

TIP BİLİŞİMİ (DÖNEM 4)

AMAÇ(LAR)

1	Bu stajda öğrencilerin sağlık kurumlarında konu ile ilgili elektronik ortamda değişik kayıt tutma ilkeleri ve sistemlerini öğrenmeleri amaçlanmaktadır.
2	Bu stajda öğrencilerin sağlık bilgi sistemlerinin sağlık kurumları yönetimi açısından önemini öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEF(LER)İ

1	Sağlık bilgi sistemlerinin gelişimini ve özelliklerini açıklayabilme.
2	Sağlık kayıtlarının içeriğini, yapılarını inceleyebilme, veri toplama kurallarını ve veri kalitesini sağlama yöntemlerini kullanabilme.
3	Hastalıkların sınıflandırması ve kodlama sistemlerini, kodlama aşamalarını açıklayabilme, kodlama kalitesine etki eden faktörleri değerlendirebilme.
4	Veri tabanı temel kavramlarını, veri tabanı yönetim sisteminin sağladığı yararları, veri tabanı tasarımını, Oracle veri tabanı veri tiplerini açıklayabilme ve temel SQL komutlarını uygulayabilme.
5	Hastane bilgi sistemlerini oluşturan bölümleri tanıyabilme, kullanım amaçlarını ve önemini açıklayabilme.
6	Hastane bilgi sistemi geliştirme aşamalarını açıklayabilme, hastane bilgi sisteminin kurulumunu değerlendirebilme.
7	Elektronik sağlık uygulamaları, kullanım alanları, Türkiye'de ve Avrupa Birliği'ne üye ülkelerde e-sağlık uygulamalarını açıklayabilme.
8	Sağlıkta etik kavramını açıklayabilme, sağlık kayıtlarını tutma yükümlülüğünü yüklenbilme, kayıtların gizliliği, güvenliği ve mahremiyetinin önemini açıklayabilme.

ÖĞRENİM KAZANIM(LAR)I

1	Sağlık bilgi sistemlerinin gelişimini ve özelliklerini açıklayabilir.
2	Sağlık kayıtlarının içeriğini, yapılarını inceleyebilir, veri toplama kurallarını ve veri kalitesini sağlama yöntemlerini kullanabilir.
3	Hastalıkların sınıflandırması ve kodlama sistemlerini, kodlama aşamalarını açıklayabilir, kodlama kalitesine etki eden faktörleri değerlendirebilir.
4	Veri tabanı temel kavramlarını, veri tabanı yönetim sisteminin sağladığı yararları, veri tabanı tasarımını, Oracle veri tabanı veri tiplerini açıklayabilir ve temel SQL komutlarını uygulayabilir.
5	Hastane bilgi sistemlerini oluşturan bölümleri tanıyabilir, kullanım amaçlarını ve önemini açıklayabilir.
6	Hastane bilgi sistemi geliştirme aşamalarını açıklayabilir, hastane bilgi sisteminin kurulumunu değerlendirebilir.
7	Elektronik sağlık uygulamaları, kullanım alanları, Türkiye'de ve Avrupa Birliği'ne üye ülkelerde e-sağlık uygulamalarını açıklayabilir.
8	Sağlıkta etik kavramını açıklayabilir, sağlık kayıtlarını tutma yükümlülüğünü yüklenebilir, kayıtların gizliliği, güvenliği ve mahremiyetinin önemini açıklayabilir.