İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON111	İktisada Giriş	1	4	0	0	4	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı İktisat Bölümü öğrencilerini İktisat Bilim dalının temel kavram ve ilkeleriyle tanıştırmaktır. Bu amaçla derste serbest piyasa sistemi, tam ve eksik rekabet piyasaları, tekel piyasası, arz, talep, denge, tüketici ve üretici fazlası, etkinlik, bölüşüm, değişim ve üretim gibi temel iktisadi kavramlar incelenecektir.
İçerik	Konu başlıklarına bakınız.
Kaynaklar	Mankiw, G.N. (1998). Principes De l'Economie. Paris: Economica Stiglitz, J. E., Walsh, C.E. & Lafay, J.D. (2007). Principes d'économie moderne. Paris : De Boeck.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	İktisada Giriş
2	İktisadi Döngü
3	GSYH
4	GSYH - Uygulama
5	Karşılaştırmalı ve Mutlak Üstünlükler Teorisi ve Uygulaması
6	Karşılaştırmalı ve Mutlak Üstünlükler Teorisi ve Uygulaması - Uygulama
7	Fırsat Maliyeti Kavramı
8	Vize Sınavı
9	İş Gücü ve Üretim
10	Fiyatlar Nasıl Belirlenir?: Talep Eğrisi ve Eş Kar Eğrileri
11	Fiyatlar Nasıl Belirlenir?: Talep Elastikiyeti
12	Arz ve Talep
13	Emek Piyasası: Ücret, kar ve İşsizlik
14	Enflasyon, İşsizlik ve Para Politikası

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON115	İktisat Tarihi	1	3	0	0	3	4

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans

Dersin Amacı	Toplumların uzun vadeli sosyo-ekonomik evrimine genel bakış.
İçerik	Neolitik Devrim'den 20. yüzyılın sonuna kadar iktisat tarihinin temel olgularının incelenmesi.
Kaynaklar	Equipe CORE, L'Économie içinde 1,2 ve 17. Bölümler. https://www.core-econ.org/the-economy/v1/book/fr/text/0-3-contents.html Brasseul, J. (2016). Petite histoire des faits économiques-4e éd: Des origines à nos jours. Armand Colin. Piketty, T. (2019) Capital et idéologie. Le Seuil

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş
2	Neolitik devrim
3	Antik Çağ
4	Orta Çağ
5	Merkantilizm ve devlet oluşumu
6	Merkantilizm ve devlet oluşumu
7	19-20. yüzyıllarda büyüme dinamikleri
8	Vize sınavı
9	Britanya'da Sanayi Devrimi
10	Demografik dönüşüm ve Malthus modeli
11	19-20. yüzyıllarda eşitsizlik
12	19-20. yüzyıllarda eşitsizlik
13	20'nci yüzyılda büyüme ve krizler
14	20'nci yüzyılda büyüme ve krizler

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON103	Matematik Analiz	1	4	0	0	4	4

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı ekonomiyi incelemek için gerekli matematiksel araçları edinmektir. Bu ilk matematik dersi, temel olan analize girişi içerir (diğerleri doğrusal cebir ve diferansiyel denklemlerdir).

İçerik	Fonksiyon kavramı etrafında: • Tek değişkenli olağan fonksiyonları. • Tek değişkenli fonksiyonlar için limit, süreklilik: belirsiz formlar, sonsuz büyük ve sonsuz küçük. Asimptotlarla ilgili hatırlatmalar ve ara değer teoremi. • Tek değişkenli fonksiyonlar için türev: Birçok ekonomik model, farklı değişkenlerin türevleri arasındaki ilişkilere dayanmaktadır. • Tek değişkenli fonksiyonlar için ekstremum ve dışbükeylik: Türeve bağlı bu kavramlar birçok ekonomik sorunun çözümü için çok önemlidir. • Bir fonksiyonun yerel olarak incelenmesi • Ekonomik verilerdeki değişimler: mutlak, göreli değişimler, endeksler. • 2 değişkenli fonksiyonların temel kavramına giriş: Econ104 dersinde genel olarak ekonomik analiz yapmak için gerekli olan çeşitli değişkenlerin fonksiyonlarını ele alacağız. Çünkü ekonomik modeller çeşitli ekonomik değişkenler arasındaki etkileşimlerin yorumlanmasına dayanmaktadır. ECON103'ün bu son bölümünde kısmi türev ve diferansiyel kavramlarını tanıtıyoruz.
Kaynaklar	Sydsæter, Knut, and Peter J. Hammond. Essential mathematics for economic analysis. Pearson Education, 2008. Sydsæter, Knut, and Peter J. Hammond. Mathématiques pour l'Economie. Pearson Education, 2014. https://membres-ljk.imag.fr/Bernard.Ycart/mel/ http://exo7.emath.fr/un.html http://exo7.emath.fr/cours/livre-analyse-1.pdf

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Fonctions usuelles-1
2	Fonctions usuelles-2
3	Limite pour les fonctions à une variable
4	Continuité pour les fonctions à une variable
5	Formes indéterminés
6	Le théorème des gendarmes et le théorème des valeurs intermédiaires
7	Dérivation pour les fonctions à une variable-1
8	Dérivation pour les fonctions à une variable-2
9	Théorème de l'Hopital
10	Etude locale d'une fonction et les développements limités
11	Extrema et convexité pour les fonctions à une variable
12	Tracer le graph d'une fonction
13	Variations de données économiques : variations absolues, relatives, indices.
14	Introduction de notions de dérivées partielles et les différentielles.

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON117	Sosyal Bilimlere Giriş	1	0	0	3	3	3

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu

Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Derste öğrencilerin sosyal bilim metinlerinin nasıl analiz edileceği ve değerlendirileceği konusunda becerilerinin arttırılması hedeflenmektedir. Sosyal bilimlerin, özellikle de sosyolojinin temel kavram ve çalışma yöntemlerini özümsemeleri ve bu sayede içinde yaşadığımız dünyada karşılaşılan problemler ile önemli toplum bilimi temalarının arasındaki bağları daha iyi izlemeleri amaçlanmaktadır.
İçerik	19. yy'daki büyük ekonomik, toplumsal ve politik değişimler bağlamında şekillenen sosyal bilimler tarihi ekonomi biliminin ve öğrencilerinin ihtiyaçlarına yönelik olarak seçilmiş metinler üzerinden okunmakta ve her bölümde bağımsız tartışmalar yapılmaktadır.
Kaynaklar	Jean-Michel Morin, La sociologie Charles Wright Mills, Sociological Imagination José Mariette, Introduction à la sociologie Tom Bottomore, Introduction à la sociologie Béatrice Barbusse & Dominique Glaymann, La sociologie en fiches Robert A. Nisbet, La tradition sociologique Karl Marx & Friedrich Engels, Le manifeste du parti communiste Émile Durkheim, Les règles de la méthode sociologique

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Dersin tanıtımı
2	Sosyoloji nedir? Sosyal bilimler nelerdir?
3	Sosyolojinin ortaya çıkış koşulları ve öncüleri
4	Sosyolojinin ortaya çıkış koşulları ve öncüleri
5	Sosyolojinin kurucuları I: Karl Marx-Sınıf mücadeleleri ve kapitalizm
6	Sosyolojinin kurucuları II: Emile Durkheim-Toplumsal olgu, toplumsal bağ ve dayanışma
7	Sosyolojinin kurucuları III: Max Weber-Toplumsal eylem sosyolojisi, bürokratik örgütlenme, din sosyolojisi
8	Vize Sınavı
9	Çağdaş Toplumsal Meseleler I: Toplumu anlatmak sosyal bilimlerin tekelinde midir?
10	Çağdaş Toplumsal Meseleler II: Sapkınlık ve suç sosyolojisi
11	Çağdaş Toplumsal Meseleler III: Toplumsal Cinsiyet Çalışmaları
12	20. yüzyılın sosyoloji kuramları I: Amerikan sosyolojisi, Chicago okulu - Sembolik etkileşimcilik
13	20. yüzyılın sosyoloji kuramları II: Büyük teori/sistem olarak toplum - Talcott Parsons
14	20. yüzyılın sosyoloji kuramları III: sınırlandırılmış işlevselcilik ve orta düzey kuramlar - Robert K. Merton

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON121	Metodoloji I	1	2	0	0	2	2

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans

Dersin Amacı	L'objectif du cours est d'apprendre aux élèves les grands exercices à la française : le résumé de texte, le commentaire de texte, la dissertation et le compte-rendu de lecture. Plus largement, il s'agit aux étudiants d'apprendre à lire et à raisonner avec méthode : comment s'accaparer un texte ? Comment comprendre sa structure ? Comment dynamiser sa pensée, comment trouver les vrais problèmes qui méritent d'être traités ? Le tout en travaillant sur des textes classiques qui permettent à l'étudiant d'acquérir certaines connaissances fondamentales. Objectifs du semestre 1 : le résumé de texte, le commentaire de texte. Apprendre à présenter un texte à l'oral, à s'exprimer devant un auditoire. Objectifs du semestre 2 : la dissertation, le compte-rendu de lecture.
İçerik	Pour le résumé : travail à partir d'articles de la revue Sciences Humaines. Travail fait ensemble en classe. Comment résumer efficacement un texte ? Comprendre comment une pensée est organisée, mise en scène ? La méthodologie est donnée par le professeur puis mise en pratique avec des exercices concrets. Il s'agit de transmettre une démarche, un état d'esprit plus que des connaissances concrètes. Pour le commentaire de texte : travail à partir de textes canoniques qui permettent de renforcer les contenus vus en cours d'histoire de l'économie. La méthode est donnée par le professeur, puis appliquée à des textes concrets. On s'intéressera particulièrement à des auteurs classiques : Adams Smith, Marx, Max Weber...
Kaynaklar	Voir documents du cours téléchargés sur le otomasyon.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Introduction à la démarche scientifique en science politique : le métier de politiste et les enjeux de la méthodologie
2	La prise de notes comme outil de compréhension, de sélection et d'organisation de l'information
3	La lecture méthodique des textes académiques : identifier la structure d'un texte et en dégager les idées principales
4	La présentation et l'analyse d'un texte académique : contextualisation, identification de la thèse et restitution des principaux arguments
5	Les usages de la citation dans le travail universitaire : référencer les textes et mobiliser les arguments des auteurs
6	Les normes de référencement bibliographique et l'utilisation des notes de bas de page
7	L'intégrité scientifique : distinguer la citation, la paraphrase et le plagiat
8	La recherche documentaire : identifier, localiser et sélectionner des ressources pertinentes pour un travail universitaire
9	La nature et la qualité des sources : distinguer les publications scientifiques des autres types de documents
10	Les caractéristiques de l'article scientifique : structure, problématique, argumentation et mobilisation des sources
11	De la question de recherche à la problématique : construire un questionnement et organiser une réflexion scientifique
12	La synthèse de documents : confronter les arguments, organiser les informations et construire une restitution structurée
13	Le croisement des sources et des matériaux empiriques : articuler textes académiques, données statistiques, archives, images et documents audiovisuels
14	Révision et mise en pratique des méthodes étudiées : mobilisation des compétences acquises en vue de la synthèse de documents

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON151	Python ile Programlama	1	0	0	3	3	3

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans

Dersin Amacı	Bu dersin amacı, İktisat Bölümü öğrencilerine programlamanın temel kavramlarını öğreterek, dijital çağın gerekliliklerine uygun bilgi-işlemsel düşünme düşünme ve veri işleme becerileri kazandırmalarına yardımcı olmaktır. Öğrenciler, algoritma ve akış diyagramları üzerinden bilgi-işlemsel düşünme becerilerini geliştirirken, Python programlama dili ile yazılım geliştirme sürec ini deneyimleme fırsatı bulacaklardır. Veri tipleri, listeler,demetler, kümeler ve sözlükler gibi temel veri yapılarının yanı sıra, karar yapıları,döngüler ve fonksiyonlar aracılığıyla problem çözme yetenekleri artırılacaktır.
İçerik	Programlamaya Giriş ve Temel Kavramlar * Bilgi-işlemsel düşünme * Algoritma nedir ve nasıl tasarlanır? * Akış diyagramları * Yazılım geliştirme süreci Programlama dilleri hakkında genel bilgi * Python Programlama Diline Giriş * Python nedir? * Derleyici ve yorumlayıcı kavramları * IDE kullanımı ve kurulumu * Python arayüzü tanıtımı Veri Tipleri ve Temel Yapılar * Sayısal veriler: Integers, Floats * Metin verileri: Strings * Mantıksal veriler: Booleans * Değişken tanımlama ve kullanımı * Operatörler: matematiksel, karşılaştırma, mantıksal Karar Yapıları, Döngüler, Hata Yakalama * If, else, elif yapıları * İç içe karar yapıları * While ve for döngüleri * Döngülerde break ve continue kullanımı * Range ve enumerate fonksiyonları * Hata Çeşitleri * Hata Yakalama Blokları Fonksiyonlar * Parametreli ve parametresiz fonksiyonlar * Return deyimi * Lambda ifadeleri * Özyinelemeli (recursive) fonksiyonlar Veri Yapıları * Listeler (list) * Demetler (tuple) * Kümeler (set) * Sözlükler (dictionary) Python Standart Kütüphaneleri * Math modülü * Random modülü * Datetime ve Time modülleri Dosya İşlemleri * Dosya oluşturma, yazma, okuma * Dosya güncelleme ve kontrol fonksiyonları
Kaynaklar	Her haftanın ders kaynakları Moodle ders sayfasında ilgili hafta altına yüklenecektir. Aşağıdaki kaynaklar ana ders kaynaklarına yardımcı olarak (opsiyonel) kullanılabilecektir: Yıldız, B. Python Projeleri ve Popüler Kütüphaneler (3. Baskı) Tungut, H. B. Algoritma ve Programlama Mantığı (23. Baskı) Taşçı, V. Python Eğitim Kitabı (4. Baskı) Kalb, I. Learn to Program with Python 3. Sweigart, Al. The Big Book of Small Python Projects: 81 Easy Practice Programs Matthes, Eric. Python Crash Course, 3rd Edition: A Hands-On, Project-Based Introduction to Programming. Tuckfield, Bradford. Dive into Algorithms: A Pythonic Adventure for the Intrepid Beginner.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Programlamaya Giriş: Algoritma ve Akış Diyagramları
2	Python’a Giriş

Hafta	Konu Başlıkları
3	Karar Yapıları
4	Döngüler
5	Hata Yakalama
6	Karakter Dizileri (str)
7	Liste (list) Veri Tipi
8	Demet (tuple) Veri Tipi
9	Küme (set) Veri Tipi
10	Sözlük (dict) Veri Tipi
11	Dosya İşlemleri
12	Python standart kütüphaneleri
13	Pyhton kütüphaneleri
14	Pyhton kütüphaneleri

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
FLF101	Fransızca Cef B2.1 Akademik	1	0	0	0	2	2

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	- Fransızca dil öğrenimine devam etmek ve hazırlık sınıfının sonunda ulaşılan seviyeyi pekiştirmek - Öğrencilerin Fransızca disiplin kursuna devam etmesine olanak vermek - Öğrencileri Delf/Dalf sertifikalarına hazırlamak
İçerik	Haftalık 4 saat ders - 3 tartışma Bu kurs üç amaç etrafında düzenlenmiştir: - Daha fazla bilgi edinmek ve bilgi vermek - Karşılaştırma yapmak - Analiz etmek ve sentezlemek
Kaynaklar	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan dönem ders dosyası

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Konuşma etkinliği: kendinizi tanıtın, akademik ve profesyonel projenizi sunun
2	Projenin 1. Adımı: İletişim dünyasından iki kişiyle röportaj
3	Metin analizi
4	Metin analizi
5	Sunumlar
6	Sunumlar
7	Yazılı anlatım etkinliği
8	Metin analizi
9	Metin analizi

Hafta	Konu Başlıkları
10	Döküman Analizi
11	Konuşma etkinliği
12	Sözlü sunumlar
13	Sözlü sunumlar
14	Dersin değerlendirilmesi

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON215	Mikroiktisat II	3	3	0	0	3	5

Ön Koşul	ECON108
Derse Kabul Koşulları	ECON108

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Dersin amacı, öğrencilerin ekonomik analizle ilgili kavramsal düşünme becerilerini geliştirmek, bu sayede hayatlarının farklı evrelerinde karşılaşacakları iş hayatı, ekonomi politikaları ve bireysel karar alma ile ilgili konulara ve sorunlara sağlam zeminli bir bakış açısıyla yaklaşabilmelerini sağlamaktır.
İçerik	ECON 215, ECON 108 Mikroiktisat 1 dersinin devamı niteliğindedir ve bu derste de mikroekonominin bazı temel konuları ele alınmaya devam edilecektir. Üretici teorisi, uzun dönem üretim kararları, kısmi piyasa dengesi, genel denge ve refah teoremleri, risk ve belirsizlik altında seçim ele alınacak konu başlıkları olacaktır.
Kaynaklar	Microeconomics: An Intuitive Approach by Thomas Nechyba, South-Western /Cengage Learning, 2011 Fikret Şenses, "İktisada (Farklı Bir) Giriş", İletişim Yayınları, 2018

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş - Kısa dönem üretici modeli: Tek girdi tek çıktı modeli
2	Çoklu girdi üretim modeli
3	Maliyet minimizasyonu ve kar maksimizasyonu: Üretici teorisinde dualite
4	Kısa ve uzun dönem üretim kararları: Ekonomik koşullardaki değişimin etkileri
5	Rekabetçi piyasanın dengesi
6	Firma giriş çıkışları ve kısa-uzun dönem denge farkı
7	Problem Çözümü
8	Ara sınav
9	Denge refah analizi: Görünmez el ve Birinci Refah Teoremi
10	Genel denge: Edgeworth Kutusu ve üretici modeli
11	Genel dengede etkinlik: Birinci ve İkinci Refah Teoremleri
12	Belirsizlik altında seçim: Risk karşısında farklı tutumlar, risk karşıtı tercihler ve sigorta
13	Beklenen fayda ve risk altında seçim
14	Sentez

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON203	Makroiktisat II	3	3	0	0	3	5

Ön Koşul	ECON102
Derse Kabul Koşulları	ECON102

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	dersin amacı kapalı ekonomilerde çeşitli göstergelerin birbiriyle ilişkisini açıklamak ve iktisat politikalarının sonuçlarını öngörebilmek için gereken teorik çerçeveyi incelemektir.
İçerik	Ders Keynesgil, Klasik, Neoklasik ekollere göre denge kavramını inceleyerek başlar ve çeşitli iktisat politikalarının ekonominin denge noktası üzerindeki etkilerini inceleyerek devam eder. İktisat politikalarını konjonktürel ve yapısal olmak üzere ikiye ayırıp konjonktürel politikaların kısa vadeli etkisini incelemek için IS-LM modelinden, orta ve uzun vadeli etkilerini incelemek için OA-DA modelinden faydalanır. Yapısal politikalar olarak büyüme politikalarının etkilerini temel büyüme modelleri üzerinden açıklar.
Kaynaklar	Macroéconomie, Blanchard et Cohen. Pearson edts. Chp 3-4-5-6 (court terme) Chp 8-10-11(long terme) Chp 7 p.158-169 (moyen terme)

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Hatırlatma: Çeşitli ekonomik göstergeler ve denklikler
2	Kısa vade: mal ve hizmet piyasası, para talebi
3	Kısa vade: para arzı, para piyasası dengesi
4	Kısa vade: IS-LM modeli
5	TD, Quiz
6	Orta vade: İşgücü Piyasası WS-PS modeli
7	Resmi Tatil
8	Orta vade: WS-PS modelinden AS-AD modeline
9	Vize sınavı
10	Orta vade: Enflasyon-İşsizlik Ödünleşmesi, Philips Eğrisi
11	TD, Quiz
12	Uzun vade: büyüme
13	Uzun vade: büyüme ve sermaye birikimi
14	TD ve revizyon

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON211	Muhasebe	3	0	0	2	2	3

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe

Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı finansal muhasebe ve raporlamanın temellerini öğretmektir. Fransız ve Türk muhasebe sistemleri karşılıklı ve paralel biçimde irdelenmek suretiyle öğrenciye, işletmelerin dönem içi işlemlerinin muhasebe kayıtlarının tutulması ve raporlanması belletilir.
İçerik	1. Muhasebenin Temel İlkeleri 2. Bilanço 3. Gelir Tablosu 4. Hesap Kavramı ve Defteri Kebir Kayıtları 5. Yevmiye Kayıtları ve Mizanın Düzenlenmesi 6. Fransız Tekdüzen Muhasebe Sistemi 7. Stoklar 8. Satışlar ve Katma Değer Vergisi 9. Giderler 10. Ücret Giderleri 11. Envanter Kayıtları 12. Finansal Tablolar 13. Örnek olay analizi 14. Uygulama örnekleri
Kaynaklar	Langlois, Georges et Micheline Friédérich, Comptabilité financière Comptabilité générale, 16e edition, LMD Collection, Foucher, Paris, 2011. Robert Maeso, André Philips ve Christian Raulet, Comptabilité Financière Comptabilité Générale, 12e edition, Dunod, 2011. Dick, Wolfgang et Frank Missonier-Piera, Comptabilité Financière en IFRS, Pearson, 2009. Richard Jacques et Christine Collette, Système comptable français et normes IFRS, 7e édition, Dunod, 2005. Fayel, Alain et Daniel Pernot ; Comptabilité générale de l'entreprise, Cas pratiques, 9e édition, Dunod, 1996. Colasse, Bernard, Comptabilité Générale, 7e édition, Economica, Paris, 2001.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Muhasebenin Temel İlkeleri
2	Bilanço
3	Gelir Tablosu
4	Hesap Kavramı ve Defteri Kebir Kayıtları
5	Yevmiye Kayıtları ve Mizanın Düzenlenmesi
6	Fransız Tekdüzen Muhasebe Sistemi
7	Stoklar
8	Satışlar ve Katma Değer Vergisi
9	Giderler
10	Ücret Giderleri
11	Envanter Kayıtları
12	Finansal Tablolar
13	Örnek olay analizi
14	Uygulama örnekleri

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON207	Matematiksel İstatistik I	3	4	0	0	4	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Olasılık teorisine giriş niteliğindedir ve olasılık teorisinin temel kavramlarını vermeyi amaçlar.
İçerik	Sayma teknikleri, şartlı olasılık, tek boyutlu ve çift boyutlu rassal değişkenler, rassal değişken fonksiyonları, beklenen değer ve varyans, Çebiçev eşitsizliği, büyük sayılar kanunu ve merkez değer teoremi.
Kaynaklar	Schay, G. (2007), Introduction to probability with statistical application, Springer Science and Business Media. Ross, S.M (2009), Introduction to probability for engineers and scientists, 4th Edition, Elsevier Academic Press.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş: Olasılık, göreceli ve nesnel olasılık kavramları
2	Nesnel olasılık hesabına giriş: İstatistiki deney kavramı ve olaylar
3	Sayma teknikleri, frekans ve frekansa bağlı olasılık kavramı
4	Şartlı olasılık, Bayes Teoremi
5	Tek boyutlu kesikli veya sürekli rassal değişkenler
6	Vize
7	Çift boyutlu kesikli veya sürekli rassal değişkenler
8	Marjinal ve şartlı olasılık dağılımları ve bağımsızlık
9	Kesikli rassal değişken fonksiyonları
10	Sürekli rassal değişken fonksiyonları
11	Beklenen değer ve varyans
12	Kesikli veya sürekli rassal değişken fonksiyonlarının beklenen değeri ve varyansı
13	Çebiçev eşitsizliği, büyük sayılar kanunu
14	Merkez değer teoremi ve uygulamaları

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON209	Doğrusal Cebir	3	3	3	0	3	5

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı öğrencilere doğrusal vektör uzayları ve matris işlemleri hakkında temel bilgiler vererek, iktisatta karşılaşacakları doğrusal cebir için temel bir matematiksel altyapı oluşturmaktır.

İçerik	Vektör ve matris işlemleri, vektörlerin doğrusal bağımsızlığı ve doğrusal vektör uzayları ve alt uzaylar, vektör uzaylarının boyutu ve taban vektörleri, doğrusal dönüşümler, determinantlar, iktisat uygulamaları, özdeğer-özvektör analizi ve köşegenleştirme konuları işlenmektedir.
Kaynaklar	Introduction à l'algèbre linéaire, Özgür Gün, Sophie Jallais

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Denklem Sistemleri
2	Denklem Sistemlerinin Çözümleri
3	Denklem Sistemlerinin Gauss Yöntemiyle çözümü
4	Vektör Uzayları
5	Alt Vektör Uzayları, lineer bağımsızlık
6	Baz, boyut
7	Lineer dönüşümler
8	Vize
9	Matrisler
10	Determinant
11	Gauss Yöntemiyle Matrisin Tersi, determinantı
12	Rank, İmaj, Çekirdek
13	Özdeğer v özdeğer vektörleri
14	Ekonomi uygulamaları

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON205	Para Teorisi ve Finans	3	3	0	0	3	4

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Para teorisi ve finansal sistemlerin sistem teorisi temelinde işleyişini ve modellemesini öğrenmek, finansal surecler konularında analiz yapmaya yönelik bilgileri edindirmek. Para Teorisi ve Finans dersinin amacı, öğrencilere paranın işlevlerini, para arzının ve talebinin belirleyicilerini, finansal sistemin ve bankacılığın ekonomideki rolünü ve para politikasının temel araçlarını ve iletim mekanizmalarını kavratmaktır. Ders; parasal büyüklüklerin enflasyon, faiz oranları ve finansal piyasalarla ilişkisini analiz edecek kuramsal ve kurumsal bir alt yapı kazandırmayı amaçlar.
İçerik	Ders; paranın işlevleri ve para arzı tanımları, para talebi teorileri (klasik, Keynesyen, Friedman), ticari bankacılık sistemi ve para çarpanı, merkez bankacılığı ve para politikası araçları (açık piyasa işlemleri, reeskont oranı, zorunlu karşılıklar), para politikası iletim mekanizmaları, faiz oranı teorisi (vade yapısı, risk primi), finansal piyasalar ve kurumlar, enflasyon teorileri ile parasal büyüme ve enflasyon ilişkisini kapsar. Para arzı, para talebi, para politikası olmak üzere üç ana bölümde TR üzerinden örneklerle para teorisi işlendikten sonra Turkiye'deki finansal yapının ve finans piyasalarının analiziyle bitirilir. Ek olarak ABD Merkez Bankası ve Avrupa Merkez Bankası para politikası işleyişinden örnekler verilir. Öncelikle finansal piyasaların bir finansal sistem olduğu bilgisi aktarılır. Bunun için Kalman (1960) Sistem teorisi ve literatüründen faydalanılır. Deterministik sistemlerin stokastik sistemlerden ayrılması tanımlanır ve karar verici davranışının etkin olduğu piyasa sisteminin matematik tanımı üzerinde konu geliştirilir.

Kaynaklar	Mishkin, F. S. — The Economics of Money, Banking, and Financial Markets, Pearson Cecchetti, S. G., Schoenholtz, K. L. — Money, Banking, and Financial Markets, McGraw-Hill Walsh, C. E. — Monetary Theory and Policy, MIT Press Handa, J. — Monetary Economics, Routledge Blanchard, O. J. — Macroeconomics (para politikası bölümleri), Pearson

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Kısım 1: Para arzı. Bölüm 1: Finansal sistemin çerçevesi
2	Bölüm 2. Para arzı ve belirleyenleri: A. Çeşitli Parasal Büyüklükler
3	B. Para arzı ve ödemeler dengesi ilişkisi
4	C. Para arzı ve kamu bütçe dengesi ilişkisi
5	D. Para arzı ve banka sektörü faaliyetleri ilişkisi
6	Kısım 2: Para talebi, Bölüm 1: İşlem güdüsüyle para talebi
7	Bölüm 2: ihtiyat ve spekülasyon güdüsüyle para talebi
8	Kısım 3: Para Politikası, Bölüm 1: Paranın yansızlığı
9	Bölüm 2: Merkez Bankası davranışları (Teorik çerçeve)
10	Bölüm 3: Para Politikası uygulamaları, TCMB örneği
11	Para politikası ve aktarım kanalı, Para piyasası
12	Sermaye piyasası ve finansman faaliyetlerindeki rolü (TR örneği)
13	TR'deki finansman yapısı
14	Revizyon

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON305	Ekonometri I	5	0	0	3	3	6

Ön Koşul	ECON208
Derse Kabul Koşulları	ECON208

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu derste öğrencilerin ekonometrik teknikleri kullanmalarını sağlayarak iktisadi verilerin analizini yapabilecek yeteneğe erişmeleri amaçlanmaktadır. Bu dersin sonunda öğrencilerin iktisadi modellerin gerçek dünyada test edilmesini mümkün kılan araçları ve yaklaşımları edinmeleri mümkün olacaktır.
İçerik	Doğrusal basit ve çok değişkenli modeller Regresyon Ekonometrik testler Varsayım testleri
Kaynaklar	• BOURBONNAIS R. (2000). Econométrie, manuel et exercices corrigés, Dunod (3ième ed.), Paris. • JOHNSTON J., DINARDO J., (1999), Méthodes économétriques, Economica, 4ième ed., Paris. • WOOLDRIDGE J.M.(2005), Introduction to Econometrics

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Ekonometriye Giriş

Hafta	Konu Başlıkları
2	Doğrusal tek değişkenli modellerde regresyon analizi
3	Doğrusal tek değişkenli modellerde regresyon analizi : Uygulama
4	Çok değişkenli modellerde regresyon analizi
5	Çok değişkenli modellerde regresyon analizi (devam)
6	Çok değişkenli modellerde regresyon analizi: uygulama
7	29 Ekim tatili
8	Ekonometrik Analiz: F-test, t-test
9	Ara sınav
10	Ekonometrik Analiz: Varsayım testleri (Dizi testi, varyans eşitiliği sorunu)
11	Ekonometrik Analiz: Varsayım testleri (Otokorelasyon sorunu)
12	Ekonometrik Analiz: Varsayım testleri : uygulama
13	Bilgisayar uygulaması
14	Bilgisayar uygulaması

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON320	Uluslararası İktisat	5	0	0	3	3	5

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, uluslararası ticareti ve bu ticaretin nasıl organize edildiğini anlamaya yönelik temel mekanizmaları ve teorileri sunmaktır. Ders özellikle aşağıdaki amaçları taşımaktadır: - Uluslararası ticaretin ekonomik temellerini anlamak; - Karşılaştırmalı üstünlüklerin ve uluslararası uzmanlaşmanın belirleyicilerini açıklamak; - Uluslararası ticaretin temel geleneksel modellerine, özellikle Ricardo modeli ve Heckscher-Ohlin-Samuelson (HOS) modeline hâkim olmak; - Geleneksel modellerin sınırlarını ve yeni uluslararası ticaret teorilerini anlamak; - Teknoloji, inovasyon, ölçek ekonomileri ve ürün farklılaştırmasının uluslararası ticaret üzerindeki rolünü analiz etmek; - Coğrafi mesafenin, küresel değer zincirlerinin ve firma heterojenliğinin önemini anlamak; - Korumacılığın ve farklı ticaret politikalarının ekonomik etkilerini analiz etmek; - Serbest ticaret ile korumacılık arasındaki tartışmaları anlamak; - Dünya ticaretinin organizasyonunu; ticaretin serbestleştirilmesi, çok taraflılık, bölgesel entegrasyon ve doğrudan yabancı yatırımlar aracılığıyla incelemek; - Uluslararası ticaretin güncel temel sorunlarını yorumlamak amacıyla ekonomik analiz araçlarını kullanma becerisini geliştirmek.

İçerik	Ders, uluslararası ekonominin temel kavramlarını, mekanizmalarını ve teorilerini ele almaktadır. Ders kapsamında sırasıyla aşağıdaki konular incelenmektedir: - Uluslararası ticaretin temelleri ve uzmanlaşmadan elde edilen kazanımlar; - Uluslararası ticaretin neoklasik teorileri ve karşılaştırmalı üstünlüklerin kaynakları; - Özellikle teknolojik ilerleme, ölçek ekonomileri, ürün farklılaştırması, coğrafya ve firmaların heterojenliğini ele alan yeni uluslararası ticaret teorileri; - Ticaret politikalarının ve korumacılığın ekonomik etkileri; - Serbest ticaret ve devlet müdahalesine ilişkin tartışmalar; - Dünya ticaretini şekillendiren kurumsal ve ekonomik mekanizmalar; - Ticaretin serbestleştirilmesi, çok taraflı ticaret sistemi ve dışa açılmaya yönelik dirençler; - Ticarette bölgeselleşme ve bölgesel ekonomik entegrasyonlar; - Doğrudan yabancı yatırımlar (DYY) ve uluslararası üretimin organizasyonundaki rolleri; - Ticaretin ve üretimin küreselleşmesinin ulusal ekonomiler üzerindeki etkileri.
Kaynaklar	Krugman, P. R., Obstfeld, M., & Melitz, M. J. Économie internationale. Pearson France. Guillochon, B., Kawecki, A., Peltrault, F., & Venet, B. (2016). Économie internationale. Cours et exercices corrigés. Dunod. Feenstra, R. C. & Taylor, A. M., International Trade.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Uluslararası Iktisada Giriş
2	Karşılaştırmalı Üstünlük Teorisi
3	Ricardocu Model
4	Heckscher-Ohlin-Samuelson (HOS) Modeli
5	Yeni Ticaret Teorileri: Teknoloji ve İnovasyon
6	Ölçek Ekonomileri ve Uluslararası Ticaret
7	Ürün Farklılaştırması ve Endüstri İçi Ticaret
8	Coğrafya, Küresel Değer Zincirleri ve Heterojen Firmalar
9	Korumacılığın Etkileri
10	Korumacılığı Savunan Argümanlar ve Stratejik Ticaret Politikası
11	Dünya Ticaretinin Serbestleştirilmesi
12	Serbestleşmeye Dirençler, Bölgesel Entegrasyon ve Doğrudan Yabancı Yatırımlar
13	Genel Tekrar ve Problem Çözümü I
14	Genel Tekrar ve Problem Çözümü II

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON401	Sanayi İktisadı	7	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, öğrencileri piyasalarda oluşabilecek farklı rekabet yapılarıyla tanıştırmak, piyasa yapısı ve stratejik davranış ilişkisini incelemektir.

İçerik	Bu ders, mikroekonomi ve oyun teorisi yardımıyla piyasa yapılarının ve sanayi performasının analizini, homojen ve heterojen mal piyasalarında oluşabilecek tam rekabetçi olmayan geniş bir piyasa yapısı çeşidinin (monopol, Cournot, Bertrand, sıralı karar alma ve yer belirlemeye göre rekabet eden çeşitli oligopol türleri) analizinden başlayarak sunmaktadır. Ders giriş engelleri ve birleşmelerle tamamlanır.
Kaynaklar	Shy, Oz. Industrial Organization: Theory and Applications, The MIT Press, 1996 Greer, D. Industrial Organization and Public Policy, 3rd ed. MacMillan, 1992. Motta, M. Competition Policy. Cambridge University Press, 2004. Pepall, L., Richards, D., and Norman, G. Industrial Organization. Thomson South-Western, 1999. Tirole, J. The Theory of Industrial Organization. MIT Press, 1988. Waldman, D. & E. Jensen. Industrial Organization, 3rd edition. Pearson- Prentice Hall, 2007.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Teknoloji, maliyet fonksiyonu ve talep-Tam rekabet
2	Tekel: tekel ve refah, fiyat ayrımcılığı, kartel
3	Tekel ve dayanıklı mallar
4	Homojen mallar: eksik rekabet, Cournot ve Bertrand rekabeti, karşılaştırma, Stackelberg
5	Homojen mallar: ortak hareket
6	Heterojen mallar: iki heterojen mal durumu, tekelci rekabet
7	Heterojen mallar: Hotelling modeli
8	Konsantrasyon, birleşme ve birleşme türleri
9	Yatay birleşme ve dikey birleşme
10	Giriş engelleri: doğal giriş engelleri ve stratejik giriş engelleri
11	Bain hipotezi
12	Yarışabilir piyasalar
13	Uygulamalar

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON405	Büyüme Teorileri	7	3	3	0	3	6

Ön Koşul	ECON210
Derse Kabul Koşulları	ECON210

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu ders, temel büyüme modellerini anlatmayı amaçlamaktadır ve basit deterministik dinamik sistemleri inceleme yöntemlerine bir giriş niteliğindedir.Büyüme Teorileri dersinin amacı, ülkelerin ve ekonomilerin zaman içindeki uzun dönemli gelir ve üretim artışını açıklamaya yönelik temel iktisadi büyüme modellerini tanıtmak ve öğrencilere bu modelleri kurma, çözme ve yorumlama becerisi kazandırmaktır. Ders, dışsal (neoklasik) büyüme modellerinden içsel büyüme modellerine kadar büyüme teorisinin gelişimini izleyerek, sermaye birikimi, teknolojik ilerleme, beşeri sermaye ve kurumların büyüme sürecindeki rolünü analiz eder.
İçerik	Keynesyen ve neoklasik büyüme teorilerine giriş. Endojen büyüme teorilerinin modern uygulamaları, teknoloji ve bilgi gelisiminin üretim ve büyüme hızı uzerinde etkileri. Aghion-Howitt (1997,2001) ve Acemoglu (2003,2019) teknoloji modelleri analizleri.Ders; büyümenin ampirik olgularından (Kaldor olguları) başlayarak, Solow-Swan büyüme modelini, bu modelin yakınsama ve verimlilik farklılıkları açısından sınırlılıklarını, içsel büyüme modellerini (AK modeli, Ar-Ge temelli modeller, beşeri sermaye modelleri) ve büyümenin kurumsal/politik belirleyicilerini kapsar. Ayrıca büyüme muhasebesi, yakınsama hipotezleri ve büyüme ampirik çalışmalarına da yer verilir.

Kaynaklar	Barro, R. J., Sala-i-Martin, X. — Economic Growth, MIT Press Acemoglu, D. — Introduction to Modern Economic Growth, Princeton University Press Jones, C. I., Vollrath, D. — Introduction to Economic Growth, W. W. Norton Romer, D. — Advanced Macroeconomics (büyüme bölümleri), McGraw-Hill Aghion, P., Howitt, P. — The Economics of Growth, MIT Press

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Üstel ve logaritmik fonksiyonlar. Optimal zamanlama problemleri.
2	Ayrık ve sürekli büyüme oranı. Basit fark denklemleri ve diferansiyel denklemler hakkında temel bilgiler. Faiz oranı ve optimum zamanlama sorunları.
3	Ayrık ve sürekli zamanda iyi pazar için Harrod modeli. Dengenin varlığı, tekliği ve kararlılığı.
4	Üretim faktörleri ve dengenin varlığı, tekliği ve kararlılığı için Harrod modeli.
5	Neoklasik üretim fonksiyonu. İçbükeylik, homojenlik Inada koşulları.
6	Neoklasik model. Miktarların ve fiyatların eş zamanlı belirlenmesi. Denge büyüme oranının varlığı. Dengenin varlığı, tekliği ve kararlılığı.
7	Karşılaştırmalı dinamikler. Altın kural yolu.
8	Ara sınav.
9	Dışsal teknik ilerleme ve sınıflandırmaları.
10	Teknik ilerlemeye sahip neoklasik model. Denge büyüme oranının varlığı. Dengenin varlığı, tekliği ve kararlılığı.
11	Teknik ilerleme ile karşılaştırmalı dinamikler. Kaldor'un stilize edilmiş gerçekleri.
12	Mutlak ve göreceli yakınsama. Neoklasik model yeniden gözden geçirildi.
13	Mankiw, Romer, Weil'in çalışması. Paul Romer ve diğerlerinin eleştirmeni ve endojen teknik ilerlemenin gerekliliği.
14	Birinci nesil endojen teknik ilerleme modelleri: modeller yaparak öğrenme Aghion-Howitt modelleri

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

Hafta	Konu Başlıkları
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

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON409	İktisadi Düşünce Tarihi	7	3	3	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	İktisadi düşünce tarihine giriş.
İçerik	Temel ekonomik yaklaşımların kavramları ve yazarları arasındaki tarihselliğin ve bağlantıların incelenmesi.
Kaynaklar	Deleplace, G., Lavialle, C. (2017). Histoire de la pensée économique. Dunod. Deleplace, G. (2018). Histoire de la pensée économique. Dunod.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş
2	Öncüller
3	Klasik okul
4	Klasik okul
5	Klasik okul
6	Marjinalizm
7	Marjinalizm
8	Vize sınavı
9	Yeni mikroekonomi
10	Keynesçilik
11	Keynesçilik

Hafta	Konu Başlıkları
12	Yeni klasik makroekonomi
13	Yeni Keynesyen makroekonomi
14	Yeni Keynesyen makroekonomi

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON413	İşgücü İktisadı	7	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı işgücü iktisadının temel konularını tanıtmak ve Türkiye'de işgücü piyasasının temel sorunlarını analiz etmektir.
İçerik	İşgücü arzı ve talebi, rekabetçi piyasa ve aksaklıkları, eğitim ve işgücü piyasına etkileri, ücretlerin belirlenmesi, yapısı ve dağılımı, işgücü piyasası kurumlarının etkileri, işgücünün harekeliliği, Türkiye'de işgücü piyasasının yapısal sorunları
Kaynaklar	Labor Economics, Cahuc, P. ve A. Zylberberg, MIT Press 2004, Labor Economics, Borjas, G,J, Mc Graw Hill, 2012

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş ve temel kavramlar
2	İşgücü arzı
3	İşgücü Talebi
4	Rekabetçi Piyasa Dengesi, Telafi Edici Ücret Farklılıkları
5	Eğitim ve Beşeri Semaye
6	Bilgi Eksikliği ve İş Arama Modelleri
7	Ara sınav
8	Ücretlerin Yapısı ve Dağılımı
9	Eşitsizlik ve Gelir Dağılımı
10	İşgücü Piyasası Kurumları
11	İşgücü Piyasasında Ayrımcılık
12	Beceri Edinimi
13	İşsizlik
14	İşgücünün Hareketliliği

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON442	Siyasal İktisat ve Kurumlar	7	3	0	0	3	6

Ön Koşul	

Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Ders, ekonomi teorisinin sosyal ve siyasal alanlara uygulanmasının seçilmiş makaleler aracılığıyla incelenmesini ve kurumsal iktisadın farklı yaklaşımlarının sayısal yöntemler kullanılarak kavranmasını amaçlamaktadır.
İçerik	Ders, genel olarak her hafta ele alınacak makaleler üzerinden yürütülecektir. Konular, öğrenci sunumlarının ardından kavramsal ve yöntemsel açıdan tartışılacak ve karşılaştırmalı bir yaklaşımla değerlendirilecektir.
Kaynaklar	Weeks 1–3 – Institutions and Development Acemoglu, D., Johnson, S., & Robinson, J. A. (2001). “The Colonial Origins of Comparative Development: An Empirical Investigation.” American Economic Review. Week 4 – Factor Endowment Hypothesis Easterly, W. (2007). “Inequality Does Cause Underdevelopment: Insights from a New Instrument.” Journal of Development Economics. Week 5 – Emergence of Democracy I Acemoglu, D., & Robinson, J. A. (2005). Economic Origins of Dictatorship and Democracy, Chapters 1–3. Week 6 – Emergence of Democracy II / Limited Access Orders Van Bavel, B., Ansink, E., & Van Besouw, B. (2017). “Understanding the Economics of Limited Access Orders.” Journal of Institutional Economics. Week 7 – Economic Rules vs. Institutions Acemoglu, D., & Robinson, J. A. (2015). “The Rise and Decline of General Laws of Capitalism.” Journal of Economic Perspectives. Week 8 – Identity Matters Greif, A. (1994). “Cultural Beliefs and the Organization of Society.” Journal of Political Economy. Week 9 – Culture and Its Relevance Guiso, L., Sapienza, P., & Zingales, L. (2006). “Does Culture Affect Economic Outcomes?” Journal of Economic Perspectives. Week 10 – Economic Incentives and Endowments Banerjee, A., & Iyer, L. (2005). “History, Institutions, and Economic Performance: The Legacy of Colonial Land Tenure Systems in India.” American Economic Review. Week 11 – Middle East and Institutional Heritage Kuran, T. (2004). “Why the Middle East Is Economically Underdeveloped: Historical Mechanisms of Institutional Stagnation.” Journal of Economic Perspectives. Week 12 – Trust Nunn, N., & Wantchekon, L. (2011). “The Slave Trade and the Origins of Mistrust in Africa.” American Economic Review. Week 13 – Social Structures: Gender Roles and Culture Alesina, A., Giuliano, P., & Nunn, N. (2013). “On the Origins of Gender Roles: Women and the Plough.” Quarterly Journal of Economics. Week 14 – Constitutions and Economic Performance Blume, L., Müller, J., Voigt, S., & Wolf, C. (2009). “The Economic Effects of Constitutions: Replicating and Extending Persson and Tabellini.” Public Choice.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Kurum Kavramı ve sosyal çatışma
2	Demokrasinin ekonomik kökenleri 1

Hafta	Konu Başlıkları
3	Demokrasinin ekonomik kökenleri 2
4	Faktör donanımı tezi
5	İktisadi yasalar ve kurumlar
6	Kültür, inançlar ve iktisadi faaliyet 1
7	Kültür, inançlar ve iktisadi faaliyet 2
8	İktisadi teşvikler ve doğal kaynaklar
9	Orta Doğu ve kurumsal miras
10	Güven ve büyüme
11	Sosyal yapılar
12	Sosyal sermaye
13	Fikirler ve kurumlar
14	Anayasaların ekonomik etkileri

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON419	Finansal Ekonometri ve Modelleme	7	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Finansal sistemlerin dinamik işleyişinin modellenmesi Finansal piyasalardaki fiyat süreçlerinin analiz edilmesi Bunun için gerekli dinamik analiz metodlarının öğretilmesi
İçerik	Ders; zaman serilerinin temel bileşenleri (trend, mevsimsellik, döngüsellik) ve durağanlık kavramından başlayarak, otokorelasyon ve kısmi otokorelasyon fonksiyonları yardımıyla model belirleme sürecini ele alır. Otoregresif (AR), hareketli ortalama (MA), ARMA ve ARIMA modellerinin kurulması, tahmin edilmesi ve Box-Jenkins metodolojisi çerçevesinde model teşhisi konuları işlenir. Mevsimsel zaman serileri için SARIMA modellerine, öngörü yöntemlerine ve öngörü performansının değerlendirilmesine yer verilir. Dersin ileri bölümlerinde değişen varyans (ARCH/GARCH modelleri) ile koentegrasyon ve hata düzeltme modellerine (VECM) giriş niteliğinde bir bakış sunulur. Tüm konular, bir istatistik yazılımı (EViews, R veya Python) ile uygulamalı örnekler üzerinden desteklenir. Önermeler mantığı Boyut, uzay Information vs Bilgi Risk vs Belirsizlik Sistem teorisi Geri beslemeli sistemler Fiyat oluşumu ve rassal süreçler Lineer vs non-lineer sreçler VAR modeli, Sistem çıktıları Kestirim
Kaynaklar	J.D. Hamilton "Time Series Analysis" Princeton 1994 F. Hayashi " Ecoonmetrics" Princeton, 2001 Kantz&Schreiber 2004 "Nonlinear Time Series Analysis" Gilboa, Decision Making under risk and uncertainty, lecture notes

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Finansal Sistemlerin Yapısı, İşleyişi ve Dinamik Modellemenin Temelleri
2	Dinamik Sistemlerde Boyut, Durum Uzayı ve Zaman
3	Finansal Piyasalarda Enformasyon, Bilgi, Beklentiler ve Fiyat Oluşumu
4	Risk, Belirsizlik ve Finansal Fiyatların Stokastik Modellenmesi
5	Sistem Teorisi ve Finansal Sistemlerde Geri Besleme Mekanizmaları
6	Doğrusal Dinamik Sistemler: Denge, Kararlılık ve Dinamik Analiz
7	Doğrusal Olmayan Dinamikler: Kaos, Çatallanma ve Çekiciler
8	Finansal Zaman Serileri: Durağanlık, Bağımlılık Yapıları ve Model Belirleme
9	Vektör Otoregresif (VAR) Modeller: Kuramsal Temeller, Tahmin ve Tanısal Sınamalar
10	VAR Modellerinde Dinamik Analiz: Granger Nedenselliği, Etki-Tepki Fonksiyonları ve Varyans Ayrıştırması
11	Finansal Sistem Çıktılarının Öngörülmesi ve Öngörü Performansının Değerlendirilmesi
12	Karmaşık Finansal Sistemler: Kaldıraç, Likidite, Ağ Bağlantıları ve Sistemik Risk
13	statistik ve Matematik Yazılımlarıyla Finansal Dinamiklerin Modellenmesi: Uygulamalar ve Politika Analizi
14	

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON455	Avrupa Birliği Ekonomisi	7	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bölgesel ekonomik entegrasyon teorileri ışığında, Avrupa Birliği ekonomisinin geçirdiği aşamaların ve AB politikalarının analizi.
İçerik	Ekonomik entegrasyonun aşamaları ve gerekçeleri, ekonomik ve parasal birliğin avantaj ve dezavantajları ve güncel ekonomik sorunlar
Kaynaklar	M. Dévoluy, L'Europe monétaire, Hachette Education Les Politiques économiques européennes (sous la direction de M. Dévoluy et G. Koenig), Editions du Seuil

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Avrupa Birliğinin aşamaları
2	Avrupa para sistemi
3	Parasal Bütünleşme: Avrupa Örneği
4	Parasal Birliğin Avantaj ve dezavantajları
5	Para Birliğinin Teorik Temelleri
6	Para Biriğinin Teorik temelleri
7	Ara sınav
8	AB Kurumları ve görevleri
9	AB politikaları: para politikası

Hafta	Konu Başlıkları
10	AB politikalaı: para politikası
11	AB politikaları: Ortak Tarım Politikası
12	AB politikaları: Maliye politikaları
13	Ekonomik kriz ve Ekonomik Parasal Birliğin sorunları
14	Revizyon

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON423	Davranışsal İktisat	7	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	İngilizce
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Ana akım iktisat teorilerinin ötesine geçerek bireylerin ve piyasaların gerçek hayattaki kararlarını şekillendiren psikolojik, bilişsel ve sosyal faktörleri incelemek; bireylerin kesinlik, risk ve belirsizlik altındaki karar alma süreçlerini davranışsal bir perspektifle anlamaktır.-
İçerik	Bölüm II (Risk ve Belirsizlik Altında Yargı): Olasılık teorisinin temelleri, koşullu olasılık, Bayes kuralı, sezgisel önyargılar (kumarbaz yanılgısı, baz oran ihmali, teyit önyargısı, aşırı özgüven). Bölüm III (Risk ve Belirsizlik Altında Tercih): Beklenen değer, beklenen fayda, risk tutumları, çerçeveleme etkileri, zihinsel muhasebe ve olasılık ağırlıklandırması. Bölüm IV (Dönemlerarası Tercih): Faiz oranları, üstel ve hiperbolik iskonto, yanlış öngörü ve yanlış isteme. Bölüm V (Stratejik Etkileşim): Sosyal tercihler, niyetler, karşılıklılık, güven ve sınırlı stratejik düşünme. Bölüm VI (Sonuç): Kamu politikalarında davranışsal içgörüler (dürtmeler ve etik)
Kaynaklar	Agner, Erik (2016), A course in Behavioral Economics, Second Edition, Palgrave Macmillan. Thaler, Richard H and Ganser, LJ (2015), Misbehaving : The making of behavioral economics, WW Norton New York. Wilkinson, Nick and Klaes, Matthias (2012), An introduction to behavioral economics, Macmillan International Higher Education.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Genel Giriş: Davranışsal iktisadın kökenleri ve yöntemleri
2	Homo Economicus'un Ötesinde: Sınırlı rasyonellik ve yargı sezgislleri
3	Kesinlik Altında Tercih: Tercihler, rasyonellik ve kayıtsızlık
4	Kesinlik Altında Tercih: Fırsat maliyetleri, batık maliyetler ve kayıptan kaçınma
5	Risk ve Belirsizlik Altında Yargı: Olasılık temelleri, Bayes kuralı ve bilişsel yanılgılar (kumarbaz yanılgısı, baz oran ihmali)
6	Risk ve Belirsizlik Altında Yargı: Erişilebilirlik sezgiseli, aşırı özgüven ve çerçeveleme etkileri
7	Vize sınavı
8	Risk ve Belirsizlik Altında Tercih: Beklenen değer, beklenen fayda ve riske karşı tutumlar

Hafta	Konu Başlıkları
9	Risk ve Belirsizlik Altında Tercih: Tercih anomalileri (Allais ve Ellsberg paradoksları, olasılık ağırlıklandırması)
10	Dönemlerarası Tercih: Faiz oranları, üstel iskonto ve kısıtlamaları
11	Dönemlerarası Tercih: Hiperbolik iskonto, zamansal miyopluk, yanlış öngörü ve yanlış isteme
12	Sosyal Etkileşimler ve Sosyal Tercihler (altruizm, eşitsizlik kaçınması)
13	Sosyal Etkileşimler: Niyetler, karşılıklılık, güven ve sınırlı stratejik düşünme
14	Kamu politikalarında davranışsal içgörüler (dürtmeler ve etik)

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON323	Uygulamalı Araştırma Projesi	7	2	0	0	2	4

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Dersin amacı, sektör ve kar amaçlı olmayan kurumlarla işbirliği ile öğrencilerin uygulamalı olarak araştırma gerçekleştirmesi, sonuçları rapor haline getirmesi ve sunmasıdır.
İçerik	1. Hafta Giriş 2. Hafta Öğrencilerin danışmanlara atanması 3-11. Hafta Kurumlarda çalışma 12-14. Hafta Araştırma raporunun hazırlanması ve sunulması
Kaynaklar	- Clark, T. & Foster, L. (2019) Top tips for students getting started on their research project. Available at: - https://www.youtube.com/watch?v=GfAG38jtld4 (Accessed: 10 April 2025). - Cluny Library (2016) Writing a research question. Available at:https://www.youtube.com/watch?v=uYlmrVPlhEU (Accessed: 10 April 2025). - Literature reviews: Expert guidance from Study Advice at the University of Reading https://libguides.reading.ac.uk/literaturereview/starting (Accessed: 10 April 2025).

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	

Hafta	Konu Başlıkları
14	

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON411	Bitirme Ödevi I	7	0	0	3	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı öğrencilerin bağımsız araştırma sürecine hazırlanmalarını sağlamak; araştırma sorusu oluşturma, literatür taraması yapma, yöntem belirleme, veri kaynaklarını değerlendirme ve tez önerisi hazırlama becerilerini geliştirmektir.
İçerik	1 Dersin kapsamı ve tez süreci 2 Araştırma sorusu oluşturma 3 Literatür tarama yöntemleri 4 Teorik çerçeve kurma 5 Araştırma tasarımı 6 Veri kaynakları ve veri sorunları 7 Ampirik yöntem seçimi 8 Taslak ön çalışması 9 Taslak öneri sunumları I 10 Taslak öneri sunumları II 11 Yazım ve atıf kuralları 12 Tez önerisi geliştirme 13 Sunum 14 Teslim
Kaynaklar	Wooldridge, J. M. (2020). Introductory econometrics: A modern approach (7th ed.). Cengage Learning. Booth, W. C., Colomb, G. G., Williams, J. M., Bizup, J., & Fitzgerald, W. T. (2016). The craft of research (4th ed.). University of Chicago Press. Becker, H. S. (2007). Writing for social scientists (2nd ed.). University of Chicago Press. Angrist, J. D., & Pischke, J.-S. (2009). Mostly harmless econometrics: An empiricist’s companion. Princeton University Press.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Dersin kapsamı ve tez süreci
2	Araştırma sorusu oluşturma
3	Literatür tarama yöntemleri
4	Teorik çerçeve kurma
5	Araştırma tasarımı
6	Veri kaynakları ve veri sorunları
7	Ampirik yöntem seçimi
8	Taslak öncalışması
9	Taslak öneri sunumları I
10	Taslak öneri sunumları II
11	Yazım ve atıf kuralları

Hafta	Konu Başlıkları
12	Tez önerisi geliştirme
13	Sunum
14	Teslim

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON104	Çok Değişkenli Analiz	2	0	0	4	4	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, İktisat eğitimi için gerekli olan çok değişkenli analiz bilgilerininmatematiksel kazandırılmasıdır. Ders, tek değişkenli analiz derslerinin devamı niteliğindedir. Temel olarak, çok değişkenli fonksiyonların incelenmesinde diferansiyel ve integral hesap yöntemleri uygulanacaktır.
İçerik	Çok değişkenli fonksiyonlar Yüzey çizimleri, eş fayda eğrileri Limit ve süreklilik Kısmi türev Gradyan, diferensiyel, Taylor Teoremi Extrema hesapları Kapalı Fonksiyon Integral.
Kaynaklar	1) Sydsæter, Knut, and Peter J. Hammond. Maths pour l'Economie, 2014. (Chapitres 11- -14 et 9) https://membres-ljk.imag.fr/Bernard.Ycart/mel/ 2) Vector Calculus, 4th Edition, S.J.Colley. 3) Calculus, with Analytic Geometry, R.A.Silverman (Chapitres 11- -15) 4) http : //exo7.emath.fr/cours/chplusvar.pdf

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON102	Makroiktisat I	2	0	0	3	3	5

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Dersin amacı, milli gelir, yatırım, tüketim, ulusal tasarruf gibi iktisadi değişkenler arasındaki ilişkileri incelemektir.
İçerik	Ders kapsamında ulusal muhasebe çerçevesinde bir ulusun iktisadi faaliyeti analiz edilecektir.
Kaynaklar	* BLANCHARD, O.&COHEN, D., "Macroéconomie", ISBN: 978-2744075131, Pearson Ed., 2010. * VEDIE, H.-L., "Macroéconomie en 24 fiches", ISBN: 978-2-10-056788-1, Ed. Dunod, Paris, 2011. * TACEIX, T., "L'essentiel de la macroéconomie", ISBN: 978-2-297-02534-8, Gualino Lextenso Ed., Paris, 2012. * GENEREUX, J., "Economie Politique 3.Macroéconomie", ISBN: 978-2-01-145904-6, Hachette Supérieur, 2008.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Makroiktisata giriş
2	Para piyasası: Para talebi ve Faiz oranlarının belirlenmesi
3	IS-LM modeli
4	IS-LM modeli (devam)
5	Emek piyasası
6	Makroiktisadi denge: sentez
7	Vize Ara sınav
8	Makroekonomik denge (devam)
9	Phillips eğrisi
10	Bekleyişler
11	Finansal Piyasalar ve Bekleyişler
12	Bekleyişler, tüketim ve yatırım
13	Bekleyişler, üretim ve ekonomi politikası
14	Genel tekrar

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON114	Metodoloji II	2	0	2	2	2	2

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans

Dersin Amacı	Bu ders ile işletme Lisans 1 öğrencisi, Fransızca yazım ve sözlü anlatım becerilerini mesleki bilgi ve metod gözetilerek geliştirecektir.
İçerik	Sunum kompozisyon anlama ve okuma egzersizleri
Kaynaklar	Derste kaynaklar ders veren kişi tarafından, güncel mesleki, dergi, kitap ve makalelerden oluşturulur.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	planlı sentez ve sorunsal içersen sunum çalışmaları nasıl yapılır
2	planlı sentez ve sorunsal içersen sunum çalışmaları nasıl yapılır
3	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
4	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
5	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
6	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
7	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
8	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
9	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
10	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
11	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
12	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
13	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri
14	öğrenci sunum ve tartışma, konuşma egzersizleri

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON108	Mikroiktisat I	2	0	3	3	3	5

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı mikroekonomik analizin temelini oluşturan tüketici ve firma davranışlarının ve buradan hareketle toplumların üretim ve bölüşüm süreçlerinin incelenmesidir. Tüketicilerin ve firmaların karar alma mekanizmaları, birbirleri ile olan ilişkileri ve bunların sonuçları temel düzeyde açıklanmaya çalışılacaktır.
İçerik	Mikroiktisat 1 dersi daha çok tüketici teorisi üzerine yoğunlaşacaktır. Dersin son kısmı üretici teorisine bir giriş yapacaktır. Tüketicilerin ekonomik koşulları, tercihleri, optimal seçimleri ele alındıktan sonra ekonomik koşullarda meydana gelen değişimlerin etkileri tartışılacaktır. Böylece talep fonksiyonlarının türetilmesi ve özelliklerinin anlaşılması mümkün olacaktır. Üretici teorisi kısmında kısa dönem üretim sürecinin tartışılması ve kar maksimizasyonu probleminin ele alınmasının ardından uzun dönem üretici teorisine giriş yapılacaktır. Firmanın maliyet minimizasyonu ve kar maksimizasyonu problemleri tartışılacak ve kısa ve uzun dönem arz eğirileri türetilecektir.
Kaynaklar	- Thomas Necyhba, Cengage Learning, Microeconomics: An Intuitive Approach with Calculus - Pierre Picard, Montchrestien, Eléments de micro-économie - Varian, Hal R., "Introduction à la microéconomie", De Boeck Université (2015) - Fikret Şenses, "İktisada (Farklı Bir) Giriş", İletişim Yayınları (2018)

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Dersin tanıtımı. Matematik hatırlatma
2	Tüketicinin ekonomik koşulları - bütçe kısıtları
3	Tercihler, sıralama ve kayıtsızlık eğrileri
4	Farklı tercih türleri
5	Problem çözümü
6	Tüketicinin optimal seçimi
7	Ekonomik koşullarda değişim, ikame ve gelir etkileri
8	Talep + problem çözümü
9	Ara sınav
10	Tüketici artığı ve dara kaybı
11	Üretici teorisine giriş: kısa dönem üretim modeli - tek girdi tek çıktı
12	Çok sayıda girdi ile üretim, maliyet minimizasyonu ve kar maksimizasyonu, dualite
13	Kısa ve uzun dönem üretim kararları
14	Problem çözümü ve sentez

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON152	Python ile Veri Bilimi	2	0	0	3	3	4

Ön Koşul	ECON151
Derse Kabul Koşulları	ECON151

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, öğrencilere iktisadi veri analizi süreçlerini Python programlama dili aracılığıyla uygulamalı olarak öğretmektir. Ders kapsamında; TÜİK, TCMB, BDDK, OECD, Dünya Bankası ve Eurostat gibi ulusal ve uluslararası kurumların veri kaynaklarından programatik yöntemlerle veri çekme, ham veriyi temizleme, dönüştürme ve analize hazırlama becerileri kazandırılacaktır. Öğrenciler, bu derste yalnızca veri işleme tekniklerini öğrenmekle kalmayacak, aynı zamanda nominal iktisadi değişkenleri (GSYH, ücretler, harcama grupları vb.) fiyat endeksleri (TÜFE/ÜFE) kullanarak reel değerlere dönüştürmeyi, iktisadi zaman serilerini seçilen bir baz yıl (=100) esas alarak endeks serilerine çevirmeyi ve nominal büyüklüklerdeki değişimleri fiyat etkisi ve reel etkisi olarak ayrıştırmayı uygulamalı olarak yaparak öğreneceklerdir. Bu bağlamda ders, teorik iktisat bilgisini Python tabanlı veri işleme ve görselleştirme araçlarıyla birleştirerek; öğrencilerin veri okuryazarlığı, analitik düşünme, tekrarlanabilir araştırma üretme ve iktisadi politikaları veriye dayalı değerlendirme yetkinliklerini ileri düzeyde geliştirmeyi hedeflemektedir. Ders sonunda öğrenciler kod, analiz ve yorumları entegre eden dinamik raporlar hazırlayabilecek ve gerçek dünya iktisadi problemlerine yönelik bağımsız veri bilimi projeleri tasarlayabilecek düzeye gelecektir.
İçerik	Ders, Python veri bilimi ekosisteminin ve Jupyter Notebook/Quarto ortamının kurulumuyla başlar. Devamında \texttt{pandas} ile veri içe aktarma, temel veri yapıları, veri dönüştürme, manipülasyon ve temizleme işlemleri ele alınır. İktisadi zaman serilerinin reel değerlere dönüştürülmesi, endeksleme ve nominal/reel ayrıştırması gibi iktisada özgü veri işleme becerileri üzerinde durulur. Keşifsel veri analizi ve Matplotlib/Seaborn/Plotly ile ileri düzey görselleştirme teknikleri öğretilir. Dönem boyunca TÜİK, TCMB, Dünya Bankası gibi ulusal ve uluslararası kurumlardan API aracılığıyla veri çekme ve üç farklı vaka çalışması (Fiyat Endeksleri, İl Bazlı Dış Ticaret, Elektrik Tüketimi) üzerinden uygulamalı analizler yapılır.

Kaynaklar	Hathaway, J., Larson, K. (2025). Py for Data Science, https://byuidatascience.github.io/python4ds/ VanderPlas, J. (2016). Python Data Science Handbook, https://jakevdp.github.io/PythonDataScienceHandbook/ Faydalanabileceğiniz bazı veri setleri: 1. World Bank Open Data (Kalkınma göstergeleri): https://data.worldbank.org 2. OECD Data Explorer: https://www.oecd.org/en/data.html 3. Eurostat (Avrupa Birliği istatistikleri): https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/data/database 4. Penn World Table (PWT): https://www.rug.nl/ggdc/productivity/pwt 5. Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK): https://www.tuik.gov.tr 6. Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (EVDS): https://evds3.tcmb.gov.tr/anasayfa 7. T.C. Cumhurbaşkanlığı SBB (Ekonomik ve Sosyal göstergeler): https://www.sbb.gov.tr/ekonomik-ve-sosyal-gostergeler

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Veri Bilimine Giriş ve Python Ortamının Kurulumu
2	Veri Giriş-Çıkışı ve Temel Veri Yapıları
3	Veri Dönüştürme ve Manipülasyon
4	Veri Temizleme ve Birleştirme
5	Keşifsel Veri Analizi
6	Arasınav
7	Veri Görselleştirme Temelleri
8	İleri Görselleştirme ve Keşifsel Grafikler
9	Ulusal ve Uluslararası Kurumlardan Veri Toplama
10	Vaka Çalışması 1: Fiyat Endeksleri
11	Vaka Çalışması 2: İl Bazlı Aylık Dış Ticaret
12	Vaka Çalışması 3: Türkiye Elektrik Tüketimi
13	Proje Sunumları
14	Proje Sunumları

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON216	Mikroiktisat III	4	0	0	3	3	5

Ön Koşul	ECON215
Derse Kabul Koşulları	ECON215

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, önceki derslerde ele alınan temel mikroekonomik kavramları detaylandırmak ve çeşitli karar verme ve kamu politikası konularına uygulanabilecek kavramsal muhakemeyi daha da geliştirmektir.
İçerik	Ders iki ana bölümden oluşmaktadır. İlk bölümde bazı rekabetçi piyasa aksaklıkları ve verimsizlikleri ele alınmaktadır. İkinci bölüm ise stratejik düşünme ve eksik rekabet konularına odaklanmaktadır.

Kaynaklar	Thomas Necyhba, “Microeconomics: An Intuitive Approach with Calculus”, Cengage Learning (2010) Varian, Hal R., "Introduction à la microéconomie", De Boeck Université (2015) Murat Yıldızoğlu, “Introduction à la microéconomie“, libre accès sur: http://www.yildizoglu.fr/livremicro/livre-micro.pdf

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş dersi.
2	Belirsizlik altında seçimler ve riske karşı tutumlar
3	Esneklikler, tavan fiyat ve taban fiyat
4	Vergiler ve sübvansiyonlar
5	Problem çözümü
6	Dışsallıklar, etkinlik kaybı ve kamu politikası
7	Bilgi asimetrileri, tersine seçim ve istatistiksel ayrımcılık
8	Ara sınav
9	Eksik rekabet - ekstrem durum: tekel
10	Stratejik karar alma ve oyun teorisi
11	Problem çözümü.
12	Oligopol
13	Ürün farklılaştırması, tekelci rekabet ve inovasyon
14	Sentez

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON210	Differansiyel Denklemler	4	0	0	3	3	4

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Öğrencilerde, Matematik model ve sistem kavramları ile sonsuz küçükler hesap yöntemi ile akıl yürütme bilgisinin yerleştiği varsayımı ile, Ölçülebilen büyüklüklerinin değişimleri arasındaki ilişkileri ve mertebe ile derecelerini tanımlamak, analiz etmek ve bu ilişkilerin oluşturduğu denklem takımlarını çözme becerisi kazandırmak
İçerik	Fonksiyon, limit, sonsuz küçük hesap bilgisine sahip öğrencide, ölçülebilen büyüklüklerin değişimleri arasındaki ilişkilerin modellenmesi, analizi, ve çözümleri. Literatürde yer alan diferansiyel denklem tipleri, ve bunların genel çözümleri Sosyal bilimlere ait güncel problemlerde bu bilgilerin nasıl kullanılacağına dair örneklemeler Birinci ve ikinci mertebeden ve yüksek dereceden diferansiyel denklemlerin çözümü. Yuksek mertebeden diferenasiyel denklemlerin genel çözümleri yöntemleri ispatları ile anlatılır.

Kaynaklar	Elementary Differential Equations (6th Edition), Edwards and Penney Boyce, W. E., DiPrima, R. C. — Elementary Differential Equations and Boundary Value Problems, Wiley Zill, D. G. — A First Course in Differential Equations with Modeling Applications, Cengage Edwards, C. H., Penney, D. E. — Differential Equations and Boundary Value Problems: Computing and Modeling, Pearson Simmons, G. F. — Differential Equations with Applications and Historical Notes, McGraw-Hill Tenenbaum, M., Pollard, H. — Ordinary Differential Equations, Dover

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Birinci mertebe diferansiyel denklemler
2	Değişkenlerine ayrılabilen tipte dif.d
3	Değişkenlerine ayrılabilen hale getirilebilen tipte dif.d
4	Homojen tipte dif.d
5	Tam dif.d
6	Lineer tip dif.d
7	Bernoulli tipi dif.d
8	Riccati tipi dif.d
9	Clairout tipi dif.d
10	Picard İterasyon yöntemi ile Varlık ve Teklik Teoremi
11	açıklanan değişkene göre çözülebilen tipte dif. d
12	Yüksek Mertebeden diferansiyel denklemler
13	Karakteristik Polinom tipi ve köklerine göre genel çözüm yöntemleri
14	Wronksien

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON254	Sayısal Yöntemler ve Analiz	4	0	0	3	3	5

Ön Koşul	ECON151
Derse Kabul Koşulları	ECON151

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Gerçek dünyadaki iktisadi modellerin büyük bir kısmı analitik olarak çözülemez ve kapalı form çözümüne sahip değildir. ECON 254, iktisat teorisi ile hesaplamalı uygulama arasındaki köprüyü kurar. Bu ders, ileri düzey lisans öğrencilerine statik ve dinamik iktisadi modelleri temel sayısal yöntemler ve Python programlama dili ile çözme becerisi kazandırır. Ders içeriği; temel sayısal tekniklerden (lineer cebir, interpolasyon, kök bulma) ileri optimizasyona (doğrudan NLP çözücüleri, dolaylı Lagrange/KKT yaklaşımları) ve oradan da dinamik programlama ile stokastik yöntemlere (geriye doğru indüksiyon, Değer Fonksiyonu İterasyonu, Markov süreçleri) doğru ilerler. Ders boyunca teorik kavramlar temel iktisadi çerçevelere demirlenir; öğrenciler yalnızca algoritma kodlamayı değil, aynı zamanda iktisadi mekanizmaları anlamayı, yakınsama/hata analizi yapmayı ve tekrarlanabilir analitik iş akışları kurmayı öğrenir. Son iki hafta, öğrenci gruplarının seçtikleri bir iktisadi optimizasyon problemini sayısal olarak formüle edip çözdüğü ve savunduğu proje sunumlarına ayrılmıştır.

İçerik	Ders, Python bilimsel hesaplama ekosisteminin (NumPy, SciPy, Matplotlib) kurulumu ve vektörel işlemlerle başlar; ardından interpolasyon ve fonksiyon yaklaşımı ele alınır. Devamında lineer denklem sistemleri (Ax = b) ve matris ayrıştırma yöntemleri Leontief girdi-çıktı analizi gibi çok sektörlü iktisadi ağlara uygulanır. Sabit nokta iterasyonu, kök bulma yöntemleri (ikiye bölme, Newton-Raphson) ve nonlineer denklem sistemleri (çok değişkenli Newton-Raphson, Jacobian) ile piyasa temizlenme fiyatları ve çok mallı tüketici optimizasyonu çözülür. Dersin ikinci yarısında kısıtsız optimizasyon (gradyan, Hessian, BFGS), kısıtlı optimizasyon (doğrudan NLP çözücüleri ve dolaylı Lagrange/KKT yaklaşımı), sonlu ufuklu dinamik problemler (Cake-eating, Yaşam Döngüsü) ve stokastik Değer Fonksiyonu İterasyonu (VFI) ile Gelir Dalgalanması Problemi işlenir. Son iki hafta ise öğrenci gruplarının seçtikleri bir optimizasyon problemini sunduğu proje sunumlarına ayrılmıştır.
Kaynaklar	1. QuantEcon: https://quantecon.org/ (Python ile iktisat eğitimleri için temel platform) 2. Iskhakov, F. Foundations of Computational Economics. https://fedor.iskh.me/compecon 3. Faydalanabileceğiniz bazı ek kaynaklar ve araçlar: • SciPy dokümantasyonu: https://docs.scipy.org/doc/scipy/ • Matplotlib dokümantasyonu: https://matplotlib.org/stable/ • Jupyter: https://jupyter.org/

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Python Bilimsel Hesaplama Ortamı. Uygulama: Basit bir arz-talep fonksiyonunun sembolik ve nümerik karşılaştırmalı çözümü.
2	İnterpolasyon ve Fonksiyon Yakınsama. Uygulama: Getiri eğrisi oluşturma; talep/politika fonksiyonunun sürekli temsili.
3	Lineer Denklem Sistemleri ve Matris Çözümleri. Uygulama: Leontief girdi-çıktı analizi; sektörler arası çarpan etkileri ve şok yayılımı.
4	Sabit Nokta İterasyonu. Uygulama: IS-LM modelinin sayısal denge çözümü; Solow modeli çözümü.
5	Kök Bulma Yöntemleri. Uygulama: Piyasa denge fiyatının sayısal bulunması; tekelci piyasada kâr maksimizasyonu.
6	Nonlineer Denklem Sistemlerinin Çözümü. Uygulama: Çok mal durumunda tüketici optimizasyonu; maliyet minimizasyonu.
7	Kısıtsız Optimizasyon Yöntemleri. Uygulama: Firma kâr maksimizasyonu; faktör talep fonksiyonlarının türetilmesi.
8	Ara Sınav
9	Kısıtlı Optimizasyon: Doğrudan Yöntemler. Uygulama: Doğrudan NLP ile tüketici fayda maksimizasyonu.
10	Kısıtlı Optimizasyon: Dolaylı Yöntemler. Uygulama: Tüketici optimizasyonunda KKT sisteminin formüle edilmesi ve sayısal çözümü.
11	Sonlu Ufuklu Dinamik Problemler. Uygulama: Cake-eating problemi.
12	Yaşam Döngüsü Modeli. Uygulama: 25–80 yaş aralığında optimal tüketim-tasarruf planı.
13	PROJE SUNUMLARI I
14	PROJE SUNUMLARI II

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
Econ218	Makroiktisat III	4	3	3	3	3	5

Ön Koşul	ECON203
Derse Kabul Koşulları	ECON203

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	- çeşitli değişkenlerin açık ekonomi çerçevesinde birbiriyle ilişkisi üzerinden IS-LM-BP ve OA-DA modelleriyle konjonktürel iktisat politikalarının etkinliğini tartışmak
İçerik	-Ders öncelikle açık ekonomideki milli muhasebe denkliklerini inceleyerek başlar. Sabit ve esnek döviz kuru rejimlerinde IS-LM-BP modelleriyle devam eder ve OA-DA modeliyle son bulur.

Kaynaklar	Macroéconomie internationale, Gilbert Koenig chp1-3, 5, 4 Macroéconomie en pratique (Varoudakis et Sidiropoulos) Chp 2. pp. 39-72 Ders notları

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Chp 1. Balance de paiements, agrégats monétaires en éco ouverte
2	Chp 1. cadre comptable d'une éco ouverte, application à la TUR
3	Chp 2 IS-LM-BP en changes fixes: le modèle
4	TD sur Chp 1 et analyse des données sur l'économie turque
5	Chp 2 IS-LM-BP en changes fixes: efficacité des politiques économiques et quiz 1
6	Fête de Ramadan
7	Rappel et TD sur Chp 2
8	Epreuve Partielle
9	Chp 3 IS-LM-BP en changes flexibles: les anticipations du taux de change
10	Chp 3 IS-LM-BP en changes flexibles: efficacité des politiques économiques et TD
11	Férié
12	Chp 4. OA-DA en éco ouverte: l'équation de OA et quiz 2
13	Chp 4. OA-DA en changes fixes
14	Chp 4. OA-DA en changes flexibles

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON208	Matematiksel İstatistik II	4	0	0	3	3	4

Ön Koşul	ECON207
Derse Kabul Koşulları	ECON207

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Ders, birçok uygulamada kullanılan modelleme ve tahmin yöntemlerinin teorik temellerine bir giriş niteliğindedir. Bu doğrultuda, temel matematiksel bakış açısı ve araçları sağlar ve matematiğin uygulamalı istatistikteki rolünün altını çizer.
İçerik	Giriş: Rastgele olayların modellenmesi Bölüm I: Sık kullanılan olasılık dağılımları Kesikli dağılımlar (sabit, bernoulli, binom, geometrik, hipergoemetrik, negatif binom, poisson) Sürekli dağılımlar (sabit, üstel, gama, ki-kare, beta, normal) Bölüm II: Anlar Merkezi ve merkezi olmayan anlar Moment üreten fonksiyonlar Bölüm III: Tahmin ve çıkarım Örneklem, Büyük Sayılar Kanunu ve Merkezi Limit Teoremi Nokta tahmini (momentler yöntemi ve maksimum olasılık tahmini) Tahmin edicilerin örneklem dağılımı Güven aralığı tahmini Hipotez testi Bölüm IV: Basit doğrusal regresyon Parametrelerin en küçük kareler yöntemi ile tahmini

Kaynaklar	1.Schay, G. (2007), Introduction to Probability with Statistical Application, Birkhauser Boston. 2. Sheldon, Ross (2004), Introduction to Probability and Statistics for Engineers and Scientists, Third Edition, Elsevier Academic Press. 3. Fourastie J. et Laslier J.F (1987), Probabilites et Statistiques, Dunod-Paris. 4. Grais, B. (1994), Methodes Statistiques: Tome 2, Dunod, Paris.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON322	Ekonometri II	6	0	0	3	3	6

Ön Koşul	ECON305
Derse Kabul Koşulları	ECON305

Dersin Dili	İngilizce
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Uygulamalı mikroekonometride yaygın olarak kullanılan temel tekniklere aşina olmak Ekonomik teorileri test etmek ve ekonomi politikaları ile ilgili faktörleri nicel olarak belirlemek amacıyla ekonometrik araçların nasıl uygulanacağını öğrenmek. Dersin ana odağı, bireysel düzeydeki verileri (mikro veriler) analiz etmek ve belirli politika sorularıyla ilgili ampirik analizler yapmak için mikroekonometrik yöntemleri kullanmak olacaktır. · Ekonometrinin temel tekniklerini, bunların güçlü ve zayıf yönleri dahil olmak üzere anlamak · Temel ekonometri soruları, bunları açıklayan teorileri ve seçilmiş uygulamalı alanlardaki ampirik literatürü öğrenmek · Ekonometrik yöntemlerin uygulanması konusunda pratik deneyime sahip olmak ve STATA programını kullanarak verilerle çalışıp modelleri tahmin edebilmek · İyi tasarlanmış bir araştırma sorusu formüle edebilmek ve verilere uygun ekonometrik yöntemi uygulayabilmek · Uygulamalı ekonomi makalelerini okuyabilmek, anlayabilmek ve değerlendirebilmek olarak belirtilebilir
İçerik	Çok değişkenli doğrusal regresyon Doğrusal olmayan regresyon (logistic regression, probit regression, multinomial logistic regression, ordinary logistic regression) Panel Veri Doğrusal etkiler modeli Rassal etkiler modeli Farkların farkı regresyonu
Kaynaklar	Wooldridge, J., Introductory Econometrics: A Modern Approach Angrist, J., and J-S. Piscke. Mostly Harmless Econometrics: An Empiricist's Companion, Princeton University Press Stock, J. H. and M. M. Watson. Introduction to Econometrics, 2007 (latest edition: 2012).

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Çoklu doğrusal regresyona giriş
2	İhmal edilmiş değişken yanlılığı

Hafta	Konu Başlıkları
3	Matematiksel istatistiğin temelleri
4	Nicel bilgiyi regresyon analizine katmak
5	Doğrusal olasılık modeli
6	Lojistik ve Probit regresyon
7	Ara sınav
8	Multinomial lojistik regresyon
9	Panel veri yöntemleri: birincil farklar
10	Panel veri yöntemleri: sabit etkiler
11	Rassal etkiler modeli
12	Farkların farkı yöntemi
13	Araçsal değişkenler
14	Revizyon

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON315	Uluslararası Makroiktisat	6	0	0	3	3	5

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Dersin amacı; küresel finans piyasalarının, döviz kuru rejimlerinin ve uluslararası sermaye hareketlerinin makroekonomik dalgalanmalardaki temel rolünü incelemektir. Ders, küresel ölçekteki finansal piyasa aksaklığı mekanizmalarının, büyük finansal krizlerin dinamiklerinin ve uluslararası düzeyde koordine edilen makroihtiyati düzenleme konularının anlaşılmasını sağlar."
İçerik	Uluslararası Finansal Makroekonomi dersi; küresel finans piyasalarının, döviz kuru rejimlerinin ve açık ekonomideki sermaye akımlarının rolünü incelemektedir. Ders, temel döviz kuru modellerini, finansal piyasa aksaklıklarını (balonlar, kredi döngüleri) ve döviz kuru, bankacılık ile kamu borç krizlerinin mekanizmalarını önemli tarihsel örnek olaylar üzerinden ele almaktadır. Son olarak müfredat; küresel dengesizlikleri, Mundell'in imkânsız üçlemesini, geleneksel olmayan para politikalarının etkilerini, risk yönetim araçlarını ve küresel finansal istikrarı sağlamaya yönelik uluslararası düzenleme çerçevelerini incelemektedir.
Kaynaklar	Dees, S. (2019), Macroéconomie financière, Dunod. Descamps, C. (2012), Précis de macroéconomie, Ellipses. Guillochon, B., Peltrault, F., & Venet, B. (2020), Économie Internationale, Dunod. Mishkin, F., adapté par Bordes, C., Hautcoeur, P.-C., Lacoue-Labarthe, D., & Ragot, X., Monnaie, banques et marchés financiers, Pearson.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Para nedir?
2	Finansal aracılığın ilkeleri
3	Finansal faaliyetlerin tarihsel gelişimi
4	Küreselleşme ve uluslararası finansal entegrasyon
5	Finans ve büyüme: Teorik yaklaşımlar

Hafta	Konu Başlıkları
6	Finans ve ekonomik kalkınma
7	Geleneksel makroekonomide finans
8	Finansal hızlandıran teorisi
9	Kredi rasyonelleşmesi modelleri
10	Para politikasının teorik temelleri ve hatırlatmaları
11	Para politikasının aktarım mekanizmaları
12	Merkez bankasının beklentileri ve güvenilirliği
13	Para politikasının tarihsel gelişimi
14	Geleneksel olmayan para politikaları

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON302	Strateji, Firma ve Piyasalar	6	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu ders, mikroekonomi ve oyun teorisi yardımıyla piyasa yapılarının ve sanayi performansının analizini amaçlar.
İçerik	Bu ders, firma teorisi, sanayi iktisadı ve eksik rekabet teorilerindeki bilginin derinleştirilmesine yöneliktir. Ders, yenilik, araştırma ve geliştirme ve patent sisteminin etkisi ile başlar ve pazarlama tekniklerinin, fiyatlandırma politikalarının analizi ve bilginin rolü ile devam eder.
Kaynaklar	Shy, Oz. Industrial Organization: Theory and Applications, The MIT Press, 1996 Greer, D. Industrial Organization and Public Policy, 3rd ed. MacMillan, 1992. Lipczynski J., Wilson J., Goddard J., Industrial organization: competition, strategy, policy, Prentice Hall/Financial Times, 2005. Motta, M. Competition Policy. Cambridge University Press, 2004. Pepall, L., Richards, D., and Norman, G. Industrial Organization. Thomson South-Western, 1999. Tirole, J. The Theory of Industrial Organization. MIT Press, 1988. Waldman, D. & E. Jensen. Industrial Organization, 3rd edition. Pearson- Prentice Hall, 2007.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş: Bilginin piyasalardaki rolü
2	Fiyat dağılımı
3	Arama teorisi
4	Sunum: Araştırma Geliştirme
5	Sunum: Patent ve lisans
6	Sunum: Uyum ve standartlaşma
7	Sunum: Reklam türleri ve piyasaya etkileri
8	Sunum: Kalite ve dayanıklılık
9	Sunum: Yatay ve dikey farklılaşma

Hafta	Konu Başlıkları
10	Sunum: Fiyatlama stratejileri
11	Sunum: Paketleme ve piyasaya sunum
12	Sunum: Üretim ve dağıtım
13	Sunum: Çeşitli piyasalar I
14	Sunum: Çeşitli piyasalar

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON471	Kalkınma İktisadı	8	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Kalkınma ekonomisinin farklı yönlerini teorik ve ampirik açıdan sunmak.
İçerik	Ders, dünyadaki kalkınmaya, kalkınma politikalarının altında yatan teorilere ve bunların çeşitli ekonomik ve sosyal boyutlarına genel bir bakış sunmaktadır.
Kaynaklar	Economic Development, 13th edition, Michael P. Todaro and Stephen C. Smith, Pearson, 2020. Derste ele alınan konularla ilgili seçilmiş araştırma makaleleri. Bu makaleler her iki haftada bir katılımcılar tarafından sunulacak ve tartışılacaktır.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş - kalkınma sorunları, karşılaştırmalı perspektif
2	Gelişim teorileri
3	Gelişim teorileri - sunumlar
4	Yoksulluk ve eşitsizlik
5	Yoksulluk ve eşitsizlik - sunumlar
6	Demografi
7	Demografi - sunumlar
8	Vize sınavı
9	Kentleşme
10	Kentleşme - sunumlar
11	Beşeri sermaye - Eğitim ve sağlık
12	Beşeri sermaye - Eğitim ve sağlık - sunumlar
13	Kalkınma aktörleri ve politikaları - piyasa, devlet, sivil toplum
14	Kalkınma aktörleri ve politikaları - piyasa, devlet, sivil toplum - sunumlar

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON404	Türkiye Ekonomisinin Güncel Sorunları	8	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Dersin temel amacı, Türkiye ekonomisinin güncel sorunlarını teorik ve uygulamalı çalışmalar çerçevesinde incelemektir. Dersin ilk bölümünde ağırlıklı olarak makroekonomik politikalar ele alınacak; ikinci bölümünde ise eşitsizlik, verimlilik, beşeri sermaye ve işgücü piyasası gibi yapısal sorunlar incelenecektir.
İçerik	Ders kapsamında Türkiye ekonomisinin güncel makroekonomik ve yapısal sorunları ele alınacaktır. İlk bölümde para politikası, enflasyon hedeflemesi, makro ihtiyati politikalar, maliye politikası, vergilendirme, dış ticaret politikası, sermaye hareketleri, bankacılık sistemi, iş çevrimleri ve finansal krizler incelenecektir. Ayrıca 2008 Küresel Ekonomik Krizi ve Avro Bölgesi'ndeki gelişmelerin Türkiye ekonomisine etkileri değerlendirilecektir. Dersin ikinci bölümünde büyüme, firma dinamikleri ve verimlilik, konut piyasası, işgücü piyasasının temel sorunları, göçün işgücü piyasası üzerindeki etkileri, beşeri sermaye, kaynakların yanlış tahsisi, orta gelir tuzağı, kurumlar ve düzenlemeler gibi yapısal konular üzerinde durulacaktır. Konular teorik çerçeveler ve Türkiye üzerine yapılmış uygulamalı çalışmalar birlikte ele alınarak incelenecektir.
Kaynaklar	1. Altay, S. (2024). "Trade Policy Review of Turkey. " The World Economy , 47(9), 3861–3892. 2. Dursun, G. (2023). "The Impact of the Customs Union on the EU–Turkey Trade. " International Economics , 173, 143–163. 3. Ozatay, F. (2016). "Turkey's Distressing Dance with Capital Flows. " Emerging Markets Finance and Trade , 52(2), 336–350. 4. Berument, M. H., Denaux, Z. S., & Emirmahmutoglu, F. (2015). "The Effects of Capital Inflows on Turkish Macroeconomic Performance. " Empirica , 42(4), 813–824. 5. Ozatay, F., & Sak, G. (2002). "The 2000–2001 Financial Crisis in Turkey. " Brookings Trade Forum , 121–160. 6. Akyuz, Y., & Boratav, K. (2003). "The Making of the Turkish Financial Crisis. " World Development , 31(9), 1549–1566. 7. Orhangazi, O., & Yeldan, A. E. (2021). "The Re-making of the Turkish Crisis. " Development and Change , 52(3), 460–503. 8. Rodrik, D. et al. (2012). "The Turkish Economy after the Global Financial Crisis. " Ekonomi-tek , 1(1), 41–61. 9. Kara, A. H. (2012). "Monetary Policy after the Global Crisis. " Atlantic Economic Journal , 41(1), 51–74. 10. Akcigit, U., Akgunduz, Y. E., Cilasun, S. M., Ozcan-Tok, E., & Yilmaz, F. (2020). "Facts on Business Dynamism in Turkey. " European Economic Review . 11. Bakis, O. (2026). "The Effects of Capital and Labor Reallocation on Total Factor Productivity in Türkiye, 2000–2024. " Central Bank Review , 26(1), 100243. 12. Taymaz, E., Voyvoda, E., & Yilmaz, K. (2024). "Is There a Virtuous Cycle Between Wages and Productivity? Turkish Experience after the Transition to Democracy. " World Development , 175, 106474. 13. Erol, I. (2019). "New Geographies of Residential Capitalism: Financialization of the Turkish Housing Market since the Early 2000s. " International Journal of Urban and Regional Research , 43(4), 724–740. 14. Coskun, Y., Seven, U., Ertugrul, H. M., & Alp, A. (2020). "Housing Price Dynamics and Bubble Risk: The Case of Turkey. " Housing Studies , 35(1), 50–86. 15. Aksu, E., Erzan, R., & Kirdar, M. G. (2022). "The Impact of Mass Migration of Syrians on the Turkish Labor Market. " Labour Economics , 76, 102183. 16. Demirci, M., & Kirdar, M. G. (2023). "The Labor Market Integration of Syrian Refugees in Turkey. " World Development , 162, 106138. 17. Balkan, B., & Tumen, S. (2016). "Immigration and Prices: Quasi-experimental Evidence from Syrian Refugees in Turkey. " Journal of Population Economics , 29(3), 657–686. 18. Restuccia, D., & Rogerson, R. (2017). "The Causes and Costs of Misallocation. " Journal of Economic Perspectives , 31(3), 151–174. 19. Rodrik, D. (2016). "Premature Deindustrialization. " Journal of Economic Growth , 21(1), 1–33. 20. Patrinos, H. A., Psacharopoulos, G., & Tansel, A. (2021). "Private and Social Returns to Investment in Education: The Case of Turkey with Alternative Methods. " Applied Economics , 53(14), 1638–1658.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	1. Monetary Policy Issues, Macro-Prudential Policy and Inflation Targeting in Turkey
2	2. Fiscal Policy and Role of Multiplier In Turkey

Hafta	Konu Başlıkları
3	3. Taxation in Turkey
4	4. Trade Policy and Capital Flows
5	5. Banking and Business Cycles and Credit Guarantee Fund
6	6. Financial Crises and Turkish Experience (1994, 2001 And 2008 Crisis)
7	7. 2008 Global Economic Crisis, Eurozone Recession and Their Effects on Turkish Economy
8	8. Growth Diagnostics and Firm Dynamics and Productivity in Turkey
9	9. Housing Market in Turkey
10	10. Labor Market Issues and Syrian Refugees on The Turkish Labor Market
11	11. Human Capital, Misallocation, And Middle-Income Trap s
12	12. Institutions and Regulation

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON417	Kamu İktisadında Seçme Konular	8	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, öğrencilere ekonomik etkinlik, gelir dağılımı, eşitsizlikler ve kamu kesiminin ekonomideki rolüne ilişkin kamu iktisadının temel sorunlarını tanıtmaktır. Ders kapsamında piyasa başarısızlıkları, kamusal mallar, dışsallıklar, asimetrik bilgi, vergilendirme, yeniden dağıtım ve kamu harcamaları ele alınmaktadır. Ayrıca kolektif karar alma mekanizmaları, kamu tercihi teorileri ve mali yerelleşme çerçevesinde kamu politikalarının oluşumu ve ekonomik sonuçları incelenmektedir. Ders, öğrencilerin kamu müdahalelerini ekonomik etkinlik, eşitlik ve kurumsal teşvikler açısından analiz etme ve farklı politika seçeneklerini teorik ve ampirik yaklaşımlarla değerlendirme becerilerini geliştirmeyi hedeflemektedir.
İçerik	Ders, rekabetçi piyasa dengesi ve ekonomik etkinlik, refah teoremleri, piyasa başarısızlıkları, kamusal malların sunumu, dışsallıklar, asimetrik bilgi ve eksik sözleşmeler gibi konuları kapsamaktadır. Ayrıca kamu kesiminin büyümesi, vergilendirme ve yeniden dağıtım politikaları, ortak havuz kaynaklarının yönetimi, kolektif karar alma mekanizmaları, sosyal tercih ve kamu tercihi teorileri ile mali yerelleşme konuları teorik modeller ve ampirik çalışmalar çerçevesinde ele alınmaktadır.
Kaynaklar	1. Hindriks, J., & Myles, G. D. (2013). Intermediate public economics (2nd ed.). MIT Press. 2. Mueller, D. C. (2003). Public choice III. Cambridge University Press. 3. Bowles, S., & Halliday, S. D. (2022). Microeconomics: Competition, conflict, and coordination. Oxford University Press. 4. Ostrom, E. (1990). Governing the commons: The evolution of institutions for collective action. Cambridge University Press. 5. Rosen, H. S., & Gayer, T. (2014). Public finance (10th ed.). McGraw-Hill Education. 6. Persson, T., & Tabellini, G. (2000). Political economics: Explaining economic policy. MIT Press.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Rekabetçi Denge, Ekonomik Etkinlik ve Refah Teoremleri
2	Kamu Kesiminin Büyümesi ve Kamu Müdahalesinin Gerekçeleri
3	Gelir Dağılımı, Yeniden Dağıtım ve Politik Ekonomi Modelleri
4	Kamusal Malların Sunumu ve Optimal Kamu Harcamaları

Hafta	Konu Başlıkları
5	Dışsallıklar ve Piyasa Başarısızlıkları
6	Asimetrik Bilgi, Ters Seçim ve Ahlaki Tehlike
7	Eksik Sözleşmeler ve Asil-Vekil Modelleri
8	Eksik Rekabet, Piyasa Gücü ve Rant Kollama
9	Ortak Havuz Kaynakları ve Ortak Malların Trajedisi
10	Ortak Kaynakların Yönetimi ve Kolektif Eylem
11	Sosyal Tercih, Oylama Mekanizmaları ve Medyan Seçmen Modeli
12	Vergilendirme, Optimal Vergi Politikaları ve Vergi Kaçırma
13	Kamu Politikaları, Gelir Dağılımı ve Yeniden Dağıtım
14	Yerel Kamusal Mallar ve Mali Yerelleşme

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON428	Dinamik Makroiktisat	8	3	3	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Dinamik Makroiktisat dersinin amacı, öğrencilere ekonomik birimlerin (hanehalkı, firma, devlet) zaman içindeki optimizasyon davranışlarını ve bu davranışların makroekonomik denge üzerindeki etkilerini analiz edebilecek teorik ve matematiksel araçları kazandırmaktır. Bu çerçevede ders, dinamik optimizasyon yöntemlerini (varyasyonlar hesabı, optimal kontrol, dinamik programlama) tüketim-tasarruf kararları, sermaye birikimi, büyüme ve iş çevrimleri gibi temel makroiktisadi problemlere uygulamayı; denge, kararlılık ve çoklu denge gibi kavramları incelemeyi; ve Solow, Ramsey-Cass-Koopmans ile içsel büyüme modelleri gibi standart dinamik makroiktisat modellerini kurup çözmeyi öğretir. Amaç, öğrencinin statik analizin ötesine geçerek ekonomik değişkenlerin zaman içindeki evrimini modelleyebilen, güncel makroiktisat literatürünü takip edebilecek analitik bir alt yapı edinmesidir.
İçerik	Statik optimizasyon ile dinamik optimizasyon arasındaki farkı açıklayabilir ve zaman içindeki optimizasyon problemlerini kurabilir Varyasyonlar hesabı (Euler-Lagrange denklemi) ve optimal kontrol teorisi (Hamiltonian, Pontryagin maksimum prensibi, transversallik koşulları) yöntemlerini makroiktisadi problemlere uygulayabilir Dinamik programlama yaklaşımını (Bellman denklemi) kullanarak optimizasyon problemlerini çözebilir Hanehalkının zaman içindeki tüketim-tasarruf kararını ve firmanın sermaye birikimi/yatırım kararını dinamik bir çerçevede modelleyebilir Solow büyüme modelini kurup çözebilir, durağan durum dengesini ve karşılaştırmalı dinamiklerini analiz edebilir Ramsey-Cass-Koopmans (temsili hanehalkı) modelini kurup denge koşullarını, faz diyagramını ve geçiş dinamiklerini yorumlayabilir İçsel büyüme modellerinin temel mantığını ve dışsal büyüme modellerinden farkını açıklayabilir Dinamik sistemlerde denge noktalarının varlığı, çokluğu ve kararlılığı (yerel/küresel kararlılık, eyer noktası özelliği) konularında analiz yapabilir Teorik modelden elde edilen sonuçları güncel makroiktisat literatürü ve politika tartışmalarıyla ilişkilendirebilir
Kaynaklar	Barro, R. J., Sala-i-Martin, X. — Economic Growth, MIT Press Blanchard, O. J., Fischer, S. — Lectures on Macroeconomics, MIT Press Romer, D. — Advanced Macroeconomics, McGraw-Hill Acemoglu, D. — Introduction to Modern Economic Growth, Princeton University Press Ljungqvist, L., Sargent, T. J. — Recursive Macroeconomic Theory, MIT Press Chiang, A. C. — Elements of Dynamic Optimization, McGraw-Hill Kamien, M. I., Schwartz, N. L. — Dynamic Optimization, North-Holland (Dover yeniden basımı)

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Varyasyonların hesabı. Sabit ve ücretsiz terminal noktası.
2	uygulama
3	Optimum kontrol. İlk sipariş gerekli koşullar.
4	uygulama
5	Sonlu olarak verilen terminal zaman problemi için yeterlilik teoremleri.
6	Sonsuz ufuk problemi için yeterlilik teoremi. Mevcut değer Hamiltonian.
7	uygulama
8	Optimal neoklasik model.
9	Optimal neoklasik modelin bir simülasyonu.
10	Dışsal teknik ilerlemeye sahip optimal neoklasik model.
11	Endojen teknik ilerleme: Romer modeli. Denge büyüme oranının varlığı.
12	Endojen teknik ilerleme: Lucas modeli. Denge büyüme oranının varlığı. Romer modeli ile eşdeğerlik.
13	Romer ve Lucas modellerinde varoluş tekliğine ve istikrara yüzeysel bir giriş.
14	Romer ve Lucas modellerinde transversality koşullar.

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON426	Oyun Teorisi	8	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu ders, doğa ve toplum bilimlerinde önem taşıyan oyun teorisinde kullanılan kavram ve yöntemlerle öğrencilerin tanışması ve bunlarla ilgili bir temele sahip olmalarını amaçlamaktadır. Dersin bir başka hedefi, öğrencinin stratejik düşünceyi ekonomik ve sosyal durumlara uygulamayı öğrenmesini sağlamaktır.
İçerik	Bu ders, oyun teorisinin temel çözüm yöntemleri ve uygulamalarını sunmaktadır. Oyun teorisi, sosyal bilimlerde çeşitli kapsamlarda stratejik etkileşimi incelemek için kullanılmaktadır. Başka bireyler, rakip, alıcı, satıcı düzenleyici ve benzerlerinin eylemleri, şirketlerin piyasa içindeki ve dışındaki fırsatlarını belirlemektedir. Bu durumda, şirketler karar verirken başka bireylerin eylemlerini öngörmek durumundadırlar. Öyun teorisi, böyle etkileşimleri incelemek için kullanılabilecek en uygun metodolojik araçtır. Ders öncelikle, oyun teorisi modellerinde kullanılan çözüm yöntemlerini açıklar (dominans, Nash dengesi, geriye dönük çözüm, bağlılık, inandırıcılık, Bayes dengesi) ve ardından ekonomik ve sosyal durumlara uygulamaları sunar.
Kaynaklar	A. Dixit and B. Nalebuff. Thinking Strategically, Norton 1991 J. Watson. Strategy: An Introduction to Game Theory, Norton 2002 P.K. Dutta. Strategies and Games: Theory And Practice, MIT 1999 G. Demange et J.-P. Ponsard Théorie des Jeux et Analyse Economique, 1994 Bierman and Fernandez, Game Theory with Economic Applications, Second Edition, Addison Wesley (1998). Fudenberg and Tirole, Game Theory, MIT Press (1991). Gibbons, Game Theory for Applied Economists, Princeton University Press (1992). Krishna, Auction Theory, Academic Press (2002).

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Oyun teorisine giriş ve örnekler
2	Mükemmel bilgi altında statik oyunlar
3	Normal formda oyun tanımı
4	Baskın strateji dengesi ve Rasyonalizasyon
5	Nash dengesi ve uygulamalar
6	Karma Nash dengesi ve uygulamalar
7	Mükemmel olmayan bilgi altında statik oyunlar-Asimetrik bilgi-Bayezyen oyunlar-Bayezyen Nash denge
8	Mükemmel ve tam bilgi altında dinamik oyunlar-Ağaç ile tanımlama
9	Mükemmel ve tam bilgi altında dinamik oyunlar-Geriye dönük çözüm
10	Mükemmel olmayan bilgi altında dinamik oyunlar-Alt oyun mükemmel dengesi
11	İnandırıcılık-Bağlılık
12	Dinamik oyun uygulamaları
13	Sinyal oyunları
14	Sinyal oyunları ve uygulamalar

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON424	Sosyal Koruma	8	0	0	3	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Sosyal koruma modelleri, yeniden gelir dağıtımı, sosyal transferler ve etkileri konularında bilgi edinmek.
İçerik	-Sosyal koruma modellerinin gelişimi, sosyal riskler, piyasa başarısızlıkları, refah devletinin başarıları ve sorunları - Sosyal güvenliğin finansmanında kullanılan yöntemler - Yaşlılık sigortası: Türkiye, AB ve bazı OECD ülkelerinin karşılaştırılması - Hastalık sigortası: Türkiye, AB ve bazı OECD ülkelerinin karşılaştırılması - İşsizlik sigortası ve aktif işgücü piyasası politikaları: Türkiye, AB ve bazı OECD ülkelerinin karşılaştırılması - Sosyal koruma ve ekonomik büyüme
Kaynaklar	Kitaplar : Buğra A. (2008). Kapitalizm, Yoksulluk ve Türkiye'de Sosyal Politikalar, İletişim Yayınları. Buğra A. ve Keyder Ç. (2008) (derleme). Sosyal Politika Yazıları, İletişim Yayınları. Keyder Ç., Üstündağ N., Ağartan T. ve Yoltar Ç. (2007) (derleme). Avrupa'da ve Türkiye'de Sağlık Politikaları, İletişim Yayınları. Makaleler, çalışma dokümanları, raporlar, sunumlar : Adema W., Fron P., Ladaique M. (2011). Is the European Welfare State Really More Expensive ? OECD Social, Employment and Migration Working Papers No. 124

Employment and Migration Working Papers No. 124.

Aktaşoğlu E., Cam E. (2014). “Pension Privatisation Trends and the Influence of Organised Business Interests : What Did the Economic Crisis Show ?” Sosyal Güvenlik Dergisi 2014/1, pp.87-100.

Alderman H., Yemtsov R. (2012). Productive Role of Safety Nets. Social Protection and Labor Discussion Paper No.1203, The World Bank.

Arjona R., Ladaique M., Pearson M. (2002). Social Protection and Growth, OECD Economic Studies No.35, 2002/2.

Barr N. (1992). “Economic Theory and the Welfare State : A Survey and Interpretation”, Journal of Economic Literature, Vol. XXX, June, pp. 741-803.

Bassanini A., Nunziata L., Venn D. (2008). “Job Protection Legislation and Productivity Growth in OECD Countries”. Discussion Paper No.3555, IZA.

Blanchard O., Tirole J. (2004). “Redesigning the Employment Protection System”, De Economist 152, No.1.

Blanchet, D., 1996. “La référence assurantielle en matière de protection sociale. Apports et limites.”, Economie et Statistique, no..291-292, pp. 33-45.

Buğra, A. (2010). “Social Policy and different dimensions of inequality in Turkey: A historical overview”, Journal of Balkan and Near Eastern Studies, vol.20, no.4, pp.318-331.
Erol H., Özdemir A. (2014). « Türkiye’de Sağlık Reformları ve Sağlık Harcamalarının Değerlendirilmesi », Sosyal Güvenlik Dergisi 2014/1, pp.9-34.

Figueras J., Saltman R. B., Busse R. & Dubois H. F. W. (2004). Patterns and Performance in Social Health Insurance Systems. In Social Health Insurance Systems in Western Europe, edited by Saltman R. B., Busse R. & Figueras J., European Observatory on Health Systems and Policies Series, Open University Press, pp. 81-140.

Husson, M. (2004). “La Santé, un bien supérieur?”. Chronique Internationale de l’IRES no.91, Novembre 2004.

Lechevalier A (1997). “Les réformes des systèmes de protection sociale : d’un modèle à l’autre”. Revue Française d’Economie, Vol..XII (printemps), pp. 97-132.

Lindbeck A. (2006). The Welfare State – Background, Achievement, Problems, The Research Institute of Industrial Economics Working Paper No.662, 2006.

Lindbeck A. (2001). Pensions and Contemporary Socioeconomic Change, The Research Institute of Industrial Economics Working Paper no. 548.

Les retraites dans l’Union européenne. La Lettre de l’Observatoire des Retraites, Juillet 2003 – No.13.

OECD Sağlık Sistemi İncelemeleri – Türkiye. Türkiye’de Yakın Tarihte Yapılan Sağlık Reformları. OECD ve IBRD/Dünya Bankası.

OECD (2013). What Future for Health Spending ?

Öcal A. T. (2014). « Güvenceli Esneklik Gündemi : 2008 Mali Krizi Sonrası Danimarka İşgücü Piyasası », Sosyal Güvenlik Dergisi 2014/1, pp.59-86.

Powell M., Yörük E., Bargu A. (2019). Thirty Years of the Three Worlds of Welfare Capitalism. A Review of Reviews. Social Policy and Administration, pp.1-28.

Preker A. S., Harding A., The Economics of Public and Private Roles in Health Care: Insights from Institutional and Organizational Theory.

Tatar M. (2011). “Sağlık Hizmetlerinin Finansman Modelleri : Sosyal Sağlık Sigortasının Türkiye’de Gelişimi”. Sosyal Güvenlik Dergisi 2011/1, pp.103-133.

UNDP (2016). Regional Human Development Report, Turkey: Country Case Study on Inequality and Income.

Yılmaz, Volkan (2013). “Shared Responsibility, Shared Risk: Governments, Markets and Social Policy in the 21st Century”, Political Studies Review, 11, pp. 464-465.

	Zaidi A., Marin B. & Fuchs M. (2006). Pension Policy in EU25 and Its Possible Impact on Elderly Poverty, 2nd Report, European Centre for Social Welfare Policy and Research.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Sosyal koruma modellerinin gelişimi, sosyal riskler, piyasa başarısızlıkları
2	Refah devletinin başarıları ve sorunları
3	Sosyal güvenliğin finansmanında kullanılan yöntemler
4	Yaşlılık sigortası: Türkiye, AB ve bazı OECD ülkelerinin karşılaştırılması
5	Hastalık sigortası: Türkiye, AB ve bazı OECD ülkelerinin karşılaştırılması
6	İşsizlik sigortası ve aktif işgücü piyasası politikaları: Türkiye, AB ve bazı OECD ülkelerinin karşılaştırılması
7	Sosyal koruma ve ekonomik büyüme
8	Öğrenci sunumları
9	Öğrenci sunumları
10	Öğrenci sunumları
11	Öğrenci sunumları
12	Öğrenci sunumları
13	Öğrenci sunumları
14	Öğrenci sunumları

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON458	Küreselleşme ve Finansal Krizler	8	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu derste finansal küreselleşmenin dünya ekonomisi üzerindeki etkileri, krizlere makroekonomik analiz yaklaşımı ile incelenecektir. Ders interaktif katılım gerektirir, öğrencinin %70 derse katılımı zorunludur.
İçerik	Lisans programı
Kaynaklar	Ders dokumanı ve seçilmiş makaleler DEES, Stephane Macroéconomie financière Dunot,2019. BERR Eric (2019), Chapitre 10 : Crises financières et crise écologique. Macroéconomie ,pp.289-306, Dunod. BURDA Michael; Wyplosz Charles; Macroéconomie une perspective européenne, de Boeck, 2003. STIGLITZ Joseph; La grande désillusion, Le prix nobel d'économie, 2002

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş: Finansal Küreselleşme Nedir?
2	Konjonktürel Dalgalanmalar ve makroekonomik zayıflıklar
3	Reel Konjonktür Teorileri
4	Döviz Kuru Krizlerini Açıklayan Modeller (Flood Garber, Krugman modelleri ve diğerleri)

Hafta	Konu Başlıkları
5	Gelişmekte olan Ülkelerde Borç Sorunu: (Gelişme farklılıkları, yapısal sorunlar ve yabancı sermaye akımları)
6	Küresel Finansal Krizler: (1929 Büyük Dünya Bunalımı, sebepleri , gelişmekte olan ülkelerdeki krizler)
7	1987 Bankacılık Krizi : (Sebepleri, panik ve yayılma etkisi)
8	Yükselen Ekonomilerde Finansal Krizler (Meksika Krizi 1994-1995)
9	1997 Asya Krizi, 1998 Rusya Krizi
10	Güney Amerika Krizi
11	2008 Küresel Finans Krizi
12	Euro Bölgesi Ekonomi Yönetimi
13	Uluslararası Bankacılık ve Finans Sisteminde Reform: Basel I-II-III
14	Ödev Sunumları

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON421	Finansal Piyasalar	8	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Derste öğrencilerin finansal piyasaların işleyişlerini anlamaları amaçlanmaktadır.
İçerik	Ders kapsamında, öncelikle faiz oranı ele alınacaktır ve farklı yönlerden incelenecektir. Farklı teorilerden hareketle faiz oranlarını etkileyen faktörler belirlenecektir. Farklı finansal piyasaların işleyişleri, hangi piyasalarda hangi aktörlerin rol aldığı, hangi araçların kullanıldığı üzerinde durularak Türk finansal piyasalarından örnekler verilecektir.
Kaynaklar	Mishkin, F., "The Economics of Money, Banking and Financial Markets", Pearson.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Finansal Sistem: Finansal Piyasalara Genel Bakış
2	Faiz Oranları: Faiz Oranı hesaplamaları ve uygulama
3	Faiz Oranları: Faiz Oranı Nasıl Belirlenir?
4	Faiz Oranları: Faiz Oranlarının Vade ve Risk Yapısı - 1
5	"Etkin Piyasa Varsayımı"
6	Sunumlar
7	Döviz piyasaları + sunum
8	Para ve Kripto Para Piyasaları: Türkiye örneği + 2 sunum
9	Sermaye Piyasaları: Türkiye örneği + sunum
10	Tahvil Piyasaları: Türkiye örneği + sunum
11	Türev Ürün Piyasaları: Türkiye örneği + sunum
12	Teknik ve Temel Analiz
13	Sunumlar

Hafta	Konu Başlıkları
14	Sunumlar

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON446	Eşitsizlikler İktisadı	8	0	0	3	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Dersin amacı, ekonomik eşitsizliklerin ortaya çıkış nedenlerini ve zaman içindeki gelişimini teorik yaklaşımlar ve uygulamalı çalışmalar aracılığıyla incelemektir.
İçerik	Öğrenciler bu derste, farklı iktisadi alanlarda ortaya çıkan eşitsizliklerin oluşumunu, gelişimini ve ölçülmesini teorik modeller ve uygulamalı çalışmalar aracılığıyla inceleme imkânı bulacaklardır. Dersin önemli bir bölümü, farklı yöntem ve yaklaşımları benimseyen akademik çalışmaların analiz edilmesi ve karşılaştırmalı olarak tartışılması biçiminde yürütülecektir. Ayrıca öğrenciler, Türkiye örneği üzerine hazırlayacakları uygulamalı çalışmalar aracılığıyla ele alınan yöntem ve yaklaşımları kullanma ve değerlendirme becerilerini geliştireceklerdir.
Kaynaklar	Atkinson, A. B., & Bourguignon, F. (Eds.). (2014). Handbook of income distribution (Vol. 2). Elsevier. - Atkinson, A. B., Piketty, T., & Saez, E. (2011). Top incomes in the long run of history. Journal of economic literature, 49(1), 3-71. - Deaton, A. (2013). The great escape. In The Great Escape. Princeton University Press. - Goldin, C., & Katz, L. F. (2009). The race between education and technology. Harvard University Press. - Piketty, T. (2021). Une brève histoire de l'égalité. Paris: Éditions du Seuil. - Salverda, W., Nolan, B., & Smeeding, T. M. (Eds.). (2009). The Oxford Handbook of Economic Inequality. OUP Oxford.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	1. Giriş
2	2) Teorik Modeller ve Olgular
3	3) Yeniden Dağıtım ve Sosyal Refah
4	4) Yoksulluk ve Sosyal Dışlanma
5	5) İşgücü Payı ve Fonksiyonel Gelir Dağılımı
6	6) Gelir ve Servet Eşitsizliği
7	7) Ücret Eşitsizliği
8	8) Cinsiyet Eşitsizliği ve Ayrımcılık
9	9) Bölgesel ve Mekânsal Eşitsizlik
10	10) Nesiller Arası Eşitsizlik ve Hareketlilik
11	11) Eğitim Eşitsizliği
12	12) Sağlık Eşitsizliği
13	13) Refah ve Yaşam Memnuniyeti Eşitsizlikleri
14	Genel Değerlendirme

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON324	Mekansal Ekonomi	8	0	0	3	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	İngilizce
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, öğrenciyi ekonomik faaliyetlerin mekânsal dağılımı konusuyla tanıştırmak ve tarımdan hizmet sektörüne kadar uzanan tüm faaliyetleri ampirik ve tarihsel bir perspektiften kapsamlı bir şekilde incelemektir.
İçerik	Derste, öncelikle Von Thünen, Weber, Christaller ve Alonso- Muth gibi klasik faaliyet dağılımı modelleri ile bu modellerin çeşitli geliştirilmiş versiyonları ele alınacaktır. İkinci bölümde ise, Park, Burgess, McKenzie; Alonso-Muth, Fujita-Thisse; Ullman, Mann ve Vance gibi araştırmacıların katkılarıyla şekillenen çağdaş kentsel ekonomi modellerine odaklanılacaktır.
Kaynaklar	Ponsard, C., & Beguin, H. (1988). Analyse économique spatiale. Presses universitaires de France. - Courlet, C., & Pecqueur, B. (2022). L'économie territoriale. Presses universitaires de Grenoble. - Huriot, Bourdeau-Lepage (2009): Economie des villes contemporaines, Economica - White (2015): Modelling cities and regions as complex systems, MIT Press

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Mekânsal ekonomiye giriş: Tanım, tarihçe ve mekânsal analizde kullanılan matematiksel araçlar
2	Tarımsal ürünlerin mekânsal dağılımı: Von Thünen modeli
3	Von Thünen modelinin uzantıları ve Yeni Kentsel Ekonomi
4	Endüstriyel yer seçimi: Weber modeli ve minimum taşıma maliyeti noktası
5	Weber modelinin uzantıları: İşgücü maliyetleri ve yığılma ekonomileri
6	Ekonomik faaliyetlerin yer seçimi: Bölgesel ve kentsel uzantılar, kamu hizmetlerinin yer seçimi
7	Mekânsal rekabet: Hotelling modeli ve pazar alanlarının belirlenmesi
8	Genişletilmiş mekânsal rekabet modelleri: Palander'in katkıları
9	Mekânsal rekabet: Modelin uzantıları ve güncel uygulamaları
10	Ekonomik peyzajın oluşumu: Lösch modeline giriş
11	Bölgeler ve merkezî yerler teorisi: Ekonomik faaliyetlerin mekânsal örgütlenmesi
12	Ekonomik peyzajın oluşumu: Birden fazla üretici ve ürün içeren modeller
13	Mekânsal ekonominin temel yaklaşımlarının sentezi: Tarımsal yer seçimi, endüstriyel yer seçimi, mekânsal rekabet ve ekonomik peyzajın oluşumu
14	Genel tekrar ve mekânsal ekonomi modellerine ilişkin uygulama alıştırmaları

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON400	Bitirme ödevi	7	6	0	0	6	12

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	-Öğrencilerin iktisat alanında bağımsız araştırma yapma, bilimsel yöntemleri uygulama, veri ve literatürü değerlendirme, akademik bir çalışma hazırlama ve araştırma sonuçlarını sunma becerilerini geliştirmek.
İçerik	-Araştırma konusunun ve sorusunun belirlenmesi, literatür taraması, kuramsal çerçevenin oluşturulması, araştırma yönteminin seçilmesi, veri toplama ve analizi, bulguların değerlendirilmesi, akademik yazım ve araştırmanın sunulması.
Kaynaklar	1. Angrist, J. D., & Pischke, J.-S. (2009). Mostly harmless econometrics: An empiricist's companion. Princeton University Press. https://doi.org/10.1515/9781400829828 2. Booth, W. C., Colomb, G. G., Williams, J. M., Bizup, J., & FitzGerald, W. T. (2024). The craft of research (5th ed.). University of Chicago Press. 3. Greenlaw, S. A. (2009). Doing economics: A guide to understanding and carrying out economic research. South-Western Cengage Learning. 4. McCloskey, D. N. (2019). Economical writing: Thirty-five rules for clear and persuasive prose (3rd ed.). University of Chicago Press. https://doi.org/10.7208/chicago/9780226448107.001.0001

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Dersin kapsamı ve araştırma süreci
2	Araştırma konusunun belirlenmesi
3	Araştırma sorusu ve hipotezlerin oluşturulması
4	Literatür taraması ve kaynak değerlendirmesi
5	Kuramsal çerçevenin oluşturulması
6	Araştırma yönteminin belirlenmesi
7	Araştırma önerisinin hazırlanması
8	Veri kaynakları ve veri toplama
9	Veri analizi ve araştırmanın yürütülmesi
10	Bulguların değerlendirilmesi
11	Araştırma raporunun hazırlanması
12	Akademik yazım ve kaynak gösterme
13	Araştırma raporunun tamamlanması
14	Araştırmanın sunumu ve değerlendirilmesi

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON418	Zaman Serileri Analizi	8	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans

Dersin Amacı	Bu dersin amacı, öğrencilere zaman içinde gözlenen verilerin (zaman serilerinin) istatistiksel özelliklerini anlama, modelleme ve tahminleme konusunda temel kuramsal ve uygulamalı araçları kazandırmaktır. Ders, durağanlık, otokorelasyon, ARIMA modelleri gibi temel kavramları tanıtarak öğrencilerin iktisadi, finansal ve diğer sosyal bilim verilerini analiz edebilecek analitik bir alt yapı edinmelerini sağlar.
İçerik	Ders; zaman serilerinin temel bileşenleri (trend, mevsimsellik, döngüsellik) ve durağanlık kavramından başlayarak, otokorelasyon ve kısmi otokorelasyon fonksiyonları yardımıyla model belirleme sürecini ele alır. Otoregresif (AR), hareketli ortalama (MA), ARMA ve ARIMA modellerinin kurulması, tahmin edilmesi ve Box-Jenkins metodolojisi çerçevesinde model teşhisi konuları işlenir. Mevsimsel zaman serileri için SARIMA modellerine, öngörü yöntemlerine ve öngörü performansının değerlendirilmesine yer verilir. Dersin ileri bölümlerinde değişen varyans (ARCH/GARCH modelleri) ile koentegrasyon ve hata düzeltme modellerine (VECM) giriş niteliğinde bir bakış sunulur. Tüm konular, bir istatistik yazılımı (EViews, R veya Python) ile uygulamalı örnekler üzerinden desteklenir.
Kaynaklar	Box, G. E. P., Jenkins, G. M., Reinsel, G. C. — Time Series Analysis: Forecasting and Control, Wiley Hamilton, J. D. — Time Series Analysis, Princeton University Press Enders, W. — Applied Econometric Time Series, Wiley Brockwell, P. J., Davis, R. A. — Introduction to Time Series and Forecasting, Springer Wooldridge, J. M. — Introductory Econometrics: A Modern Approach (zaman serisi bölümleri), Cengage

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Zaman serisine giriş: temel kavramlar, bileşenler (trend, mevsimsellik, döngü, rastgele bileşen)
2	Durağanlık kavramı; zayıf ve güçlü durağanlık
3	Otokorelasyon fonksiyonu (ACF) ve kısmi otokorelasyon fonksiyonu (PACF)
4	Birim kök testleri: Dickey-Fuller ve Augmented Dickey-Fuller testleri
5	Otoregresif (AR) modeller
6	Hareketli ortalama (MA) modelleri
7	ARMA modelleri
8	ARIMA modelleri ve Box-Jenkins metodolojisi
9	Ara sınav ve model teşhisi (artık analizi, Ljung-Box testi)
10	Mevsimsel ARIMA (SARIMA) modelleri
11	Öngörü (forecasting) yöntemleri ve öngörü performansının değerlendirilmesi
12	Değişen varyans: ARCH ve GARCH modellerine giriş
13	Koentegrasyon ve hata düzeltme modelleri (VECM) kavramına giriş
14	Uygulamalı örnek çalışmalar