

ENF 1011 Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı (2+0)2

Ders Planı Ve İçeriği

Hafta	Ders Konuları
1	<ul style="list-style-type: none">Bilgisayar donanımının (bilgisayarı oluşturan temel parçalar) anlatılması. Amaç: Bilgisayarı oluşturan temel parçaları tanıma.
2	<ul style="list-style-type: none">Genel olarak geçmişten günümüze doğru işletim sistemlerinin geçirdiği evrelerin anlatılması.Komut verme biçimleri ve kullanılan ara yüzlerinin karşılaştırılarak anlatılması. (Ticari ve açık kaynak kodlu işletim sistemlerine giriş) Amaç: İşletim sistemleri arasındaki farklılıkları görme ve anlama
3	<ul style="list-style-type: none">Ticari ve açık kaynak kodlu görsel işletim sistemlerinin genel olarak tanıtımı,Ticari ve açık kaynak kodlu görsel işletim sistemlerinde tuş takımı, fare ve diğer çevre birimlerinin kullanımı,Ticari ve açık kaynak kodlu görsel işletim sistemlerinde masa üstü nesnelerin tanıtımı. Amaç: Genel olarak Ticari ve açık kaynak kodlu görsel işletim sistemlerinin ara yüzünün tanınması.
4	<ul style="list-style-type: none">Farklı işletim sistemlerinde benzer programların çalıştırılması.Farklı işletim sistemlerinde pencerelerle çalışmak ve temel pencere elemanlarını (menü çubukları, araç çubuklar, kısayol nesneleri vb.) tanıtmakFarklı işletim sistemlerinde var olan diğer yardımcı programları kısaca tanıtmak.Dosyalarla ilgili klasör mantığını, dosyaları taşımayı ve diğer temel dosya komutlarını öğrenmek. Amaç: Genel olarak görsel bir işletim sistemini var olan donatılarıyla birlikte tanıma
5	<ul style="list-style-type: none">Ticari ve açık kaynak kodlu ofis programlarına girişKelime işlem programı ara yüzünü tanıtmak.Temel dosyalama işlemlerini (açma, kaydetme, kapatma, yazdırma vb.) anlatma.Araç çubukları ekleme kaldırma.Sayfa yapısı ayarları. Amaç: Ticari ve açık kaynak kodlu ofis yazılımlarında kelime işlem programlarının temel işlevlerini tanıma.
6	<ul style="list-style-type: none">Paragraf ve sekme ayarlarının yapılması.Metin düzenleme, kopyalama ve taşıma, tablo, resim ve grafik ekleme işlemleriSayfa düzenleme, üstbilgi altbilgi ekleme. Amaç: Kelime işlem programlarında temel komutların kullanılmasını öğrenme.
7	<ul style="list-style-type: none">Ticari ve açık kaynak kodlu hesap tablosu programlarının genel olarak ara yüzünü tanımakÇalışma sayfalarında satır sütun işlemleri, veri girmek, sayfa eklemek, adını değiştirmek ve silmek, Amaç: Temel olarak hesap tablosu programlarını tanımak.
8	<ul style="list-style-type: none">Hücreler içine girilmiş metin ve sayıların hizalanması, sayı biçimlerinin değiştirilmesi, verilerin taşınmasıkopyalanması.Formül yazma işlemleri, hazır fonksiyonların kullanımı, veri işleme ve grafik çizimi. Amaç: Hesap tabloları ve grafik programlarında temel komutların kullanılmasını öğrenmek.
9	<ul style="list-style-type: none">Ticari ve açık kaynak kodlu veritabanı programlarına giriş ve ara yüzlerini tanımak.Alan adları, alan özelliklerinin ayarlanması ve bu alanlara atanacak olan veri türleri hakkında bilgi vermeTablo sorgu, form vb. nesnelere hakkında bilgi ve deneyim kazanmak. Amaç: Veritabanı programlarında veri türlerini ve alan özelliklerini değiştirmeyi öğrenme.
10	<ul style="list-style-type: none">Veritabanında, kayıt eklemek, silmek, pratik kısa yol tuşlarını kullanmak, veri süzme işlemleri.Veri tabanı uygulamaları oluşturmak Amaç: Veritabanı mantığını anlama ve kullanma becerisi kazanma
11	<ul style="list-style-type: none">Ticari ve açık kaynak kodlu sunu hazırlama programlarının ara yüzlerinin tanıtılması.Sunulara slaytlar eklemek, arka planları düzenlemek, slayt geçişlerini ayarlamak, slayt içindeki nesnelere canlandırma yapmak, slaytlara film-ses eklemek gibi vb. teknikleri öğrenmek. Amaç: Genel anlamıyla sunu hazırlama tekniklerini öğrenmek.
12	<ul style="list-style-type: none">İnternet bilgisi ve temel kavramların anlatılması. Amaç: Ana hatları ile interneti öğrenmek.
13	<ul style="list-style-type: none">Temel olarak bir web sayfası hazırlama işlemlerinin adım adım anlatılması. Amaç: Bir web sayfası hazırlamayı öğrenmek
14	<ul style="list-style-type: none">İnternet ve Ofis uygulamaları Amaç: Öğrenilen konular ile ilgili deneyimi artırmalarını sağlamak

Yrd.Doç.Dr. Mustafa ERSOY
Enformatik Bölüm Bşk.