



Спортно училище "Ген. Владимир Стойчев"

1113 София, бул. „Асен Йорданов“ №2, тел./факс 02 870 34 81, e-mail: su_gvs

Утвърждава:

Директор:

Заличено на основание
чл.2 от ЗЗЛД

Годишно разпределение

ПО АНАТОМИЯ НА ЧОВЕКА – XI КЛАС 2024/2025 УЧ.ГОДИНА

За оформяне на годишна оценка

Форма на обучение:дневна,самостоятелна,комбинирана

учебна програма за СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА по АНАТОМИЯ НА ЧОВЕКА УТВЪРДЕНА СЪС ЗАПОВЕД № РД-09-357/28.06.2018г. професионално направление : спорт;специалност;"помощник-треньор"

Ядро на учебното съдържание	Тема	Брой часове
Ядро1 Човешкия организъм (структура, жизнени процеси и хигиена)	Тема1 Равнища на организация на мезосистемата1.Клетъчен строеж на човешкия организъм.	1
	2.Епителна тъкан.	1
	3.Съединителна тъкан с изхранваща,свързваща и защитна функция.	1
	4.Съединителни тъкани с изхранваща, свързваща и защитна функция.	1
	5.Мускулна клетка.Механизъм на мускулното съкращение.	
	6.Нервна тъкан.Устройство на синапс.	1
	Тема 2 Двигателен апарат	
	7.Опорно-двигателна система. Принципно устройство на костите и ставите.	1
	8.Скелет. Череп, кости на туловището.	1
	9.Кости на крайниците.	1
	10.Непрекъснатото свързвания между костите-видове.	1
	11.Прекуснато (ставно) свързване. Елементи на ставите.	1
	12.Стави на горен и долен крайник.Ходилото като цяло-функции, свод на ходилото.	1
	13.Свързвания между костите на толовището.	1
	14.Мускули по местоположение –завални места и функции: Мускули на главата, шия.	1
15 .Мускули на толовище. Мускули на горен крайник.Мускули на долен крайник.	1	

Тема 3 Вътрешни органи	1
16. Устройство и функции на усната кухина и стомаха. Устройство и функции на червата.	1
17. Устройство и функции на дихателната система.	1
18. Отделителна система-устройство и функции.	1
19. Ендокринна система. Хипофиза и щитоводна жлеза. Околощитовидни жлези, надбъбречни жлези, задстомашна жлеза и полови жлези.	1
20. Хуморална регулация на жизнените функции като основа на трайната адаптация към физическо натоварване.	1
21. Общи данни за устройството и функциите на НС.. Гръбначен мозък.	1
22. Главен мозък	1

ОБЩО 22 УЧ. ЧАСА,

Изготвил Н. Заличено на основание

чл. 2 от ЗЗЛД