

TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂN TRÀO

CHUẨN ĐẦU RA TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC

NGÀNH ĐÀO TẠO: Khoa học cây trồng (Crop Science)

Mã ngành: 7620110

(Ban hành kèm theo Quyết định số 608A/QĐ-DHTTr ngày 15/8/2022

của Hiệu trưởng Trường Đại học Tân Trào)

1. Yêu cầu đạt được về kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm của người học sau khi tốt nghiệp

Mã CDR	Nội dung CDR
Về kiến thức	
CDR 1	Vận dụng những kiến thức về lý luận chính trị, quốc phòng – an ninh, giáo dục thể chất trong hoạt động nghề nghiệp và thực hiện tốt chủ trương, đường lối, chính sách của Đảng, pháp luật của Nhà nước
CDR 2	Áp dụng những kiến thức thuộc lĩnh vực khoa học, tự nhiên - xã hội nhằm đáp ứng yêu cầu của ngành Khoa học cây trồng
CDR 3	Vận dụng được các kiến thức cơ sở ngành, kiến thức ngành để giải quyết các vấn đề liên quan trong lĩnh vực Khoa học cây trồng
CDR 4	Vận dụng được các kiến thức chuyên ngành và các lĩnh vực khác để nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm cây trồng; phát triển nông nghiệp bền vững, tạo thương hiệu sản phẩm và thị trường tiêu thụ nông sản.
Về kỹ năng	
<i>Kỹ năng cứng</i>	
CDR 5	Thực hiện thành thạo các kỹ thuật, công nghệ trong nhân giống, phòng trừ sâu bệnh hại và sản xuất cây trồng đạt hiệu quả.
CDR 6	Vận hành được máy móc, trang thiết bị trong sản xuất để nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm cây trồng.
CDR 7	Đánh giá được kết quả thực hiện quy trình kỹ thuật trồng trọt, ứng dụng công nghệ trong sản xuất và các hoạt động, nghiên cứu tại cơ sở.
<i>Kỹ năng mềm</i>	
CDR 8	Ứng dụng linh hoạt tiến bộ khoa học kỹ thuật vào sản xuất có hiệu quả
CDR 9	Vận dụng các kỹ năng để truyền thông, thuyết trình; tư vấn, chuyển giao tiến bộ khoa học kỹ thuật và công nghệ.
CDR 10	Sử dụng tin học và ngoại ngữ trong các hoạt động chuyên môn thông thường; đạt tối thiểu trình độ công nghệ thông tin cơ bản được quy định tại Thông tư 03/2014/TT-BTTTT, trình độ tiếng Anh bậc 3 theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc của Việt Nam (hoặc tương đương).
Về mức độ tự chủ và trách nhiệm	
CDR 11	Có khả năng làm việc độc lập hoặc theo nhóm, ý thức trách nhiệm với công việc được giao. Thực hiện giải quyết những vấn đề có liên quan; có khả năng tư duy phát triển năng lực cá nhân để giải quyết mọi nhiệm vụ.
CDR 12	Tự học tập nâng cao trình độ chuyên môn, tích lũy kinh nghiệm, có khả năng tự định hướng thích nghi với các môi trường làm việc khác nhau.

2. Vị trí việc làm của người học sau khi tốt nghiệp

- Cán bộ/chuyên viên tại các Cục, Viện; các cơ quan hành chính sự nghiệp cấp tỉnh, huyện, xã phường như (Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn; phòng Nông nghiệp thành phố, phòng Nông nghiệp huyện, thị; trung tâm Khuyến nông tỉnh; trạm Khuyến nông huyện, thị; chi cục Bảo vệ thực vật, chi cục Quản lý chất lượng); các cơ sở Doanh nghiệp; các hiệp hội, tổ chức khác;
- Cán bộ/chuyên viên tại các Trung tâm nghiên cứu, ứng dụng;
- Giảng viên/chuyên viên tại các cơ sở giáo dục đào tạo;
- Tự khởi nghiệp.

3. Khả năng phát triển và nâng cao trình độ của người học sau khi tốt nghiệp

Người học sau khi tốt nghiệp trình độ đại học ngành Khoa học cây trồng có khả năng tiếp tục học tập nâng cao trình độ (thạc sĩ, tiến sĩ,...) tại các cơ sở đào tạo trong nước và quốc tế; Tham gia nghiên cứu khoa học, ứng dụng; học các khóa học bồi dưỡng nâng cao năng lực trong lĩnh vực Khoa học cây trồng.