

## LIÊN HIỆP CÁC TRƯỜNG ĐẠI HỌC VÀ DOANH NGHIỆP ĐÀO TẠO CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VIỆT NAM

(SOFTWARE ENGINEERING GROUP OF VIETNAM - SEG Vietnam)

**TS. Nguyễn Dũng**

Liên hiệp các trường Đại học và Doanh nghiệp đào tạo CNTT Việt Nam (tên tiếng Anh là Software Engineering Group of Vietnam, viết tắt là SEG Vietnam), là một Nhóm gồm các thành viên tự nguyện cùng nhau triển khai chương trình đào tạo Công nghệ thông tin của Trường Đại học Carnegie Mellon (CMU) Hoa Kỳ.

SEG Vietnam được thành lập đầu tháng 4.2008, trong những ngày cuối cùng của thời hạn 2 năm mà CMU thỏa thuận với đối tác thân cận của trường - công ty Boeing, về việc hỗ trợ giáo dục Việt Nam. Do đó việc thành lập SEG Vietnam là kịp thời để hiện thực hóa sự hỗ trợ vốn đã được trông chờ từ lâu. Trong phiên họp thành lập Liên hiệp (LH) ở Trường Đại học Dân lập Duy Tân (Tp. Đà Nẵng) và Công ty CP DTT, Hà Nội vào đầu tháng 4.2008, những thỏa thuận cơ bản được thông qua. Đến ngày 10.4.2008, có một Lễ ký Thỏa thuận hợp tác giữa các thành viên tại Trường Đại học Dân lập Văn Lang (Tp. HCM). Văn bản này trở thành cơ sở pháp lý đầu tiên cho mọi hoạt động của LH.

Sau khi thành lập SEG Vietnam, việc giữa các cơ sở giáo dục Việt Nam và CMU đã diễn ra suôn sẻ, và đã trở nên rất hữu ích. Ngày 22.4.2008 hai phía thống nhất các điều khoản chung cho một thỏa thuận chính thức. Ngày 1.5.2008, TS. John Kang, đại diện CMU khu vực châu Á đã bay sang Việt

nam để tham gia Lễ ký kết tổ chức ở Tp. HCM. Trong cuộc họp báo ngắn sau Lễ ký ngày 1.5.2008, khi trả lời câu hỏi “Tại sao lại là những đối tác Việt Nam này?”, Tiến sĩ John Kang, trả lời: “...vì họ là những người hiểu rõ giá trị Chương trình đào tạo của CMU”

Các thành viên của SEG Vietnam:

1. Trường Đại học Dân lập Duy Tân, Đà Nẵng (DTU): [www.dtu.edu.vn](http://www.dtu.edu.vn)
2. Trường Đại học Dân lập Văn Lang, Tp. HCM (VLU): [www.vanlanguni.edu.vn](http://www.vanlanguni.edu.vn)
3. Công ty CP Công nghệ Viễn thông Kỹ thuật số, Hà Nội (DTT): [www.dtt.vn](http://www.dtt.vn)

Do sự khác nhau về cấu trúc pháp lý và do vị trí địa lý trải dài từ Hà Nội, qua Đà Nẵng, vào Tp. HCM của các đơn vị thành viên LH nên LH thống nhất không hình thành pháp nhân mới. Thay vào đó, các thành viên LH cùng tham gia dựa trên nền tảng thiện chí và thắng lợi.

Hội đồng LH gồm đại diện của các thành viên, là cơ quan quyền lực cao nhất của SEG Vietnam, quyết định những vấn đề quan trọng về tổ chức và hoạt động của LH. Chủ tịch Hội đồng sẽ được bầu ra mỗi năm.

Giúp việc điều hành cho Hội đồng LH có 5 Ban:

- Ban Thư ký

- Ban Tài chính
- Ban Chương trình
- Ban Quản lý chất lượng
- Ban Truyền thông

Chủ tịch Hội đồng Liên hiệp đầu tiên là ông Lê Công Cơ, Chủ tịch HĐQT kiêm Quyền hiệu trưởng Trường Đại học Dân lập Duy Tân.

LH thống nhất triển khai hai chương trình đào tạo duy nhất và thống nhất của chương trình đào tạo CNTT gốc của CMU ở các vùng khác nhau của Việt Nam. Ban Chương trình cam kết thực hiện đúng các quy định về chất lượng của Bộ GD&ĐT Việt Nam cũng như tất cả mọi tiêu chuẩn đảm bảo chất lượng của SEG Vietnam trong việc triển khai chương trình đào tạo. Đồng thời, Ban Quản lý chất lượng lập những quy định chặt chẽ về tuyển chọn giảng viên gửi đi đào tạo ở CMU và về tiêu chuẩn tuyển chọn sinh viên cũng như về các điều kiện cơ sở vật chất phục vụ đào tạo và về điều kiện cấp Chứng chỉ môn học của CMU. Thêm vào đó, LH thống nhất với CMU về việc bảo vệ bản quyền (của tài liệu), sự duy trì chất lượng đào tạo, và chuyên trang web của LH trên trang web chính thức của CMU.

Bên cạnh đó, Ban Truyền thông của LH chịu trách nhiệm giới thiệu hình ảnh của Chương trình đào tạo cũng như hình ảnh của LH với cộng đồng. LH cũng có một trang web chính thức riêng hoạt động như một kênh thông tin hai chiều giữa các thành viên của LH với học viên và với các doanh nghiệp.

Ngoài chương trình đào tạo bậc cử nhân, LH cũng sẽ triển khai nhiều

chương trình ngắn hạn cho những người đang công tác trong các doanh nghiệp phần mềm, những nhà quản lý hệ thống kinh tế. LH thống nhất chính sách học phí – tương xứng với chất lượng đào tạo của chương trình nhưng có hỗ trợ các học viên học giỏi, có miễn giảm đối với các đối tượng chính sách xã hội, cho từng khu vực cụ thể ở Việt Nam.

Ngoài ra SEG Vietnam cũng hướng tới các mục tiêu khác như:

- Thu hút sinh viên quốc tế đến Việt Nam thông qua chương trình đào tạo theo công nghệ của CMU.

- Đào tạo theo nhu cầu chuyên biệt của các doanh nghiệp Việt Nam.

- Nối kết các Doanh nghiệp với Chính phủ Việt Nam thông qua những chương trình phát triển Công nghệ thông tin quốc gia.

Những mục tiêu trên mang tầm lớn lao nhưng không xa vời, LH có khả năng thực hiện được.

Một điều đáng chú ý là vai trò rất đặc biệt của Hãng sản xuất máy bay Boeing trong việc hợp tác giữa CMU và SEG Vietnam. Đã từ nhiều năm nay, Boeing tuyển dụng nhiều sinh viên tài năng của trường CMU, Boeing cũng tài trợ nhiều dự án phát triển phần mềm và khoa học điện tử hàng không ở CMU. Đổi lại, CMU cũng đóng góp nhiều vào việc thành công của nhiều máy bay Boeing thông qua nhiều công trình nghiên cứu giá trị cao của mình. Do đó, quan hệ hợp tác mang tính chiến lược và hỗ trợ lẫn nhau đôi bên cùng có lợi này đã giúp tạo điều kiện cho Boeing thực hiện lời hứa của mình

với Chính phủ Việt Nam trong việc giúp đỡ giáo dục Việt Nam vào khoảng hai năm trước. Điều này cũng mở ra nhiều cơ hội cho Boeing và các công ty quốc tế tuyển dụng được nhiều nhân lực CNTT được đào tạo có chất lượng ngay ở Việt Nam.

Về phía mình, CMU hy vọng nâng cao vị thế của một trường đào tạo tầm cỡ thế giới với các học viên IT ở Việt Nam cũng như giới thiệu cho các Doanh nghiệp Việt Nam những học viên chất lượng cao, những người sẽ tốt nghiệp từ một chương trình đào tạo

CNTT bậc nhất thế giới.

Để triển khai một dự án học thuật lớn như vậy, LH hiểu rõ những cơ hội và trách nhiệm đi kèm. Do đó, LH đặt cho mình sứ mạng “Trở thành một mô hình hợp tác tiên phong giữa các Trường Đại Học và Doanh Nghiệp Việt Nam trong việc triển khai có hiệu quả chương trình đào tạo Công Nghệ Thông Tin của trường đại học CMU – trường số 1 của Mỹ về CNTT, cũng như cung cấp nguồn nhân lực CNTT có chất lượng được các nhà tuyển dụng toàn cầu đón nhận”.

**TS. Nguyễn Dũng**

**Hiệu trưởng**

**Trường ĐHDL Văn Lang**

**Lễ ra mắt SEG Vietnam và Chương trình đào tạo CNTT của trường Đại học Carnegie Mellon (CMU)**

Ngày 17/6/2008, Lễ ra mắt chương trình hợp tác đào tạo giữa trường Đại học Carnegie Mellon (CMU) và Liên hiệp các trường Đại học và Doanh nghiệp đào tạo CNTT Việt Nam – SEG Vietnam đã được tổ chức trọng thể tại khách sạn Meliã Hà Nội.

Đến dự buổi Lễ ra mắt có ông Trần Quốc Thắng – Thứ trưởng thường trực Bộ Khoa học công nghệ, ông Israel Hernandez – Thứ trưởng Thương mại Hoa Kỳ, Tiến sĩ John Kang – Giám đốc hợp tác khu vực Châu Á của CMU, ông Jim Warren – Phụ trách các vấn đề đối ngoại Đại sứ quán Hoa Kỳ, đại diện các thành viên của Liên hiệp, cùng đại diện Hãng sản xuất máy bay Boeing, các trường Đại học, Cao đẳng, các công ty hoạt động trong lĩnh vực CNTT và các cơ quan báo chí truyền thông.

Đây là lần đầu tiên chương trình của CMU – đại học hàng đầu thế giới về đào tạo CNTT – được triển khai tại Việt Nam và bắt đầu thực hiện từ năm học 2008 - 2009. Chương trình hợp tác này bao gồm việc CMU chuyển giao bản quyền hai chương trình đào tạo: Công nghệ phần mềm (Software Engineering –SE) và Hệ thống thông tin (Information System - IS). Nguồn giảng viên cho chương trình này sẽ do phía CMU đào tạo thêm tại Mỹ, với số lượng khoảng 100 giảng viên cho toàn bộ chương trình.