



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo Quyết định số: 3000/QĐ-ĐHNL-ĐT, Ngày 24 tháng 11 năm 2014 của Hiệu trưởng)

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Lâm nghiệp

Ngành đào tạo: Lâm nghiệp

Chuyên ngành: Kỹ thuật thông tin Lâm nghiệp

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 1

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
I. Khối Kiến Thức Cơ Bản :														
<i>I.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	200106	Các ng.lý CB của CN Máclênin	5.0	75.0	75.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
2	202112	Toán cao cấp B1	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
3	202201	Vật lý 1	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
4	202501	Giáo dục thể chất 1*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	1	1			
5	202622	Pháp luật đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
6	213603	Anh văn 1	4.0	60.0	60.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
7	214103	Tin học đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			
8	200201	Quân sự 1 (lý thuyết)*	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
9	200202	Quân sự (thực hành)*	3.0	90.0	0.0	90.0	0	0.0	0.0	1	2			
10	202113	Toán cao cấp B2	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	202112		
11	202401	Sinh học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
12	202416	Thực vật học và phân loại TV	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
13	202502	Giáo dục thể chất 2*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	1	2			
14	213604	Anh văn 2	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	213603		
15	200104	Đường lối CM của Đảng CSVN	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
16	202121	Xác suất thống kê	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
17	200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
Cộng			43.0	765.0	555.0	210.0	0	0.0	0.0					



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Lâm nghiệp

Ngành đào tạo: Lâm nghiệp

Chuyên ngành: Kỹ thuật thông tin Lâm nghiệp

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 2

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
<i>I.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0101 - Phải Đạt Tối Thiểu : 4 TC</i>														
1	206016	Cấu trúc máy tính LN	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
2	206019	Nhập môn hệ điều hành LN	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
3	206020	Lập trình VBA cơ bản	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1			
Cộng			9.0	180.0	90.0	90.0	0	0.0	0.0					
II. Khối Kiến Thức Cơ Sở Ngành :														
<i>II.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	205105	Khí tượng, thủy văn rừng	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
2	205112	Thực vật rừng	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
3	205130	Đất và lập địa	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
4	205207	Sinh lý thực vật	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
5	205315	Thống kê lâm nghiệp	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
6	205111	Sinh thái rừng	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2			
Cộng			20.0	375.0	225.0	150.0	0	0.0	0.0					
<i>II.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0201 - Phải Đạt Tối Thiểu : 10 TC</i>														
1	205353	Đo đạc và bản đồ	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
2	205132	Kỹ thuật lâm sinh	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2			
3	205316	Điều tra rừng	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2			
4	205425	Hệ thống nông lâm kết hợp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2			
5	205122	Quản lý rừng bền vững	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
6	205214	Trồng rừng	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1			
7	205216	Lâm nghiệp đô thị	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1			
8	205312	Quy hoạch và điều chế rừng	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2			
9	206021	GIS trong lâm nghiệp	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2			

Cộng			24.0	465.0	255.0	210.0	0	0.0	0.0					
III. Khối Kiến Thức Chuyên Ngành :														
<i>III.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	206003	Lập bản đồ kỹ thuật số - LN	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2			
2	206004	HTTT Địa lý và GPS	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2			
3	206011	Cơ sở dữ liệu không gian	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2			
4	206002	Viễn thám kỹ thuật số trong LN	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1		202201	
5	206007	Mô hình hóa sử dụng đất LN	3.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1			
6	206018	Định giá tài nguyên rừng	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1			
7	205198	Thực tập cơ sở ngành LN	3.0	135.0	0.0	0.0	135	0.0	0.0	3	2			
8	206001	Lập trình VB ứng dụng trong LN	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	206020		
9	206005	Mô hình hóa & PT Không gian LN	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2		206004	
10	205128	Sinh thái cảnh quan	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1		205130	
11	206009	Thực tập đồ án 1	2.0	60.0	0.0	0.0	60	0.0	0.0	4	1			
12	206010	Thực tập đồ án 2	2.0	60.0	0.0	0.0	60	0.0	0.0	4	1			
Cộng			38.0	855.0	360.0	240.0	255	0.0	0.0					
<i>III.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0301 - Phải Đạt Tối Thiểu : 10 TC</i>														
1	205218	Bảo tồn đa dạng sinh học	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2			
2	205426	Mô hình hóa NLKH	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2		205425	
3	205430	Phương pháp viết báo cáo KH	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1			
4	206014	Nhập môn cơ sở dữ liệu LN	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1			
5	206015	Đánh giá tác động MT TNR	5.0	105.0	45.0	60.0	0	0.0	0.0	4	1			
6	206017	Hệ thống sử dụng đất LN	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
7	205910	Lâm sinh học	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2			
8	206013	Kỹ thuật thông tin lâm nghiệp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2			
Cộng			23.0	420.0	270.0	150.0	0	0.0	0.0					
<i>III.3 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0401 - Phải Đạt Tối Thiểu : 10 TC</i>														
1	205909	Tiểu luận tốt nghiệp LN	5.0	75.0	0.0	0.0	0	75.0	0.0	4	2			
2	206012	Khóa luận tốt nghiệp	10.0	150.0	150.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2			
Cộng			15.0	225.0	150.0	0.0	0	75.0	0.0					

Tổng Số Tín Chỉ Bắt Buộc : 101 TC

Tổng Số Tín Chỉ Các Nhóm Tự Chọn : 34 TC

(*) Học phần điều kiện, khi hoàn thành sinh viên sẽ được cấp chứng chỉ.

Nhóm tốt nghiệp (III.3) có 3 hình thức lựa chọn:

1. Khóa luận tốt nghiệp (10 TC)
2. Tiểu luận tốt nghiệp (5 TC) + phải đạt thêm 5 TC nhóm tự chọn chuyên ngành III.2
3. Các học phần thay thế tốt nghiệp (phải đạt thêm 10 TC nhóm tự chọn chuyên ngành III.2)



Hiệu Trưởng

PGS.TS. Nguyễn Hay

Trưởng Phòng Đào Tạo

TS. Trần Đình Lý

TP.HCM, Ngày 22 tháng 10 năm 2014

P. Trưởng Khoa/ Bộ môn

PGS.TS. Phạm Ngọc Nam

