

Phụ lục III

KHUNG KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN

(Kèm theo Công văn số 5512/BGDĐT-GDTrH ngày 18 tháng 12 năm 2020 của Bộ GDĐT)

TRƯỜNG THPT ÂU CƠ
TỔ TỰ NHIÊN

Họ và tên giáo viên: Đinh Thị Thuỳ Linh

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
MÔN SINH HỌC, LỚP 10
(Năm học 2023 - 2024)

I. Kế hoạch dạy học

1. Phân phối chương trình

STT	Bài học (1)	Số tiết (2)	Thời điểm (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
HỌC KỲ I (18 Tuần - 36 tiết)					
1	Phần mở đầu	6			
2	1. Giới thiệu khái quát chương trình môn Sinh học	2 (Tiết 1,2)	Tuần 1	- Máy vi tính, tivi, - SGK, SGV, giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
3	2. Các phương pháp nghiên cứu và học tập môn Sinh học	2 (Tiết 3,4)	Tuần 2	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án	Lớp học



				- Tranh/ảnh, video	
4	3. Các cấp độ tổ chức của thế giới sống	2 (Tiết 5,6)	Tuần 3	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
5	Phần một: Sinh học tế bào	38			
6	Chương I. Thành phần hoá học của tế bào	8			
7	4. Các nguyên tố hoá học trong tế bào	2 (Tiết 7,8)	Tuần 4	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
8	5. Các phân tử sinh học	4 (Tiết 9-12)	Tuần 5,6	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
9	6. Thực hành: Nhận biết một số phân tử sinh học	2 (Tiết 13,14)	Tuần 7	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Phòng TH Sinh
10	Chương 2. Cấu trúc tế bào	8			
11	7. Tế bào nhân sơ	1 (Tiết 15)	Tuần 8	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học

12	8. Tế bào nhân thực (tiết 1)	1 (Tiết 16)	Tuần 8		
13	Ôn tập giữa kì 1	1 (Tiết 17)	Tuần 9		Lớp học
14	Kiểm tra giữa kì 1	1 (Tiết 18)	Tuần 9		Lớp học
15	8. Tế bào nhân thực (tiếp theo)	4 (Tiết 19-22)	Tuần 10,11	- Máy vi tính, tivi, - SGK,SGV, giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
16	9. Thực hành: Quan sát tế bào	2 (Tiết 23,24)	Tuần 12	- Máy vi tính, tivi, - SGK,SGV, giáo án - Tranh/ảnh, video	Phòng TH Sinh
17	Chương 3. Trao đổi chất qua màng và truyền tin tế bào	5			
18	10. Trao đổi chất qua màng tế bào	2 (Tiết 25,26)	Tuần 13	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
19	11. Thực hành: Thí nghiệm co và phản co nguyên sinh	2 (Tiết 27,28)	Tuần 14	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Phòng TH Sinh
20	12. Truyền tin tế bào	1 (Tiết 29)	Tuần 15	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án	Lớp học

				- Tranh/ảnh, video	
21	Chương 4. Chuyển hóa năng lượng trong tế bào	8			
22	13. Khái quát về chuyển hóa vật chất và năng lượng	3 (Tiết 30-32)	Tuần 15, 16	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
23	14. Phân giải và tổng hợp các chất trong tế bào	2 (Tiết 33-34)	Tuần 17	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
24	Ôn tập cuối kì 1	1(Tiết 35)	Tuần 18		Lớp học
25	Kiểm tra cuối kì 1	1 (Tiết 36)	Tuần 18		Lớp học
HỌC KỲ II (17 Tuần - 34 tiết)					
26	15. Thực hành: Thí nghiệm phân tích ảnh hưởng của một số yếu tố đến hoạt tính của enzym và kiểm tra hoạt tính của enzym amylaza	2 (Tiết 37,38)	Tuần 19	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Phòng TH Sinh
27	Chương 5. Chu kì tế bào và phân bào	9			

28	16. Chu kì tế bào và nguyên phân	3 (Tiết 39-41)	Tuần 20,21	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
29	17. Giảm phân	2 (Tiết 42,43)	Tuần 21,22	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV, giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
30	18. Thực hành: Làm và quan sát tiêu bản quá trình nguyên phân và giảm phân	2 (Tiết 44,45)	Tuần 22,23	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Phòng TH Sinh
31	19. Công nghệ tế bào	2 (Tiết 46,47)	Tuần 23,24	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
32	Phần II. SINH HỌC VI SINH VẬT VÀ VIRUS	19			
33	Chương 6. Sinh học vi sinh vật	12			
34	20. Sự đa dạng và phương pháp nghiên cứu vi sinh vật	2 (Tiết 48,49)	Tuần 24,25	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
35	21. Trao đổi chất, sinh trưởng và sinh sản ở vi sinh vật (tiết 1,2,3	3 (Tiết 50-52)	Tuần 25,26		

36	Ôn tập giữa kì 2	1 (Tiết 53)	Tuần 27		Lớp học
37	Kiểm tra giữa kì 2	1 (Tiết 54)	Tuần 27		Lớp học
38	21. Trao đổi chất, sinh trưởng và sinh sản ở vi sinh vật (tiếp theo)	1 (Tiết 55)	Tuần 28	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
39	22. Vai trò và ứng dụng của vi sinh vật	2 (Tiết 56,57)	Tuần 28,29	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
40	23. Thực hành: Một số phương pháp nghiên cứu vi sinh vật thông dụng, tìm hiểu về các sản phẩm công nghệ vi sinh vật và làm một số sản phẩm lên men từ vi sinh vật	4 (Tiết 58-61)	Tuần 29, 30,31)	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Phòng TH Sinh
41	Chương 7. Virus	7	,		
42	24. Khái quát về virus	2 (Tiết 62,63)	Tuần 31,32	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học
43	25. Một số bệnh do virus và các thành tựu trong nghiên cứu ứng dụng virus	3(Tiết64,65,66)	Tuần 32,33	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giáo án - Tranh/ảnh, video	Lớp học

44	26. Thực hành: Điều tra một số bệnh do virus và tuyên truyền phòng chống bệnh	2 (Tiết 67,68)	Tuần 34	- Máy vi tính,tivi, - SGK,SGV,giao án - Tranh/ảnh, video	Lớp học, phòng TH Sinh
45	Ôn tập cuối kì 2	1 (Tiết 69)	Tuần 35		Lớp học
46	Kiểm tra cuối kì 2	1 (Tiết 70)	Tuần 35		Lớp học

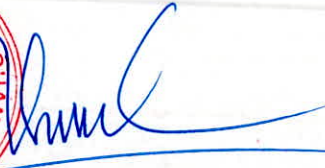
2. Chuyên đề lựa chọn (đối với cấp trung học phổ thông): **Không có**

II. Nhiệm vụ khác (nếu có): (Bồi dưỡng học sinh giỏi; Tổ chức hoạt động giáo dục...) **Không có**

TỔ TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)


Nguyễn Hữu Nhân

BAN GIÁM HIỆU



P. HIỆU TRƯỞNG

Phạm Văn Minh

Đông Giang, ngày 29 tháng 8 năm 2023

GIÁO VIÊN


Đinh Thị Thuý Linh

SECRET

CONFIDENTIAL

