

DERS PLANI VE AKTS FORMU

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	Saat (T-U)	Kredi	AKTS
Sağlık Kurumlarında Bilgi Sistemleri	USKIY-511	2	3	3	8

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Tezsiz Yüksek Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Deniz TANIR
Dersi Verenler	Dr. Öğr. Üyesi Deniz TANIR
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı; sağlık kurumlarında konu ile ilgili elektronik ortamda değişik kayıt tutma ilkeleri ve sistemlerini de geliştirmelerinde ilgililere katkı sağlamak, sağlık bilgi sistemlerinin sağlık kurumları yönetimi açısından önemini ortaya koymaktır.
Dersin İçeriği	Temel bilgisayar kullanımı. Bilgisayar donanım ve yazılımı, yazıcı, modem, tarayıcı, Sağlık bilgi sistemlerinin gelişimini ve özelliklerini, Sağlık kayıtlarının içeriğini, yapılarını inceleyebilecek, veri toplama kuralları, Hastalıkların sınıflandırması ve kodlama sistemleri, hastane bilgi sistemleri

Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bilgisayar donanımı ve özellikleri ile ilgili temel bilgi sahibi olma.	Ders	Sınav
Bilgisayar işletim sistemlerini kullanabilme.	Ders	Sınav
Sağlık bilgi sistemlerinin gelişimini ve özelliklerini açıklayabilecek	Ders	Sınav
Sağlık kayıtlarının içeriğini, yapılarını inceleyebilecek, veri toplama kurallarını ve veri kalitesini sağlama yöntemlerini kullanabilecek	Ders	Sınav
Hastalıkların sınıflandırması ve kodlama sistemlerini, kodlama aşamalarını sıralayabilecek, kodlama kalitesine etki eden faktörleri değerlendirebilecek	Ders	Sınav

Öğretim Yöntemleri:	Ders
Ölçme Yöntemleri:	Sınav

DERSİN İÇERİĞİ - DERS AKIŞI

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Bilgisayara giriş, sayı ve kodlama sistemi, Temel kavramlar.	Ders notu
2	Bilgisayar iç donanım birimlerinin tanıtımı ve işlevleri	Ders notu
3	Bilgisayar Dış donanım birimlerinin(Yazıcı, tarayıcı, projektör) tanıtımı, işlevi ve kullanımı	Ders notu
4	Windows işletim sistemi ve diğer işletim sistemlerinin tanıtımı ve aralarındaki farkın belirtilmesi	Ders notu
5	Windows temel komutlar	Ders notu
6	Sağlık Bilgi Sistemlerinin Gelişimi	Ders notu
7	Sağlık Kayıtlarının İçeriği ve Analizi	Ders notu
8	Hastalıkları Sınıflandırma ve Kodlama Sistemleri	Ders notu
9	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri	Ders notu
10	Hastane Bilgi Sistemleri	Ders notu
11	Hastane Bilgi Sistemleri Kurulum Süreci	Ders notu
12	E-Sağlık	Ders notu
13	Sağlık Kayıtları ve Etik	Ders notu
14	Sağlık Bilgi Sistemlerinin Gelişimi	Ders notu

KAYNAKLAR

Ders Notu	KAUZEM Tarafından Hazırlanan Ders Materyalleri
Diğer Kaynaklar	Dersi Veren Akademisyen Ders Notları

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Değerlendirme_Lab	0	0
Ödev	0	0
Kısa Sınav	0	0
Ara Sınav	1	20
Yıl Sonu	1	80
Toplam		100
Yılıçının Başarıya Oranı		20
Finalin Başarıya Oranı		80
Toplam		100

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 14xtoplam ders saati)	14	3	42
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	5	70
Ara Sınav	1	2	2
Ödev	6	4	24
Yılsonu Sınavı	1	2	2
Toplam İş Yüğü			140
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			
Dersin AKTS Kredisi			8