



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ



İKTİSAT

(2025 - 2026) Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Uygulamalı Ekonometri	IKT465	7	3 + 0	5,0	Seçmeli
Birim Bölüm	İktisat - Lisans (Sözlü Anlatım)				
Amaç	Bu dersin amacı ekonometrik yöntemlerin (zaman serisi) uygulamasının lisans düzeyinde öğretilmesidir.				
Ders İçeriği	Bu dersin içeriği iktisadi verileri modellemede kullanılan bazı ekonometrik programların (Eviews ve RATS) kullanımı, tek değişkenli zaman serisi analizi, çok değişkenli modeller, uzun dönemli ilişkinin modellenmesi, volatilitenin modellenmesi ve doğrusal-olmayan zaman serisi analizidir.				
Ders Kaynakları	E-Views Uygulamalı Temel Ekonometri: Makroekonomik Verilerle, Dina Çakmur Yıldıztan, Econometrics Theory and Applications with Eviews, Ben Vogelsang,, Temel Ekonometri, Gujarati, Chris Brooks. Introductory Econometrics for Finance. Cambridge University Press, 2002. Kerry Patterson. An Introduction to Applied Econometrics. Palgrave Macmillan. 2000. Jeffery Wooldridge. Introductory Econometrics. A Modern Approach. Second Edition. South-Western College Pub. 2002.				

Hafta	Konu
15	Doğrusal Olmayan Zaman Serisi Analizi(Devam)

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Ara Sınav 1		1	1
Final		1	1
Ders İş Yüğü:		2	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		0,08	

Program Çıktıları

- İktisat teorisi, kavramları ve yöntemleri hakkında kapsamlı bilgiye sahip olur.
- Farklı disiplinlerden edindiği bilgi ve yöntemleri birleştirerek karşılaştığı konu ve sorunların çözümünde bütüncül bir anlayışa sahip olur.
- İktisadi bakış açısını geliştirmek için farklı disiplinlerden faydalanır.
- Ulusal ve uluslararası gelişmelere iktisat perspektifinden yaklaşarak, eleştirel düşünme ve analiz yapabilme becerisi kazanır.
- Toplumsal ve çevresel sorunlara duyarlılık geliştirerek, eleştirel düşünme ve yenilikçi çözüm yaklaşımlarıyla bilimsel öneriler sunma becerisi kazanır.
- Yaşam boyu öğrenme bilinci ile iktisat alanındaki yenilikleri takip eder ve bu yenilikleri kendi çalışmalarına entegre eder.
- Alanındaki gelişmeleri takip edebilecek düzeyde Türkçe ve yabancı dil bilgisine sahip olarak yazılı-sözlü iletişim kurma becerisi kazanır.
- Bağımsız çalışabilme ve ekip içinde etkin bir şekilde iş birliği yapabilme becerisi geliştirir.
- Çeşitli bilgi ve verileri toplama, analiz etme ve bu verileri yorumlayarak iktisadi olguları anlama ve karar alma süreçlerinde kullanabilme becerisi kazanır.
- İktisat teorisinin ve ekonomik kurumların tarihsel gelişimini anlar ve bu bağlamda ekonomik politikaları değerlendirme becerisi kazanır.
- İktisadi politikaları sonuçlarıyla beraber analiz eder ve sorunların çözümüne yönelik sürdürülebilir öneriler geliştirir.
- İktisadın özelleşmiş alt alanlarında da bilgi sahibi olur ve bu alanlara yönelik analitik düşünme becerileri geliştirir.
- İktisadi analizlerde matematik ve istatistik bilimleri ile ekonometrik yöntemleri etkin bir şekilde kullanır.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13
Modellere ilişkin toplu anlamlılık testlerini yapar ve yorumlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paket programları ile yapılan analizlerin çıktılarını yorumlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bu dersi başarıyla tamamlayan öğrenciler, kuramsal zaman serisi ekonometrisiyle iktisadi değişkenler arasındaki bağlantıyı kurabilecektir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bu dersi başarıyla tamamlayan öğrenciler, uygun ekonometrik analiz yöntemini seçebilir ve Eviews gibi ekonometrik yazılımları kullanabilecektir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bu dersi başarıyla tamamlayan öğrenciler, zaman serilerinin ekonometrik analizi için gerekli olan tahmin ve çıkarım yöntemlerini kullanabilecektir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortalama Değer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-