



Nuh Naci Yazgan Üniversitesi

Mühendislik Fakültesi
Endüstri Mühendisliği

EMÜ 362	Maliyet Muhasebesi			T+U	Kredi	AKTS
Yarıyıl	Kodu	Adı				
6	EMÜ 362	Maliyet Muhasebesi		3	0	4

Dersin Dili:

Türkçe

Dersin Düzeyi:

Fakülte

Dersin Staj Durumu:

Yok

Bölümü/Programı:

Endüstri Mühendisliği

Dersin Türü:

Seçmeli

Dersin Amacı:

Bu dersin amacı, öğrencilere sanayi işletmelerinde maliyet hesaplamalarının yapılması, maliyetlerin kontrolü, planlama ve karar almaya ilişkin bilgilerin sağlanmasıdır.

Öğretim Yöntem ve Teknikleri:

Maliyet kavramı, maliyet muhasebesinin amaçları, maliyet muhasebesinin işletme hesap sistemindeki rolü, maliyet türleri; malzeme maliyetleri, işçilik maliyetleri, genel üretim maliyetleri, maliyet hesaplama yöntemleri ve maliyet sisteminin oluşturulması

Ön Koşulları:

Dersin Koordinatörü:

Dersi Veren:

Dr. Öğr. Üyesi Gülçin CANBULUT

Dersin Yardımcıları:

Dersin Kaynakları

Ders Notları	: Kamil Büyükmirza, Maliyet ve Yönetim Muhasebesi: Tek Düzene Uygun Bir Sistem Yaklaşımı, Gazi Kitabevi, 9. Baskı, 2003
Kaynakları	: Kamil Büyükmirza, Maliyet ve Yönetim Muhasebesi: Tek Düzene Uygun Bir Sistem Yaklaşımı, Gazi Kitabevi, 9. Baskı, 2003, Nalan Akdoğan,
Dökümanlar	: Tek Düzen Muhasebe Sisteminde Maliyet Muhasebesi Uygulamaları, Gazi Kitabevi, 8. Baskı, 2009
Ödevler	: Ders Kitabı ve çalışma notları
Sınavlar	: Ders kitabı ve çalışma notları Ders kitabı ve çalışma notları

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Maliyet Muhasebesinin Tanımı, Amaçları.		
2	Maliyet Muhasebesi ile Genel Muhasebe Arasındaki İlişkiler.		
3	Gider, Harcama, Maliyet ve Zarar Kavramları, Giderlerin Sınıflandırılması.		
4	Maliyet Muhasebesi Kayıt Düzeni.		
5	Satışların Maliyeti ve Gelir Tablolarının İncelenmesi ve Örnek Uygulamalar.		
6	Maliyet Türleri; Malzeme Maliyetleri, İşçilik Maliyetleri, Genel Üretim Giderleri, Malzeme Maliyetleri: Tanımı, Özellikleri, Saptanması, İzlenmesi ve Kontrolü.		
7	Malzeme Değerleme Yöntemleri.		
8	Ara Sınav		
9	İşçilik Maliyetleri: Tanımı, Özellikleri, Ücret Sistemleri, İşçilik Maliyetlerinin Saptanması, İzlenmesi ve Kontrolü.		
10	Maliyet Muhasebesi Uygulamaları.		
11	Genel Üretim Giderleri: Tanımı, Özellikleri, Mamuller ve Gider Yerleri ile İlişkisi .		
12	Genel Üretim Giderleri: Saptanması, İzlenmesi ve Kontrolü.		
13	Uygulama çalışması		
14	Uygulama çalışması		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Maliyet muhasebesinin temel kavramlarının öğrenilmesi.
Ö02	Maliyet kayıtlarının tutulabilmesi.
Ö03	Sanayi işletmelerinde maliyet hesaplamalarını yapabile ve kontrol edebilme
Ö04	Karar almada maliyet bilgilerini kullanabilme.

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P01	Benzetim, eniyileme, olasılık ve istatistik gibi Endüstri Mühendisliği kavram ve tekniklerini üretim ve hizmet sistemlerinde kullanarak yönetsel karar verme işlemlerini iyileştirmek, kalite bilincini oluşturmak, elde edilen verileri yorumlayabilmek ve değerlendirebilmek.
P02	Bütünleşik işleri veya sistemleri ihtiyaçları doğrultusunda çeşitli alternatifler üretmek ve değerlendirerek sistem bakış açısı ile tasarlayabilmek.
P03	Endüstri Mühendisliği ile ilgili uygulamada karşılaşılan konuları/sorunları tanımlayabilmek, analiz edebilmek, kantlara ve araştırmalara dayalı çözüm önerileri geliştirebilmek.
P04	Nitel analiz ve eleştirel düşünce yöntemlerini kullanarak kaynak aktarımı, üretim planlaması ve çizelgeleme, kalite kontrol ve güvence, finansal analiz ve risk analizi vb. Endüstri Mühendisliği ile ilgili konularda sorunları belirleyebilmek; bu sorunlar için alternatif çözümler üretebilmek ve alternatif çözümler için sistem gereksinimlerine cevap verecek en iyi çözümleri bulmak.
P05	Uygulamada karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için bireysel ve grup üyesi olarak sorumluluk alabilmek, sorumluluğu altında çalışanları veya grup çalışanlarının mesleki gelişimine yönelik etkinlikleri planlayabilmek ve yönetebilmek.
P06	Endüstri Mühendisliği alanında edindiği bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilmek, öğrenme gereksinimlerini belirleyebilmek ve öğrenmesini yönlendirebilmek.
P07	Endüstri Mühendisliği ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek; düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilmek ve nicel ve nitel verilerle destekleyerek uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilmek.
P08	Bir yabancı dili kullanarak Endüstri Mühendisliği ilgili bilgileri izleyebilmek ve meslektaşları ile iletişim kurabilmek ("European Language Portfolio Global Scale", Level B1).

P09	Endüstri Mühendisliği ile ilgili bilgisayar yazılımlarını kullanabilmek ve uygulamada karşılaşacağı bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak ("European Computer Driving License", Advanced Level).
P10	Sosyal hakların evrenselliğine değer veren, sosyal adalet bilinci kazanmış, kalite yönetimi ve süreçleri ile çevre koruma ve iş güvenliği konularında yeterli bilince sahip olmak.
P11	Endüstri Mühendisliği ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması ve uygulanması aşamalarında toplumsal, bilimsel ve etik değerlere sahip olmak.
P12	Bireysel veya kurumsal iletişim süreçlerinde Türkçeyi etkin kullanmak.

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	1	%60
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	0	%0
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	0	%0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%40
Toplam		100

AKTS Hesaplama İçeriği			
Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ders Süresi	14	4	56
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	1	14
Ödevler	6	5	30
Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ara Sınavlar	1	10	10
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10	10
Toplam İş Yükü			120
AKTS Kredisi			4

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları									
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek									

	P01	P02	P03	P04	P05	P10	P11	P12
Tüm	2	2	3	2	3	3	3	5
Ö1	2	2	3	2	3	3	3	5
Ö2	2	2	3	2	3	3	3	5
Ö3	2	2	3	2	3	3	3	5
Ö4	2	2	3	2	3	3	3	5