

## **BIÊN BẢN HỌP**

*(V/v tổng hợp kết quả lấy ý kiến của Doanh nghiệp về chuẩn đầu ra năm 2016)*

Hôm nay, vào hồi 9h00, ngày 15 tháng 03 năm 2016, Khoa CNTT tiến hành họp để lấy ý kiến giảng viên về chuẩn đầu ra năm 2016 .

Địa điểm: tại văn phòng Khoa CNTT, Phòng 407 nhà C Trường ĐH Tài Nguyên và Môi trường Hà Nội

### **I- Thành phần.**

- Chủ Trì: Thầy Lê Phú Hưng, P.Trưởng khoa, Phụ trách 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: 18/18 Đạt 100%
- Giảng viên vắng mặt: không

### **II. Nội dung:**

Khoa Công nghệ thông tin tiến hành khảo sát các bên liên quan thông qua phiếu xin ý kiến góp ý về chương trình đào tạo ngành Công nghệ thông tin. Trên cơ sở các phân tích đánh giá này, Khoa chuyên môn sẽ tiến hành điều chỉnh chương trình đào tạo nhằm đáp ứng được các yêu cầu của nhà tuyển dụng và nhu cầu của xã hội.

**1. Nội dung được đánh giá:** Chương trình đào tạo Công nghệ thông tin

**2. Phạm vi lấy ý kiến:** Toàn bộ giảng viên cơ hữu, giảng viên thỉnh giảng, cán bộ quản lý của trường có tham gia giảng dạy các học phần lý thuyết và thực hành, chuyên gia, hiệp hội, doanh nghiệp.

**3. Phương pháp khảo sát:** Lập phiếu khảo sát xin ý kiến các bên liên quan bao gồm doanh nghiệp, các tổ chức xã hội nghề nghiệp, các chuyên gia, các cán bộ giảng viên, sinh viên và cựu sinh viên Khoa Công nghệ thông tin.

Theo đó, việc đánh giá của các đối tượng khảo sát được thực hiện dựa theo các tiêu chí như sau:

1. CTĐT có mục tiêu cụ thể, rõ ràng

2. CTĐT có hệ thống các học phần phù hợp mục tiêu đào tạo
3. CTĐT mềm dẻo, linh hoạt tạo nhiều điều kiện thuận lợi cho sinh viên
4. CTĐT có các học phần được sắp xếp hợp lý và bổ trợ lẫn nhau
5. CTĐT có khối lượng các kiến thức khoa học cơ bản đảm bảo CĐR
6. CTĐT có khối lượng các kiến thức cơ sở ngành đảm bảo CĐR
7. CTĐT có khối lượng các kiến thức ngành và chuyên ngành đảm bảo CĐR
8. CTĐT có khối lượng các kiến thức bổ trợ đảm bảo CĐR
9. CTĐT có khối lượng các kỹ năng thực hành, thực tập đảm bảo CĐR
10. CTĐT có các học phần để phát triển kỹ năng mềm

Với mỗi tiêu chí khảo sát ở trên, đối tượng khảo sát sẽ trả lời một số câu hỏi với các lựa chọn với ý kiến của mình như sau (lựa chọn 1 trong các phương án):

- A: Hoàn toàn đồng ý
- B: Đồng ý
- C: Không đồng ý
- D: Hoàn toàn không đồng ý

### **Ban tổng hợp**

1. ThS. Vũ Văn Huân– Chủ trì tổng hợp
2. ThS. Bùi Thị Thùy – Thư ký tổng hợp
3. ThS. Trịnh Thị Lý Thành viên

### **Tổng hợp các bên liên quan lấy ý kiến đóng góp về chương trình đào tạo ngành Công nghệ thông tin**

STT	Tên tổ chức hoặc cá nhân xin ý kiến	Ghi chú
<b><i>Doanh nghiệp (Người sử dụng lao động)</i></b>		<b>20 Phiếu</b>
01	Công ty TNHH công nghệ và giải pháp Nhật Minh	Giám đốc: Nguyễn Quang Khải
02	Công ty CP thương mại và đầu tư công nghệ PT	Giám đốc: Đỗ Bá Linh
03	Công ty CP giải pháp Siêu Việt	Giám đốc: Nguyễn Thành Nam
04	Công ty CP phân phối Tân Tiến	Giám đốc: Hoàng Minh Tiến
05	Công ty TNHH xuất nhập khẩu công nghệ Tân Viên	Giám đốc: Vũ Thị Thu Chang
06	Công ty cổ phần VTI	Giám đốc: Trần Xuân Khôi

07	Công Ty TNHH Đầu Tư Kinh Doanh Thương Mại Mai Linh	Giám đốc: Nguyễn Văn Trữ
08	Công ty TNHH sản xuất và kinh doanh thương mại Hoàng Gia	Giám đốc: Vũ Thị Nguyệt
09	Công ty TNHH đầu tư TCS Việt Nam	Giám đốc: Đặng Xuân Tùng
10	Công ty cổ phần giải pháp công nghệ Kim Cương	Giám đốc: Trần Tất Thành
11	Công ty TNHH thương mại và dịch vụ Thúc Phương	Giám đốc: Trần Đình Thức
12	Công ty Cổ phần Giải pháp Công nghệ FANXIPAN Việt Nam	NV hành chính nhân sự: Nguyễn Thị Mai Linh
13	Công ty Cổ phần Thực phẩm hữu cơ Việt Nhật	Giám đốc: Lê Thị Xuân
14	Công ty Cổ phần CNTT và Truyền thông Việt Nam	Giám đốc: Phan Tiến Hùng
15	Công ty Cổ phần Nam Trường Sơn Hà Nội	Giám đốc: Vũ Thị Lan Phương
16	Hệ thống đào tạo lập trình viên quốc tế Aptech	Giám đốc: Chu Tuấn Anh
17	Công ty TNHH công nghệ thông tin An phát	Giám đốc: Dương Nữ Thiên An
18	Công ty cổ phần thương mại kỹ thuật VietNet	Giám đốc: Phan Thanh Sơn
19	Công ty cổ phần phát triển nguồn mở và dịch vụ FDS	P. giám đốc: Lê Phú Cường
20	Công ty cổ phần công nghệ QTS Việt Nam	Giám đốc: Trần Văn Trung

### **Tổng hợp ý kiến đóng góp của các bên liên quan về chương trình đào tạo ngành Công nghệ thông tin**

Thông qua phiếu điều tra, các bên liên quan có các ý kiến đóng góp về CTĐT ngành Công nghệ thông tin - Trường ĐH TN&MTHN như sau:

#### **Ý kiến của giảng viên**

- CTĐT có các học phần thực hành Công nghệ thông tin đa dạng, đầy đủ với thời lượng thích hợp để sinh viên rèn luyện kỹ năng nghề tốt nên sinh viên sau khi tốt nghiệp có thể đáp ứng được yêu cầu của thị trường lao động.
- CTĐT và ĐCCT đảm bảo về kỹ năng cho sinh viên sau khi tốt nghiệp có thể tiếp cận với công việc thực tế sau khi tốt nghiệp.
- 90% phiếu khảo sát trả lời hoàn toàn đồng ý với CTĐT có tính mềm dẻo và cấu trúc các học phần hợp lý.

- 74% phiếu khảo sát của giảng viên trả lời hoàn toàn đồng ý rằng CTĐT có khối lượng các kiến thức ngành và chuyên ngành đảm bảo CĐR
- 71% phiếu khảo sát trả lời hoàn toàn đồng ý với CTĐT có các học phần để phát triển kỹ năng mềm .

Hiện nay CTĐT đã có các học phần có lồng ghép nhiều hoạt động như thuyết trình, thảo luận, sử dụng nhiều kỹ năng như làm việc nhóm, ... Nhằm sinh viên có nhiều cơ hội để tự rèn luyện và phát triển kỹ năng mềm của mình. Tuy nhiên thời lượng các học phần phát triển kỹ năng mềm còn ít cần bổ sung nhiều hơn nữa.

### **Ý kiến của doanh nghiệp**

- Chương trình đào tạo có khối lượng các học phần lý thuyết và thực hành, thực tập đảm bảo cung cấp cho sinh viên những kiến thức và kỹ năng cần thiết để sinh viên sau khi tốt nghiệp có thể đáp ứng được các yêu cầu của nhà tuyển dụng.

- Phương pháp đánh giá phong phú và linh hoạt, ví dụ đối với các học phần lý thuyết, bên cạnh điểm thi kết thúc học phần, kết quả học tập còn được đánh giá qua điểm quá trình được xác định từ điểm đánh giá thường xuyên, điểm đánh giá nhận thức và thái độ tham gia thảo luận, điểm chuyên cần, điểm thi giữa học phần, điểm bài tập lớn; đối với các học phần thực hành đánh giá kết quả qua sự hình thành kỹ năng của người học.

- Tuy nhiên các phương pháp dạy học vẫn còn những nhược điểm là thụ động trong việc truyền dạy kiến thức, người học vẫn còn thụ động trong việc tiếp nhận kiến thức.

- Cần tăng thời lượng các học phần thực hành thực tập môn học để sinh viên có thể tiếp cận với thực tế công việc nhiều hơn.(70% ý kiến khảo sát của doanh nghiệp trả lời hoàn toàn đồng ý CTĐT có khối lượng các kỹ năng thực hành, thực tập đảm bảo CĐR)

- 70% phiếu khảo sát của doanh nghiệp trả lời hoàn toàn đồng ý rằng CTĐT có khối lượng các kiến thức ngành và chuyên ngành đảm bảo CĐR.

Tuy nhiên cần tăng thêm nhiều hơn nữa khối lượng kiến thức chuyên ngành để bắt kịp xu thế phát triển.

– 75% phiếu khảo sát của hiệp hội trả lời hoàn toàn đồng ý rằng CTĐT có khối lượng các kỹ năng thực hành, thực tập đảm bảo CDR.

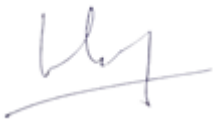
### **III. Kết luận:**

Từ kết quả khảo sát đánh giá của các bên liên quan về Chương trình đào tạo, Khoa Công nghệ thông tin cần tập trung thay đổi một số vấn đề như sau: tăng khối lượng kiến thức ngành và chuyên ngành cùng với khối lượng các kỹ năng thực hành, thực tập các môn học, bổ sung thêm thời lượng giảng dạy kỹ năng mềm cho sinh viên

Cuộc họp kết thúc vào hồi 11 giờ 30 phút, ngày 15 tháng 3 năm 2016

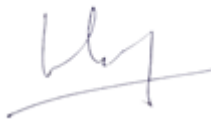
*Hà Nội, ngày 15 tháng 03 năm 2016*

**Xác nhận của Khoa CNTT**



***Lê Phú Hưng***

**Chủ trì cuộc họp**



***Lê Phú Hưng***

**Thư ký cuộc họp**



***Vũ Thị Liên***