

2023 - 2024 / SYBSEC3242019192 - PRODUCTION MANAGEMENT IN HEALTH CARE ORGANIZATIONS / PRODUCTION MANAGEMENT IN HEALTH CARE ORGANIZATIONS

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	PRODUCTION MANAGEMENT IN HEALTH CARE ORGANIZATIONS / PRODUCTION MANAGEMENT IN HEALTH CARE ORGANIZATIONS	
Ders Kodu / Course Code	SYBSEC3242019192	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor's / Bachelor's	
Ders Akts Kredi / ECTS	4.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Formal Education / Formal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	-	-
Amacı / Purpose	Bu dersin amacı öğrencilere etkili sağlık yöneticisi olarak üretim yönetimi ve sağlık hizmetleri üretim süreci hakkında beceri kazandırmaktır	The aim of this course is to provide the students with the knowledge of production management and health services production process as an effective health manager.
İçeriği / Content	Sağlık tesislerinin yatırım planlaması, kuruluş yeri yeri seçimi ve yapılabirlik değerlendirmesi Sağlık kurumları tasarımı ve yerleşim yeri düzenleme Sağlık hizmetleri üretim teknolojileri seçimi ve yönetimi Sağlık kurumlarında kapasite planlaması ve yönetimi Sağlık hizmetlerinde süreç planlama, analiz ve yönetimi iş etüdü, metod etüdü, zaman etüdü yöntemleri ile süreç geliştirme	Investment planning of healthcare facilities, selection of location and feasibility assessment of health institutions Design and layout of healthcare facilities selection and management of healthcare services capacity planning and management in health care facilities Process planning, analysis and management in health services work study, method study process developme
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	-	-
Staj Durumu / Internship Status	-	-
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Kobu, B.(2010). Üretim Yönetimi, Beta Basın Yayın, İstanbul.	Kobu, B.(2010). Production Management, Beta Publishing, İstanbul.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	-	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Üretim yönetimi kavramlarını ve tarihsel gelişimini açıklar	Explains the concepts and historical development of production management
2	Kapasite planlamanın önemini açıklar	Explain the importance of capacity planning
3	Ürün ve hizmet tasarımının önemini tartışır	Discusses the importance of product and service design
4	Üretim yeri tasarımını yapabilir.	Design the production site.
5	Üretim fonksiyonlarını ve üretim yöneticisinin işini tanımlar.	Define the production functions and the work of the production manager

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Üretim ve İşlemler Yönetimi'ne Giriş				
	Introduction to Production and Operations Management				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Üretim Stratejisi, Üretim Sistemleri ve Türleri				
	Production Strategy, Production Systems and Types				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık Hizmetlerinde Talep ve Öngörü Yöntemleri				
	Demand and Prediction Methods in Health Services				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık Tesislerinde Yatırım Planlaması				
	Investment Planning in Health Facilities				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Yapılabilirlik Değerlendirmesi				
	Feasibility Assessment				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Hastanelerde fizibilite uygulamaları				
	Feasibility studies in hospitals				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık Kurumlarında Kapasite Planlaması				
	Capacity Planning in Health Institutions				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
		Ara Sınav			
		Mid-term exam			
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık kurumlarında Kapasite Yönetimi				
	Capacity Management in Health Institutions				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık Hizmetleri Üretim Teknolojileri Seçimi ve Yönetimi				
	Health Services Production Technology Selection and Management				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık Hizmetlerinde Süreç Planlama				
	Process Planning in Health Services				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık Kurumlarında Süreç Analizi				
	Process Analyzing in Health Services				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık Kurumları Tasarımı				
	Health Institutions Design				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sağlık kurumlarında Yerleşim Yeri Düzenleme				
	Settlement Location in Health Institutions				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
		Final Sınavı			
		Final Exam			

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

	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

	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
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Rapor Hazırlama / Report Preparation	1	1.00	1.00
Bireysel Çalışma / Self Study	14	6.00	84.00
	1	1.00	1.00
Toplam / Total:	32	12.00	116.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 116.00/30.00 = 3.87 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 116.00 / 30.00 = 3.87 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program					
	1.1.1	2.1.1	3.1.1	3.2.1	3.3.1	3.4.1
1.Üretim yönetimi kavramlarını ve tarihsel gelişimini açıklar / Explains the concepts and historical development of production management						
2.Kapasite planlamanın önemini açıklar / Explain the importance of capacity planning						
3.Ürün ve hizmet tasarımının önemini tartışır / Discusses the importance of product and service design						
4.Üretim yeri tasarımını yapabilir. / Design the production site.						
5.Üretim fonksiyonlarını ve üretim yöneticisinin işini tanımlar. / Define the production functions and the work of the production manager						

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