

İndirilme Tarihi

13.02.2026 13:30:16

ENF 102 - TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI II - Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu - Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü

Genel Bilgiler

Dersin Amacı

Bu dersin amacı bilgisayar sistemleri ve internet hakkında temel kavramlarını ve işletim sistemi (Windows), ofis uygulama programlarının (MS Word, Excel, PowerPoint) temel seviyede kullanım becerilerini vermektir.

Dersin İçeriği

Microsoft Excel programını başlatmak ve tanımak, hücreler, Excel’de seçim yöntemleri, Excel’de taşıma kopyalama silme yöntemleri, Hücre-satır-sütun ekleme, çalışma sayfası, satır sütun genişliklerini ayarlama, hücrelere açıklama koyma, hücrelere hızlı bilgi girişi, Matematiksel işlemler ve formül oluşturma, Matematiksel fonksiyonlar, karşılaştırma fonksiyonları, mantıksal fonksiyonlar, metin fonksiyonları, tarih ve saat fonksiyonları, fonksiyonları kopyalama, Excel sayfalarını biçimlendirme, grafik oluşturma, sayfa düzeni ile çalışmak, çalışma sayfalarını yazdırmak, Microsoft Powerpoint programını başlatmak, slaytlarla çalışmak, Sunu görünümleri ve kaydetme işlemleri, Metin kutusu işlemleri, Slaytları süslemek

Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar

İşçitürk, Gökçe Becit vd. (2017). Bilgisayara Giriş , Ankara: Pegem Akademi Yayıncılık Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi (2014), Temel Bilgi Teknolojileri I, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ YAYINI

Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretim Yöntemleri

Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim

Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar

Öğrencinin kendi bilgisayarında uygulama yapması

Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları

Zeynep SOYLU

Dersin Verilişi

Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim

Dersi Veren Öğretim Elemanları

Öğr. Gör. Mehmet Kırtay

Program Çıktısı

1. Sunu hazırlama programı kullanabilir.
2. Elektronik hesaplama tablo programlarını kullanabilir.
3. internet, E-posta, Bulut bilişim uygulamalarını kullanabilir

Sıra	Hazırlık Bilgileri	Laboratuvar	Öğretim Metodları	Teorik	Uygulama
1	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Sunuma Hazırlık	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
2	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Sunum Tasarımı: Şekli Kurallar ve Görsel Uyum	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
3	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Sunum Tasarımı: Şekli Kurallar ve Görsel Uyum	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
4	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Sunumun Görsel Gücü ve Anlatım Araçları	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
5	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Sunumun Görsel Gücü ve Anlatım Araçları Sunum Anı ve Sık Yapılan Hatalar	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
6	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Excel Arayüzü ve Temel İşlemler	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
7	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Hücreler, Satırlar ve Sütunlarla Çalışma	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
8				Ara Sınav	
9	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Veri Girişi, Biçimlendirme ve Kısa Yollar	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
10	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Temel Formüller ve Fonksiyonlar	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
11	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Koşullu Biçimlendirme ve Veri Doğrulama	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
12	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Grafikler ve Görsel Anlatım Teknikleri	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
13	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Veri Analizi: Filtreleme, Sıralama ve Tablolar	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
14	Konu ile ilgili internetten araştırma ve okuma	Örnek Laboratuvar Uygulamaları	Anlatım, Soru-Cevap, Uygulama Üzerinde Gösterim	Bulut döküman kullanımı, paylaşımı ve mail	Konu ile ilgili örnek uygulama yapılması
15				Final Sınavı	

İş Yükleri

Aktiviteler	Sayısı	Süresi (saat)
Vize	1	1,00
Final	1	1,00
Ara Sınav Hazırlık	1	4,00
Final Sınavı Hazırlık	1	4,00
Teorik Ders Anlatım	14	2,00
Uygulama / Pratik Sonrası Bireysel Çalışma	14	1,00
Uygulama / Pratik	14	1,00
Ders Sonrası Bireysel Çalışma	14	1,00
Ders Öncesi Bireysel Çalışma	14	1,00
Laboratuvar	14	2,00
Derse Katılım	14	2,00

Değerlendirme

Aktiviteler	Ağırlığı (%)
Ara Sınav	40,00
Final	60,00

P.Ç. 1 P.Ç. 2 P.Ç. 3 P.Ç. 4 P.Ç. 5 P.Ç. 6 P.Ç. 7 P.Ç. 8 P.Ç. 9 P.Ç. 10 P.Ç. 11 P.Ç. 12 P.Ç. 13 P.Ç. 14 P.Ç. 15 P.Ç. 16 P.Ç. 17 P.Ç. 18

Ö.Ç. 1

Ö.Ç. 2

Ö.Ç. 3

Tablo :

- P.Ç. 1 :** Alanındaki uygulamalar için gerekli olan bilgisayar programlarını, araçları ve bilişim teknolojilerini kullanır.
- P.Ç. 2 :** Alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket eder.
- P.Ç. 3 :** Alanında sahip olduğu temel bilgi birikimini kullanarak bireysel ve ekip üyesi olarak çalışır.
- P.Ç. 4 :** Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci, bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme bilinci kazanır.
- P.Ç. 5 :** Alanında sorumluluğu altında çalışanların bir proje çerçevesinde gelişmelerine yönelik etkinlikler düzenler ve yönetir.
- P.Ç. 6 :** Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak verileri yorumlar ve değerlendirir, sorunları tanımlar, analiz eder ve çözüm için planlanan çalışmalarda yer alır.
- P.Ç. 7 :** Alanında öngörülme durumlarla karşılaştığında sahip olduğu temel bilgi birikimini kullanarak çözüm üretir
- P.Ç. 8 :** Alanında sahip olduğu temel bilgi ve becerileri kullanarak ilgili kişi ve kurumları bilgilendirir, düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle yazılı ve sözlü olarak paylaşır.
- P.Ç. 9 :** Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirir
- P.Ç. 10 :** Bir yabancı dili kullanarak alanındaki kaynakları izler ve meslektaşları ile iletişim kurar.
- P.Ç. 11 :** Öğrenciler alanında birey ve halk sağlığı, çevre koruma ve iş güvenliği konularında yeterli bilince sahiptir.
- P.Ç. 12 :** Alanında görev, hak ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik, mevzuata uygun davranır ve mesleki ve etik değerleri gözeterek çözüm önerileri geliştirir
- P.Ç. 13 :** Alanında kalite yönetimi ve süreçlerine uygun davranır ve bu süreçlere katılır.
- P.Ç. 14 :** Temel düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim bilgisine sahip olur.
- P.Ç. 15 :** Alanında kuramsal ve uygulamalı bilgiye sahip olur
- P.Ç. 16 :** Alanındaki literatürü izleme, değerlendirme ve uygulayabilme bilgisine sahiptir.
- P.Ç. 17 :** Alanındaki etik ilkeler ve kurallarla ilgili bilgiye sahip olur
- P.Ç. 18 :** Sağlık sistemi içerisinde bulunan kurum ve kuruluşları tanıır, alanında çalışan bir birey olarak görev, hak ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik ve mevzuata uygun hareket eder.
- Ö.Ç. 1 :** Sunu hazırlama programı kullanabilir.
- Ö.Ç. 2 :** Elektronik hesaplama tablo programlarını kullanabilir.
- Ö.Ç. 3 :** internet, E-posta, Bulut bilişim uygulamalarını kullanabilir