDARTLARI FAALİYETE DAYALI MALİYETLEME VE BİRLEŞİK MALİYET DAĞITIMI	

## HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Maliyet Muhasebesine Giriş ve Genel Kavramlar			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Introduction to Cost Accounting and General Concepts				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İmalat Yapan İşletmelerde Kar-Zarar Tablosu			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Profit-Loss Statement in Manufacturing Enterprises				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Direkt Malzeme, Direkt İşçilik, Genel Üretim Maliyetleri			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Direct Materials, Direct Labor, General Production Costs				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Maliyet Yerleri ve Maliyet Dağıtımları			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Cost Locations and Cost Distributions				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Maliyet Yerleri ve Maliyet Dağıtımları			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Cost Locations and Cost Distributions				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Maliyet Dağıtım: Birleşik Ürünler ve Yan Ürünler			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Cost Distribution: Combined Products and By-Products				
7	ARA SINAV			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
8	Sipariş Maliyetleme			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Order Costing				
9	Sipariş Maliyetleme			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Order Costing				
10	Safha Maliyetleme			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Phase Costing				
11	Safha Maliyetleme			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Phase Costing				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Faaliyet Tabanlı Maliyetleme			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Activity Based Costing				
13	Faaliyet Tabanlı Maliyetleme			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.
	Activity Based Costing				
14	FİNAL SINAVI			Yüz yüze eğitim yapılmaktadır. Uygulamalı örneklerle konu açıklanmaktadır.	Ders notları üzerinde ön hazırlık yapılmaktadır.

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

  

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

  

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	35.00	35.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	40.00	40.00
Örnek Vaka İncelemesi / Case Study	1	40.00	40.00
Toplam / Total:	5	117.00	117.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 117.00/25.00 = 4.68 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 117.00 / 25.00 = 4.68 ~

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes																	
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14	1.1.15	1.1.16	1.1.17	1.1.18
1.MALİYET MUHASEBESİNİN TANIMI VE AMAÇLARI MALİYET MUHASEBESİNİN GENEL MUHASEBE İLE İLİŞKİLERİ GİDER, HARCAMA, MALİYET VE ZARAR KAVRAMLARI GİDERLERİN SINIFLANDIRILMASI ÜRETİM GİDERLERİ (MALİYET GİDERLERİ) EŞ ZAMANLI KAYIT YÖNTEMİ / Will be able to explain the purpose and basic concepts of Cost Accounting and the relationship between Cost Accounting and Financial Accounting.	3	4	4	5	2	4	3	3	4	4	4	3	1	3	2	5	2	5
2.İŞLETME YAPISINA GÖRE MALİYET SİSTEMLERİ İMALAT İŞLERMELERİ VE UYGULAMALARI TİCARİ İŞLETMELER VE UYGULAMALARI HİZMET ÜRETİM İŞLETMELERİ VE UYGULAMALARI / Will be able to perform basic production cost elements, raw material, labor and general production costs accounting transactions and apply stock control methods.	3	1	3	5	3	5	3	4	3	3	4	4	3	3	3	2	5	4
3.İLK MADDE VE MALZEME HAREKETLERİNDE KULLANILAN BAŞLICA BELGELER MALZEME DEĞERLEME YÖNTEMLERİ MALİYET TEMELİNE GÖRE DEĞERLEME / Will be able to distribute costs and will be able to master cost control methods.	5	3	5	4	2	3	4	1	3	4	4	5	4	5	3	2	4	4



4.İŞÇİLİK MALİYETLERİ İŞÇİLİK MİKTARININ BELİRLENMESİNDE KULLANILAN BELGELER ÜCRET SİSTEMLERİ / Will be able to know and apply order and phase costing systems.	4	2	4	4	4	4	5	3	5	3	2	4	2	3	3	3	2	3
5.Yıllık Ücretli İzin ve İkramiyeler İşçi Kıdem Tazminatı Ödemeleri GENEL ÜRETİM MALİYETLERİ GENEL ÜRETİM MALİYETLERİNİN TÜRLERİ / It will be a partner in the medium and long term strategic decision making mechanism in cost control.	5	3	4	2	3	4	2	3	4	3	5	3	5	2	4	2	3	4
6.GENEL ÜRETİM MALİYETLERİNİN MAMÜLLER VE GİDER YERLERİ İLE İLİŞKİLERİ SATIŞLARIN MALİYETİ TABLOSU / Will be able to make presentations in class discussions on cost control and current accounting issues.	1	2	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	2	2	5	5	3
7.GİDER DAĞITIMLARI GENEL ÜRETİM GİDERLERİ 1. DAĞITIM /																		
8.ARA SINAV /																		
9.KADEMELİ DAĞITIM İLE İLGİLİ TEORİK AÇIKLAMALAR VE UYGULAMA /																		
10.KAPSAMINA GÖRE MALİYET TÜRLERİ TEORİK AÇIKLAMA VE UYGULAMA /																		
11.SİPARİŞ MALİYET YÖNTEMİ SAFHALARININ TEORİK AÇIKLANMASI VE UYGULAMA /																		
12.UYGULAMA ÇALIŞMASI /																		

13. ÜRETİM KAYIPLARININ  
SAPTANMASI E  
MUHASEBELEŞTİRİLMESİ  
KUSURLU MAMUL KAVRAMI  
STANDART MALİYET  
DİREKT İLK MADDE VE  
MALZEME STANDARTLARI  
DİREKT İŞÇİLİK  
STANDARTLARI  
DEĞİŞKEN GENEL ÜRETİM  
MALİYETİ STANDARTLARI  
FAALİYETE DAYALI  
MALİYETLEME VE BİRLEŞİK  
MALİYET DAĞITIMI /

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high