

SỞ GD&ĐT THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG
 TRƯỜNG THPT QUẾ SƠN
 TỔ: HÓA – SINH – CÔNG NGHỆ
 Họ và tên giáo viên: LÊ THỊ THU HÀ

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

Phụ lục III
KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
MÔN SINH HỌC - LỚP 10
(Năm học 2025 - 2026)

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 1: TỪ TUẦN 1- 18 (3 TIẾT/ TUẦN → 54 tiết (38 tiết CB + 16 tiết Chuyên đề))					
PHẦN MỞ ĐẦU					
1.	Bài 1. Giới thiệu khái quát chương trình môn Sinh học	02	Tuần 1 (5-13/9/24)	- SGK, SGV, Giáo án,... - Tranh vẽ, hình ảnh minh họa có liên quan đến bài học. - Máy tính, máy chiếu (nếu có). - Video giới thiệu về quá trình tạo cừu Dolly: https://tinyurl.com/ytxkdsdt	Lớp học
2.					
3.	Bài 2. Các phương pháp nghiên cứu và học tập môn Sinh học	02	Tuần 2 (15-20/9/25)	- SGK, SGV, Giáo án. - Tranh vẽ, hình ảnh minh họa có liên quan đến bài học. - Máy tính, máy chiếu (nếu có). Phiếu học tập	Lớp học
4.					
5.	Bài 3. Các cấp độ tổ chức của thế giới sống	01		- Tranh vẽ h1, h2 sgk và những tranh ảnh có liên quan đến bài học -Video về đa dạng sinh học: https://youtu.be/6sRhl5iaUwY - Tranh vẽ phóng to h2 sgk.	Lớp học
Phần một: SINH HỌC TẾ BÀO Chương 1: Thành phần hóa học của tế bào					
6.	Bài 4. Các nguyên tố hoá học và nước	02	Tuần 2	- SGK, SGV, Giáo án,...	Lớp học

			(15-20/9/25)	- Tranh vẽ, hình ảnh minh họa có liên quan đến bài học.	
7.			Tuần 3 (22-27/9/25)	- Máy tính, máy chiếu.	Lớp học
8.	Bài 5. Các phân tử sinh học	04		- Hình vẽ trong SGK sinh học 10	
9.				- Một số hình vẽ bổ sung về cấu trúc của cacbonhidrat, lipit, protein và axit nucleic.	
10.				- Mô hình ADN.	
11.				- Hình vẽ tháp dinh dưỡng ở người.	
			Tuần 4	- Mẫu vật: các loại cacbonhidrat: Tinh bột, đường các loại	
12.	Bài 6. Thực hành: Nhận biết một số phân tử sinh học	01	(29/9-04/10/25)	- Dụng cụ thí nghiệm: + Ống nghiệm các loại, bình thủy tinh chịu nhiệt, pipet, ống nhỏ giọt, đèn cồn, kẹp ống nghiệm. + Thuốc thử Benedict, nước cồn, cồn ethanol tuyệt đối, dung dịch sodium hydroxide loãng, hydrochloric acid, copper sulphate, dung dịch albumin 1% + Nước cất.	Phòng thực hành bộ môn
13.	Bài 7. Tế bào nhân sơ	01	Tuần 5 (6-11/10/25)	- Hình vẽ SGK bài 7 - Tranh ảnh về các vi khuẩn -Video có hình ảnh thật về vi khuẩn: https://youtu.be/IVkBO65LWRQ Top 5 vi khuẩn nguy hiểm: https://youtu.be/oAj4EFhpjq4?t=24	Lớp học
14.	Bài 8. Tế bào nhân thực	05		- Hình ảnh tế bào nhân thực.	Lớp học
15.			- Video về cấu trúc tế bào nhân thực và bào quan.		
16.			Tuần 6 (13-18/10/25)		
17.					
18.					
19.	Bài 9. Thực hành: Quan sát tế bào	02	Tuần 7 (20-25/10/25)	Dụng cụ, thiết bị: - Lam kính, lamên, que cấy, đèn cồn, giá ống nghiệm, chậu đựng nước rửa, pipet hoặc bình rửa có vòi, giấy lọc cắt nhỏ (cỡ 2cm × 3cm), dao nhỏ, kim mũi mác, giấy thấm. - Kính hiển vi quang học (vật kính 10×, 40×, 100×). Nguyên liệu: - Nước cất; 10g thuốc nhuộm đỏ (fuchsine kiềm, có thể thay fuchsine đỏ bằng các thuốc nhuộm màu đỏ khác như safranine, pyronine); 6g xanh methylene (có thể thay xanh	Phòng thực hành bộ môn
20.					

				methylene bằng màu xanh vitorian, xanh toludine); 100ml ethanol 90%; dầu Set; potassium iodide (KI). - Các thuốc nhuộm cần được pha với ethanol thành dung dịch gốc nồng độ 10% (tỉ lệ 1:12), lọc kĩ và giữ trong lọ thủy tinh màu tối có nút mài. Trước buổi thí nghiệm cần pha dung dịch gốc với nước cất vô trùng (thường pha theo tỉ lệ 1ml dung dịch gốc và 100ml nước cất). - Vi khuẩn trong khoang miệng, lá thai lải tía hoặc củ hành tây, tế bào niêm mạc trong khoang miệng.	
CĐ 1.1	CĐ 1- Bài 1. Công nghệ tế bào thực vật và thành tựu	03(1)		- Tranh ảnh về một số thành tựu hiện đại của công nghệ tế bào. - Tranh ảnh về nhân giống vô tính, nuôi cấy và dung hợp tế bào trần trong nghiên cứu di truyền học thực vật.	Lớp học
21.	Ôn tập kiểm tra giữa học kì I.	02	Tuần 8 (27/10-01/11/25)	- Hệ thống câu hỏi trắc nghiệm các bài - Sơ đồ tư duy tổng hợp các kiến	Lớp học
22.					
23.	Kiểm tra giữa học kì 1	01		Ma trận+ Đề + Đáp áp	Lớp học
CĐ 1.2	CĐ 1- Bài 1. Công nghệ tế bào thực vật và thành tựu (tt)	03 (2,3)	Tuần 9 (03-08/11/25)	- Tranh ảnh về một số thành tựu hiện đại của công nghệ tế bào. - Tranh ảnh về nhân giống vô tính, nuôi cấy và dung hợp tế bào trần trong nghiên cứu di truyền học thực vật.	Lớp học
CĐ 1.3					
Chương 3. Trao đổi chất qua màng và truyền tin tế bào					
24.	Bài 10. Trao đổi chất qua màng tế bào	02	Tuần 9 (03-08/11/25)	- Tranh vẽ sgk bài 11 và những tranh ảnh có liên quan đến bài học như vận chuyển các chất qua màng. - Video vận chuyển các chất qua màng sinh chất: https://youtu.be/gy5jjZo6gHo	Lớp học
25.					
CĐ 1.4	Bài 2. Tế bào gốc và một số thành tựu	04 (1,2)	Tuần 10 (10-15/11/25)	- Tranh ảnh về một số thành tựu hiện đại của công nghệ tế bào. - Tranh ảnh về nhân giống vô tính, nuôi cấy và dung hợp tế bào trần trong nghiên cứu di truyền học thực vật.	Lớp học
CĐ 1.5					
26.	Bài 11. Thực hành: Thí nghiệm co và phản co nguyên sinh	01	Tuần 11 (17-22/11/25)	- Dụng cụ, thiết bị: Kính hiển vi với vật kính 10X, 40X, lam kính, lamen, giấy thấm, lưỡi dao cạo, dao lam, ống nhỏ giọt, đĩa petri. - Hoá chất: Dung dịch NaCl loãng, nước cất.	Phòng thực hành bộ môn

				-Vật mẫu: củ hành tím, lá thìa là tía (hoặc một mẫu bất kỳ có tế bào với kích thước tương đối lớn và dễ tách lớp biểu bì ra khỏi lá).	
CD 1.6	CD 1- Bài 2. Tế bào gốc và một số thành tựu	04 (3,4)		- Tranh ảnh về sơ đồ các giai đoạn công nghệ nuôi cấy mô tế bào thực vật.	Lớp học
CD 1.7					
27.	Bài 12. Truyền tin tế bào	01	Tuần 12 (24-29/11/25)	Phiếu học tập theo kĩ thuật <i>Khăn trải bàn</i> (giấy A0, bút, thước...) - Các tài liệu hỗ trợ hoạt động dạy học: + Tranh ảnh: <i>Tranh ảnh về các phương thức truyền tin giữa tế bào, Tranh ảnh về Các giai đoạn truyền tin trong tế bào, Ví dụ về quá trình truyền tin trong tế bào</i> + Tranh ảnh về sử dụng thuốc gây tê trong y học + Video: https://www.vinmec.com/vi/tin-tuc/thong-tin-suc-khoe/suc-khoe-tong-quat/quy-trinh-bien-chung-cua-gay-te-tuy-song/ (sử dụng thuốc gây tê trong y học)	Lớp học
CD 1.8	Bài 3. Công nghệ tế bào động vật và thành tựu	04		Tuần 13 (01-06/12/25)	- Tranh ảnh về quy trình tạo cừu Dolly. - Tranh ảnh về quy trình khái quát về công nghệ tế bào động vật. - Tranh ảnh về các giai đoạn của công nghệ tế bào động vật, ví dụ
CD 1.9					
CD 1.10					
CD 1-11					
Chương 4. Chuyển hóa năng lượng trong tế bào					
28.	Bài 13. Khái quát về chuyển hóa vật chất và năng lượng	03	Tuần 13 (01-06/12/25)	- Tranh vẽ SGK bài 13 và những tranh ảnh có liên quan đến bài học	Lớp học
29.			Tuần 14 (08-13/12/25)		
30.					
CD 1.12	Bài 4. Dự án: Tìm hiểu về một số thành tựu công nghệ tế bào	03	Tuần 15 (15-20/12/25)	Hình ảnh, video liên quan đến thành tựu ứng dụng công nghệ tế bào	Lớp học
CD 1.13					
CD 1.14					
CD 1.15	Ôn tập Chuyên đề 1	01		Giấy, bút, laptop,bút,... Câu hỏi ôn tập	Lớp học
31.	Bài 14. Phân giải và tổng hợp các chất trong tế bào	03	Tuần 16 (22-27/12/25)	- Điện thoại, máy tính, máy chiếu. - Video mô phỏng, mẫu vật liên quan đến quá trình tổng hợp và phân giải các chất ở vi sinh vật.	Lớp học
32.					
33.					
34.		02	Tuần 17		

35.	Bài 15. Thực hành: Thí nghiệm phân tích ảnh hưởng của một số yếu tố đến hoạt tính của enzyme và kiểm tra hoạt tính của enzyme amylaza		(29/12-03/01/26) (Có nghỉ tết dương lịch 1 ngày)	- Dụng cụ, thiết bị Dao gọt hoa quả, dụng cụ ép tỏi (ép quả), chày, cối sứ, cốc thí nghiệm, đĩa Petri nhựa trong đường kính từ 9 cm đến 10 cm, đĩa thủy tinh, ống nghiệm nhựa trong 14 mL đến 15 mL, đồng hồ, pipet nhựa mềm 3 mL (ống nhỏ giọt chia vạch) hoặc bơm tiêm 2,5 mL (không có kim tiêm), bút viết kính (hoặc giấy dán ống nghiệm và bút chì), dụng cụ đun sôi nước, cốc đựng nước sôi và nhúng được ngập 1/2 ống nghiệm theo chiều dọc, hộp cách nhiệt đựng nước đá, thước kẻ đẹp có độ chia nhỏ nhất tới mm, giấy lọc, phễu. - Hoá chất Nước vôi trong, nước đá, 2 g bột sắn lọc hoặc bột đao, dấm trắng. - Mẫu vật Quả dưa hoặc quả đu đủ xanh, quả trứng gà sống, 100 g hạt lúa (hoặc hạt ngô) ủ cho lên mầm khoảng 2 cm (cần được chuẩn bị từ trước)	Phòng thực hành bộ môn
CD 2-16	CD - Bài 5. Khái quát về công nghệ enzyme	02 (1)		- Tranh ảnh về các giai đoạn phát triển chính của công nghệ enzyme, thị trường enzyme.	Lớp học
36.	Ôn tập kiểm tra học kì I.	02	Tuần 18 (05-10/1/26)	Bài giảng powerpoint. - Bản đồ tư duy các chủ đề kiến thức	Lớp học
37.					
38.	Kiểm tra cuối học kì I.	01		Ma trận+ Đề + Đáp án	Lớp học
Tuần dự bị: (12-17/1/26)					
HK2: 17 tuần x 3 tiết = 51 tiết (31 tiết CB + 20 tiết					
CD 2-17	CD- Bài 5. Khái quát về công nghệ enzyme	02 (2)	Tuần 19 (19-24/1/26)	- Tranh ảnh về các giai đoạn phát triển chính của công nghệ enzyme, thị trường enzyme.	Lớp học
Chương 5. Chu kì tế bào và phân bào					
39.	Bài 16. Chu kì tế bào và nguyên phân	03	Tuần 19 (19-24/1/26)	Video hoặc hình ảnh động về nguyên phân, hình vẽ SGK	Lớp học
40.				- Phiếu học tập	
41.	CD- Bài 6. Quy trình công nghệ sản xuất enzyme	03	Tuần 20 (26-31/1/26)	- Tranh ảnh về sơ đồ tóm tắt các giai đoạn trong quy trình sản xuất enzyme từ động vật, thực vật và vi sinh vật.	Lớp học
CD 2-18					
CD 2-19					

				- Tranh ảnh về hệ thống nuôi cấy bề mặt rắn, hệ thống nuôi cấy chìm liên tục.	
CD 2-20			Tuần 21 (02/2-07/2/26)		
42.	Bài 17. Giảm phân	02		- Phiếu học tập	Lớp học
43.				- Video quá trình giảm phân	
CD 2-21	CD - Bài 7. Ứng dụng của enzyme	02	Tuần 22 (09-14/2/26)	Tranh ảnh về các kĩ thuật cố định enzyme.	Lớp học
CD 2-22					
44.	Bài 18. Thực hành: Làm và quan sát tiêu bản quá trình nguyên phân và giảm phân	02	(16-21/2/26): NGHỈ TẾ	* Dụng cụ: Kim mổ hay kim mũi mác, kéo nhỏ, panh, dao mổ hoặc dao lam, lam kính, lamên, ống nhỏ giọt, giấy thấm, đĩa Petri, đèn cồn hoặc bếp điện.	Phòng thực hành bộ môn
45.				Tuần 23 (23-28/2/26)	
CD 2-23	CD - Bài 8. Dự án: Tìm hiểu về ứng dụng của enzyme	02		Hình ảnh, video liên quan đến thành tựu ứng dụng của enzyme	Lớp học
CD 2-24					
46.	Bài 19. Công nghệ tế bào	02	Tuần 24 (02-7/3/26)	Tranh vẽ h.19.1, 19.2, 19.3, 19.4.	Lớp học
47.				- Một số hình ảnh hoặc video có liên quan	
CD 2-25	Ôn tập Chuyên đề 2	01		- Phiếu học tập	Lớp học
				- Hệ thống câu hỏi trắc nghiệm	
Phần II. SINH HỌC VI SINH VẬT VÀ VIRUS (19)					
Chương 6. Sinh học vi sinh vật(12)					
48.	Bài 20. Sự đa dạng và phương pháp nghiên cứu vi sinh vật	02	Tuần 25 (9-14/3/26)	Tranh vẽ h.20.1, 20.2, 20.3, 20.4, SGK	Lớp học
49.				- Một số hình ảnh hoặc video có liên quan	
50.	Bài 21. Trao đổi chất, sinh trưởng và sinh sản ở vi sinh vật (Tiết 1)	04		- Phiếu học tập	
51.	Ôn tập kiểm tra Giữa học kì II.	02	Tuần 26 (16-21/3/26)	- Tranh vẽ h.21.1, 21.2, 21.3, 21.4, SGK	Lớp học
52.				- Một số hình ảnh hoặc video có liên quan	
53.	Kiểm tra Giữa học kì II.	01		- Video về sinh trưởng của quần thể vi sinh vật: https://youtu.be/vwh1IXr88Cc?t=3	
54.		04	Tuần 27	- Hệ thống câu hỏi trắc nghiệm	Lớp học
				- Phiếu học tập	Lớp học
				Ma trận+ Đề kiểm tra + Đáp án.	Lớp học
				- Tranh vẽ h.21.1, 21.2, 21.3, 21.4, SGK	Lớp học

55.	Bài 21. Trao đổi chất, sinh trưởng và sinh sản ở vi sinh vật (Tiết 2,3,4)		(23-28/3/24)	- Một số hình ảnh hoặc video có liên quan - Video về sinh trưởng của quần thể vi sinh vật: https://youtu.be/vwh1IXr88Cc?t=3	
56.					
57.	Bài 22. Vai trò và ứng dụng của vi sinh vật	02	Tuần 28 (30/3-04/4/26)	- Tranh vẽ h.22.1, 22.2, 22.3, 22.4, 22.5, 22.6 SGK - Một số hình ảnh hoặc video có liên quan - Phiếu học tập	Lớp học
58.					
59.	Bài 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	03	Tuần 29 (06/3-11/4/26)	*Dụng cụ, thiết bị: - Lọ nhỏ có nắp đậy để đựng sữa chua, bếp, nồi, nồi ủ/thùng xốp. - Bình, lọ loại to, miệng rộng bằng sứ hoặc thủy tinh, vật nặng nén dưa đã tiệt trùng. - Ống nghiệm, lam kính, lamên, thìa, ống hút, giấy thấm, kính hiển vi.	Phòng thực hành bộ môn
60.					
61.					
CD 3-26	CD- Bài 9. Vai trò của vi sinh vật trong xử lí ô nhiễm môi trường	01		- Tranh ảnh về phân giải sinh học nhờ vi sinh vật.	Lớp học
CD 3-27	CD-Bài 10. Vi sinh vật trong phân giải các hợp chất làm ô nhiễm môi trường	02	Tuần 30 (13-18/4/26)	- Tranh ảnh về sơ đồ các bước xử lí ô nhiễm môi trường bằng công nghệ vi sinh vật. - Tranh ảnh về sơ đồ các bước phục hồi sinh học nguyên vị, sơ đồ xử lí ô nhiễm hydrocarbon bằng phục hồi sinh học...	Lớp học
CD 3-28					
CD 3-29	CD -Bài 11. Công nghệ ứng dụng vi sinh vật trong xử lí ô nhiễm môi trường	02	Tuần 31	Hình ảnh, video liên quan đến công nghệ ứng dụng vi sinh vật trong xử lí ô nhiễm môi trường.	Lớp học
CD 3-30					
Chương 7. Virus					
62.	Bài 24. Khái quát về virus	02	Tuần 31 (20-25/4/26) (có nghỉ lễ 10/3 âl bù cho ngày 26/4- chủ nhật)	- Các hình ảnh trong SGK và hình ảnh sưu tầm có liên quan đến bài học - Các loại phiếu học tập	Lớp học
63.					
64.	Bài 25. Một số bệnh do virus và các thành tựu trong nghiên cứu ứng dụng virus	03	Tuần 32 (27/4-02/5/26) (Có nghỉ lễ 30/4 và 01/5- 2 ngày)	- Tranh vẽ h.25.1, 25.2, SGK - Một số hình ảnh hoặc video có liên quan - Phiếu học tập	Lớp học
65.					
66.					
CD 3-31		03	Tuần 33		Lớp học

CD 3-32	CD -Bài 12. Dự án: Điều tra công nghệ ứng dụng vi sinh vật trong xử lí ô nhiễm môi trường tại địa phương		(04-9/5/26)	Hình ảnh, video liên quan đến công nghệ ứng dụng vi sinh vật trong xử lí ô nhiễm môi trường.	
CD 3-33					
67.	Bài 26. Thực hành: Điều tra một số bệnh do virus và tuyên truyền phòng chống bệnh	01	Tuần 34 (11-16/5/26)	- Tranh vẽ h.25.1, 25.2, SGK - Một số hình ảnh hoặc video có liên quan - Phim về dịch bệnh ở người do virus - Phiếu học tập Các dụng cụ và vật liệu để làm tờ rơi tuyên truyền	Lớp học
CD 3-34	Ôn tập Chuyên đề 3	01		Tranh, ảnh, giấy, bút,... để ôn tập	Lớp học
CD 3-35	Kiểm tra, đánh giá CD	01		Đề kiểm tra	
68.	Ôn tập kiểm tra cuối học kì 2	02	Tuần 35 (18-23/5/25)	- Hệ thống câu hỏi trắc nghiệm - Phiếu học tập	Lớp học
69.					
70.	Kiểm tra cuối học kì II.	01		Ma trận+ Đề + Đáp án	Lớp học
Tuần dự bị Từ 25/5/2026 đến 28/5/2026					

(1) Tên bài học/chuyên đề được xây dựng từ nội dung/chủ đề (được lấy nguyên hoặc thiết kế lại phù hợp với điều kiện thực tế của nhà trường) theo chương trình, sách giáo khoa môn học/hoạt động giáo dục.

(2) Số tiết được sử dụng để thực hiện bài dạy/chuyên đề.

(3) Tuần thực hiện bài học/chuyên đề.

(4) Thiết bị dạy học được sử dụng để tổ chức dạy học.

(5) Địa điểm tổ chức hoạt động dạy học (lớp học, phòng học bộ môn, phòng đa năng, bãi tập, tại di sản, thực địa...).

II. Nhiệm vụ khác (nếu có):

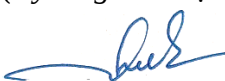
- Giáo viên chủ nhiệm 10/2

TỔ TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)


Đào Thị Quế Phương

Quế Sơn, ngày 03 tháng 9 năm 2025

GIÁO VIÊN
(Ký và ghi rõ họ tên)


Lê Thị Thu Hà

MÔN CÔNG NGHỆ CHĂN NUÔI - LỚP 11

STT	Bài học (1)	Số tiết (2)	Thời điểm (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
HỌC KÌ I					
Chương I - Giới thiệu chung về chăn nuôi					
1.	Bài 1: Vai trò và triển vọng của chăn nuôi.	02	Tuần 1 (5-13/9/24)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
2.					
3.	Bài 2: Vật nuôi và phương thức chăn nuôi.	02	Tuần 2 (15-20/9/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
4.					
Chương II – Công nghệ giống vật nuôi					
5.	Bài 3: Khái niệm, vai trò của giống trong chăn nuôi.	02	Tuần 3 (22-27/9/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
6.					
7.	Bài 4: Chọn giống vật nuôi	02	Tuần 4 (29/9-04/10/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
8.					
9.	Bài 5: Nhân giống vật nuôi	03	Tuần 5 (6-11/10/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
10.					
11.					
12.	Bài 6: Ứng dụng công nghệ sinh học trong chọn và nhân giống vật nuôi.	03	Tuần 6 (13-18/10/25)	Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
13.					
14.					
15.	Ôn tập kiểm tra giữa kì I	01	Tuần 8 (27/10-01/11/25)	Ngân hàng câu hỏi Ma trận đề	Lớp học
16.	Kiểm tra giữa kì I	01		Đề kiểm tra	Lớp học
Chương III – Công nghệ thức ăn chăn nuôi					
17.	Bài 7: Thức ăn và nhu cầu dinh dưỡng của vật nuôi	03	Tuần 9 (03-08/11/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
18.					
19.					
20.	Bài 8: Sản xuất và chế biến thức ăn chăn nuôi.	03	Tuần 10 (10-15/11/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
21.					

22.			(17-22/11/25)		
23.	Bài 9: Bảo quản thức ăn chăn nuôi.	02	Tuần 12	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
24.			(24-29/11/25)		
25.	Bài 10: Thực hành – Chế biến, bảo quản thức ăn cho vật nuôi.	01	Tuần 13 (01-06/12/25)	- Sản phẩm trông tọt giàu tinh bột đã được nghiền nhỏ Chế phẩm vi sinh lên men tinh bột	Lớp học
Chương IV – Phòng, trị bệnh cho vật nuôi					
26.	Bài 11: Vai trò của phòng, trị bệnh trong chăn nuôi.	02	Tuần 13 (01-06/12/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
27.			Tuần 14 (08-13/12/25)		
28.	Bài 12: Một số bệnh phổ biến ở lợn và biện pháp phòng, trị.	03	Tuần 15 (15-20/12/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
29.					
30.					
31.	Bài 13: Một số bệnh phổ biến ở gia cầm và biện pháp phòng, trị.	03	Tuần 16 (22-27/12/25)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
32.					
33.					
34.	Ôn tập kiểm tra cuối kì I.	02	Tuần 17 (29/12-03/01/26) (Có nghỉ tết dương lịch 1 ngày)	Ngân hàng câu hỏi Ma trận	Lớp học
35.			Tuần 18 (05-10/1/26)		
36.	Kiểm tra cuối kì I.	01		Đề kiểm tra	Lớp học
Tuần dự bị: (12-17/1/26)					
HỌC KÌ II 17 tuần x 2 tiết = 34 tiết					
37.	Bài 14: Một số bệnh phổ biến ở trâu, bò và biện pháp phòng, trị.	03	Tuần 19 (19-24/1/26)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
38.			Tuần 20 (26-31/1/26)		
39.			Tuần 21 (02/2-07/2/26)		
40.	Bài 15: Ứng dụng công nghệ sinh học trong phòng, trị bệnh cho vật nuôi.	03		- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
41.					
42.					
Chương V – Công nghệ chăn nuôi					
43.	Bài 16: Chuồng nuôi và biện pháp vệ sinh trong chăn nuôi.	03	Tuần 22 (09-14/2/26) (16-21/2/26): NGHỈ TẾT	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
44.			Tuần 23		
45.					

46.	Bài 17: Nuôi dưỡng và chăm sóc vật nuôi.	04	(23-28/2/26)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
47.			Tuần 24		
48.			(02-7/3/26)		
49.			Tuần 25		
50.	Ôn tập kiểm tra giữa kì II.	02	(9-14/3/26)	Ngân hàng câu hỏi Ma trận	Lớp học
51.			Tuần 26		
52.	Kiểm tra giữa kì II.	01	(16-21/3/26)	- Đề kiểm tra	Lớp học
53.	Bài 18: Chăn nuôi theo tiêu chuẩn VietGAP.	02	Tuần 27	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
54.			(23-28/3/24)		
55.	Bài 19: Chăn nuôi công nghệ cao.	03	Tuần 28	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
56.			(30/3-04/4/26)		
57.			Tuần 29		
58.	Bài 20: Bảo quản và chế biến sản phẩm chăn nuôi.	03	(06/3-11/4/26)	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
59.			Tuần 30		
60.			(13-18/4/26)		
Chương VI – Bảo vệ môi trường trong chăn nuôi					
61.	Bài 21: Sự cần thiết phải bảo vệ môi trường trong chăn nuôi.	03	Tuần 31	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
62.			(20-25/4/26)		
63.			(có nghỉ lễ 10/3 âm lịch bù cho ngày 26/4- chủ nhật)		
64.	Bài 22: Xử lí chất thải chăn nuôi.	04	Tuần 32	- Máy tính, máy chiếu. - Tranh hình/ Video	Lớp học
65.			(27/4-02/5/26)		
66.			(Có nghỉ lễ 30/4 và 01/5- 2 ngày)		
67.			Tuần 33		
68.	Ôn tập kiểm tra cuối kì II.	02	(04-9/5/26)	Ngân hàng câu hỏi Ma trận	Lớp học
69.			Tuần 34		
70.	Kiểm tra cuối kì II.	01	(18-23/5/25)	Đề kiểm tra	Lớp học
Tuần dự bị Từ 25/5/2026 đến 28/5/2026					

Tuần dự bị Từ 25/5/2026 đến 28/5/2026

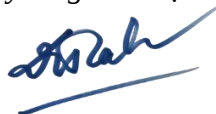
(1) Tên bài học/chuyên đề được xây dựng từ nội dung/chủ đề (được lấy nguyên hoặc thiết kế lại phù hợp với điều kiện thực tế của nhà trường) theo chương trình, sách giáo khoa môn học/hoạt động giáo dục.

- (2) Số tiết được sử dụng để thực hiện bài dạy/chuyên đề.
- (3) Tuần thực hiện bài học/chuyên đề.
- (4) Thiết bị dạy học được sử dụng để tổ chức dạy học.
- (5) Địa điểm tổ chức hoạt động dạy học (lớp học, phòng học bộ môn, phòng đa năng, bãi tập, tại di sản, thực địa...).

II. Nhiệm vụ khác (nếu có):

- Giáo viên chủ nhiệm 10/2

TỔ TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)



Đào Thị Quế Phương

Quế Sơn, ngày 03 tháng 9 năm 2025

GIÁO VIÊN
(Ký và ghi rõ họ tên)



Lê Thị Thu Hà