## TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI KHOA CÔNG NGHÊ THÔNG TIN

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

# BIÊN BẢN HỌP

(V/v tổng hợp kết quả lấy ý kiến của giảng viên về chuẩn đầu ra năm 2019)

Hôm nay, vào hồi 9h00, ngày 30 tháng 03 năm 2019, Khoa CNTT tiến hành họp để lấy ý kiến giảng viên về chuẩn đầu ra năm 2019.

Địa điểm: tại văn phòng Khoa CNTT, Phòng 607 Nhà BTrường ĐH Tài Nguyên và Môi trường Hà Nội

#### I- Thành phần.

- Chủ Trì: Thầy TS.Lê Phú Hưng Trưởng khoa
- Thư ký: Cô Vũ Thị Liên: Giáo vụ khoa
- Giảng viên tham gia: Gồm các thầy, cô trong khoa Công nghệ thông tin
- Sĩ số: 29/29..... Đạt 100%
- Giảng viên vắng mặt: không

#### II. Nội dung:

Trong thời gian vừa qua, Ban soạn thảo chỉnh sửa đầu ra đã phát cho các giảng viên trong khoa bản dự thảo chuẩn đầu ra năm 2019, để các giảng viên nghiên cứu và cho ý kiến chỉnh sửa. Trong buổi họp ngày hôm nay, các Thầy Cô sẽ cho ý kiến và thảo luận về các tiêu chí chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo ngành CNTT.

Trước khi các Thầy Cô cho ý kiến, Thầy Lê Phú Hưng- Trưởng Khoa, đã khái quát lại các nội dung trong chuẩn đầu ra năm 2019 như sau:

Về kiến thức:

Kiến thức Lý luận chính trị, khoa học cơ bản: Kiến thức Chuyên môn:

Về kỹ năng

Kỹ năng cứng:

Kỹ năng mềm:

Về thái độ

Về vi trí làm việc của người học sau khi tốt nghiệp

Về khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường

Và dưới đây là một số ý kiến của các Thày Cô:

Thầy Nguyễn Văn Hách: CĐR của CĐT ngành Công nghệ thông tin phiên bản điều chỉnh mới năm 2019 đã thể hiện được các yêu cầu chuyên biệt (về kỹ năng thiết kế hệ thống thông tin, Hệ thống nhúng, Lập trình mã nguồn mở, An toàn và bảo mật thông tin) cần đạt được đối với ngành CNTT, đặc biệt có thêm nội dung về triển vọng các vị trí việc làm cụ thể và khả năng học tập nâng cao trình độ sau khi ra trường của người học so với CĐR của các cơ sở giáo dục có cùng ngành đào tạo khác. Tuy nhiên, chưa thực hiện tổ chức lấy dữ liệu đối sánh để đánh giá mức độ đạt CĐR ngành CNTT của các khóa học trong 1 chu kỳ 5 năm với các trường đại học nước ngoài.

Cô Trịnh Thị Lý: Mục tiêu của CĐR ngành CNTT năm 2019 phù hợp với sứ mạng và tầm nhìn của trường ĐHTN&MTHN giai đoạn 2016-2020, và giai đoạn 2020-2025 tầm nhìn 2030. Tuy nhiên mục tiêu về thái độ học tập của SV ngành CNTT khi đang học và thái độ nghề nghiệp sau khi tốt nghiệp chưa được thể hiện rõ ràng trong các ý kiến lấy khảo sát và trong mô tả mục tiêu của CTĐT ngành CNTT.

Cô Bùi Thị Thùy: Nhất trí với nội dung của bản thảo chuẩn đầu ra chương trình đào tạo đưa ra, tuy nhiên, chương trình chuẩn đầu ra còn có sự trùng lặp, nên rút bớt các chuẩn đầu ra có tính trùng lặp.

Thầy Vũ Văn Huân: Đồng ý với các bản thảo chuẩn đầu ra của chương tình đào tạo CNTT của Khoa đưa ra. CĐR CTĐT ngành CNTT khi xây dựng có sự tham gia góp ý của nhiều đối tượng liên quan như: Các cán bộ GV, SV và cựu SV, các chuyên gia đầu ngành, các hiệp hội, các doanh nghiệp sử dụng lao động. Nhà trường đã ban hành quy định về việc xây dựng và điều chỉnh CĐR. Chưa có nhiều hình thức công bố rộng rãi của CĐR của CTĐT.

Cô Nguyễn Thùy Dung: mục tiêu của CTĐT ngành CNTT cũng hoàn toàn phù hợp với mục tiêu của Luật Giáo dục đại học. Mục tiêu của CĐR ngành CNTT phù hợp với sứ mạng đã công bố của trường ĐHTN&MTHN, được thể hiện trong các bản Chiến lược phát triển trường ĐHTN&MTHN giai đoạn 2020-2025, tầm nhìn 2030.

CĐR của CTĐT được thiết kế nhằm đáp ứng được các mục tiêu cần có của CTĐT. Nội dung của CĐR đã nêu được đầy đủ cụ thể các kiển thức, kỹ năng, mức tự chủ và trách nhiệm của người học, đồng thời có xu hướng phát huy năng lực tự chủ

động, sang tạo của SV, nhấn mạnh yếu tố đạo đức cá nhân, tinh thần tập thể và tôn trọng mọi người.

CĐR ngành CNTT được công bố rộng rãi công khai cho người học và các đổi tượng liên quan nhiều hình thức và phương tiện khác nhau.

Một số hạn chế trong mục tiêu CĐR của CTĐT ngành CNTT được xác định: nội dung lấy ý kiến khảo sát về thái độ học tập của SV ngành CNTT khi đang học và thái độ nghề nghiệp sau khi tốt nghiệp chưa được thể hiện rõ ràng; chưa thực hiện tổ chức lấy dữ liệu đối sánh để đánh giá mức độ đạt CĐR ngành CNTT của các khóa học trong 1 chu kỳ 5 năm với các trường đại học nước ngoài.

### III. Kết luận

Như vậy 100% Thầy Cô trong Khoa CNTT nhất trí với các nội dung của bản thảo chuẩn đầu ra năm 2019 và đồng ý để đưa ra chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo công nghệ thông tin vào thực hiện khi đã chỉnh sửa các ý kiến trên.

Cuộc họp kết thức vào hồi 11 giờ 30 phút, ngày 30 tháng 3 năm 2019

Hà nội, ngày 30 tháng 3 năm 2019

Xác nhân của Khoa CNTT Chủ trì cuốc họp Thư ký cuốc họp

Lê Phú Hưng Lê Phú Hưng Vũ Thị Liên