

İçerik:

- Sistem dinamikleri tanımı – Buzdağı görseli
- Havuz Modeli – 1 Stok
 - Stok-Akış kavramı
 - Doğrusal giriş – Üstel çıkış
- Nüfus Modeli – 1 Stok
 - Üstel giriş – Üstel çıkış
 - Senaryo analizleri
 - Olası müdahale noktaları : ortalama çocuk sayısı, doğurganlık oranı..
- Fishbanks Modeli – 2 Stok
 - Taşıma kapasitesi
 - Grafik tanımlama
 - Denge/çökme dinamikleri
 - Senaryo analizleri
 - Olası müdahale noktaları: balık fiyatı, tekne fiyatı..
- Şehir Dinamikleri – 3 Stok
 - Göç alma – göç verme akışları
 - Nüfus, konut, işyeri etkileşimleri
 - Senaryo analizleri
 - Olası müdahale noktaları: göç oranları, konut yapım hızı, işgücü/işyeri..