

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**

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

KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
MÔN HỌC: CÔNG NGHỆ CHĂN NUÔI, LỚP 11
(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 KÌ I: 18 tuần, 36 tiết					
1	Bài 1. Vai trò và triển vọng của chăn nuôi	3 (1,2,3)	Tuần 1 Tuần 2	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh, ảnh, video liên quan đến vai trò, triển vọng của chăn nuôi, các thành tựu nổi bật của việc ứng dụng công nghệ cao trong chăn nuôi ở Việt Nam và trên thế giới.	Lớp học
2	Bài 2. Vật nuôi và phương thức chăn nuôi	3 (4,5,6)	Tuần 2 Tuần 3	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Tranh ảnh, video liên quan đến phân loại vật nuôi, phương thức chăn nuôi và xu hướng phát triển của chăn nuôi	Lớp học
3	Bài 3. Khái niệm, vai trò của giống trong chăn nuôi	2 (7,8)	Tuần 4	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh, ảnh, video. - Máy tính, máy chiếu (nếu có).	Lớp học



4	Bài 4. Chọn giống vật nuôi	3 (9,10,11)	Tuần 5-6	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Tranh ảnh, video liên quan đến chọn giống vật nuôi, các chỉ tiêu cơ bản để chọn giống vật nuôi và một số phương pháp chọn giống vật nuôi ở địa phương và các trung tâm nhân giống. - Máy chiếu - Bảng phụ - Phiếu học tập	Lớp học
5	Bài 5. Nhân giống vật nuôi	3 (12,13,14)	Tuần 6-7	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh ảnh, video liên quan đến nhân giống vật nuôi.	Lớp học
6	Bài 6: Ứng dụng công nghệ sinh học trong chọn và nhân giống vật nuôi	3 (15,16,19)	Tuần 8	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Các hình ảnh trong SGK và hình ảnh sưu tầm có liên quan đến bài học. - Phim tư liệu liên quan đến công nghệ sinh học trong chọn và nhân giống vật nuôi. - Các loại phiếu học tập	Phòng thí nghiệm
7	Ôn tập giữa học kì 1	1	Tuần 9	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Sơ đồ tư duy - Bảng hệ thống hoá kiến thức chương 2	Lớp học
8	Kiểm tra giữa học kì 1	1	Tuần 9	Đề kiểm tra	Lớp học
9	Bài 6: Ứng dụng công nghệ sinh học trong chọn và nhân giống vật nuôi (TT)	1 (19)	Tuần 10	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Các hình ảnh trong SGK và hình ảnh sưu tầm có liên quan đến bài học. - Phim tư liệu liên quan đến công nghệ sinh học trong chọn và nhân giống vật nuôi. - Các loại phiếu học tập	Lớp học
10	Bài 7. Thức ăn và nhu cầu dinh dưỡng của vật nuôi	3 (20,21,22)	Tuần 10-11	- Tranh, video, mẫu vật thật (nếu có), tài liệu liên quan về thức ăn, nhu cầu dinh dưỡng, khẩu phần ăn của vật nuôi. - Máy tính, máy chiếu, bảng phụ, giấy A0...	Lớp học
11	Bài 8: Sản xuất và chế biến thức	3 (23,24,	Tuần 12-13	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Tranh, ảnh, video.	Lớp học

	ăn chăn nuôi	25)		- Máy tính, máy chiếu	
12	Bài 9. Bảo quản thức ăn chăn nuôi	2 (26,27)	Tuần 13-14	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh ảnh, video liên quan đến vai trò, một số phương pháp bảo quản thức ăn chăn nuôi - Hình ảnh một số sản phẩm ứng dụng công nghệ vi sinh trong trồng trọt - Video các bước sản xuất phân bón vi sinh	Lớp học
13	Bài 10. Thực hành: Chế biến, bảo quản thức ăn cho vật nuôi.	2 (28,29)	Tuần 14-15	- Tranh, ảnh, video liên quan đến các bước chế biến thức ăn giàu tinh bột bằng phương pháp lên men và chế biến, bảo quản thức ăn thô, xanh bằng phương pháp ủ chua. Nguyên liệu và dụng cụ thực hành tương ứng ở từng nội dung: <i>Chế biến thức ăn giàu tinh bột bằng phương pháp lên men</i> Sân phẩm trồng trọt giàu tinh bột đã được nghiền nhỏ như bột ngô (bắp), bột khoai, bột sắn,... Chế phẩm vi sinh lên men tinh bột (thường dùng men rượu), nước sạch,... Xô nhựa có nắp, màng nylon, chày sứ, cối sứ, cần. <i>Chế biến và bảo quản thức ăn thô, xanh bằng phương pháp ủ chua</i> - Các loại thức ăn thô, xanh của trâu, bò như các loại cỏ chăn nuôi (cỏ voi, cỏ VAOỐ), cây ngô sau thu hoạch, cây lạc, ngọn lá sắn,... Bột ngô hoặc bột cám gạo, muối ăn. - Chế phẩm vi sinh, nước sạch.	Phòng thí nghiệm
14	Bài 11. Vai trò của phòng, trị bệnh trong chăn nuôi	2 (30,31)	Tuần 15, 16	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh ảnh, video liên quan đến tác hại của bệnh, vai trò và biện pháp an toàn của phòng, trị bệnh trong chăn nuôi	Lớp học
15	Bài 12. Một số bệnh phổ biến ở lợn và biện pháp phòng, trị.	3 (32,33, 34)	Tuần 16, 17	- Tranh ảnh, video liên quan đến bệnh dịch tả lợn cổ điển, bệnh tai xanh, bệnh tụ huyết trùng lợn - Các phiếu học tập, phiếu điều tra, bảng tiêu chí đánh giá dự án, kế hoạch tổ chức dạy học dự án.	Lớp học

TẠO
 CÔNG
 PHỐ THỜ
 CỎ
 M

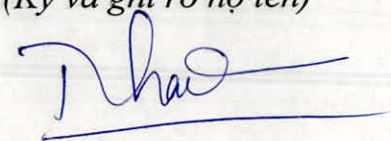
				- Máy tính, máy chiếu. - Bút lông, giấy A0, A4.	
16	Ôn tập cuối học kì 1	1 (35)	Tuần 18	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Sơ đồ tư duy hệ thống kiến thức học kì 1	Lớp học
17	Kiểm tra cuối học kì 1	1 (36)	Tuần 18	Đề kiểm tra	Lớp học
HỌC KÌ II:					
18	Bài 13. Một số bệnh phổ biến ở gia cầm và biện pháp phòng, trị	3 (37,38, 39)	Tuần 19,20	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh ảnh, video liên quan đến bệnh Newcastle, bệnh cúm gia cầm, bệnh tụ huyết trùng gia cầm	Lớp học
19	Bài 14. Một số bệnh phổ biến ở trâu, bò và biện pháp phòng, trị	3 (40,41, 42)	Tuần 20,21	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh ảnh, video liên quan đến các loại bệnh phổ biến thường gặp ở trâu, bò.	Lớp học
20	Bài 15. Ứng dụng công nghệ sinh học trong phòng, trị bệnh vật nuôi.	2 (43,44)	Tuần 22	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0, - Tranh ảnh, video có liên quan đến ứng dụng của công nghệ sinh học trong phòng trị bệnh cho vật nuôi	Lớp học
21	Bài 16. Chuồng nuôi và biện pháp vệ sinh trong chăn nuôi	3 (45,46, 47)	Tuần 23,24	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0, - Tranh ảnh, video liên quan đến các kiểu chuồng nuôi (chuồng kín, chuồng hở và chuồng kín - hở linh hoạt) - Hình ảnh, video về các biện pháp đảm bảo vệ sinh chuồng nuôi, bảo vệ môi trường trong chăn nuôi (các hoạt động vệ sinh. Tiêu độc khử trùng chuồng nuôi, thu gom và xử lý chất thải...).	Lớp học
22	Bài 17. Nuôi dưỡng và chăm sóc vật nuôi	4 (48,49, 50,51)	Tuần 24, 25,26	- SGK, Máy chiếu, hình ảnh một số loại bệnh hại cây trồng thường gặp - Các hình ảnh về nuôi dưỡng và chăm sóc vật nuôi	Phòng thí nghiệm
23	Ôn tập giữa học kì 2	1 (52)	Tuần 26	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Sơ đồ tư duy hệ thống kiến thức	Lớp học
24	Kiểm tra giữa học kì 2	1 (53)	Tuần 27	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông - Sơ đồ các bước cơ bản trong qui trình trồng trọt, một số hình ảnh ứng dụng cơ giới hoá trong trồng trọt	Lớp học
25	Bài 18. Chăn nuôi theo tiêu	2 (54,55)	Tuần 27,28	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh, ảnh, video liên quan đến các quy trình chăn	Lớp học

	chuẩn VietGAP			nuôi theo tiêu chuẩn VietGAP.	
26	Bài 19. Chăn nuôi công nghệ cao	3 (56,57, 58)	Tuần 28,29	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Phiếu học tập. - Video phim tư liệu.	Lớp học
27	Bài 20. Bảo quản và chế biến sản phẩm chăn nuôi	4 (59,60, 61,62)	Tuần 30,31	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Tranh, ảnh minh họa về các phương pháp bảo quản và chế biến sản phẩm chăn nuôi. - Các dụng cụ phục vụ làm việc nhóm: giấy A0, bút dạ, nam châm. - Phiếu học tập về một số phương pháp bảo quản và chế biến sản phẩm chăn nuôi thông thường.	Phòng thí nghiệm
28	Bài 21. Sự cần thiết bảo vệ môi trường trong chăn nuôi	3 (59,60, 61,62)	Tuần 32,33	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 - Tranh ảnh, video mô tả nguyên nhân và hậu quả của ô nhiễm môi trường trong chăn nuôi - Tranh ảnh, video về các biện pháp hạn chế ô nhiễm môi trường trong chăn nuôi.	Lớp học
29	Bài 22. Xử lý chất thải chăn nuôi	3 (66,67, 68)	Tuần 33,34	SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập, bút lông, giấy A0 Tranh, ảnh, video liên quan đến các quy trình xử lý chất thải chăn nuôi.	Lớp học
30	Ôn tập cuối học kì 2	1 (69)	Tuần 35	- SGK, Máy chiếu, Phiếu học tập - Sơ đồ tư duy hệ thống kiến thức học kì 2	Lớp học
31	Kiểm tra cuối học kì 2	1 (70)	Tuần 35	Đề kiểm tra	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...)

TỔ TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)


Nguyễn Hữu Nhân



BAN GIÁM HIỆU

P. HIỆU TRƯỞNG

P. Văn Minh

Đông Giang, ngày 29 tháng 8 năm 2023

GIÁO VIÊN


Đinh Thị Thuý Linh

QUẢNG

