



T.C.
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ BİYOLOJİ LİSANS PROGRAMI



DERS İZLENESİ FORMU

Dersin Kodu ve İsmi	BYL 1005 TEMEL BİLGİSAYAR VE İSTATİSTİK
Ders İzlenesini Hazırlayan Öğretim Üyesi / Üyeleri	Prof. Dr. Gamze YILDIZ
Ders İzlenesinin Hazırlanma Tarihi	04 / 09/ 2023
Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi	Prof. Dr. Gamze YILDIZ
Öğretim Üyesinin Odası	BUÜ Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü
Telefon numarası	+90 224 2941847
E-posta	gamze@uludag.edu.tr
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Kredisi	2-2-0
AKTS Kredisi	5
Dersin Türü	Zorunlu
Eğitim Dili	Türkçe
Ön Koşul	Ders için bir ön koşul bulunmamaktadır.
Dersin Amaçları	Öğrencilere bilgisayarı tanıtmak ve çeşitli programların (Windows, Word, Excel) kullanımını öğretmektir. Bilgisayarda çeşitli istatistiksel analizler, tablo oluşturma, grafik çizme ve resim ekleme, şekillendirme, yollarını öğretmektedir.
Dersin Öğretim Çıktıları	Temel bilgisayar kullanımının öğrenebilme.; Güncel bilgilere ulaşmada teknolojiyi kullanabilme.; Nominal verilerin nasıl analiz edildiğini öğrenme Tek faktörlü varyans analizini öğrenir
Dersin Mesleki Gelişime Katkısı	Öğrenciler bilgisayarların yapısı ve çalışma prensiplerini, programlama mantığı ile çeşitli ofis programlarının kullanımı ve internet aracılığı ile manyetik ortamdaki bilgilere ulaşma yollarını öğrenerek mesleki gelişimine katkı yapar.
Temel Öğretme Yöntemi	Ders yüz yüze anlatım şeklinde işlenmektedir.
Kaynaklar	Kemal SEZEN, Bilgisayara Giriş ve Microsoft Office 2000, Marmara Kitabevi Yayınları, Bursa, 2000. Cemal ÇELİK, Office XP, Paradigma Akademi, 2003. J.H. Zarr Biyostatistical Analysis, Prentice Hall Int. Inc.

