



### KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Mã ngành: 7620201

Khoa đào tạo: Lâm nghiệp

Ngành: Lâm học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 136

Chuyên Ngành: Lâm sinh

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
<b>I. Khối kiến thức cơ bản</b>														
<b>Nhóm học phần bắt buộc</b>														
1	200101	Triết học Mác Lênin	3	45	45	0	0	0	0	1	1			
2	200102	Kinh tế chính trị Mác- Lênin	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
3	202112	Toán cao cấp B1	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
4	202301	Hóa học đại cương	3	45	45	0	0	0	0	1	1			
5	202401	Sinh học đại cương	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
6	202501	Giáo dục thể chất 1*	1	45	0	0	45	0	0	1	1			
7	213603	Anh văn 1*	4	60	60	0	0	0	0	1	1			
8	200103	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30	30	0	0	0	0	1	2			
9	200201	Quân sự 1 (lý thuyết)*	3	45	45	0	0	0	0	1	2			
10	200202	Quân sự (thực hành)*	3	90	0	90	0	0	0	1	2			
11	202113	Toán cao cấp B2	2	30	30	0	0	0	0	1	2	202112		
12	202502	Giáo dục thể chất 2*	1	45	0	0	45	0	0	1	2			
13	213604	Anh văn 2*	3	45	45	0	0	0	0	1	2	213603		
14	200105	Lịch sử Đảng CSVN	2	30	30	0	0	0	0	2	1			
15	202121	Xác suất thống kê	3	45	45	0	0	0	0	2	1	202113		
16	202416	Thực vật học và phân loại TV	2	30	30	0	0	0	0	2	1			
17	202622	Pháp luật đại cương	2	30	30	0	0	0	0	2	1			
18	214103	Tin học đại cương*	3	60	30	30	0	0	0	2	1			
19	200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30	30	0	0	0	0	3	1			



### KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

**Bậc hệ:** Đại học Chính quy (Tín chỉ)

**Mã ngành:** 7620201

**Khoa đào tạo:** Lâm nghiệp

**Ngành:** Lâm học

**Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu:** 136

**Chuyên Ngành:** Lâm sinh

**Điểm trung bình tích lũy tối thiểu:** 2.0

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
<i>Cộng</i>			45	795	585	120	90	0	0					
<b>Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0101 - Phải đạt tối thiểu : 5 TC</b>														
1	203203	Di truyền học đại cương	3	60	30	30	0	0	0	1	2			
2	211102	Sinh học phân tử	2	30	30	0	0	0	0	1	2	202401		
3	202406	Khoa học môi trường đại cương	2	30	30	0	0	0	0	2	1			
4	203516	Vi sinh học đại cương	3	60	30	30	0	0	0	2	1			
<i>Cộng</i>			10	180	120	60	0	0	0					
<b>2. Khối cơ sở ngành</b>														
<b>Nhóm học phần bắt buộc</b>														
1	205105	Khí tượng, thủy văn rừng	3	45	45	0	0	0	0	2	1			
2	205130	Đất và lập địa	4	75	45	30	0	0	0	2	1			
3	205111	Sinh thái rừng	3	60	30	30	0	0	0	2	2			
4	205112	Thực vật rừng	3	60	30	30	0	0	0	2	2	205130		
5	205207	Sinh lý thực vật	3	60	30	30	0	0	0	2	2			
6	205360	Thống kê lâm nghiệp	3	60	30	30	0	0	0	2	2	205105		
<i>Cộng</i>			19	360	210	150	0	0	0					
<b>Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0201 - Phải đạt tối thiểu : 6 TC</b>														
1	205353	Đo đạc và bản đồ	3	60	30	30	0	0	0	2	2			
2	205402	Lâm nghiệp xã hội	3	45	45	0	0	0	0	2	2			
3	205403	Ngoại ngữ chuyên ngành	3	45	45	0	0	0	0	2	2			
4	205407	Lâm sản ngoài gỗ	2	30	30	0	0	0	0	2	2			



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

### KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNH-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

**Bậc hệ:** Đại học Chính quy (Tín chỉ)

**Mã ngành:** 7620201

**Khoa đào tạo:** Lâm nghiệp

**Ngành:** Lâm học

**Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu:** 136

**Chuyên Ngành:** Lâm sinh

**Điểm trung bình tích lũy tối thiểu:** 2.0

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
5	202403	Đa dạng sinh học	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
6	205128	Sinh thái cảnh quan	3	45	45	0	0	0	0	3	1			
7	205215	Nông lâm kết hợp	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
8	205216	Lâm nghiệp đô thị	2	45	15	30	0	0	0	3	1			
9	205325	Chi trả dịch vụ MT rừng	2	45	15	30	0	0	0	3	1			
<i>Cộng</i>			22	375	285	90	0	0	0					
<b>3. Khối chuyên ngành</b>														
<b>Nhóm học phần bắt buộc</b>														
1	205102	Bệnh hại rừng	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
2	205198	Thực tập cơ sở ngành LN	3	135	0	0	135	0	0	3	1			
3	205212	Động vật rừng	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
4	205301	Di truyền và giống cây rừng	3	45	45	0	0	0	0	3	1	205360		
5	205910	Lâm sinh học	3	45	45	0	0	0	0	3	1			
6	205107	Lâm luật và CSLN	2	30	30	0	0	0	0	3	2			
7	205122	Quản lý rừng bền vững	2	30	30	0	0	0	0	3	2			
8	205151	Kỹ thuật nhân giống và vườn ươm	3	60	30	30	0	0	0	3	2			
9	205202	Côn trùng lâm nghiệp	2	30	30	0	0	0	0	3	2			
10	205214	Trồng rừng	3	60	30	30	0	0	0	3	2	205360		
11	205316	Điều tra rừng	3	60	30	30	0	0	0	3	2			
12	205115	Phòng chống cháy rừng	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
13	205135	Kỹ thuật lâm sinh	3	45	45	0	0	0	0	4	1			
14	205199	Thực tập chuyên ngành Lâm sinh	3	135	0	0	135	0	0	4	1			
15	205213	Kinh tế nông lâm	3	45	45	0	0	0	0	4	1			





**KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO**

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Mã ngành: 7620201

Khoa đào tạo: Lâm nghiệp

Ngành: Lâm học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 136

Chuyên Ngành: Lâm sinh

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
16	205312	Quy hoạch và điều chế rừng	3	60	30	30	0	0	0	4	1			
<i>Cộng</i>			42	870	480	120	270	0	0					
<b>Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0301 - Phải đạt tối thiểu : 9 TC</b>														
1	205101	Bảo vệ môi trường	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
2	205317	Khai thác lâm sản	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
3	205218	Bảo tồn đa dạng sinh học	3	60	30	30	0	0	0	3	2			
4	205323	Sản lượng rừng	2	30	30	0	0	0	0	3	2			
5	206021	GIS trong lâm nghiệp	3	60	30	30	0	0	0	3	2			
6	205319	Đánh giá tác động MT rừng	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
7	205416	Môi trường và phát triển	3	60	30	30	0	0	0	4	1			
8	205566	Khởi nghiệp lâm nghiệp	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
9	205918	Kỹ thuật lâm sinh nhiệt đới	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
10	206017	Hệ thống sử dụng đất LN	3	45	45	0	0	0	0	4	1			
<i>Cộng</i>			24	405	315	90	0	0	0					
<b>Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0302 - Phải đạt tối thiểu : 10 TC</b>														
1	205906	Khóa luận tốt nghiệp	10	150	0	0	0	150	0	4	2			
2	205909	Tiểu luận tốt nghiệp LN	5	75	0	0	0	75	0	4	2			
<i>Cộng</i>			15	225	0	0	0	225	0					

Tổng Số Tín Chỉ Bắt Buộc: 106

Tổng Số Tín Chỉ Các Nhóm Tự Chọn: 30

Nhóm tốt nghiệp sẽ có 2 hình thức lựa chọn:

Trang 4 / 4

1. Khóa luận tốt nghiệp (10 TC)

2. Tiểu luận tốt nghiệp (5 TC) + phải đạt thêm 5 TC nhóm tự chọn chuyên ngành 0301

(\* Học phần điều kiện, bắt buộc sinh viên phải đạt nhưng không tham gia vào điểm trung bình chung tích lũy

Lưu ý: Ngoài số 136 tín chỉ đạt nêu trên, sinh viên phải đạt chuẩn đầu ra Ngoại ngữ và Tin học theo quy định của Nhà Trường



GS.TS. Nguyễn Hay

Trưởng Phòng Đào Tạo

TS. Trần Đình Lý

Thành phố Hồ Chí Minh, Ngày 15 tháng 10 năm 2018

Trưởng Khoa/ Bộ môn

PGS.TS. Phạm Ngọc Nam