



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 Türkbai, 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 (Mantarcılık Programı)

1	Mantarın morfolojik, anatomik, sitolojik, fizyolojik ve biyokimyasal yapıları hakkında bilgi sahibi olmak
2	Mantar yetiştirilmesi için toprak ve iklim koşullarının önemini kavramak
3	Mantar türlerini tanıma, sınıflandırma ve kullanım alanları hakkında bilgi sahibi olmak
4	Mantarın yetiştiriciliği ve çoğaltılması hakkında bilgi sahibi olmak
5	Mantarın hasadı ve muhafazası hakkında bilgi sahibi olmak
6	Mantar türlerinin önemli hastalık ve zararlılarını tanımak ve mücadelesi hakkında bilgi donamına sahip olmak
7	Mantar ürünlerinin pazarlama tekniği hakkında yeterli bilgi ve beceriye sahip olmak
8	Mantar tesisinin projelendirilmesi hakkında bilgi sahibi olmak
9	Laboratuvar tekniği konusunda bilgi sahibi olmak
10	Mantar işletmeciliği konusunda bilgi sahibi olmak

