

Tên nghề: Kỹ thuật rau, hoa công nghệ cao
Mã nghề: 5620125
Trình độ đào tạo: Trung cấp
Hình thức đào tạo: Chính quy
Đối tượng tuyển sinh: Tốt nghiệp Trung học cơ sở trở lên
Thời gian đào tạo: 02 năm

1. Mục tiêu đào tạo

Đào tạo nguồn nhân lực ngành nghề Kỹ thuật rau, hoa công nghệ cao trình độ Trung cấp có đạo đức, kiến thức, tay nghề đáp ứng được yêu cầu của các doanh nghiệp, trang trại, nông hộ về sản xuất rau, hoa hoặc các chương trình và dự án liên quan đến lĩnh vực trồng rau, hoa cảnh quan đô thị theo hướng công nghệ cao.

2. Khối lượng kiến thức và thời gian khóa học

- Số môn học, Mô đun học: 22 Môn
- Khối lượng kiến thức toàn khóa học: 64 tín chỉ
- Số lượng các môn học chung/ đại cương: 255 giờ
- Khối lượng các môn học, Mô đun chuyên môn: 1.245 giờ
- Khối lượng lý thuyết: 540 giờ; Thực hành: 911 giờ; Kiểm tra: 49 giờ

3. Nội dung chương trình

Mã MH/ MD	Tên môn học/ môn đun	Số tín chỉ	Thời gian học tập			
			Tổng số	Trong đó		
				Lý thuyết	Thực hành	kiểm tra
I	Các môn học chung, đại cương	12	255	94	148	13
MH 01	Giáo dục chính trị	2	30	15	13	2
MH 02	Pháp luật	1	15	9	5	1
MH 03	Giáo dục thể chất	1	30	4	24	2
MH 04	Giáo dục quốc phòng - An ninh	2	45	21	21	3
MH 05	Tin học	2	45	15	29	1
MH 06	Tiếng Anh	4	90	30	56	4
II	Môn học, mô đun chuyên môn	52	1245	446	763	36
II.1	Môn học, Môn học cơ sở	20	345	181	151	13
MD 07	Giống cây trồng	2	45	15	28	2
MH 08	Sinh lý thực vật	3	45	28	15	2
MH 09	Khuyến nông	2	30	19	10	1
MH 10	Khí tượng nông nghiệp	2	30	19	10	1
MH 11	Lập kế hoạch sản xuất kinh	2	40	24	15	1

Mã MH/ MĐ	Tên môn học/ môn đun	Số tín chỉ	Thời gian học tập			
			Tổng số	Trong đó		
				Lý thuyết	Thực hành	kiểm tra
	doanh					
MH 12	Quản lý và thiết lập hệ thống tưới tiêu	3	45	28	15	2
MH 13	Quản lý dịch hại tổng hợp	4	60	33	25	2
MĐ 14	Quản lý đất trồng - Phân bón	2	50	15	33	2
II.2	Môn đun chuyên môn	32	900	265	612	23
MĐ 15	Sản xuất giống bằng phương pháp nuôi cấy mô	3	75	35	37	3
MĐ 16	Côn trùng học	2	50	20	28	2
MĐ 17	Bệnh cây nông nghiệp	4	90	35	52	3
MĐ 18	Vận hành nhà kính nhà lưới	3	85	30	53	2
MĐ 19	Sản xuất rau công nghệ cao	6	135	60	72	3
MĐ 20	Sản xuất hoa công nghệ cao	5	125	50	72	3
MĐ 21	Thu hoạch và bảo quản rau, hoa	4	90	30	58	2
MĐ 22	Thực tập tốt nghiệp	5	250	5	240	5
	Tổng cộng (I+II)	64	1500	540	911	49