

UBND HUYỆN GIA LÂM  
TRƯỜNG THCS DƯƠNG HÀ

**KẾ HOẠCH DẠY HỌC**  
**MÔN: CÔNG NGHỆ - KHỐI 7**  
**NĂM HỌC 2020-2021**

Học kỳ I: 18 tuần

Học kỳ II: 17 tuần

**HỌC KỲ I – 18 tuần**

Tuần	Tiết	Bài; Nội dung tiết dạy	Nội dung điều chỉnh	Ghi chú
<b>PHẦN I : TRỒNG TRỌT</b>				
<b>Chương I : Đại cương về trồng trọt</b>				
1	1	Bài 1: Vai trò, nhiệm vụ của trồng trọt		
2	2	Bài 2: Khái niệm về đất trồng và thành phần của đất trồng Bài 3: Một số tính chất chính của đất trồng		
3	3	Bài 4: Thực hành: Xác định thành phần cơ giới của đất bằng phương pháp đơn giản (vê tay) Bài 5: Thực hành: Xác định độ pH của đất bằng phương pháp so màu		
4	4	Bài 6: Biện pháp sử dụng, cải tạo và bảo vệ đất.		
5	5	Bài 7: Tác dụng của phân bón trong trồng trọt.		<b>Chủ đề: Tác dụng của phân bón và cách bảo quản một số loại phân bón.</b>
6	6	Bài 8: TH: Nhận biết một số loại phân bón thông thường	Mục II.2: không dạy	
7	7	Bài 9: Cách sử dụng và bảo quản các loại phân bón thông thường		
8	8	Bài 10: Vai trò của giống và phương pháp chọn tạo giống cây trồng.	Mục III.4: khuyến khích học sinh tự học.	
9	9	Ôn tập		
10	10	<b>Kiểm tra giữa kì I</b>		
11	11	Bài 11: Sản xuất và bảo quản giống cây trồng.		

12	12	Bài 12: Sâu, bệnh hại cây trồng		<b>Chủ đề: Phòng trừ sâu bệnh hại.</b>
13	13	Bài 13: Phòng trừ sâu, bệnh hại		
14	14	Bài 14: Thực hành: Nhận biết một số loại thuốc và nhãn hiệu của thuốc trừ sâu, bệnh hại	Mục II.2: không dạy	
<b>Chương II: Quy trình sản xuất và bảo vệ môi trường trong trồng trọt.</b>				
15	15	Bài 15: Làm đất và bón phân lót.		
16	16	Bài 16: Gieo trồng cây nông nghiệp		
17	17	Ôn tập học kì I		
18	18	<b>Kiểm tra học kì I</b>		
<b>HỌC KỲ II – 17 tuần</b>				
19	19	Bài 17: Thực hành: Xử lý hạt giống bằng nước ấm.	Hướng dẫn hs tự học, tự làm	Dạy học STEM.
		Bài 18: Thực hành: Xác định sức nảy mầm và tỉ lệ nảy mầm của hạt giống		
	20	Bài 19: Các biện pháp chăm sóc cây trồng		
20	21	Bài 20: Thu hoạch, bảo quản và chế biến nông sản.		
	22	Bài 21: Luân canh, xen canh, tăng vụ		

## PHẦN II: LÂM NGHIỆP

<b>Chương I : Kỹ thuật gieo trồng và chăm sóc cây rừng</b>				
21	23	Bài 22: Vai trò của rừng và nhiệm vụ của trồng rừng	Mục II.1 Cập nhật số liệu phù hợp thực tế.	
	24	Bài 23: Làm đất gieo ươm cây rừng	Mục I.2 khuyến khích học sinh tự học	
22	25	Bài 24: Gieo hạt và chăm sóc vườn gieo ươm cây rừng		
	26	Bài 26: Trồng cây rừng		
23	27	Bài 27: Chăm sóc rừng sau khi trồng		
	<b>Chương II: Khai thác và bảo vệ rừng</b>			
	28	Bài 28: Khai thác		

		rừng		
24	29	Bài 29: Bảo vệ và khoanh nuôi rừng		
<b>PHẦN III-CHĂN NUÔI</b>				
<b>Chương I: Đại cương về kỹ thuật chăn nuôi</b>				
24	30	Bài 30: Vai trò và nhiệm vụ phát triển chăn nuôi		
25	31	Bài 31: Giống vật nuôi	Mục I. 3 không dạy	
	32	Bài 32: Sự sinh trưởng và phát dục của vật nuôi	Mục II không dạy	
26	33	Ôn tập		
	34	<b>Kiểm tra giữa kì II</b>		
27	35	Bài 33: Một số phương pháp chọn lọc và quản lý giống vật nuôi	Mục III không dạy	
	36	Bài 34: Nhân giống vật nuôi		
28	37	Bài 35: Thực hành: Nhận biết và chọn một số giống gà qua quan sát ngoại hình và đo kích thước các chiều	Bước 2 mục II không dạy	<b>Chủ đề: Thực hành nhận biết một số giống gà, lợn qua quan sát ngoại hình.</b>
	38	Bài 36: Thực hành: Nhận biết và chọn một số giống lợn (heo) qua quan sát ngoại hình và đo kích thước các chiều	Bước 2 mục II không dạy	
29	39	Bài 37: Thức ăn vật nuôi		
	40	Bài 38: Vai trò của thức ăn đối với vật nuôi		
30	41	Bài 39: Chế biến và dự trữ thức ăn cho vật nuôi		
	42	Bài 40: Sản xuất thức ăn vật nuôi		
		Bài 41 : Thực hành : Chế biến thức ăn họ đậu bằng nhiệt	Hướng dẫn học sinh tự học, tự làm	
31	43	Bài 42: Thực hành: Chế biến thức ăn giàu glucit bằng men	Lựa chọn thức ăn vật nuôi phù hợp	Dạy học STEM.
	44	Bài 43: Thực hành: Đánh giá chất lượng thức ăn vật nuôi chế biến bằng phương pháp vi sinh vật	Sử dụng loại thức ăn đã lựa chọn chế biến ở bài 42 để đánh giá chất lượng	
<b>Chương II: Quy trình sản xuất và bảo vệ môi trường trong</b>				

		<b>chăn nuôi</b>		
32	45	Bài 44: Chuồng nuôi và vệ sinh trong chăn nuôi		
	46	Bài 45: Nuôi dưỡng và chăm sóc các loại vật nuôi	Mục II không dạy.	
33	47	Bài 46: Phòng, trị bệnh cho vật nuôi		
	48	Bài 47: Vắc xin phòng bệnh cho vật nuôi		
		Bài 48 : Thực hành : nhận biết một số loại vắc xin phòng bệnh cho gia cầm và phương pháp sử dụng vắc xin Niu Cat Xơn cho gà.	Hướng dẫn học sinh tự học, tự làm	
34	49	Ôn tập học kì II		
	50	<b><i>Kiểm tra học kì II</i></b>		
35	51	Ôn tập cuối kỳ		
	52	Ôn tập cuối kỳ		

Dương Hà, ngày 04 tháng 9 năm 2020

**BAN GIÁM HIỆU DUYỆT**

**NGƯỜI LẬP**

**Trần Thị Hương**


  
**Lê Hồng Giang**