

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**TIBBİ DOKÜMANTASYON VE SEKRETERLİK PROGRAMI**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Sağlık Bilgi Sistemleri	0304419	IV	2+0	2	2
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	<b>Bu dersin genel amacı;</b> Sağlık kurumlarında kullanılan bilgi sistemleri ve uygulamaları ile ilgili temel bilgileri öğrenmelerini sağlamaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> 1. Bilgi ve bilgiyi elde etme yollarını öğrenir. 2. Bilgi sistemleri kavramı, amacı, önemini öğrenir. 3. Bilgi teknolojisi kavramını öğrenir. 4. Sağlık bilgi sistemi ve kullanım alanlarını öğrenir.				
Dersin İçeriği	Denel kavramlar, hastane yönetimi ve bilgi sistemleri, bilgi gereksinimi, hastanelerde bilgi sistemi geliştirme, klinik bilgi sistemleri, poliklinik hizmetleri bilgi sistemi, hastane bilgi sisteminde bilgisayara geçiş süreci, bilgi sisteminin analizi, elektronik hasta kayıtları, ulusal sağlık kayıtları sürecine entegrasyonu, sağlık net, medula,				
Haftalar	Konular				
1	Bilgi sistemleri kavramı, bilgi sistemlerinin amacı ve önemi				
2	Bilgi sistemini oluşturan unsurlar				
3	Bilgi teknolojisi kavramı				
4	Sağlık bilgi sistemleri				
5	Sağlık bilgi sisteminde geçmişten günümüze bilgisayar ve kullanım alanları				
6	Sağlık kurumlarında tıbbi kayıt sistemi ve hasta kayıt süreci				
7	Ara Sınav				
8	Elektronik sağlık kaydının uyumunu etkileyen faktörler, elektronik tıbbi kayıtlardan gelecekteki beklentiler				
9	E-sağlık, e-ticaret, tele tıp, elektronik tıbbi kayıt kullanıcıları, sağlık kurumlarında insan-bilgisayar etkileşimi				
10	Sağlık kurumlarında bilgisayarların kullanım alanları, 1. yönetim bilgi sistemleri				
11	2. klinik bilgi sistemleri				
12	Uygulama				
13	Uygulama				
14	Uygulama				
Genel Yeterlilikler					
1. Bilgi sistemlerini, bilgi sistemlerinin amacı ve önemi bilir. 2. Sağlık bilgi sisteminin geçmişini, günümüzde bilgisayarı ve kullanım alanlarını, sağlık kurumlarında tıbbi kayıt sistemi ve hasta kayıt süreci bilir. 3. Elektronik sağlık kaydını, elektronik tıbbi kayıtları ve bunlardan gelecekteki beklentileri bilir. 4. E-sağlık, e-ticaret, tele tıp ve elektronik tıbbi kayıt, sağlık kurumlarında insan-bilgisayar etkileşimini bilir.					
Bilgen, S. (1998). <i>Sağlık Bilgi Sistemleri, Çalışma Belgesi</i> , Ankara: TÜBİTAK Ulusal Enformasyon Altyapısı Ana planına Katkı, T.C. Ulaştırma Bakanlığı, TUENA, Boyacı, N. (1999). <i>Hastane Bilgi Sistemleri</i> . Kocaeli: Kocaeli Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü İşletme Programı Yüksek Lisans Tezi, Çağiltay, N.E., Tokdemir, G. (2010). <i>Veritabanı Sistemleri Dersi: Teoriden Pratiğe</i> . Ankara: Ada Matbaacılık. Güleş, H.K., ve Özata, M. (2005). <i>Sağlık Bilişim Sistemleri</i> , 1. Basım, Ankara: Nobel Yayın Dağıtım, Güleş H. K., Özata, M. (2005), <i>Sağlık Bilişim Sistemleri</i> . Ankara: Nobel Yayın Dağıtım, SB. (T.C. Sağlık Bakanlığı), (1998). <i>Hastane Bilgi Sistemleri Alımı Çerçeve İlkeleri</i> . Ankara: Sağlık Projesi Genel Koordinatörlüğü. SB. (T.C. Sağlık Bakanlığı). (2005). <i>Hastane Bilgi Sistemleri Alımı Çerçeve İlkeleri</i> . Doküman Sürümü: 4.1. Yataklı Tedavi Kurumları <i>Tıbbi Kayıt ve Arşiv Hizmetleri Yönergesi</i> . Erişim: <a href="http://www.saglik.gov.tr">http://www.saglik.gov.tr</a>					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40		Final: %60		Bütünleme:	

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU													
	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	PC10	PC11	PC12	
ÖÇ1	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4	
ÖÇ2	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4	
ÖÇ3	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4	
ÖÇ4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4	
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PC: Program Çıktıları													
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek		5 Çok Yüksek	

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	PC10	PC11	PC12
Sağlık Bilgi Sistemleri	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4