



THÔNG CÁO BÁO CHÍ

Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội và Siemens ký kết Biên bản ghi nhớ phát triển tài năng tương lai về kỹ thuật số

Hanoi, ngày 24 tháng 11, 2017

Sáng nay, tại Hà Nội, trường Đại học Bách Khoa Hà Nội (ĐHBK) và Siemens đã ký kết Biên bản ghi nhớ nhằm thúc đẩy hợp tác trong phát triển khoa học và công nghệ hướng tới Cách mạng Công nghiệp 4.0. Theo đó, trường ĐHBK Hà Nội sẽ coi Siemens là một đối tác công nghệ và tận dụng kiến thức cũng như kinh nghiệm của Siemens trong việc xây dựng Phòng thí nghiệm Nhà máy Số của trường, còn Siemens cam kết cung cấp cho ĐHBK Hà Nội công nghệ tiên tiến và hiện đại nhất, giúp trường duy trì chất lượng quốc tế trong giáo dục và đào tạo, đồng thời giúp phát triển thể hệ tài năng số tương lai của Việt Nam. Đặc biệt, Siemens sẽ tài trợ miễn phí 200 bản quyền phần mềm Solid Edge với giá trị thương mại của mỗi phiên bản khoảng 30,000 đô la Mỹ cho ĐHBK Hà Nội.

ĐHBK Hà Nội và Siemens bắt đầu hợp tác vào năm 1996, chỉ 3 năm sau ngày Siemens chính thức hiện diện tại Việt Nam. Cũng trong năm đó, Siemens đã giúp ĐHBK Hà Nội thành lập Trung tâm Đào tạo Tự động hóa và kể từ đó đã tặng cho nhà trường hàng loạt thiết bị tự động hóa và nhiều phần mềm khác nhau của Siemens bao gồm SIMATIC PLC, phần mềm quản lý vòng đời sản phẩm (PLM) như Tecnomatix - giải pháp số hóa đẳng cấp cho ngành công nghiệp sản xuất, hay phần mềm NX - giải pháp phát triển sản phẩm kỹ thuật số toàn diện, cho đến phần mềm mô phỏng quy hoạch lưới điện (SINCAL). Siemens cũng đã cung cấp cho ĐHBK Hà Nội các tài liệu và công cụ đào tạo, giúp xây dựng chương trình giảng dạy, tổ chức các buổi hội thảo kỹ thuật cho giảng viên và sinh viên, đối thoại định hướng nghề, và rất nhiều các hỗ trợ khác.

Trong bối cảnh cuộc Cách mạng Công nghiệp lần thứ 4 (CMCN 4.0) đang diễn ra, hai bên đã quyết định ký kết Biên bản Ghi nhớ để đưa mối quan hệ hợp tác lên tầm cao mới.

Theo thỏa thuận, Siemens và ĐHBK Hà Nội sẽ tăng cường hợp tác phát triển Phòng thí nghiệm Nhà máy Số của Trường. Cụ thể, Siemens sẽ đề xuất cho ĐHBK Hà Nội các thiết bị và phần mềm cần thiết để đào tạo CMCN 4.0 tại Phòng Thí nghiệm Nhà máy Số, đồng thời hỗ trợ triển khai các khóa đào tạo thực hành. Siemens sẽ cung cấp các thiết bị và phần mềm tự động hoá và truyền động, bản quyền phần mềm PLM và các nội dung cần thiết khác của chương trình đào tạo CMCN 4.0 với mức chiết khấu đặc biệt. Bên cạnh đó, Siemens sẽ cùng ĐHBK Hà Nội tổ chức hội thảo để cập nhật về công nghệ mới nhất và tổ chức các khóa đào tạo liên quan.

Đặc biệt, Siemens sẽ tài trợ miễn phí 200 bản quyền phần mềm Solid Edge 3D CAD cho ĐHBK Hà Nội với giá trị thương mại của mỗi phiên bản khoảng 30,000USD. Phần mềm Solid Edge là một nền tảng phát triển sản phẩm trực quan để tăng cường tất cả các khâu trong việc chế tạo sản phẩm, bao gồm thiết kế 3D, mô phỏng, trực quan, chế tạo và quản lý thiết kế.

Siemens cũng sẽ hỗ trợ ĐHBK Hà Nội trong việc phát triển Khóa học "Tập huấn cho giảng viên nguồn" để giúp trường duy trì chất lượng giáo dục và đào tạo quốc tế trong kỷ nguyên số.

"Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội rất vui mừng được hợp tác với một tập đoàn toàn cầu dẫn đầu về công nghệ số như Siemens. Sự hợp tác này không chỉ sẽ giúp chúng tôi đáp ứng được tối đa nhu cầu nâng cao chất lượng giáo dục và đào tạo mà còn phù hợp với chương trình đào tạo tinh hoa hướng tới Cuộc cách mạng Công nghiệp 4.0 mang tên ELITECH của Trường. Các sinh viên của chúng tôi sẽ nhận được lợi ích to lớn bởi những trải nghiệm thực tế với công nghệ số tiên tiến trên lớp học sẽ mang lại cho các em lợi thế đáng kể khi bắt đầu làm việc trong lĩnh vực chế tạo và sản xuất," Phó Giáo sư Tiến sĩ Hoàng Minh Sơn, Hiệu trưởng ĐHBK Hà Nội chia sẻ.

"Giáo dục là chìa khóa cho phát triển bền vững. Chúng tôi đã và đang dành sự hỗ trợ mạnh mẽ cho công cuộc giáo dục và đào tạo thế hệ trẻ trên toàn thế giới. Hôm nay, thông qua sự tăng cường hợp tác với ĐHBK Hà Nội, chúng tôi tự hào rằng Siemens có thể giúp phát triển thể hệ tài năng số tương lai cho Việt Nam ", TS. Thái Lai Phạm, Chủ tịch kiêm Tổng giám đốc Siemens Việt Nam phát biểu.

Thông tin liên hệ:

Bà Dương Hương Ly
Ban Truyền thông và Đối ngoại
Công ty TNHH Siemens
Điện thoại: +84 4 3577 6688 ext. 310
Email: duong-huong.ly@siemens.com

Bà Hà Thị Cẩm Lê
Trung tâm Truyền thông và Quan hệ công chúng
Trường Đại học Bách khoa Hà Nội
Tel.: +84 24 36231732 ext.11
Email: le.hathicam@hust.edu.vn

Siemens AG (Béc-lin và Mu-ních) là tập đoàn công nghệ điện và điện tử toàn cầu đại diện cho các thành tựu kỹ thuật, sáng kiến, chất lượng, sự tin cậy và tính quốc tế hơn 165 năm nay. Siemens hoạt động trên hơn 200 quốc gia và tập trung vào các lĩnh vực điện khí hóa, tự động hóa và số hóa. Là một trong những nhà sản xuất lớn nhất thế giới về các công nghệ sử dụng năng lượng và tài nguyên hiệu quả, Siemens hiện giữ vị trí số 1 trong lĩnh vực tuốc bin gió ngoài khơi, là nhà cung cấp hàng đầu về tuốc bin chu trình kết hợp phục vụ cho sản xuất điện, là nhà cung cấp trọng yếu cho các giải pháp truyền tải điện và là nhà tiên phong trong các giải pháp cơ sở hạ tầng cũng như các giải pháp tự động hóa, truyền động và phần mềm cho công nghiệp. Siemens cũng là nhà cung cấp hàng đầu các thiết bị chẩn đoán hình ảnh như các hệ thống chụp cắt lớp vi tính và chụp cộng hưởng từ - là đơn vị dẫn đầu về chẩn đoán xét nghiệm cũng như công nghệ thông tin lâm sàng. Trong năm tài khóa 2016 kết thúc vào 30/09/2016, Siemens đạt doanh thu 79,6 tỷ euro và lãi ròng là 5,6 tỷ euro. Cuối tháng 9/2016, công ty có khoảng 351.000 nhân viên làm việc khắp nơi trên thế giới. Thông tin chi tiết tham khảo tại : www.siemens.com.

Trường Đại học Bách khoa Hà Nội (ĐHBK Hà Nội) là trường đại học kỹ thuật và công nghệ hàng đầu Việt Nam, là niềm tự hào của mỗi thế hệ sinh viên, niềm mơ ước của các sinh viên tương lai. Hơn 60 năm xây dựng và phát triển, ĐHBK Hà Nội đã khẳng định vị thế của mình qua uy tín về chất lượng đào tạo, sự năng động của sinh viên, gắn kết chặt chẽ với xã hội và cam kết đào tạo nguồn nhân lực tài năng cho đất nước. Hiện nay, Trường ĐHBK Hà Nội có gần 30 viện đào tạo và trung tâm nghiên cứu bao phủ tất cả các lĩnh vực kỹ thuật quan trọng, bao gồm: công nghệ thông tin và truyền thông, điện, điện tử, kỹ thuật hoá học, cơ khí, động lực, năng lượng, môi trường, công nghệ sinh học và công nghệ thực phẩm, v.v. ĐHBK Hà Nội là một trong số những cơ sở giáo dục đại học tiên phong đầu tư nâng cao chất lượng các hoạt động đào tạo và nghiên cứu đáp ứng yêu cầu của Cách mạng công nghiệp lần thứ 4. Thông tin chi tiết tham khảo tại: www.hust.edu.vn.