YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ
Bölüm/Program: İşletme - İngilizce

Ders Dili: English **Ders Kodu:** MAN453
DersTürkçe İsmi: ÜRETİM YÖNETİMİ
Ders İngilizce İsmi: PRODUCTION MANAGEMENT
Dersi Verecek: Uzm. Ali MALEK
Dersin Türü: ZORUNLU **Dersin Seviyesi:** LİSANS
Yıl 4 **Semester** 7 **Dönem:** 7
Ders Kredisi: 3 **AKTS Kredisi:** 6 **Ders İşleme Biçimi:** YÜZ YÜZE
Teori(saat/hafta): 4,00 **Uygulama(saat/hafta):** 0,00 **Laboratuar(saat/hafta):** 0,00

Dersin İçeriği:	Production Management is the management of processes or systems that create goods and/or provide services. It encompasses forecasting, capacity planning, scheduling, managing inventories, assuring quality, motivating employees, deciding where to locate facilities, and more.
Öğrenme Kazanımları:	İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tarışabilecek İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratbilmek için sentezleyebilecek Sunum(lara)a hazırlık Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabiliecek Hedeflenen becerileri geliştirebilecek -
Dersin Amaçları:	Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek. Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak. Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek Yeniliği teşvik etmek Eleştirel düşünceyi geliştirmek
Öğrenci İş Yükü:	

	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Sunum(lar) Sunum(lara)a hazırlık Grup çalışması Sınıf içi tartışma(lar) Kısa sınav(lar) Kısa sınav(lar)a hazırlık Ödev(ler) Teke tek/küçük grup dersleri
AKTS Formülü:	
Kaynaklar:	Text Book : Production/Operations Management (11th edition), William J. Stevenson. The McGraw-Hill.
Değerlendirme:	Attendance & participation ..... 7.5 % Homework & Assignments..... 7.5 % Quiz ..... 10% Mid-Term Exam ..... 35% Final Exam ..... 40% Total..... 100%
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	MAN102,MARK303
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Introduction to Production Management, the scope of production management and historical evaluation of Operations management.
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Competitiveness, Strategy, and Productivity, computing and improving productivity.
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Forecasting, techniques, and steps in the forecasting processes.
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Accuracy and Control of forecasts and choosing a forecasting technique.
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Service and Product design and Standardization.
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Reliability and quantifying reliability.
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Mid-Term Exam
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Capacity planning. Defining and measuring capacity. Cost- Volume Analysis
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Introduction Decision Theory. Decision Environments and Decision making techniques. Sensitivity Analysis.
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Introduction to Project Management and Project Life cycle.
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Planning and scheduling Projects with Gantt Charts, PERT and CPM.
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	The nature and importance of Inventories. Effective Inventory Management.
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Economic Order/Production Quantity Models.
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Reviewing all the topics that have being seen during the semester.
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	Final Exam
16. Hafta	Final Exam
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	

22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
