

GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ

DERS KATALOGU (COURSE CATALOGUE)

| Dersin Adı | | Course Name | | | | |
|--|---|----------------------------|--|--|---|--|
| Maliyet Muhasebesi | | Cost Accounting | | | | |
| Kodu (Code) | Yarıyılı (Semester) | Kredisi (Local Credits) | AKTS Kredisi (ECTS Credits) | Ders Dağılımı, Saat/Hafta (Course Implementation, Hours/Week) | | |
| | | | | Ders (Theoretical) | Uygulama (Tutorial) | Laboratuvar (Laboratory) |
| END218 | 4 | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Bölüm / Program (Department/Program) | Endüstri Müh. / Endüstri Müh. (Industrial Eng. / Industrial Eng.) | | | | | |
| Dersin Türü (Course Type) | Zorunlu (Compulsory) | | Dersin Dili (Course Language) | | Türkçe (Turkish) | |
| Dersin Önkoşulları (Course Prerequisites) | Yok (None) | | | | | |
| Dersin İçeriğe Göre Kategorisi, % (Course Category by Content, %) | Temel Bilim (Basic Sciences) | | Temel Mühendislik (Engineering Science) | | Mühendislik Tasarım (Engineering Design) | İnsan ve Toplum Bilim (General Education) |
| | %20 | | %20 | | %30 | %30 |
| Dersin İçeriği (Course Description) | Maliyetle İlgili Kavramlar, Maliyet Türleri ve Sistemleri, Maliyet Hesaplama Yöntemleri ve Satılan Malın Maliyeti Tablosunun Düzenlenmesi. | | | | | |
| | Cost Related Concepts, Cost Types and Systems, Cost Calculation Methods and Arrangement of the Cost of Goods Sold Table. | | | | | |
| Dersin Amacı (Course Objectives) | Öğrencilere mal ve hizmetlerin üretilmesiyle ilgili maliyet hesaplama metod ve kayıt sistemlerini öğretmek ve maliyetleri analiz edebilme yeteneğini kazandırmaktır. | | | | | |
| | To teach the students cost calculation methods and recording systems and gain the ability to analyze them. | | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları (Course Learning Outcomes) | Bu dersi alan öğrenciler; I. Maliyet muhasebesinin terminolojisini, temel kavramlarını ve prensiplerini açıklayabilir. II. Maliyet muhasebesi sistemlerini tanımlayabilir. III. Satılan malın maliyeti tablosunu düzenleyebilir. IV. Muhasebe girdilerini sipariş maliyet ve safha maliyet yöntemlerine göre analiz edebilir. V. Maliyet muhasebesinin teorisini problem çözümlmeye uyarlayabilir. | | | | | |
| | The students who take the course will be able to; I. Explain the terminology, basic concepts and principles of cost accounting. II. Comprehend cost accounting systems. III. Prepare cost of goods sold statement IV. Analyze accounting entries for job costing and process costing. V. Apply cost accounting theory to problem solving. | | | | | |

| | | | |
|---|---|----------------------|---|
| Ders Kitabı (Textbook) | "Maliyet ve Yönetim Muhasebesi",Kamil Büyükmirza, Gazi Kitabevi, Ankara, 19. Baskı, 2014. | | |
| Diğer Kaynaklar (Other References) | "Maliyet ve Yönetim Muhasebesi",Muzaffer Civelek, Azzem Özkan, Detay Yayıncılık,2006 | | |
| Ödevler ve Projeler (Homework & Projects) | | | |
| Laboratuar Uygulamaları (Laboratory Work) | | | |
| Bilgisayar Kullanımı (Computer Use) | | | |
| Diğer Uygulamalar (Other Activities) | | | |
| Başarı Değerlendirme Sistemi (Assessment Criteria) | Faaliyetler (Activities) | Sayısı (Quantity) | Değerlendirmedeki Katkısı, % (Effects on Grading, %) |
| | Yıl İçi Sınavları (Midterm Exams) | 1 | %40 |
| | Kısa Sınavlar (Quizzes) | 0 | 0 |
| | Ödevler (Homework) | 0 | 0 |
| | Projeler (Projects) | 0 | 0 |
| | Dönem Ödevi/Projesi (Term Paper/Project) | 0 | 0 |
| | Laboratuar Uygulaması (Laboratory Work) | 0 | 0 |
| | Diğer Uygulamalar (Other Activities) | 0 | 0 |
| | Final Sınavı (Final Exam) | 1 | %60 |

Ders Planı

| Hafta | Konular | Dersin Çıktıları |
|-------|--|------------------|
| 1 | Maliyetle İlgili Temel Kavramlar | I |
| 2 | Maliyet Türleri ve Maliyet Sistemleri | I-II |
| 3 | Direkt İlk Madde Malzeme ve Endirekt Malzeme Maliyetlerinin Belirlenmesi | I-II |
| 4 | Stok Değerleme Yöntemleri, Tam ve Değişken Maliyet | II-V |
| 5 | Direkt İşçilik ve Endirekt İşçilik Maliyetlerinin Hesaplanması | I-II-V |
| 6 | Ücret Sistemleri | II |
| 7 | Genel Üretim Maliyetleri | I-II-V |
| 8 | Maliyet yerleri ve maliyet dağıtımları | II-V |
| 9 | Maliyet dağıtım tablosu ve klasik dağıtım yöntemleri | II-V |
| 10 | Satışların Maliyeti Tablosunun Düzenlenmesi- TDHP'ye göre maliyet hesap ve kayıtları | III-V |
| 11 | Maliyet Sistemlerinin Sınıflandırılması | II |
| 12 | Standart Maliyet Sistemi | IV-V |
| 13 | Sipariş Maliyet Sistemi | IV-V |
| 14 | Safha Maliyet Sistemi | IV-V |

Course Plan

| Weeks | Topics | Course Outcomes |
|-------|--|-----------------|
| 1 | Basic cost concepts | I |
| 2 | Cost Types and Cost Systems | I-II |
| 3 | Determination of Direct Material and Indirect Material Costs | I-II |
| 4 | Inventory Valuation Methods, Full and Variable Cost | II-V |
| 5 | Calculation of Direct Labor and Indirect Labor Costs | I-II-V |
| 6 | Wage Systems | II |
| 7 | General Manufacturing Costs | I-II-V |
| 8 | Cost locations and cost distributions | II-V |
| 9 | Cost distribution table and classical distribution methods | II-V |
| 10 | Arranging the Cost of Goods Sales Statement - cost accounts and records by UCA | III-V |
| 11 | Classification of Cost Systems | II |
| 12 | Standard Costing | IV-V |
| 13 | Job Order Costing | IV-V |
| 14 | Process Costing | IV-V |

Dersin Programla İlişkisi

| | Program Çıktıları Program mezunları aşağıdaki bilgi ve becerileri kazanırlar: | Katkı Seviyesi | | | | |
|---|---|----------------|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| a | Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini kullanma becerisi | X | | | | |
| b | Deney tasarlayıp yürütebilme ve sonuçları analiz edip yorumlama becerisi | | X | | | |
| c | Bir sistemi, ürün bileşenini veya prosesi istenilen gereksinimleri karşılayacak şekilde tasarlama becerisi | | | | X | |
| d | Çok disiplinli takım çalışması yürütebilme becerisi | | | | | X |
| e | Mühendislik problemlerini belirleme, formüle etme ve çözme becerisi | | X | | | |
| f | Mesleki ve etik sorumlulukları kavrama becerisi, | X | | | | |
| g | Etkin sözlü ve yazılı iletişim kurabilme becerisi | X | | | | |
| h | Mühendislik çözümlerinin küresel, ekonomik, çevresel ve sosyal etkilerini anlama becerisi | | X | | | |
| i | Yaşam boyu öğrenim gereğini anlama ve ihtiyaç duyma | | X | | | |
| j | Güncel konular hakkında bilgi sahibi olma becerisi | | X | | | |
| k | Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikleri, becerileri ve modern mühendislik araçlarını kullanabilme becerisi | | X | | | |

Relationship between the Course and Program

| | Program Outcomes The graduates of the program will have: | Level of Contribution | | | | |
|---|---|-----------------------|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| a | An ability to apply knowledge of mathematics, science, and engineering | X | | | | |
| b | An ability to design and conduct experiments, as well as to analyze and interpret data | | X | | | |
| c | An ability to design a system, component, or process to meet desired needs within realistic constraints such as economic, environmental, social, political, ethical, health and safety, manufacturability, and sustainability | | | | X | |
| d | An ability to function on multi-disciplinary teams | | | | | X |
| e | An ability to identify, formulate, and solve engineering problems | | X | | | |
| f | An understanding of professional and ethical responsibility | X | | | | |
| g | An ability to communicate effectively | X | | | | |
| h | The broad education necessary to understand the impact of engineering solutions in a global, economic, environmental, and societal context | | X | | | |
| i | A recognition of the need for, and an ability to engage in life-long learning | | X | | | |
| j | A knowledge of contemporary issues | | X | | | |
| k | An ability to use the techniques, skills, and modern engineering tools necessary for engineering practice. | | X | | | |

Dersi Veren Öğretim Üyesi (Lecturer)
Dr. Öğr. Üyesi Hülya YILMAZ

Tarih (Date)
05.08.2017