



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3313...../QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngành: Nông học

Mã ngành: 7620109

Chuyên Ngành: Nông học

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
1. Khối kiến thức cơ bản														
Nhóm học phần bắt buộc														
1	200101	Triết học Mác Lênin	3	45	45	0	0	0	0	1	1			
2	202501	Giáo dục thể chất 1*	1	45	0	0	45	0	0	1	1			
3	202622	Pháp luật đại cương	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
4	213603	Anh văn 1*	4	60	60	0	0	0	0	1	1			
5	214103	Tin học đại cương*	3	60	30	30	0	0	0	1	1			
6	200102	Kinh tế chính trị Mác- Lênin	2	30	30	0	0	0	0	1	2	200101		
7	200201	Quân sự 1 (lý thuyết)*	3	45	45	0	0	0	0	1	2			
8	200202	Quân sự 2 (thực hành)*	3	90	0	90	0	0	0	1	2			
9	202121	Xác suất thống kê	3	45	45	0	0	0	0	1	2			
10	202502	Giáo dục thể chất 2*	1	45	0	0	45	0	0	1	2	202501		
11	208104	Kinh tế nông nghiệp đại cương	2	30	30	0	0	0	0	1	2			
12	213604	Anh văn 2*	3	45	45	0	0	0	0	1	2	213603		
13	200103	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30	30	0	0	0	0	2	1	200102		
14	200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30	30	0	0	0	0	2	2	200103		
15	200105	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	30	30	0	0	0	0	3	1	200107		
Cộng			36	660	450	120	90	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0101 - Phải đạt tối thiểu : 2 TC														
1	202620	Kỹ năng giao tiếp	2	30	30	0	0	0	0	1	2			
2	202621	Xã hội học đại cương	2	30	30	0	0	0	0	1	2			



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tin chỉ)

Mã ngành: 7620109

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Chuyên Ngành: Nông học

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiền quyết	Song hành
3	204934	Khởi nghiệp trong sản xuất cây trồng	2	30	30	0	0	0	0	1	2			
<i>Cộng</i>			6	90	90	0	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0102 - Phải đạt tối thiểu: 2 TC														
1	208414	Quản trị trang trại	2	30	30	0	0	0	0	2	1	208104		
2	208445	Marketing nông nghiệp	2	30	30	0	0	0	0	2	1	208104		
3	208531	Xây dựng và quản lý dự án	2	30	30	0	0	0	0	2	1	208104		
<i>Cộng</i>			6	90	90	0	0	0	0					
2. Khối kiến thức cơ sở ngành														
Nhóm học phần bắt buộc														
1	204534	Nông học đại cương	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
2	204620	Phương pháp tiếp cận khoa học	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
3	204113	Sinh hóa thực vật	3	60	30	30	0	0	0	1	2			
4	204103	Sinh lý thực vật (A)	3	60	30	30	0	0	0	2	1	204113		
5	204216	Di truyền thực vật	3	60	30	30	0	0	0	2	1	204113		
6	204303	Khoa học đất cơ bản (A)	3	60	30	30	0	0	0	2	1	204534		
7	204615	Khí tượng nông nghiệp	2	30	30	0	0	0	0	2	1	204534		
8	204121	Vi sinh vật nông nghiệp	2	45	15	30	0	0	0	2	2	204303		
9	204122	Sinh trưởng, phát triển và tính chống chịu của thực vật	2	30	30	0	0	0	0	2	2	204103		
10	204301	Độ phì và phân bón	3	60	30	30	0	0	0	2	2	204303		
11	204616	Phương pháp thí nghiệm	3	60	30	30	0	0	0	2	2	202121		



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tin chỉ)

Mã ngành: 7620109

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Chuyên Ngành: Nông học

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
12	204317	Đánh giá và sử dụng đất	2	30	30	0	0	0	0	3	1	204301		
<i>Cộng</i>			30	555	345	210	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0201 - Phải đạt tối thiểu: 2 TC														
1	204116	Hệ thống thực vật	2	30	30	0	0	0	0	2	1	204534		
2	204118	Sinh thái nông nghiệp	2	30	30	0	0	0	0	2	1	204534		
3	204223	Đa dạng sinh học thực vật	2	30	30	0	0	0	0	2	1	204534		
<i>Cộng</i>			6	90	90	0	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0202 - Phải đạt tối thiểu : 2 TC														
1	204123	Sinh học phân tử trong sản xuất cây trồng	2	45	15	30	0	0	0	2	2	204216		
2	204224	Công nghệ sinh học trong sản xuất cây trồng	2	30	30	0	0	0	0	2	2	204216		
<i>Cộng</i>			4	75	45	30	0	0	0					
3. Khối kiến thức chuyên ngành														
Nhóm học phần bắt buộc														
1	204436	Thực tập cơ sở 1	1	45	0	0	45	0	0	1	2			
2	204539	Rèn nghề	1	30	0	30	0	0	0	2	1	204436		
3	204931	Anh văn chuyên ngành nông nghiệp	3	45	45	0	0	0	0	2	1			
4	204217	Chọn giống cây trồng (A)	3	60	30	30	0	0	0	2	2	204216		
5	204425	Thực tập cơ sở 2	2	90	0	0	90	0	0	2	2	204436		
6	204625	Quản lý nước trong sản xuất cây trồng	3	60	30	30	0	0	0	3	1	204301		
7	204734	Bệnh cây	3	60	30	30	0	0	0	3	1	204121		
8	204735	Côn trùng	3	60	30	30	0	0	0	3	1	204121		



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 09 tháng 9 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tin chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Mã ngành: 7620109

Ngành: Nông học

Chuyên Ngành: Nông học

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiền quyết	Song hành
9	204753	Cơ đại và quản lý cơ đại	3	60	30	30	0	0	0	3	1			
10	204213	Công nghệ nhân giống	3	60	30	30	0	0	0	3	2	204217		
11	204411	Cây rau	3	60	30	30	0	0	0	3	2	204317		
12	204416	Hoa và cây kiểng	3	60	30	30	0	0	0	3	2	204317		
13	204427	Cây lương thực	3	60	30	30	0	0	0	3	2	204317		
14	204428	Cây ăn quả	3	60	30	30	0	0	0	3	2	204317		
15	204544	Thực tập giáo trình 1	1	45	0	0	45	0	0	3	2	204317		
16	204754	Thuốc bảo vệ thực vật	3	60	30	30	0	0	0	3	2	204539		
17	204423	Khuyến nông	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
18	204532	Cây công nghiệp dài ngày	3	60	30	30	0	0	0	4	1	204317		
19	204542	Cây công nghiệp ngắn ngày	3	60	30	30	0	0	0	4	1	204317		
20	204545	Thực tập giáo trình 2	1	45	0	0	45	0	0	4	1	204544		
21	204926	Khóa luận tốt nghiệp (A)	12	540	0	0	0	0	540	4	2			
Cộng			62	1650	465	420	225	0	540					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0301 - Phải đạt tối thiểu: 3 TC														
1	204626	Báo cáo chuyên đề kỹ năng mềm	1	45	0	0	45	0	0	3	2			
2	204225	Báo cáo chuyên đề về Giống cây trồng	1	45	0	0	45	0	0	3	2	204217		
3	204318	Báo cáo chuyên đề về Dinh dưỡng trong sản xuất cây trồng	1	45	0	0	45	0	0	3	2	204301		
4	204439	Báo cáo chuyên đề về ứng dụng công nghệ cao trong sản xuất cây trồng	1	45	0	0	45	0	0	3	2	204625		
5	204763	Báo cáo chuyên đề bảo vệ thực vật	1	45	0	0	45	0	0	3	2	204734		
Cộng			5	225	0	0	225	0	0					



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: **3319**/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày **08** tháng **8** năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Mã ngành: 7620109

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Chuyên Ngành: Nông học

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0302 - Phải đạt tối thiểu: 2 TC														
1	204220	Chọn giống chuyên khoa	2	45	15	30	0	0	0	3	1	204217		
2	204221	Nuôi cấy mô thực vật	2	45	15	30	0	0	0	3	1	204216		
3	204222	Quy gen và bảo tồn quy gen	2	30	30	0	0	0	0	3	1	204216		
Cộng			6	120	60	60	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0303 - Phải đạt tối thiểu: 2 TC														
1	204319	Nguyên lý canh tác không đất	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
2	204432	Kỹ thuật vận hành và quản lý nhà màng	2	45	15	30	0	0	0	3	1			
3	204622	Hệ thống tưới nước - phân trong nhà màng	2	45	15	30	0	0	0	3	1			
Cộng			6	120	60	60	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0304 - Phải đạt tối thiểu: 2 TC														
1	204321	Suy thoái đất và biện pháp cải thiện	2	30	30	0	0	0	0	3	2	204317		
2	204438	Đồng cỏ và thức ăn gia súc	2	30	30	0	0	0	0	3	2	204317		
3	204738	Bảo vệ môi trường nông nghiệp	2	30	30	0	0	0	0	3	2	204317		
Cộng			6	90	90	0	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0305 - Phải đạt tối thiểu: 3 TC														
1	204426	Sản xuất nấm ăn và dược liệu	3	60	30	30	0	0	0	3	2	204121		
2	204437	Kỹ thuật hoa viên	3	45	45	0	0	0	0	3	2	204317		
3	204541	Cây dược liệu	3	60	30	30	0	0	0	3	2	204317		
Cộng			9	165	105	60	0	0	0					



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3315/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tin chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Mã ngành: 7620109

Ngành: Nông học

Chuyên Ngành: Nông học

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0306 - Phải đạt tối thiểu: 2 TC														
1	204629	Ứng dụng GIS trong sản xuất cây trồng	2	45	15	30	0	0	0	4	1			
2	204630	Ứng dụng IoT trong sản xuất cây trồng	2	45	15	30	0	0	0	4	1			
3	204631	Tài nguyên nước và biến đổi khí hậu trong sản xuất cây trồng	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
<i>Cộng</i>			6	120	60	60	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0307 - Phải đạt tối thiểu: 2 TC														
1	204311	GAP và nông nghiệp hữu cơ	2	30	30	0	0	0	0	4	1	204301		
2	204502	Hệ thống canh tác	2	30	30	0	0	0	0	4	1	204301		
3	204549	Hệ thống nông lâm kết hợp	2	30	30	0	0	0	0	4	1	204301		
<i>Cộng</i>			6	90	90	0	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0308 - Phải đạt tối thiểu: 2 TC														
1	204551	Nông nghiệp bền vững	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
2	204760	Quản lý dịch hại tổng hợp	2	30	30	0	0	0	0	4	1	204754		
3	210303	Bảo quản sau thu hoạch	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
<i>Cộng</i>			6	90	90	0	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0309 - Phải đạt tối thiểu: 4 TC														
1	204124	Chuyên đề Sinh lý thực vật ứng dụng trong sản xuất cây trồng	2	60	15	0	0	45	0	4	1	204103		
2	204219	Chuyên đề Giống trong sản xuất cây trồng bền vững thích ứng biến đổi khí hậu	2	60	15	0	0	45	0	4	1	204217		
3	204316	Chuyên đề Dinh dưỡng trong sản xuất cây trồng bền vững thích ứng biến đổi khí hậu	2	60	15	0	0	45	0	4	1	204301		



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tin chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Mã ngành: 7620109

Ngành: Nông học

Chuyên Ngành: Nông học

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
4	204553	Chuyên đề sản xuất cây trồng bền vững thích ứng biến đổi khí hậu	2	60	15	0	0	45	0	4	1	204625		
5	204774	Chuyên đề bảo vệ thực vật trong sản xuất cây trồng an toàn và bền vững	2	60	15	0	0	45	0	4	1	204754		
Cộng			10	300	75	0	0	225	0					

Trang 7 / 7

Tổng số tín chỉ bắt buộc: 128

Tổng số tín chỉ các nhóm tự chọn: 30

(*) Học phần điều kiện, bắt buộc sinh viên phải đạt nhưng kết quả thi không dùng để tính điểm trung bình chung tích lũy

(A) Học phần cốt lõi, bắt buộc sinh viên phải đạt từ điểm C trở lên (tương đương từ điểm 2 hệ 4 hoặc 5,5 trở lên theo thang điểm 10)

Lưu ý: Ngoài số 158 tín chỉ đạt nêu trên, sinh viên phải đạt chuẩn đầu ra Ngoại ngữ và Tin học theo quy định của Nhà Trường

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 08 tháng 8 năm 2024

Hiệu Trưởng



PGS.TS. Nguyễn Tất Toàn

Trưởng Phòng Đào tạo

TS. Võ Thái Dân

Trưởng Khoa

TS. Nguyễn Duy Năng