

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ SƠ CẤP

(Ban hành kèm theo Quyết định số 370/QĐ-CDNN ngày 25 tháng 10 năm 2022
của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Nông nghiệp Thanh Hóa)

Tên nghề: Trồng cây dược liệu

Trình độ đào tạo: Sơ cấp

Đối tượng tuyển sinh: Lao động nông thôn trong độ tuổi lao động, có đủ sức khoẻ, có trình độ học vấn từ tiểu học trở lên.

Số lượng mô đun đào tạo: 04

Thời gian đào tạo: 03 tháng

Bằng cấp sau khi tốt nghiệp: Chứng chỉ sơ cấp

I. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO

1. Kiến thức, kỹ năng, thái độ nghề nghiệp

- Kiến thức

+ Hiểu biết và có kiến thức cơ bản về các yêu cầu, tiêu chuẩn đối với từng công việc của nghề; áp dụng được một số kiến thức nhất định khi thực hiện công việc và có thể tiếp tục học tập ở trình độ cao hơn;

+ Hiểu biết và có kiến thức về an toàn, vệ sinh lao động đối với công việc, vị trí làm việc và nơi làm việc.

+ Nhắc lại được yêu cầu về điều kiện sinh thái và các điều kiện cần thiết để gây trồng cây dược liệu;

+ Mô tả được các bước chính trong quy trình sản xuất cây giống và gây trồng cây dược liệu để đạt năng suất và hiệu quả cao;

+ Mô tả được cách thức thu hoạch, bảo quản và trình tự các hoạt động để tiêu thụ sản phẩm một số cây dược liệu nhân đạt hiệu quả cao.

- Kỹ năng

+ Làm được các công việc đơn giản hoặc công việc có tính lặp lại của một nghề và các kỹ năng cần thiết khác tương thích với nghề.

+ Xây dựng và thực hiện được kế hoạch tiêu thụ sản phẩm một số cây dược liệu làm ra đạt hiệu quả sản xuất và kinh tế cao;



+ Chuẩn bị được đầy đủ dụng cụ, trang thiết bị cần thiết để thực hiện nhân giống, trồng và chăm sóc một số cây dược liệu;

+ Sản xuất được cây giống một số cây dược liệu đảm bảo chất lượng tốt;

+ Thực hiện được công việc trồng, chăm sóc, thu hoạch một số cây dược liệu theo đúng quy trình kỹ thuật để đạt được năng suất và hiệu quả cao.

- Thái độ

+ Có khả năng tiếp nhận, ghi chép và chuyển thông tin theo yêu cầu; biết được yêu cầu, tiêu chuẩn, kết quả đối với công việc ở các vị trí làm việc xung quanh hoặc công việc có liên quan; chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc, sản phẩm của mình.

+ Hình thành ý thức bảo vệ môi trường, phát triển sản xuất theo hướng bền vững;

+ Có ý thức bảo quản vật tư, thiết bị, dụng cụ trong sản xuất, có trách nhiệm đối với sản phẩm do mình làm ra và đảm bảo an toàn cho người sử dụng sản phẩm;

+ Có ý thức chia sẻ kiến thức, kinh nghiệm tới người hành nghề kỹ thuật trồng một số cây dược liệu

2. Cơ hội việc làm

Sau khi hoàn thành khoá học, người học có khả năng tự tổ chức trồng một số cây dược liệu ở quy mô hộ gia đình hoặc trang trại nhỏ. Người học cũng có thể làm việc tại các cơ sở sản xuất, các chương trình và dự án liên quan đến lĩnh vực sản xuất, kinh doanh một số cây dược liệu.

II. THỜI GIAN CỦA KHÓA HỌC VÀ THỜI GIAN THỰC HỌC TỐI THIỂU

1. Thời gian của khóa học và thời gian thực học tối thiểu

- Thời gian đào tạo: 3 tháng

- Thời gian học tập: 12 tuần

- Thời gian thực học: 320 giờ

2. Phân bổ thời gian học tập tối thiểu

- Thời gian học tập: 320 giờ.

- Thời gian thực học các mô đun đào tạo nghề: 320 giờ, trong đó:

+ Thời gian học lý thuyết: 60 giờ; Thời gian học thực hành: 260 giờ. Thời gian kiểm tra thường xuyên 8 giờ và kiểm tra kết thúc mô đun: 12 giờ.

III. DANH MỤC MÔ ĐUN ĐÀO TẠO, THỜI GIAN VÀ PHÂN BỐ THỜI GIAN

Mã MĐ	Tên mô đun	Thời gian đào tạo (giờ)			
		Tổng Số	Trong đó		
			Lý thuyết	Thực hành	Kiểm tra
MĐ 01	Lập kế hoạch sản xuất và tiêu thụ sản phẩm	77	15	60	2
MĐ 02	Sản xuất cây giống cây dược liệu	77	15	60	2
MĐ 03	Trồng và thu hoạch cây ba kích	77	15	60	2
MĐ 04	Trồng và thu hoạch cây sa nhân	77	15	60	2
	Kiểm tra kết thúc mô đun	12			12
Tổng cộng		320	60	240	20

IV. CHƯƠNG TRÌNH MÔ ĐUN

(Nội dung chi tiết chương trình và giáo trình xem tại các mô đun kèm theo)

V. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CHƯƠNG TRÌNH DẠY NGHỀ TRÌNH ĐỘ SƠ CẤP

1. Hướng dẫn thực hiện các mô đun đào tạo nghề

Chương trình dạy nghề trình độ sơ cấp nghề “Kỹ thuật trồng cây dược liệu” được dùng dạy nghề cho lao động nông thôn. Khi người học học đủ các mô đun trong chương trình, tham dự và đạt kết quả có điểm tổng kết khóa học được từ 5,0 trở lên theo thang điểm 10 tại kỳ kiểm tra kết thúc các môn đun sẽ được cơ sở dạy nghề cấp chứng chỉ sơ cấp nghề.

Tùy theo yêu cầu của người học, cơ sở dạy nghề có thể rà soát, điều chỉnh chương trình dạy nghề để dạy độc lập từng mô đun, hoặc dạy kết hợp một số mô đun có liên quan. Kết thúc khóa học, cơ sở dạy nghề cấp giấy chứng nhận đã hoàn thành các mô đun đã học cho người học.

Chương trình dạy nghề Kỹ thuật trồng cây dược liệu bao gồm 04 mô đun với các nội dung như sau:

- Mô đun 01: “Lập kế hoạch sản xuất và tiêu thụ sản phẩm” có thời gian đào tạo là 77 giờ, trong đó có 15 giờ lý thuyết, 62 giờ thực hành và kiểm tra

và 3 giờ kiểm tra kết thúc mô đun. Mô đun này trang bị cho người học kiến thức, kỹ năng, thái độ để thực hiện các công việc: lựa chọn vùng trồng, xây dựng kế hoạch sản xuất và tiêu thụ một số cây dược liệu.

- Mô đun 02: “**Sản xuất cây giống cây dược liệu**” có thời gian đào tạo là 77 giờ, trong đó có 15 giờ lý thuyết, 62 giờ thực hành, kiểm tra và kiểm tra kết thúc mô đun 3 giờ. Mô đun này trang bị cho người học kiến thức, kỹ năng, thái độ để thực hiện các công việc: lựa chọn giống, làm vườn ươm và sản xuất cây giống ba kích, sa nhân.

- Mô đun 03: “**Trồng và thu hoạch cây ba kích**” có thời gian đào tạo là 77 giờ, trong đó có 15 giờ lý thuyết, 62 giờ thực hành, kiểm tra và kiểm tra kết thúc mô đun 3 giờ. Mô đun này trang bị cho người học các kiến thức, kỹ năng, thái độ để thực hiện các công việc: chuẩn bị điều kiện trước trồng, trồng, chăm sóc và thu hoạch ba kích, bảo tồn nguồn gen cây thuốc và làm phong phú tính đa dạng hệ sinh thái.

- Mô đun 04: “**Trồng và thu hoạch cây sa nhân**” có thời gian đào tạo là 77 giờ, trong đó có 15 giờ lý thuyết, 62 giờ thực hành, kiểm tra và kiểm tra kết thúc mô đun 3 giờ. Mô đun này trang bị cho người học kiến thức, kỹ năng, thái độ để thực hiện các công việc: chuẩn bị điều kiện trước trồng, trồng, chăm sóc và thu hoạch ba kích và sa nhân, bảo tồn nguồn gen cây thuốc và làm phong phú tính đa dạng hệ sinh thái.

Đánh giá kết quả học tập của người học trong toàn khóa học bao gồm: kiểm tra định kỳ trong quá trình học tập, kiểm tra hết mô đun và kết thúc khoá học thực hiện theo “Quy chế thi, kiểm tra và công nhận tốt nghiệp trong dạy nghề hệ chính quy”.

2. Các chú ý khác

- Để thực hiện tốt chương trình, cơ sở dạy nghề cần tổ chức lớp học tại các cơ sở trồng ba kích, sa nhân để thuận lợi cho việc dạy nghề theo phương pháp tích hợp, bố trí các nội dung thực hành phù hợp nhằm nâng cao kiến thức, kỹ năng, thái độ nghề cho học viên. Cơ sở dạy nghề có thể mời các chuyên gia hoặc người có tay nghề cao cùng tham gia giảng dạy và hướng dẫn người học;

- Chương trình xây dựng cho khóa học trong thời gian 3 tháng, trong thực tế, có thể tổ chức cho học viên học thành từng giai đoạn phù hợp với chu kỳ

trồng, chăm sóc ba kích, sa nhân như: làm đất, nhân giống, trồng, chăm sóc, phòng trị bệnh, hại, thu hoạch, bảo quản, tiêu thụ ba kích, sa nhân ... để rèn luyện kiến thức, kỹ năng nghề cho học viên qua thực tiễn sản xuất.

- Trong quá trình thực hiện chương trình nên bố trí cho học viên đi thăm quan các cơ sở trồng và sản xuất sản phẩm ba kích, sa nhân có uy tín hay đã áp dụng thành công tiến bộ khoa học kỹ thuật để học viên có thể học hỏi và thấy được hiệu quả thiết thực của nghề;

- Có thể tổ chức lồng ghép với chương trình dạy nghề các hoạt động ngoại khoá và hoạt động văn hoá, thể thao khác khi có đủ điều kiện./

