

## NİCEL ÇÖZÜMLEME YÖNTEMLERİ DERS İÇERİĞİ

Prof. Dr. Fazıl GÖKGÖZ

Hafta	Konu
1. Hafta	Giriş - Ders Tanıtımı
2. Hafta	Nicel Karar Alma Sistemi
3. Hafta	Tamsayılı Doğrusal Programlama
4. Hafta	Şebeke Modelleri - Ulaştırma Modelleri / Atama Modelleri
5. Hafta	Şebeke Modelleri - Ulaştırma Modelleri / Atama Modelleri
6. Hafta	Proje Yönetimi - CPM
7. Hafta	Proje Yönetimi - PERT
ARA SINAV	
8. Hafta	Risk ve Belirsizlik Altında Karar Alma - Karar Analizleri
9. Hafta	Risk ve Belirsizlik Altında Karar Alma - Karar Ağaçları
10. Hafta	Risk ve Belirsizlik Altında Karar Alma - Oyun Teorisi
11. Hafta	Non-Lineer Programlama
12. Hafta	Kuyruk Teorisi
13. Hafta	Stok Kontrol Yönetimi
14. Hafta	Hedef Programlama