

DERSİN ADI	FİZYOLOJİ			
BÖLÜM	TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER			
PROGRAM	ORTAK			
DÖNEMİ	I. DÖNEM			
DERSİN DİLİ	Türkçe			
DERS KATEGORİSİ	Zorunlu Ders	Meslek Dersi	Seçmeli Ders	
	X			
ÖN ŞARTLAR				
SÜRE VE DAĞILIMI	Haftalık Ders Saati	Okul Eğitimi Süresi	Bireysel Öğrenme Süresi (Proje, Ödev, Araştırma, İşyeri Eğitimi)	Toplam
	2	6+6+6+6+6 = 30	150 - 30 = 120	30X5=150
KREDİ	Ders Kredisi		AKTS Kredisi (1 kredi=25-30 saat) (1modül=1 kredi)	
	2		5	
DERSİN AMACI	Fizyoloji dersinde; vücudun temel işlevleri ile sistemleri oluşturan yapı ve organların fizyolojik özellikleri ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.			
ÖĞRENME ÇIKTILARI VE YETERLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1. İnsan vücudunun fizyolojik yapısını ayırt etmek 2. Solunum sistemi fizyolojisini ayırt etmek 3. Dolaşım sisteminin fizyolojisini ayırt etmek 4. Sinir sistemi fizyolojini ayırt etmek 5. Diğer vücut sistemleri ve duyu organlarının fizyolojisini ayırt etmek 			
DERSİN İÇERİĞİ VE DAĞILIMI (MODÜLLER VE HAFTALARA GÖRE DAĞILIMI)	Hafta	Modüller/İçerik/Konular		
	1	Fizyolojide temel kavram ve terimleri		
	2	Hücrenin görevlerini		
	3	Solunum mekaniğini		
	4	Kanda oksijen ve karbondioksitin taşınması ve fonksiyonları		
	5	Kanda oksijen ve karbondioksitin taşınması ve fonksiyonları		
	6	Kalbin fonksiyonları		
	7	Kan ve lenf dolaşımı		
	8	Kan ve sıvı- elektrolitler		
	9	Santral sinir sistemi		
	10	Periferik sistemi		
	11	Endokrin sistem		
	12	Boşaltım sistemi		
	13	Sindirim sistemi		
14	Duyu organlarının			