Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**SAK204U - Sağlık Kurumlarında Bilgi Sistemleri**
Ders Türü	IV.Yarıyıl
Teori + Uygulama	0+0
AKTS	**5.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	ARAŞ. GÖR. DİLEK SİVRİ

Dersin Veriliş Biçimi	Uzaktan eğitim
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	Bu dersle ilgili eğitsel ve sektörel yayınlar
Staj & Uygulama	Bu ders için staj veya uygulama yoktur.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Sağlık Bilgi Sistemlerinin Gelişimi	
2. hafta		Sağlık Kayıtlarının İçeriği ve Analizi	
3. hafta		Hastalıkları Sınıflandırma ve Kodlama Sistemleri	
4. hafta		Veri Tabanı Yönetim Sistemleri	
5. hafta		Konu Tekrarı ve Soru Çözümü	
6. hafta		Konu Tekrarı ve Soru Çözümü	
7. hafta		Ara Sınav	
8. hafta		Hastane Bilgi Sistemleri	
9. hafta		Hastane Bilgi Sistemleri Kurulum Süreci	
10. hafta		E-Sağlık	
11. hafta		Sağlık Kayıtları ve Etik	
12. hafta		Konu Tekrarı ve Soru Çözümü	
13. hafta		Konu Tekrarı ve Soru Çözümü	
14. hafta		Final Sınavı	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Genel Amaç: 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.
2	Sağlık bilgi sistemlerinin gelişimini ve özelliklerini açıklayabilecek,

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
3	Sağlık kayıtlarının içeriğini, yapılarını inceleyebilecek, veri toplama kurallarını ve veri kalitesini sağlama yöntemlerini kullanabilecek,
4	Hastalıkların sınıflandırması ve kodlama sistemlerini, kodlama aşamalarını sıralayabilecek, kodlama kalitesine etki eden faktörleri değerlendirebilecek,
5	Veritabanı temel kavramlarını, veritabanı yönetim sisteminin sağladığı yararları, veritabanı tasarımını, Oracle veritabanı veri tiplerini tanımlayabilecek ve temel SQL komutlatrını uygulayabilmek,
6	Hastane bilgi sistemlerini oluşturan bölümleri tanıyacak, kullanım amaçlarını ve önemini açıklayabilecek,
7	Hastane bilgi sistemi geliştirme aşamalarını açıklayabilecek, hastane bilgi sisteminin kurulumunu değerlendirebilecek,
8	Elektronik sağlık uygulamaları, kullanım alanları, Türkiye'de ve Avrupa Birliği'ne üye ülkelerde e-sağlık uygulamalarını değerlendirebilecek,
9	Sağlıkta etik kavramını açıklayabilecek, sağlık kayıtlarını tutma yükümlülüğünü yüklenebilecek, kayıtların gizliliği, güvenliği ve mahremiyetinin önemini kavrayacak.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	30
Dönem Sonu Sınavı	1	70
	Toplam (%)	**100**