

DERS BİLGİLERİ						
Müfredat Yılı	Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
2013	Üretim Yönetimi	IYP13204	Bahar	4+0	4	4

### Ön Koşul Dersleri

<b>Dersin Dili</b>	Türkçe
<b>Dersin Seviyesi</b>	Ön lisans
<b>Dersin Türü</b>	Seçmeli
<b>Bölüm/Program Koordinatörü</b>	İşletme Yönetimi/ Öğr. Gör. Serdar CANBAZ
<b>Dersi Verenler</b>	Öğretim Görevlisi Gülsen DEMİRKOL GEROĞLU
<b>Dersin Yardımcıları</b>	-
<b>Dersin Amacı</b>	Bu dersin amacı; üretim yönetiminin temel kavramlarını ve üretim sistemlerini tanıyabilme, işletme kuruluş yeri seçiminde ve iş yeri büyüklüğünün belirlenmesinde göz önüne aldıkları faktörleri sıralayabilme. İşlerin verimli bir şekilde yapılabilmesi için iş yeri düzeninin ve üretim planlamasının önemini kavrayabilme ve kalite kontrolü tekniklerini ve toplam kalite yönetimini tanıyabilme yeterlilikleri kazandırmayı amaçlamaktadır.
<b>Dersin İçeriği</b>	Üretim yönetimine ilişkin temel kavramlar ve gelişim süreci, Üretim sistemleri çeşitleri ve ürün tasarımı, İşletmelerin kuruluş yeri seçimi ve işletme büyüklüğü belirlenirken dikkat edilmesi gereken hususlar, İş yeri düzeninin plânlaması ve iş analizleri. Üretim plânlamasının uygulaması, stok kontrolü ve bakım plânlaması, İşletmelerin başarısında son derece önemli rolü olan kalite kontrolü kavramı.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Üretim yönetimine ilişkin temel kavramları açıklayabilme.	1,2	B,C
Üretim sistemleri çeşitlerini ve ürün tasarımının nasıl yapıldığını açıklayabilme	1,2,3	B,C
Üretim kararlarını ve bu kararları etkileyen faktörleri ifade edebilme	1,2	B,C
İş yeri düzeninin planlamasını ve iş analizlerini açıklayabilme.	1,2	B,C
İşletmelerin kuruluş yeri seçilirken ve işletme büyüklüğü belirlenirken nelere dikkat edildiğini açıklayabilme.	1,2	B,C

Üretim planlamasının uygulanmasını, stok kontrolünü, kalite kontrolünü ve bakım plânlamasını açıklayabilme.	1,2,3	A,B,C
---	-------	-------

<b>Öğretim Yöntemleri:</b>	1-Anlatım, 2-Soru-Cevap, 3-Sunuş
<b>Ölçme Yöntemleri:</b>	A-Ödev, B-Ara sınav, C-Final sınavı

<b>DERS AKIŞI</b>	
<b>Hafta</b>	<b>Konular</b>
<b>Ön Hazırlık</b>	
1	Üretim yönetiminin amaçları
2	Üretim kararlarını ve bu kararları etkileyen faktörler
3	Ürün tasarımının nasıl yapıldığı ve amaçlar
4	Yeni mamulün başarısını etkileyen faktörler
5	Yerleştirme düzeninin amaçları ve çeşitleri
6	Kuruluş yeri seçiminin girişim kararı olarak önemi
7	Yerleştirme düzeninin amaçları ve çeşitleri
8	Üretim planlaması stratejileri
9	Ara Sınav

10	Stok kontrolü yöntemleri	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
11	Bakım planlaması	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
12	Kalite kontrol sisteminin amaçları ve işleyişi	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
13	Kalite kontrolünün yöntemlerini	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
14	Toplam kalite yönetimi ve kalite çemberleri	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
15	Kalite kontrolünün Türkiye deki uygulamaları	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011

#### KAYNAKLAR

<b>Ders Notu</b>	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
<b>Diğer Kaynaklar</b>	Üretim Yönetimi, Oygur YAMAK, Türkmen Kitabevi, 2007 Üretim Yönetimi, Prof.Dr. Aykut Top, Yrd.Doç.Dr. Erdal Yılmaz, Yaprak Yayınları, 2009 Üretim/İşlemler Yönetimi, Prof.Dr. Abdullah Ersoy, Yrd.Doç.Dr. Mesiha Saat Ersoy, İmaj Yayınevi, 2011

#### MATERYAL PAYLAŞIMI

<b>Dokümanlar</b>	<a href="http://personel.kirklareli.edu.tr/gulsen-demirkol-geroglu/">http://personel.kirklareli.edu.tr/gulsen-demirkol-geroglu/</a>
<b>Ödevler</b>	<a href="http://personel.kirklareli.edu.tr/gulsen-demirkol-geroglu/">http://personel.kirklareli.edu.tr/gulsen-demirkol-geroglu/</a>
<b>Sınavlar</b>	Ara Sınav, Final Sınavı

#### DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

<b>YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI</b>	<b>SAYISI</b>	<b>KATKI YÜZDESİ</b>
--------------------------------	---------------	----------------------

Ara sınav	1	30
Ödev	1	10
<b>Toplam</b>	2	40
<b>Yıl içinin Başarıya Oranı</b>		40
<b>Finalin Başarıya Oranı</b>		60
<b>Toplam</b>		100

<b>DERS KATEGORİSİ</b>	Sosyal Bilimler	% 70
	Matematik ve Temel Bilimler	% 30

<b>DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI</b>						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletme yönetimi ile ilgili temel bilgi ve becerileri kavrayabilme.					X
2	İşletme yönetimi ile ilgili temel bilgi teknolojileriyle birlikte gelişmiş paket programları kullanabilme.					
3	Yönetim fonksiyonlarına teorik açıdan hakim olduğunu gösterebilme ve bu fonksiyonları pratik açıdan uygulayabilme.					X
4	İşletmelerde büro düzenine, çalışma şartlarına ve ekip çalışmasına uyum sağlama yeteneğini kazanabilme.					
5	İşletmelerin kuruluş ve işleyişi sürecindeki bütün mevzuata hakim olabildiğini gösterebilme.					X
6	Makro ve mikro boyutta ekonomi bilgisine sahip olabilme.					
7	Yeterli düzeyde mesleki yabancı dil bilgisine sahip olabilme.					
8	İş yaşamında ve iş ilişkilerinde meslek etiğine ve sosyal sorumluluk anlayışına sahip olduğunu gösterebilme.					X
9	İşletme içinde doğabilecek durum ve olaylara dair sorunları algılama ve sorunlara yaratıcı çözümler geliştirme yeteneğini kazanabilme.					X
10	Atatürk İlkeleri ve İnkılâpları ve Türkçeyi kullanma konusunda yeterli bilgi ve bilinç düzeyine erişebilme.					

<b>AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU</b>			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (Saat)

Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	4	60
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	1	15
Ara Sınav	1	5	5
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev(ler)/Seminer(ler)	15	2	30
Uygulama (Lab., Atölye, Arazi,... Raporları)	0	0	0
Diğer (...Sunum.....)	1	5	5
Yarıyıl sonu sınavı	1	5	5
<b>Toplam İş Yüğü</b>			120
<b>Toplam İş Yüğü / 30 (s)</b>			4
<b>Dersin AKTS Kredisi</b>			4

Course Introduction Form (İngilizce)

Form 2b:

Course Information						
Year of Curriculum	Course Title	Code	Semester	L+P Hour	Credits	ECTS
2013	Production Management	IYP13204	Spring	4+0	4	4

**Prerequisites**

<b>Language of Instruction</b>	Turkish
<b>Course Level</b>	Associate's Degree
<b>Course Type</b>	Elective
<b>Department/Program Coordinator</b>	Business administration/ Ins.Serdar CANBAZ
<b>Instructors</b>	Instructor Gülsen DEMİRKOL GEROĞLU
<b>Assistants</b>	
<b>Goals</b>	Production management and production systems to recognize the basic concepts of business organizations in the selection of the location and size of workplace factors they take into consideration in determining the ability to sort. Works to be performed in an efficient manner workplace design and production planning, to understand the importance of quality control and total quality management techniques to recognize

<b>Content</b>	Fundamental concepts of production management and historical development, Productive systems, Product design and process selection, Facility planning and location, Facility layout, Job design and work measurement, Aggregate planning, Design of inventory systems, Design of the quality control system.
----------------	--

<b>Learning Outcomes</b>	<b>Teaching Methods</b>	<b>Assessment Methods</b>
Student will be able to explain the basic concepts of production management.	1,2	B,C
Student will be able to types of production systems and product design to explain how it's done	1,2,3	B,C
Student will be able to production decisions and the factors influencing these decisions to express	1,2	B,C
Student will be able to of workplace design, planning and business analysis to be opened.	1,2	B,C
Student will be able to when selecting the location of businesses and organizations look for when determining business size has been able to explain.	1,2	B,C
Student will be able to overviews the application of production planning, inventory control, quality control, planning and care to explain.	1,2,3	A,B,C

<b>Teaching Methods:</b>	1- Narration, 2- Question and Answer, 3- Presentation
<b>Assessment Methods:</b>	A- Assignment, B-Midterm exam, C-Final exam

<b>COURSE CONTENT</b>		
<b>Week</b>	<b>Topics</b>	<b>Study Materials</b>
1	Production management objectives	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
2	Factors affecting production decisions and these decisions	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık,

		2011
3	How to do product design and objectives	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
4	The new factors affecting the success of the product	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
5	Placing the order and types of objectives	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
6	The importance of the choice of the place of incorporation decided to venture	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
7	Placing the order and types of objectives	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
8	Production planning strategies	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
9	Midterm Exam	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık,

		2011
10	Stock control methods	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
11	Maintenance planning	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
12	The objectives and functioning of the quality control system	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
13	Quality control methods	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
14	Total quality management and quality circles	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011
15	Quality control practices in Turkey	Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011

#### RECOMMENDED SOURCES

**Textbook**

Üretim İşlemler Yönetimi, Prof. Dr. Osman Demirdöğen, Doç Dr. Orhan Küçük, Detay Yayıncılık, 2011



**Additional Resources**

Üretim Yönetimi, Oygur YAMAK, Türkmen Kitabevi, 2007  
Üretim Yönetimi, Prof.Dr. Aykut Top, Yrd.Doç.Dr. Erdal Yılmaz, Yaprak Yayınları, 2009  
Üretim/İşlemler Yönetimi, Prof.Dr. Abdullah Ersoy, Yrd.Doç.Dr. Mesiha Saat Ersoy, İmaj Yayınevi, 2011

**MATERIAL SHARING**

<b>Documents</b>	<a href="http://personel.kirklareli.edu.tr/gulsen-demirkol-geroglu/">http://personel.kirklareli.edu.tr/gulsen-demirkol-geroglu/</a>
<b>Assignments</b>	<a href="http://personel.kirklareli.edu.tr/gulsen-demirkol-geroglu/">http://personel.kirklareli.edu.tr/gulsen-demirkol-geroglu/</a>
<b>Exams</b>	Midterm exam, Final exam

**ASSESSMENT**

<b>IN-TERM STUDIES</b>	<b>QUANTITY</b>	<b>PERCENTAGE</b>
Mid-term	1	30
Assignment	1	10
<b>Total</b>	2	40
<b>Contribution of in-term studies to overall grade</b>		40
<b>Contribution of final examination to overall grade</b>		60
<b>Total</b>		100

**COURSE CATEGORY**

70% of Social Sciences  
30% of Mathematics and Basic Sciences

**COURSE'S CONTRIBUTION TO PROGRAM**

No	Program Learning Outcomes	Contribution				
		1	2	3	4	5
1	Students will have basic knowledge and skills related to the business administration.					x
2	Students will be able to use advanced level package programs used in information technologies related to the business administration.					
3	Students will be able to demonstrate their theoretical knowledge of management functions and apply this knowledge in practice.					x

4	Students will gain the ability to adapt to the office environment, working conditions and team-work.	
5	Students will be able to demonstrate their knowledge of legislations concerning the founding and running processes of businesses.	x
6	Students will gain general knowledge of economics at macro and micro levels.	
7	Students will have necessary knowledge of vocational English.	
8	Students will gain knowledge about social responsibility and business ethics in business life and business relations.	x
9	Students will have the ability to estimate the possible problems related to situations and events that can emerge in the business and how to develop creative solutions.	x
10	Students will have adequate knowledge on using the Turkish language, Atatürk's principles and history of the Turkish revolution.	

<b>ECTS ALLOCATED BASED ON STUDENT WORKLOAD BY THE COURSE DESCRIPTION</b>			
Activities	Quantity	Duration (Hour)	Total Workload (Hour)
Course Duration (Including the exam week: 15x Total course hours)	15	4	60
Hours for off-the-classroom study (Pre-study, practice)	15	1	15
Mid-terms	1	5	5
Quiz	0	0	0
Homework(s)/Seminar(s)	15	2	30
Practice (Lab., Workshop, Area,... Reports)	0	0	0
Others (.....Presentation.....)	1	5	5
Final examination	1	5	5
<b>Total Work Load</b>			<b>120</b>
<b>Total Work Load / 30 (h)</b>			<b>4</b>
<b>ECTS Credit of the Course</b>			<b>4</b>