Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**BİL477 - Hazır Yazılımlar I**
Ders Türü	VII.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+0
AKTS	**3.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Mesleki Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. HARUN SÖNMEZ

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu yada eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	Özdamar, K. (1999) Paket programlar ile İstatistiksel Veri Analizi, Eskişehir, Kaan Kitabevi.
Staj & Uygulama	Bu ders için uygun değildir.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Giriş, hazır yazılımlar.	
2. hafta		FILE menusu	
3. hafta		EDIT menüsü	
4. hafta		MANIP menusu	
5. hafta		Verilerin sıralanması, Sütunların birleştirilmesi, Satırların birleştirilmesi	
6. hafta		Genel ayarların kaydedilmesi	
7. hafta		CALC menüsü	
8. hafta		Hesap makinesi kullanımı, sütunlarda yer alan verilerin standardize edilmesi	
9. hafta		Rassal veri türetimi, Matris kullanımları	
10. hafta		STAT menüsü, Belirtici istatistiklerin hesaplanması	
11. hafta		GRAPH menüsü, Histogram çizimi, Zaman serisi grafiklerinin çizimi	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	İstatistiksel hazır yazılımların yeterliliğini sorgulayabilecek ve MINITAB paket programını çalıştırıp, menülerini kullanabilecektir.
2	Teorik eğitimini aldığı istatistiksel analizleri MINITAB paket programında kullanabilecektir.
3	MINITAB paket programından elde ettiği sonuçları raporlama için kullanabilecektir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	25
Dönem Sonu Sınavı	1	50
2.Ara Sınav	1	25
	Toplam (%)	**100**