



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		İstatistik							
Ders Kodu		MKS112		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	75 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Öğrencilere temel istatistik kavramlarını öğretmek ve istatistiksel yöntemleri kullanarak meslekleriyle ilgili karar verirken daha gerçekçi karar vermelerine yardımcı olmak.							
Özet İçeriğı		Öğrencilere temel istatistik kavramlarını öğretmek.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay, Problem Çözme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Öğr. Gör. Emine KARAKUŞ BAŞLAR						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	İstatistik Kitapları
2	Ders Notları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Temel Kavramlar
2	Teorik	Temel Kavramlar
3	Teorik	Verilerin Toplanması, Düzenlenmesi ve Sunulması
4	Teorik	Verilerin Toplanması, Düzenlenmesi ve Sunulması
5	Teorik	Verilerin Toplanması, Düzenlenmesi ve Sunulması
6	Teorik	Merkezi Eğilim ve Dağılım Ölçüleri
7	Teorik	Merkezi Eğilim ve Dağılım Ölçüleri
8	Teorik	Merkezi Eğilim ve Dağılım Ölçüleri
9	Teorik	Merkezi Eğilim ve Dağılım Ölçüleri
10	Teorik	İndeksler
11	Teorik	Olasılık Kuramı ve Tesadüfî Değişkenler
12	Teorik	Yarıyıl içi çalışma
13	Teorik	Regresyon, Trend ve Korelasyon
14	Teorik	Regresyon, Trend ve Korelasyon

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	2	0	28
Uygulamalı Ders	14	1	0	14
Ara Sınav	1	13	0	13
Dönem Sonu Sınavı	1	20	0	20
Toplam İş Yüğü (Saat)				75
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Temel istatistiğı öğrenebilir
2	Bazı temel tanımlayıcı istatistikleri hesaplayabilir ve yorumlayabilir.
3	Reel ve nominal değişkenleri birbirinden ayırt edebilir.
4	Temel olasılık kurallarını öğrenebilir ve bunları karar verme problemlerinde kullanabilir.



5	Bazı olasılık dağılımlarını tanıyabilir ve bunları işletme problemlerini çözmede kullanabilir
---	---

Program Çıktıları (Menkul Kıymetler ve Sermaye Piyasası Programı)

1	Menkul Kıymetler ve Sermaye Piyasası ile ilgili temel bilgi ve becerileri kavrayabilmek
2	Menkul Kıymetler ve Sermaye Piyasası ile ilgili temel bilgi teknolojileriyle birlikte gelişmiş paket programları kullanabilmek
3	Menkul Kıymet ve Sermaye Piyasalarına teorik açıdan hakim olabilmek ve bunları pratik açıdan uygulayabilmek
4	İş yerlerinde büro düzenine, çalışma şartlarına ve ekip çalışmasına uyum sağlama yeteneğini kazanabilmek
5	Para ve sermaye piyasası araçları ve kurumları ile ilgili kuruluş ve işleyişi sürecindeki bütün mevzuata hakim olabilmek
6	Makro ve mikro boyutta ekonomi bilgisine sahip olabilmek
7	Yeterli düzeyde mesleki yabancı dil bilgisine sahip olabilmek
8	İş yaşamında ve iş ilişkilerinde meslek etiğine ve sosyal sorumluluk anlayışına sahip olduğunu göstermek
9	İşletme içinde doğabilecek durum ve olaylara dair sorunları algılama ve sorunlara yaratıcı çözümler geliştirme yeteneğini kazanabilmek
10	Atatürk İlkeleri ve İnkılapları ve Türkçe'yi kullanma konusunda yeterli bilgi ve bilinç düzeyine erişebilmek

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	3	3	3	3
PÇ2	3	3	3	3
PÇ4	3	3	3	3
PÇ5	3	3	3	3
PÇ8	2	2	2	2

