

Genel Bilgiler

Dersin Amacı

Öğrencilere giriş düzeyinde ekonometriyi sunmak ve regresyon teknikleri ile donatmak

Dersin İçeriği

İki Değişkenli Regresyon Modeli: Temel Fikirler, Tahmin Problemi, Aralık Tahmini ve Hipotez Testi. Klasik Normal Doğrusal Regresyon Modeli İki Değişkenli Modelin Uzantısı: Orijinden Geçen Regresyon, Regresyon Modellerinin Fonksiyonel Biçimleri. Çoklu Regresyon Analizi: Tahmin Problemi, Çıkarsama Problemi

Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar

ders kitapları

Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri

Anlatım yöntemiyle temel konular öğrencilere aktarılır, soru-yanıt tekniğiyle öğrencilerin derse aktif katılımı sağlanır. Gözlem yöntemiyle öğrenciler gerçek uygulamaları izleyerek öğrenir, takım/grup çalışması ile ise işbirlikçi öğrenme ortamı oluşturularak bilgi paylaşımı ve birlikte problem çözme becerileri geliştirilir.

Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar

Uygulama ve alıştırmalarla öğrencilerin öğrendiklerini pekiştirmeleri sağlanır. Örnek olay incelemeleriyle teorik bilgilerin gerçek durumlara uygulanması öğretilir. Sorun/problem çözme etkinlikleri ile analitik düşünme ve çözüm üretme becerileri geliştirilir. Beyin fırtınası ile yaratıcı düşünme teşvik edilir. Rapor hazırlama ve/veya sunma çalışmaları, iletişim ve sunum becerilerinin geliştirilmesine katkı sağlar.

Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları

yoktur.

Dersin Verilişi

Anlatım, Soru-Yanıt, Gözlem, Rapor Hazırlama ve/veya Sunma

Dersi Veren Öğretim Elemanları

Doç. Dr. Ebrucan İslamoğlu

Program Çıktısı

1. ekonometrik analiz yapabilir.
2. ekonometrik analiz sonuçlarını yorumlayabilir.
3. Bağımsız bir ampirik araştırmayı başlangıcından sonuna dek yürütebilecektir.

Sıra	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Laboratuvar Metodları	Teorik	Uygulama
1	sisteme yüklenen notlara bakılacak			
2	sisteme yüklenen notlara bakılacak		İki değişkenli regresyon modeli : Bazı temel prensipler	
3	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Klasik normal doğrusal regresyon modeli	
4	sisteme yüklenen notlara bakılacak		İki değişkenli regresyon : aralık tahmini ve hipotez testleri	
5	sisteme yüklenen notlara bakılacak		İki değişkenli doğrusal regresyon modelinin uzantıları	
6	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Çoklu regresyon analizi. Tahmin sorunu	
7	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Çoklu regresyon modeli : Çıkarımlar	
8	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Çoklu regresyon modeli : Çıkarımlar	
9	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Çoklu regresyon modeli : Çıkarımlar	
10	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Kukla değişkenlerle regresyon	
11	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Kukla değişkenlerin mevsimlik etkilerin analizinde kullanılması	
12	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Çoklu Bağntı	
13	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Çoklu bağntının araştırılması ve giderilmesi	
14	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Çoklu bağntının araştırılması ve giderilmesi	
15	sisteme yüklenen notlara bakılacak		Çoklu bağntının araştırılması ve giderilmesi	

Değerlendirme

Aktiviteler	Ağırlığı (%)
Ara Sınav	40,00
Final	60,00

Finans ve Bankacılık Bölümü / BANKACILIK VE FİNANS X Öğrenme Çıktısı İlişkisi

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14	P.Ç. 15	P.Ç. 16	P.Ç. 17	P.Ç. 18	P.Ç. 19	P.Ç. 20	P.Ç. 21	P.Ç. 22	P.Ç. 23	P.Ç. 24	P.Ç. 25
Ö.Ç. 1	1	1	1	3	1	1	4	1	2	1	2	5	4	1	1	4	1	1	1	1	5	3	3	4	1
Ö.Ç. 2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	4	3	3	4	3	5	2	3	3	2	3	3	3	4	2
Ö.Ç. 3	3	2		2	3	3	3	3	4	4	5	4	1	5	5	3	3	5	4	5	4	4	1	5	5

Tablo :

P.Ç. 1 : İşletme finansmanı konusunda temel bilgileri kavrama, kullanabilme, değerlendirme ve yorum yapabilme, ekonomik-sosyal ve mali gelişmeleri analiz edebilme, finansal sistemleri anlama, finansal planlama ve işletmelere ait mali tabloları yorumlama konularında bilgi sahibi

olur.

- P.Ç. 2 :** Finansın çeşitli alanlarındaki (bankacılık, dış ticaret, factoring, leasing işlemleri, finansal piyasa ve borsa işlemleri, risk yönetimi, kredi yönetimi, işletme finansmanı vb.) temel kavramlarını anlar ve anlatabilir.
- P.Ç. 3 :** İşletmelerde finansal yönetim işlevini (analiz, planlama/bütçeleme, yatırım, finansman ve denetim) yerine getirme, yatırım projeleri hazırlama, değerlendirme, yönetme ve yatırım stratejileri geliştirme konularında yeterli bilgiye sahip olur.
- P.Ç. 4 :** Finansal piyasa (para ve sermaye piyasaları) araçlarını tanıır, belirli risk düzeyinde en yüksek getiriyi sağlayacak portföyler oluşturabilir ve bu portföyleri yönetebilir.
- P.Ç. 5 :** Ulusal / uluslararası finansal piyasa ve kurumları hakkında yeterli düzeyde bilgiye sahip olur ve bu alanlardaki değişim ve yenilikleri takip edebilir.
- P.Ç. 6 :** Finansal / bankacılık ürün ve hizmetler ile bu ürün ve hizmetlerin pazarlaması hakkında gerekli bilgiye sahip olur.
- P.Ç. 7 :** Muhasebenin işletmeler açısından önemi ve kapsamı, temel muhasebe kavramları, işletmelerin finansal rasyo ve tabloları hakkında teorik bilgilere sahip olur ve bu bilgileri kullanabilir.
- P.Ç. 8 :** Bu bölümü başarı ile bitiren öğrenciler: (1) İşletmeciliğin temel kavramları, işletmenin temel fonksiyonları, işletme biliminin tarihsel gelişimi, diğer bilim dallarıyla olan ilişkileri, işletmeler ve çevreleri, işletmenin amaçları, fizibilite etütleri, işletme işlevleri, firmalar arası işbirlikleri ve girişimcilik konularında ileri düzeyde bilgiye sahiptir ve bu konularda yönetsel kararları alır ve uygular.
- P.Ç. 9 :** Modern yönetim perspektifi ile örgütsel düzeyde analiz yapma ve tasarlama, işletme yönetiminin; planlama, örgütleme, yürütme, koordinasyon ve denetim işlevlerini kavrama, anlatma ve uygulama konusunda bilgi sahibi olur.
- P.Ç. 10 :** İşletme yönetimi, stratejik yönetim, insan kaynakları yönetimi, örgütsel davranış, girişimcilik ve etik konusundaki süreçler, teoriler ve kavramları açıklayabilme ve analiz edebilme becerisine sahip olur.
- P.Ç. 11 :** Organizasyonlardaki insan ve insan davranışı ile algı, tutum ve kişilik gibi konuların yanı sıra son yıllarda örgütsel davranış alanında ortaya çıkan yeni kavram teknik ve uygulamalara ilişkin ileri düzeyde akademik bilgi ve birikime sahip olur.
- P.Ç. 12 :** Küreselleşme sürecinde işletmelerin sürekliliklerini sağlama noktalarında, pazar araştırması, bilgi sistemleri, tüketici davranışları, stratejik pazarlama, küresel pazarlar, ürün ve hizmet stratejileri, ürün hayat eğrisi, fiyatlama, tedarik zinciri konularını anlar ve kavrar.
- P.Ç. 13 :** Matematik, istatistik ve ekonometri alanlarında beceri kazanma, sayısal verilerden faydalanarak geliştirilecek olan istatistiksel ve ekonometrik çözümlerle daha etkin kararlar alabilme, alınacak kararların sonuçlarını öngörebilme ve doğru tahminlerde bulunabilme ve sebep-sonuç ilişkilerini yorumlama becerisi kazanır.
- P.Ç. 14 :** Para, banka ve finansal sistemin temel öğeleri ve bu öğelerin işleyişlerini yorumlama becerisine sahip olur.
- P.Ç. 15 :** İktisadi konularda temel kavramlar ve ekonomik göstergeler hakkında bilgilere sahip olur.
- P.Ç. 16 :** Bir ekonomideki karar birimlerinin, tüketicilerin ve firmaların, nasıl karar aldıkları ve piyasada birbirlerini nasıl etkilediklerini analiz edebilmek için gerekli bilgilere kuramsal ve uygulama düzeyinde sahip olur.
- P.Ç. 17 :** Bireyler, piyasalar ve ülkeler arasındaki ekonomik ilişkilerin işleyiş kurallarına dair temel bilgilere sahip olur.
- P.Ç. 18 :** Temel hukuk bilgisinin yanı sıra, asgari düzeyde borçlar hukuku, ticaret hukuku, bankacılık hukuku, sermaye piyasası hukuku ve kıymetli evrak hukuku bilgisine sahip olur.
- P.Ç. 19 :** Bilişim teknolojileri başta olmak üzere analitik düşünme gibi işletmeciliğin çağdaş yöntem ve teknolojilerini kullanır.
- P.Ç. 20 :** Yaşam boyu öğrenme davranışına sahip, iletişim becerisi yüksek, takım çalışmasına yatkın, inisiyatif sahibi, analitik ve eleştirel düşünme ve problem çözme yeteneklerine sahip, kendini ifade etmede ve kurumunu temsil etmede Türkçeyi ve mesleki yabancı dil bilgisini yazılı ve sözlü iletişimde kullanabilme becerilerine sahip olur.
- P.Ç. 21 :** Bilimsel araştırma yapmak için araştırma yöntem ve tekniklerini kullanır.
- P.Ç. 22 :** Atatürk ilke ve inkılapları ile Türk dilinin temel özellikleri hakkında bilgiye sahip olur.
- P.Ç. 23 :** Sanatsal ve sportif konulara ilişkin bireysel yeteneklerini geliştirir.
- P.Ç. 24 :** Dünya kültürlerine açık, farklı inanç, düşünce ve yaşam biçimlerine saygılı, bilimsel düşünce çerçevesinde bilgiyi sorgulama yetkinliğine sahip olur.
- P.Ç. 25 :** Sözlü ve yazılı etkin iletişim kurar; bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü B1 genel düzeyinde kullanır.
- Ö.Ç. 1 :** ekonometrik analiz yapabilir.
- Ö.Ç. 2 :** ekonometrik analiz sonuçlarını yorumlayabilir.
- Ö.Ç. 3 :** Bağımsız bir ampirik araştırmayı başlangıcından sonuna dek yürütebilecektir.