

SBF113 - İleri Bilgisayar Teknikleri

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Teori (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)	AKTS
İleri Bilgisayar Teknikleri	SBF113	2.Yarıyıl/Bahar	2	-	2	4
Önkoşullar	Yok					
Dersin dili	Türkçe					
Dersin Türü	Seçmeli					
Dersin öğrenme ve öğretme teknikleri	Anlatım (sunu) yöntemi, Soru-cevap yöntemi, Problem çözme yöntemi, Bilgisayar destekli öğretim tekniği					
Dersin sorumlusu(ları)						
Dersin amacı	Öğrencilere Microsoft Excel ve Microsoft Power Point Paket Programlarının kullanılmasını öğretmek alan ile ilgili güncel yazılım uygulamalarının takip edilmesini sağlamak.					
Dersin öğrenme çıktıları	1. Microsoft Excel programını akademik rapor hazırlama ve meslek hayatında etkin bir şekilde kullanır. 2. İhtiyaç duyduğu tüm formülleri Excel Paket Programında düzenler. 3. Microsoft Power Point Paket Programı ile görsellik niteliği yüksek sunumlar hazırlar. 4. Akademik yayınları tarayarak raporların etkin sunum niteliklerini kavrar. 5. Alanı ile ilgili güncel yazılım uygulamalarını kullanır.					
Kaynaklar	1. Özbay, Serdar (2020). İleri Seviye Excel, Sıfır Bir Yayıncılık: İstanbul 2. Ergül Nesip, Arat Turgay (2019). Temel Bilgisayar Eğitimi: Yeni Başlayanlar İçin Bilgisayar Öğretimi, Eğitim Yayınevi: Konya 3. Demirhan Tolga, Demirhan Pınar Ayhan (2018). Word-Excel 2013, Efe Akademi Yayınları: İstanbul					

Haftalık Ders Konuları

HAFTALAR	TARTIŞILACAK İŞLENECEK KONULAR
1. Hafta	Microsoft Excel Paket Programına Genel Bir Bakış ve Program Menülerinin Tanıtımı
2. Hafta	Microsoft Excel Paket Programında Dosya ve Giriş Menülerinin Kullanımı.
3. Hafta	Microsoft Excel Paket Programında Ekle ve Çiz Menülerinin Kullanımı.
4. Hafta	Microsoft Excel Paket Programında Sayfa Düzeni ve Formüller Menülerinin Kullanımı.
5. Hafta	Microsoft Excel Paket Programında Veri, Gözden Geçir ve Görünüm Menülerinin Kullanımı.
6. Hafta	Microsoft Excel Paket Programında Formüller ve etkin kullanımı.
7. Hafta	Microsoft Excel Paket Programında Fonksiyonlar ve Etkin kullanımı.
8. Hafta	ARA SINAV
9. Hafta	Microsoft Excel Paket Programında Formül ve fonksiyonların Bir arada kullanımı
10. Hafta	Microsoft Power Point Programına Genel Bir bakış ve Program menülerinin Kullanımı.
11. Hafta	Microsoft Power Point Paket Programında Dosya ve Giriş Menülerinin Kullanımı.
12. Hafta	Microsoft Power Point Paket Programında Ekle ve Çiz Menülerinin Kullanımı.
13. Hafta	Microsoft Power Point Paket Programında Tasarım, Geçişler ve Animasyonlar Menülerinin Kullanımı.
14. Hafta	Microsoft Power Point Paket Programında Slayt gösterisi, gözden geçir ve görünüm Menülerinin Kullanımı.
15. Hafta	Alan ile ilgili güncel yazılım uygulamaları ve kullanımları

Öğrenci İş Yükü Tablosu

Etkinlikler	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü
Ders Süresi	14	2	28
Laboratuvar	14	2	28
Uygulama			
Alan Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Serbest çalışma/Grup Çalışması/Ön Çalışma)	14	1	14
Sunum (Video çekmek/Poster hazırlama/Sözel Sunum Yapma/Odak Grup Görüşmesi/Anket Uygulama/Gözlem ve Rapor Yazma)	7	2	14
Seminer Hazırlama			
Proje			
Vaka Çalışması			
Rol Oynama, Dramatize etme			
Makale yazma-Kritik etme			
Yarıyıl içi sınavları	1	6	6
Yarıyıl sonu sınavları	1	10	10
Toplam iş yükü (saat) / 25(s)	100 / 25 =4		
Ders AKTS	4		

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl içi çalışmaları	Sayısı	Katkı Payı
Ara Sınav	1	%50
Kısa Sınav		
Laboratuvar	1	%50
Uygulama		
Alan Çalışması		
Derse Özgü Uygulama (Varsa)		
Ödevler		
Sunum ve Seminer		
Projeler		
Diğer		
Yarıyıl içi çalışmaların toplamı		100
Yarıyıl sonu çalışmaları		
Final	1	%50
Ödev		
Uygulama		
Laboratuvar	1	%50
Yarıyıl sonu çalışmaların toplamı		100
Yarıyıl İçi Çalışmalarının Başarı Notuna Katkısı		%40
Yarıyıl Sonu Sınavının Başarı Notuna Katkısı		%60
Başarı notunun toplamı		100

Derslerin Öğrenme Çıktılarının Program Yeterlilikleri İle İlişkilendirilmesi

Bu ders, Sağlık Bilimleri Fakültesi kapsamında tüm programlara uygun bir derstir. Bu nedenle program yeterliliklerine katkı düzeyi belirtilmemiştir.