

İçerik

| Ders Kodu | Dersin Adı | Yarıyıl | Teori | Uygulama | Lab | Kredisi | AKTS |
|-----------|--------------------------------|---------|-------|----------|-----|---------|------|
| ECON407 | Belirsizlik ve Bilgi Ekonomisi | 7 | 3 | 0 | 0 | 3 | 6 |

| | |
|-----------------------|--|
| Ön Koşul | |
| Derse Kabul Koşulları | |

| | |
|---------------|--|
| Dersin Dili | Fransızca |
| Türü | Seçmeli |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Amacı | Dersin amacı, öğrencilerin bilginin ekonomide rolü konusunda bir giriş yapmalarını sağlamaktır. |
| İçerik | Bu ders, Mikroiktisat 1 ve 2 derslerinin devamı olarak ekonomik ajanların karar almalarına iki yeni yönüyle inceler: karar almada ve piyasalarda belirsizlik ve bilgi. Ders, bu kapsamda finans ve kontrat ve oyun teorisi model ve yöntemlerine giriş sunar. Derse, belirsizlik altında karar alma ile başlayacağız. Ardından asil-vekil teorisine geçeceğiz. Bu ders finans ve sigorta sektörü uygulamaları olan teorik bir derstir. |
| Kaynaklar | Jean-Louis Cayatte, Microéconomie de l'incertitude, De Boeck Octave Jokung, Microéconomie de l'incertain, Dunod Banerjee, Samiran. Intermediate Microeconomics: A Tool-Building Approach. 1st ed. Routledge, 2014. |

Teori Konu Başlıkları

| Hafta | Konu Başlıkları |
|-------|---|
| 1 | Belirsizlik kavramına giriş: Belirsizliğin farklı formları, Bilgi matrisi, Piyangolar |
| 2 | Belirsizlik kavramına giriş: Saint-Petersburg paradoksu, Markowitz fonksiyonları |
| 3 | Beklenen fayda teorisi |
| 4 | Risk karşıtlığı - Kesin eşdeğer - Risk primi |
| 5 | Risk karşıtlığı seviyelerinin karşılaştırılması - Risk priminin ayrıştırılması: Pratt yakınsaması |
| 6 | Uygulama: yatırım talebi |
| 7 | Genel fayda fonksiyonlarının özellikleri |
| 8 | Vize |
| 9 | Uygulama: sigorta talebi |
| 10 | Asimetrik bilgi |
| 11 | Mekanizma tasarımı |
| 12 | Ahlaki bozukluk |
| 13 | Kendi kendine seçim |
| 14 | Sinyal teorisi |