



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		İstatistik							
Ders Kodu		BTS203		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	75 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		İstatistiğin tanımının doğru bir şekilde öğrenciye anlatılması, temel istatistik kavramlarının öğretilmesi, gündelik hayatımızda ki istatistik uygulamalarının ne işe yaradığını ve ne kadar önemli olduğunu öğrenciye göstermek amaçlanmaktadır.							
Özet İçeriği		Temel kavramlar, tablolar ve grafikler, verilerin toplanması ve işlenmesi, istatistiksel yöntemler.							
Staj Durum		Öğrencilerin zorunlu stajlarını Adnan Menderes Üniversitesi Sultanhisar Meslek Yüksekokulu öğrenci staj yönergesindeki kurallara göre belirtilen sürede (30 iş günü) ve özellikle tamamlamaları zorunludur.							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Öğr. Gör. Zafer ŞANLI						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Uygulamalı İstatistik; Aydın Türkbâl, Umuttepe Yayınları
2	Uygulamalı İstatistik 1; Osman Çevik, Nobel Yayın Dağıtım
3	SPSS Paket programları ile İstatistiksel Veri Analizi; Hamza Erol

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Tanımlayıcı istatistiki bilgileri belirlemek
2	Teorik	Tanımlayıcı istatistiki bilgileri belirlemek En uygun olan tanımlayıcı istatistiki araçları tespit etmek ve kullanmak
3	Teorik	En uygun olan tanımlayıcı istatistiki araçları tespit etmek ve kullanmak
4	Teorik	Araştırma amacını belirlemek
5	Teorik	Araştırma amacını belirlemek Ana kütle ve uygun örnek kitleyi belirlemek
6	Teorik	Ana kütle ve uygun örnek kitleyi belirlemek
7	Teorik	Uygun veri toplamak
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Uygun veri toplamak, toplanan verilerin paket programlarla işlenmesi
10	Teorik	Toplanan verilerin paket programlarla işlenmesi
11	Teorik	Toplanan verilerin paket programlarla işlenmesi
12	Teorik	Verilerin iki değişkenli analizi
13	Teorik	Verilerin iki değişkenli analizi
14	Teorik	Verilerin iki değişkenli analizi Bulguların yorumlanması ve raporlanması
15	Teorik	Bulguların yorumlanması ve raporlanması

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	3	42
Ara Sınav	1	12	1	13
Dönem Sonu Sınavı	1	19	1	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	İstatistiğin tanımının doğru bir şekilde kavranması
---	---



2	İstatistiğin temel kavramlarına ve konularına hakim olunması
3	Sayısal göstergelerin nasıl yorumlanacağı
4	Her türlü verinin tablo ve grafiklerle nasıl özetleneceği
5	İstatistiğin öncelikle bilimsel açıdan, sonra da devlet yönetimi, iş hayatı ve bireyler açısından ne derece önemli olduğunu kavrayacak öğrenciler yetiştirebilmek

Program Çıktıları (Tarımsal İşletmecilik Programı)

1	Temel işletmecilik, ekonomi ve ileri düzeyde tarımsal işletmecilik bilgilerine sahip olunması.
2	Tarım ürünlerinin yetiştirme alanı ile ilgili temel bilgilere sahip olunması
3	Tarımsal işletme faaliyetlerinin daha verimli ve karlı yürütülebilmesine yönelik temel matematiksel ve finansal bilgileri alarak bu bilgileri işletme bazında değerlendirip çözümler geliştirilebilmesi.
4	Verimli bitkisel ve hayvansal üretim yapabilme konusunda bilgi sahibi olunması
5	Tarımsal ürünlerin piyasaya hazırlanması ve pazarlanması konusunda bilgi sahibi olunması
6	Tarım işletmelerinin projelendirilmesi ve değerlendirilmesi konusunda bilgi sahibi olmak
7	İşletme verilerinin analizi, değerlendirilmesi ve yorumlamasını yapabilmek
8	Tarımsal işletmecilik alanındaki teorileri bilimsel yöntemlerle değerlendirmek, karşılaşılan problem ve konuları belirlemek ve analiz edebilmek, potansiyel çözüm ve araştırmalara dayalı öneriler geliştirilebilmesi
9	Araştırma yöntem ve tekniklerinin işletmede kullanılması
10	İşletmeleri yakından ilgilendiren hukuki olaylar konusunda bilgi sahibi olunması

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	2	2	1	2	1
PÇ2	2	5	1	2	1
PÇ3	4	2	3	2	1
PÇ4	2	5	4	2	2
PÇ5	4	1	3	1	3
PÇ6	2	4	3	1	4
PÇ7	1	5	2	1	4
PÇ8	4	5	2	2	4
PÇ9	2	4	2	1	1
PÇ10	2	3	2	1	1

