

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. Tên học phần: Luận văn tốt nghiệp (Master's thesis)

- Mã số học phần: NNG000
- Số tín chỉ học phần: 15 tín chỉ
- Số tiết học phần: 450 tiết thực hành

2. Đơn vị phụ trách học phần:

Bộ môn Di truyền và chọn giống cây trồng, Khoa Nông nghiệp

3. Điều kiện tiên quyết:

- **Điều kiện tiên quyết:** Học viên phải hoàn thành các học phần cơ sở ngành và chuyên ngành bắt buộc của chương trình đào tạo ngành Di Truyền Và Chọn Giống Cây Trồng.
- **Điều kiện song hành:** không

4. Mục tiêu của học phần:

Mục tiêu	Nội dung mục tiêu	CĐR CTĐT
4.1	Thực hiện được thí nghiệm nghiên cứu khoa học một cách độc lập	6.1.3a, b, c
4.2	Xử lý số liệu và viết báo cáo	6.2.1.a,b
4.3	Sử dụng thành thạo các phần mềm xử lý số liệu thống kê	6.2.2a,b
4.4	Có tinh thần làm việc hợp tác, nghiêm túc và trung thực trong nghiên cứu khoa học	6.3a, b, c

5. Chuẩn đầu ra của học phần:

CĐR HP	Nội dung chuẩn đầu ra	Mục tiêu	CĐR CTĐT
	Kiến thức		
CO1	Vận dụng các kiến thức đã học từ các môn học riêng rẽ vào thực hiện công việc nghiên cứu theo chủ đề cụ thể.	4.1	6.1.2a, b, c; 6.1.3a, b, c
CO2	Phân tích hướng nghiên cứu và xác định được phương pháp nghiên cứu (bố trí thí nghiệm, thu thập số liệu, ứng dụng kỹ thuật) phù hợp.	4.1	6.1.2a, b, c; 6.1.3a, b, c
CO3	Trình bày được một kết quả nghiên cứu khoa học rõ ràng với số liệu phân tích chính xác, có độ tin cậy.	4.1	6.1.2a, b, c; 6.1.3a, b, c

CĐR HP	Nội dung chuẩn đầu ra	Mục tiêu	CĐR CTĐT
CO4	Đánh giá và giải thích được các kết quả, xác định tồn tại và biết cách đề xuất hướng giải quyết.	4.1	6.1.2a, b, c; 6.1.3a, b, c
	Kỹ năng		
CO5	Có khả năng tổng hợp tài liệu và đánh giá thông tin các tài liệu tham khảo.	4.2	6.2.1a, b, c
CO6	Bố trí thí nghiệm hay điều tra thu thập số liệu, viết báo cáo khoa học và bảo vệ các kết quả đạt được từ nghiên cứu.	4.2	6.2.1a, b, c
CO7	Có khả năng sử dụng các phần mềm xử lý văn bản và các phần mềm phân tích chuyên môn.	4.3	6.2.2a; b
CO8	Làm việc nhóm, quản lý, tổ chức hoạt động của nhóm nhỏ, kỹ năng tự học.	4.3	6.2.2a; b
CO9	Trình bày cáo cáo khoa học, bảo vệ báo cáo khoa học	4.3	6.2.2a; b
	Thái độ/Mức độ tự chủ và trách nhiệm		
CO10	Yêu nghiên cứu khoa học	4.4	6.3.a, b, c
CO11	Có ý thức tích cực trong học tập, có khả năng tự học, tự rèn luyện và khả năng học tập suốt đời.	4.4	6.3.a, b, c
CO12	Có tinh thần làm việc hợp tác, nghiêm túc và trung thực trong nghiên cứu khoa học	4.4	6.3.a, b, c
CO13	Tự tin khi đọc bài báo khoa học, trước đám đông, trình bày ý kiến và thảo luận	4.4	6.3.a, b, c

6. Mô tả tóm tắt nội dung học phần:

Học viên được hệ thống lại và vận dụng khái kiến thức cơ sơ ngành và chuyên ngành để thực hiện một nghiên cứu chuyên sâu về lĩnh vực Di Truyền Và Chọn Giống Cây Trồng dưới sự hướng dẫn của một hoặc hai giảng viên. Học viên có thể chọn một trong các đề tài do Trưởng đơn vị đào tạo công bố hoặc tự đề tài và được đơn vị đào tạo chấp thuận đưa vào danh sách công bố. Luận văn là một báo cáo khoa học có giá trị khoa học và thực tiễn, có đóng góp mới về mặt lý luận, học thuật hoặc có kết quả mới mang tính thời sự thuộc ngành Di Truyền Và Chọn Giống Cây Trồng và chưa được người khác công bố. Học viên tự tìm tài liệu liên quan đến vấn đề nghiên cứu, xây dựng đề cương chi tiết và lập kế hoạch thực hiện. Sau khi thực hiện nghiên cứu, học viên sẽ thu thập, xử lý, phân tích, tổng hợp, đánh giá kết quả và hoàn chỉnh báo cáo tổng kết theo quy định của Trường.

Học phần thực hiện theo Điều 20 trong “Quy định đào tạo trình độ thạc sĩ” ban hành theo quyết định số 3619/ QĐ-DHCT của Hiệu Trưởng trường Đại học Cần Thơ.

- Bộ môn quản lý Lập kế hoạch cho sinh viên nộp đề cương/luận văn, thời gian, địa điểm báo cáo, công văn thành lập Hội đồng chấm luận văn.
- Khoa quản lý ra quyết định thành lập Hội đồng chấm luận văn.

9. Nhiệm vụ của học viên:

Học viên phải thực hiện các nhiệm vụ như sau:

- Đăng kí thực hiện luận văn tốt nghiệp, đề cương và bảo vệ đề cương đúng thời gian qui định.
- Thực hiện Luận văn tốt nghiệp dưới sự hướng dẫn của giảng viên. Chủ động quản lý thời gian và công việc nghiên cứu hợp lý.
- Chủ động liên lạc và báo cáo tiến độ với cán bộ hướng dẫn thường xuyên. Hoàn thành Luận văn tốt nghiệp đúng thời gian quy định.
- Nộp 5 bản Luận văn tốt nghiệp cho Bộ môn quản lý.

10. Đánh giá kết quả học tập của học viên:

10.1. Cách đánh giá

Học viên được đánh giá tích lũy học phần như sau:

Luận văn được đánh giá công khai tại phiên họp của Hội đồng, tập trung đánh giá việc thực hiện mục tiêu nghiên cứu, nội dung và chất lượng của luận văn, mức độ đáp ứng yêu cầu đối với luận văn (Điều 23 của Quy định). Điểm luận văn là trung bình cộng điểm chấm của các thành viên có mặt trong buổi đánh giá luận văn, gồm các điểm thành phần theo mẫu thống nhất của trường (tối đa là 9 điểm) và điểm thành tích (tối đa là 1 điểm)

10.2. Cách tính điểm

- Điểm đánh giá thành phần và điểm thi kết thúc học phần được chấm theo thang điểm 10 (từ 0 đến 10), làm tròn đến một chữ số thập phân.
- Điểm học phần là tổng điểm của tất cả các điểm đánh giá thành phần của học phần nhân với trọng số tương ứng. Điểm học phần theo thang điểm 10 làm tròn đến một chữ số thập phân, sau đó được quy đổi sang điểm chữ và điểm số theo thang điểm 4 theo quy định về công tác học vụ của Trường.

11. Tài liệu học tập:

Tùy theo nội dung nghiên cứu của đề tài luận văn, học viên sẽ tham khảo các tài liệu có liên quan. Học viên cần cân nhắc chọn nguồn thông tin đáng tin cậy và sử dụng phù hợp.

Bài báo khoa học đăng trong tạp chí có trong Danh mục các tạp chí khoa học chuyên ngành được tính điểm công trình khoa học, sách.

12. Hướng dẫn học viên tự học:

Tuần	Nội dung	Lý thuyết (tiết)	Thực hành (tiết)	Nhiệm vụ của sinh viên
1	Viết bảo vệ đề cương		50	Học viên hình thành ý tưởng nghiên cứu và trao đổi với thầy hướng dẫn về đề tài nghiên cứu. Viết đề cương theo định dạng quy định và bảo vệ đề cương trước Hội đồng.
2	Thực hiện thu thập số liệu		300	Bố trí thí nghiệm theo dõi, thu thập và phân tích số liệu.
3	Viết báo cáo và bảo vệ luận văn		100	Viết báo cáo luận văn theo định dạng quy định của Trường.

Cần Thơ, ngày 20 tháng 10 năm 2020

GIẢNG VIÊN BIÊN SOẠN




Lê Văn Vàng