

Phụ lục

(Ban hành kèm theo Quyết định số /2025/QĐ-UBND ngày tháng 01 năm 2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Phước)

Phụ lục XVI

NGHỀ CHĂN NUÔI HEO

Tên ngành/nghề: **Chăn nuôi heo**

Trình độ đào tạo: Dưới 03 tháng.

Thời gian đào tạo: 200 giờ (tương ứng 02 tháng)

Định mức kinh tế - kỹ thuật về đào tạo cho 01 người học, trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên và lớp học thực hành 18 học viên

I. NỘI DUNG VÀ THỜI GIAN ĐÀO TẠO

Mã mô đun	Tên môn học/ mô đun	Thời gian đào tạo (giờ)			
		Tổng số	Trong đó		
			Lý thuyết	Thực hành	Kiểm tra
MH 01	Giải phẫu sinh lý lợn	20	4	16	
MH 02	Thuốc dùng cho lợn	24	4	16	4
MH 03	Chăn nuôi lợn đực giống	36	4	28	4
MH 04	Chăn nuôi lợn nái giống	44	4	36	4
MH 05	Chăn nuôi lợn thịt	32	4	24	4
MH 06	Phòng và trị bệnh ở lợn	44	12	28	4
Tổng cộng		200	32	148	20

II. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

Stt	Định mức lao động	Định mức (giờ)	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
I	Định mức lao động trực tiếp	9,7	
1	Định mức giờ dạy lý thuyết	1,48	
	Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp trở lên có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy		

2	<i>Định mức giờ dạy thực hành</i>	8,22	
	Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp trở lên có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận bậc thợ 3/7, 2/6 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên		
II	Định mức lao động gián tiếp	0,49	
	Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp trở lên có chuyên ngành đào tạo phù hợp		

III. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

Stt	Tên thiết bị	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
(1)	(2)	(3)	(4)
I	Thiết bị dạy lý thuyết		
1	Máy vi tính	Cấu hình phổ thông tại thời điểm mua sắm, công suất 150W	1,48
2	Máy chiếu (Projector)	Cường độ chiếu sáng: ≥ 2500 ANSI lumens, công suất 1.000W, độ phân giải thực $\geq 1024 \times 768$ XGA Kích thước phòng chiếu: ≥ 1800 mm x 1800mm	1,48
3	Máy in	Loại thông dụng tại thời điểm, công suất 150W	1,09
II	Thiết bị dạy thực hành		
1	Bình bảo quản, vận chuyển vaccine	Loại thông dụng tại thời điểm; dung tích chứa 2,7 lít; trọng lượng đầy 6,4kg; trọng lượng rỗng 2,32kg	6,67
2	Bình phun thuốc sát trùng	Loại thông dụng tại thời điểm, loại 18 lít chạy điện ắc quy 12V/12AH	20
3	Bộ đồ tiêu phẫu	Loại thông dụng tại thời điểm	25
4	Bộ khay	Loại thông dụng tại thời điểm	20
5	Cân đồng hồ	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm, Khả năng cân: 5 kg ÷ 100 kg, độ chính xác: $\pm 0,1$ kg	6,67
6	Chậu	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm, kích thước $\varnothing 60 \times 21,5$ cm	2,67

Stt	Tên thiết bị	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
(1)	(2)	(3)	(4)
7	Dao	Loại thông dụng tại thời điểm	0,89
8	Đèn sưởi ấm cho heo con (75w)	Loại thông dụng tại thời điểm	25
9	Giá thụ tinh heo	Loại thông dụng tại thời điểm	5
10	Hộp đựng kim	Loại thông dụng tại thời điểm	20
11	Hộp inox đựng dụng cụ	Loại thông dụng tại thời điểm	20
12	Kéo	Loại thông dụng tại thời điểm	6,78
13	Khay	Loại thông dụng tại thời điểm	20
14	Kim	Loại thông dụng tại thời điểm	120
15	Kìm bấm đuôi	TCVN, vật liệu không gỉ loại thông dụng thời điểm mua sắm	10
16	Kìm bấm răng	TCVN, vật liệu không gỉ loại thông dụng thời điểm mua sắm	10
17	Máng ăn cho heo	Loại thông dụng tại thời điểm	20
18	Máy khám thai	Loại thông dụng tại thời điểm	5
19	Máy tính bấm tay	Loại thông dụng tại thời điểm	2,67
20	Máy xịt rửa chuồng trại (máy cao áp)	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm, công suất 2HP, chế độ hoạt động tự động, bình áp 25 lít.	6,67
21	Mô hình chuồng lợn con sau cai sữa	Loại thông dụng tại thời điểm	1,67
22	Mô hình chuồng lợn choai	Loại thông dụng tại thời điểm	1,67
23	Mô hình chuồng lợn nái	Loại thông dụng tại thời điểm	1,67
24	Mô hình chuồng lợn vỗ béo	Loại thông dụng tại thời điểm	1,67
25	Mô hình trại lợn khép kín	Loại thông dụng tại thời điểm	6,67
26	Núm uống	Loại thông dụng tại thời điểm	120

Stt	Tên thiết bị	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
(1)	(2)	(3)	(4)
27	Panh	Loại thông dụng tại thời điểm	125
28	Quầy trưng bày sản phẩm	Loại thông dụng tại thời điểm	6,67
29	Tủ lạnh	Loại thông dụng tại thời điểm, công suất 120W	6,67
30	Xe đẩy dụng cụ	Loại thông dụng tại thời điểm	20
31	Xe đẩy tay	Loại thông dụng tại thời điểm	1,78
32	Xi lanh vỏ kim loại	Loại thông dụng tại thời điểm, loại 10ml-20ml	120
33	Xi lanh tự động	Loại thông dụng tại thời điểm	20
34	Xô	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm, loại \geq 10 lít	2,67
35	Bộ đồ bảo hộ lao động (quần áo, giày, nón, gang tay, khẩu trang)	Loại thông dụng tại thời điểm	1

IV. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

Stt	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Định mức vật tư		
				Sử dụng	Tỷ lệ thu hồi %	Tiêu hao
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Bút	Chiếc	Loại thông dụng tại thời điểm	1	50	0,50
2	Dây nilon	Kg	Loại thông dụng tại thời điểm	0,08	0	0,08
5	Giấy A4	Tờ	Loại thông dụng tại thời điểm	4	0	4
6	Heo choai	Con	Loại thông dụng tại thời điểm	1	70	0,3
7	Heo con	Con	Loại thông dụng tại thời điểm	1	70	0,3
8	Heo nái	Con	Loại thông dụng tại thời điểm	1	70	0,3

Stt	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Định mức vật tư		
				Sử dụng	Tỷ lệ thu hồi %	Tiêu hao
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
9	Heo vỗ béo	Con	Loại thông dụng tại thời điểm	1	80	0,2
10	Kim tiêm	Chiếc	Loại thông dụng tại thời điểm	12	0	12
11	Nước sạch	M ³	Loại thông dụng tại thời điểm	10	0	10
12	Thức ăn cho heo con	Kg	Loại thông dụng tại thời điểm	0,08	0	0,08
13	Thức ăn cho heo choai	Kg	Loại thông dụng tại thời điểm	10	0	10
14	Thức ăn cho heo nái	Kg	Loại thông dụng tại thời điểm	20	0	20
15	Thức ăn cho heo vỗ béo	Kg	Loại thông dụng tại thời điểm	40	0	40
16	Thuốc sát trùng	MI	Loại thông dụng tại thời điểm	30	0	30
17	Vaccin phòng trị bệnh	Liều	Loại thông dụng tại thời điểm	0,62	0	0,62

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

Stt	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01 (một) người học (m ²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m ² x giờ)
I	Khu học lý thuyết			
1	Phòng học lý thuyết	1,5	36	54
II	Khu học thực hành			
1	Khu chăn nuôi	5,5	120	660
2	Phòng trưng bày sản phẩm	4	24	96