

**CÔNG KHAI CÁC MÔN HỌC CỦA NGÀNH LÂM SINH (KỸ SƯ)**

<b>TT</b>	<b>Học phần</b>	<b>Số TC</b>
<b>A</b>	<b>Kiến thức giáo dục đại cương:29</b>	
<i>I</i>	<i>Lý luận chính trị</i>	11
1	Triết học Mác - Lênin	3
2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2
3	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2
4	Lịch sử Đảng Cộng sản VN	2
5	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2
<i>II</i>	<i>Giáo dục thể chất</i>	
<i>III</i>	<i>Giáo dục quốc phòng</i>	
<i>IV</i>	<i>KHTN Công nghệ và Môi trường</i>	18
<i>IV.I</i>	<i>Kiến thức bắt buộc</i>	14
6	Tín học đại cương	2
7	Tiếng Anh 1	3
8	Tiếng Anh 2	3
9	Pháp luật đại cương	2
10	Sinh học đại cương	2
11	Sinh thái học	2
<i>IV.II</i>	<i>Kiến thức tự chọn</i>	4/6
12	Khí tượng - Thủy văn	2
13	Sinh thái môi trường	2
14	Biến đổi khí hậu đại cương - BBC	2
15	Kỹ năng giao tiếp cơ bản	2
<b>B</b>	<b>Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp: 103</b>	
<i>I</i>	<i>Kiến thức cơ sở ngành</i>	42
<i>II</i>	<i>Kiến thức bắt buộc</i>	38
16	Phương pháp nghiên cứu khoa học chuyên ngành	2
17	Thực vật học	3
18	Cây rừng	3
19	Thực tập cây rừng	2
20	Sinh lý thực vật	3
21	Sinh thái rừng	3
22	Thực tập Sinh thái rừng	1
23	Bảo vệ thực vật	3
24	Trắc địa và bản đồ	3
25	Thực tập Trắc địa và bản đồ	1
26	Khoa học đất	3
27	Thực tập Khoa học đất	1
28	Thống kê sinh học	3
29	GIS và Viễn thám	3

30	Độ phì đất và dinh dưỡng cây trồng	2
31	Tiếng Anh chuyên ngành Lâm sinh	2
III	<i>Kiến thức tự chọn</i>	4/12
32	Đa dạng sinh học	2
33	Quản lý lửa rừng	3
34	Thực tập Quản lý lửa rừng	1
35	Lâm sản ngoài gỗ	2
36	Khoa học gỗ đại cương	2
37	Địa lý sinh thái rừng	.2
II	<i>Kiến thức ngành</i>	61
III	<i>Kiến thức bắt buộc</i>	57
38	Phương pháp tiếp cận hệ sinh thái	3
39	Bảo tồn đất và nước	3
40	Giống cây rừng	3
41	Thực tập Giống cây rừng	1
42	Điều tra rừng	3
43	Thực tập Điều tra rừng	1
44	Nông lâm kết hợp	2
45	Kỹ thuật lâm sinh	3
46	Thực tập Kỹ thuật lâm sinh	1
47	Kinh tế Lâm nghiệp	3
48	Rừng ngập mặn	2
49	Trồng rừng	3
50	Thực tập Trồng rừng	1
51	Sản lượng rừng	2
52	Quản lý rừng phòng hộ	2
53	Quy hoạch lâm nghiệp	4
54	Thực tập Quy hoạch LN	1
55	Quản lý sử dụng đất lâm nghiệp	3
56	Phương pháp thiết kế và giám sát thi công CTLS	4
57	Quản lý lập địa	4
58.	Ứng dụng GIS và viễn thám trong quản lý lâm nghiệp	4
59	Ứng dụng một số pp phân tích số liệu trong lâm nghiệp	4
II.II	<i>Kiến thức tự chọn</i>	4/20
60	Quản lý rừng bền vững	2
61	Động vật rừng	3
62	Thực tập Động vật rừng	1
63	Khai thác lâm sản	2
64	Quản lý dự án lâm nghiệp	2
65	Kỹ thuật lâm sinh chuyên đề	2
66	Quan trắc sinh thái học	2

67	Quản lý phát thải các bon trong lâm nghiệp - FCEM	2
68	Bản đồ số	2
69	Pháp luật và chính sách lâm nghiệp	2
<i>c</i>	<i>Tốt nghiệp</i>	10
<i>D</i>	<b>Học kỳ doanh nghiệp</b>	10