Tổng quan chương trình do bang duyệt
(Chapter 74)

Nghề làm vườn

Các chuyên gia làm vườn sướng là được làm việc ngoài trời , chăm sóc cây cối và làm đẹp cộng đồng của chúng ta.

Học sinh học và làm gì

Học sinh học trong chương trình làm vườn dành phần lớn thời gian làm việc trực tiếp với cây cối. Tại các nhà kính hoặc tại các địa điểm làm việc bên ngoài có giám sát của trường học, học sinh được trải nghiệm bằng cách làm việc với dụng cụ cầm tay và nhiều loại thiết bị nhỏ và lớn khác nhau dùng để duy trì khuôn viên đất, trồng cây và chăm sóc vườn, phát triển mùa vụ và chăm sóc hoặc chặt bỏ cây cối.

Các chủ đề cụ thể được đề cập trong giáo trình giảng dạy bao gồm sức khỏe thực vật, khoa học và bảo tồn đất, kỹ thuật bảo trì cây, thiết kế hoa, kiểm soát dịch bệnh, chăm sóc cỏ / quản lý sân cỏ, quản lý nhà kính, sử dụng an toàn thiết bị cảnh quan và quản lý rừng. An toàn nơi làm việc được nhấn mạnh trong toàn bộ giáo trình, như là việc tìm hiểu nghề bao gồm Các nguyên tắc cơ bản của việc điều hành một doanh nghiệp duy trì cảnh quan hoặc doanh nghiệp nhỏ khác.

Học sinh viên tốt nghiệp chương trình Làm Vườn được yêu cầu phải đáp ứng các tiêu chuẩn học tập cao giống như các bạn học trong các chương trình trung học khác. Các chuẩn này được thiết kế bởi bang Massachusetts. Chương trình này cũng củng cố các khía cạnh về sinh học, đại số và hình học, và nhiều lĩnh vực khác.

Chứng chỉ và bằng cấp

Các chương trình sẽ chuẩn bị cho học sinh có được chứng chỉ được công nhận trong ngành, và thông thường học sinh sẽ có thể hoàn thành một hoặc nhiều chứng chỉ trước khi tốt nghiệp trung học. Ví dụ:

- OSHA 10 giờ - Xây dựng tổng quát
- Sơ cứu/CPR/AED
- Chuyên gia Chăm sóc đất Hữu cơ NOFA
- Chứng chỉ của bang MA: Chuyên gia cây trồng, làm vườn và tạo cảnh quan
- Chứng chỉ mạng lưới cảnh quan chuyên nghiệp
- Viện Thiết Kế Hoa Hoa Kỳ: Chứng chỉ, Công nhận

Lựa chọn sau trung học

Các chương trình được phê duyệt theo Chương 74 cung cấp đào tạo chính xác cần thiết cho việc làm khởi điểm. Dưới đây là một số lựa chọn nghề nghiệp có thể cho học sinh tốt nghiệp ngành làm vườn và cách để đạt được.

Bằng Phổ thông Trung học	Đào tạo thêm	Bằng Đại học (4 năm đại học)
• Xây dựng cảnh quan • Nhân viên trồng và chăm sóc cây • Nhân viên điều khiển thiết bị • Thành viên chuẩn bị khuôn viên đất	• Người trồng cây • Người làm cảnh quan • Người thiết kế hoa • Giám đốc vườn cây ăn quả	• Kỹ sư Cảnh quan • Người trồng rừng • Kỹ sư Đất đai • Nhà thực vật học • Kỹ sư Nông Nghiệp

Câu hỏi để hỏi về chương trình bạn đang cân nhắc

1. **Trải nghiệm việc làm nào bạn đang cung cấp cho học sinh - tại trường, hoặc với chủ lao động nào?**
2. **Những bước chung tiếp theo nào dành cho các em tốt nghiệp chương trình này và làm thế nào để hỗ trợ các em đến được đích đó?**

Tìm hiểu sự khác nhau giữa chương trình do bang duyệt (Chapter 74) và chương trình tại địa phương:
http://www.doe.mass.edu/ccte/cvte/cte-families/state-vs-local.html

MASSACHUSETTS DEPARTMENT OF ELEMENTARY AND SECONDARY EDUCATION

FEDERATION FOR CHILDREN WITH SPECIAL NEEDS