

DERS BİLGİ FORMU

DERSİN ADI	TEMEL ANATOMİ FİZYOLOJİ			
DERSİN SINIFI	9. Sınıf			
DERSİN SÜRESİ	Haftalık 2 Ders Saati			
DERSİN AMACI	Bu derste öğrenciye; İskelet, kas ve vücut sistemlerinin yapı ve işlevlerini ayırt etmeye yönelik bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.			
DERSİN ÖĞRENME KAZANIMLARI	<ol style="list-style-type: none">1. İskelet ve kasların yapı ve işlevlerini ayırt eder.2. Vücut sistemlerinin yapı ve işlevlerini ayırt eder.			
EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAM VE DONANIMI	Ortam: Derslik, Güzellik Hizmetleri Atölyesi Donanım: Etkileşimli tahta /projeksiyon, bilgisayar, yazıcı/tarayıcı, görsel materyaller			
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	Bu derste; öğrenci performansı belirlemeye yönelik çalışmalar değerlendirilirken portfolyo, gözlem formu, derecelendirme ölçeği ve dereceli puanlama anahtarı gibi ölçme araçlarından uygun olanlar seçilerek kullanılabilir. Bunun yanında öz değerlendirme ve akran değerlendirme formları kullanılarak öğrencilerin, öğretimin süreç boyutuna katılmaları sağlanabilir.			
KAZANIM SAYISI VE SÜRE TABLOSU	ÖĞRENME BİRİMİ	KAZANIM SAYISI	DERS SAATİ	ORAN (%)
	İskelet ve Kasların Yapı ve İşlevleri	2	16	22,2
	Vücut Sistemlerinin Yapı ve İşlevleri	8	56	77,8
TOPLAM		9	72	100

ÖĞRENME BİRİMİ	KONULAR	ÖĞRENME BİRİMİ KAZANIMLARI ve KAZANIM AÇIKLAMALARI
.İSKELET VE KASLARIN YAPI VE İŞLEVLERİ	1.İskelet sistemi	1. İskelet sistemi yapı ve işlevlerini ayırt eder. <ul style="list-style-type: none">• İskelet yapı tanımlanır.• İskelet yapının görevleri üzerinde durulur.• Eklemler tanımlanır.• Eklem çeşitleri üzerinde durulur.• Mesleği ile ilişkili örnekler verilir.
	2.Kas sistemi	2.Kasların yapı ve işlevlerini ayırt eder. <ul style="list-style-type: none">• Kasların yapısı açıklanarak kas türleri sınıflandırılır.• Kasların görevleri sıralanır.• Mesleği ile ilişkili örnekler verilir.
2.VÜCUT SİSTEMLERİNİN YAPI VE İŞLEVLERİ	1.Duyu organları	1.Duyu organlarının yapı ve işlevlerini ayırt eder <ul style="list-style-type: none">• Duyu organları tanımlanır.• Duyu organları çeşitleri sınıflandırılır.• Duyu organlarının yapısı açıklanır.• Duyu organlarının görevleri üzerinde durulur.• Mesleği ile ilişkili örnekler verilir.
	2.Dolaşım sistemi	2.Dolaşım sistemi organları, kanın yapı ve işlevlerini ayırt eder. <ul style="list-style-type: none">• Dolaşım sistemi açıklanır.• Dolaşım sistemi organları sıralatılır.• Dolaşım sistemi organlarının görevleri üzerinde durulur.• Büyük ve küçük kan dolaşımı açıklanır.
	3.Solunum sistemi	3.Solunum sistemi organlarının yapı ve işlevlerini ayırt eder. <ul style="list-style-type: none">• Solunum sistemi açıklanır.• Solunum sistemi organları sıralatılır.• Solunum sistemi organları görevleri üzerinde durulur.
	4.Sindirim sistemi	4.Sindirim sistemi organların yapı ve işlevlerini ayırt eder <ul style="list-style-type: none">• Sindirim sistemi açıklanır.• Sindirim sisteminin işlevi üzerinde durulur.• Sindirim sistemi organları sıralatılır.• Sindirim sistemi organları görevleri üzerinde durulur.
	5.Sinir sistemi	5. Sinir sistemi organlarının yapı ve işlevlerini ayırt eder <ul style="list-style-type: none">• Sinir sistemi açıklanır.• Sinir sistemi organları sıralatılır.• Sinir sistemi organları görevi üzerinde durulur.

	6.Boşaltım sistemi	6. Boşaltım sistemi organlarının yapı ve işlevlerini ayırt eder. <ul style="list-style-type: none">• Boşaltım sistemi açıklanır.• Boşaltım sistemi organları sıralatılır.• Boşaltım sistemi organları görevi üzerinde durulur.
	7.Ürogenital sistem	7. Ürogenital sistemi organlarının yapı ve işlevlerini ayırt eder. <ul style="list-style-type: none">• Üro genital sistem açıklanır.• Üro genital sistem organları sıralatılır.• Üro genital sistem organları görevleri üzerinde durulur.
	8.Endokrin sistemi	8. Endokrin sistemin yapı ve işlevlerini ayırt eder. <ul style="list-style-type: none">• Endokrin sistem açıklanır.• Endokrin sistem organları sıralatılır.• Endokrin sistem organları görevleri üzerinde durulur.• Mesleğinde karşılaşılabilecek durumlar ile ilgili örnekler verilir.

UYGULAMA FAALİYETLERİ/TEMRİNLER

Uygulama faaliyeti/temrinler; ders kazanımına uygun olarak okulun fiziki kapasitesi ve donatımı, öğrenci sayısı göz önünde bulundurularak en fazla uygulama faaliyeti/temrini yaptıracak şekilde meslek alan zümre öğretmenler kurulu tarafından seçilir. Meslek alan zümre öğretmenleri tarafından aşağıda yer alan temrinlerden farklı temrinlerin uygulanmasına karar verilebilir.

DERSİN UYGULANMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

- Bu dersin işlenişi sırasında öğrenme kazanımlarının gerçekleştirilmesi için afiş, video/cd ile öğretim desteklenmelidir.
- Bu dersin işlenişi sırasında özgüven ((iskelet ve kas yapı işlevlerini tanıma ve ifade edebilme, vücut sistemlerini tanıma ve ifade edebilme) vb. değer, tutum ve davranışları ön plana çıkaran etkinliklere yer verilmelidir.
- Öğrencinin mesleği ile ilişkilendirecek örneklere yer verilmelidir.