THAI NGUYEN UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND FORESTRY

THE SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM

Independence - Freedom - Happiness

FACULTY OF FORESTRY

PROGRAM EXPECTED LEARNING OUTCOMES (PLOs)

Forest Resources Management, 2016

(Decision No 09/QD-DT dated on Jan 06, 2016 by the Rector of

Thai Nguyen University of Agriculture and Forestry)

At the end of the course, students are able to...

1. Political qualities, ethics, and health

- Have a sense of responsibility, being a good citizen, observing and strictly obeying the current constitution and laws;
- Have a political stance, probable ideology, sense of discipline, and professional ethics.
 - Have the awareness and studiousness to improve professional qualifications;
 - Good health for work;
 - Have a cooperative, objective, and fair attitude;
 - Respect colleagues and partners;

2. Knowledge

- Understand the basic principles of Marxism Leninism; revolutionary of the Communist Party of Vietnam; Ho Chi Minh ideology.
- Have basic knowledge of social sciences and humanities, international integration that is suitable for training majors;
- Understand basic scientific knowledge to meet the requirement of prior and specialized knowledge;
- Master the basic prior major: plant physiology, biochemistry, forestry measurement, forest plants, soil and plant nutrition, plant varieties, project management, agricultural extension.
- Master specialized knowledge: silviculture, afforestation, forest management, monitoring of forest resource changes, prevention of forest pests and diseases, forest investigation, forestry planning, fire prevention and fighting, environmental management, watershed management.
- Have the ability to apply and develop specialized knowledge, continue to study at a higher level;
- Have the ability to manage scientific research and transferring technology of forest resource management;
- Have a computer science level B certificate and proficiently use specialized software such as SPSS, MapInfo;
 - Have an English certificate TOEIC 350 or equivalent

3. Skills

- Have Ability to work independently and teamwork;
- Have skills of communication, cooperation, and working with the community;
- Have communication skills, and use supporting techniques

- Organize education activities/develop regulations and conventions on forest management and protection.
 - Make a Plan for forest protection
 - Achieve skills
 - + Investigation, inspection, supervision/handling of forest law.
 - +forest fire prevention and fighting, preventing forest pests and diseases.
 - + the assessment of forest resources development
 - +harvesting supervision
- +research in the fields of forest resource protection, silviculture, planning, investigation, and social forestry.
 - +labor organization and production management
 - +planning, training, and transferring forest management techniques.
 - =synthesizing, analyzing, evaluating, forecasting, planning, and writing reports.

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 0,9 /QĐ-ĐT

Thái Nguyên, ngày 05 tháng 1 năm 2016

QUYÉT ĐỊNH

Ban hành chương trình đào tạo đại học hệ chính quy theo học chế tín chỉ (Trên cơ sở điều chính chương trình đào tạo đã ban hành theo Quyết định số 431/QĐ – ĐT ngày 24/04/2014 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nông lâm)

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM

Căn cứ Nghị định số 31/CP ngày 04 tháng 4 năm 1994 của Chính phủ về

thành lập Đại học Thái Nguyên;

Căn cứ Quy chế tổ chức và hoạt động của Đại học vùng và các cơ sở giáo dục đại học thành viên ban hành kèm theo Thông tư số 08/2014/TT-BGDĐT ngày 20 tháng 3 năm 2007 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT;

Căn cứ Quy chế đào tạo đại học và cao đẳng hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ ban hành kèm theo Quyết định số 43/2007/QĐ-BGDĐT ngày 15 tháng 8 năm

2007 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT;

Căn cứ Thông tư số 07/2015/TT-BGDĐT ngày 16 tháng 04 năm 2015 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành quy định về khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học đạt được sau khi tốt nghiệp đối với mỗi trình độ đào tạo của giáo dục đại học và quy trình xây dựng, thẩm định, ban hành chương trình đào tao trình độ đại học, thạc sĩ, tiến sĩ.

Căn cứ Biên bản họp Hội đồng khoa học và Đào tạo Trường ngày 26/12/2015 về nghiệm thu các chương trình đào tạo được rà soát, cập nhật, bổ sung theo Thông

tur 07/2015/TT-BGDĐT.

Theo đề nghị của Trưởng phòng Đào tạo,

QUYÉT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành chương trình đào tạo đại học hệ chính quy theo học chế tín chỉ của Trường Đại học Nông lâm (Trên cơ sở điều chỉnh chương trình đào tạo đã ban hành theo Quyết định số 431/QĐ – ĐT ngày 24/04/2014 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nông lâm).

Có Chương trình đào tạo điều chỉnh của từng ngành kèm theo

Điều 2. Quyết định này thay thế cho Quyết định số 431/QĐ – ĐT ngày 24/04/2014 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nông lâm và được áp dụng từ khoá đào tao tuyển sinh năm 2016 (Khóa 48).

Điều 3. Các Ông (Bà) Trưởng phòng Đào tạo, Thủ trưởng các đơn vị có liên

quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

Nơi nhận: L

- Đại học TN (B/cáo);
- Như điều 3 (T/hiện);
- Luu VT; ĐT.

HIỆU TRƯỞNG

HIỆU TRƯỞNG .TS. Brần Văn Điền