

İndirilme Tarihi

10.02.2026 09:26:30

BF206 - İSTATİSTİK II - İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi - Finans ve Bankacılık Bölümü Genel Bilgiler

Dersin Amacı

İstatistik kavramlarının ve uygulama imkanlarının anlaşılması, sayısal bilgilerin derlenmesi ve bilirsiz bir ortamda karar verip akla uygun biçimde yorumlanması, belli durumlarda hangi veri çözümleme yönteminin neden ve nasıl kullanılmasının uygun olduğunu ortaya çıkarmak.

Dersin İçeriği

İstatistik kavramlarının ve uygulama imkanlarının anlaşılması, sayısal bilgilerin derlenmesi ve bilirsiz bir ortamda karar verip akla uygun biçimde yorumlanması, belli durumlarda hangi veri çözümleme yönteminin neden ve nasıl kullanılmasının uygun olduğunu ortaya çıkarmak

Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar

İşletme ve İktisat için İstatistik ; Çev: Ümit Şenesen İstatistik ; Prof. Dr. Burhan ÇİL Temel Örneklem Yöntemleri ; Taro TAMANE, Çev: A. ESİN, C. AYDIN, M. A. BAKIR, E. GÜRBÜZSEL Betimsel ve Çıkarımsal İstatistik Necmi GÜRSAKAL İşletme İstatistiği , Hülya TÜTEK, Şevkinaz GÜMÜŞOĞLU Uygulamalı İstatistik 1-2 Özer SERPER

Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri

Sözlü Sınav Kısa Sınav(Quiz) Sunum Rapor Seminer Performans Ödevi Dönem Ödevi Proje

Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar

Haftalık Ders Saati (Teorik + Uygulama) 3 14 42 Sınıf Dışı Çalışma a) Okuma 0 b) İnternette/Kütüphanede Tarama 0 c) Performans Ödevi 3 11 33 d)

Seminer/Sunum/Rapor Hazırlama 0 e) Dönem Ödevi/Proje Hazırlama 0

Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları

dersin sadece ana öğretim elemanı tarafından verildiğini ve dersin yürütülmesinde yardımcı öğretim elemanlarının (örneğin asistanlar veya öğretim görevlileri) bulunmadığını belirtmektedir.

Dersin Verilişi

Dersin verilişi yüz yüzedir.

Dersi Veren Öğretim Elemanları

Doç. Dr. Ebrucan İslamoğlu

Program Çıktısı

1. DÖÇ-1 İstatistik Yöntemlerini etkin olarak kullanırlar.
2. DÖÇ-2 hipotezler kurabilir ve çözümlemesini yapabilir.
3. DÖÇ-3 sosyal araştırmalarda istatistiğin önemini kavrar.

Sıra	Hazırlık Bilgileri	Laboratuvar	Öğretim Metodları	Teorik	Uygulama
1	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Olasılık Dağılımları Kesikli Dağılımlar	problem çözümü
2	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Kesikli Dağılımlar	problem çözümü
3	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Sürekli Dağılımlar	problem çözümü
4	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Sürekli Dağılımlar	problem çözümü
5	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Olasılık	problem çözümü
6	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz. Olasılık Ve İstatistik: Problemler Ve Çözümler İle. Semra Oral Erbaş. Gazi Kitabevi. kitabından bağımsızlık testi bölümünü okuyarak geliniz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Olasılık	problem çözümü
7	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Genel Değerlendirme	problem çözümü
8	Sınav	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Sınav	Ara Sınav	Sınav
9	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz. Olasılık Ve İstatistik: Problemler Ve Çözümler İle. Semra Oral Erbaş. Gazi Kitabevi. kitabından bağımsızlık testi bölümünü okuyarak geliniz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Ki-kare Analizi	problem çözümü
10	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Kovaryans ve Korelasyon Analizi	problem çözümü
11	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Kovaryans ve Korelasyon Analizi	problem çözümü
12	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz. Olasılık Ve İstatistik: Problemler Ve Çözümler İle. Semra Oral Erbaş. Gazi Kitabevi. kitabından bağımsızlık testi bölümünü okuyarak geliniz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Regresyon Analizi	problem çözümü
13	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz. Olasılık Ve İstatistik: Problemler Ve Çözümler İle. Semra Oral Erbaş. Gazi Kitabevi. kitabından bağımsızlık testi bölümünü okuyarak geliniz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Regresyon Analizi	problem çözümü
14	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Örnekleme kuramı	problem çözümü
15	Derse gelmeden sisteme yüklenen ders notlarını okuyunuz.	Laborotuvlar çalışması yapılmamaktadır.	Konu anlatımı	Genel Değerlendirme	problem çözümü

İş Yükleri

Aktiviteler	Sayısı	Süresi (saat)
Ödev	8	2,00
Vize	1	1,00
Final	1	1,00
Bütünleme	1	1,00
Ara Sınav Hazırlık	7	7,00
Final Sınavı Hazırlık	7	7,00

Aktiviteler	Ağırlığı (%)
Vize	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																								
Ö.Ç. 2																								
Ö.Ç. 3																								

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, örgütlenme, 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 :** DÖÇ-1 İstatistik Yöntemlerini etkin olarak kullanırlar.
- Ö.Ç. 2 :** DÖÇ-2 hipotezler kurabilir ve çözümlemesini yapabilir.
- Ö.Ç. 3 :** DÖÇ-3 sosyal araştırmalarda istatistiğin önemini kavrar.