

HHT: Đào tạo nghề gắn với chuyển đổi số, chuyển đổi xanh và phát triển bền vững

09:26 13/06/2026

Trường Cao đẳng Công nghệ cao Hà Nội (HHT) và Hiệp hội Chuyển đổi xanh Việt Nam (VGA) vừa phối hợp tổ chức Hội thảo và Triển lãm công nghệ nông nghiệp xanh với chủ đề “Giải pháp công nghệ và mô hình triển khai: Nông nghiệp xanh – ESG – MRV – Net Zero và AI trong nông nghiệp”.



NGƯ.TS Phạm Xuân Khánh, Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Công nghệ cao Hà Nội phát biểu tại hội thảo

Trường cao đẳng đầu tiên thành lập Trung tâm Chuyển đổi xanh và Năng lượng tái tạo

Với những cam kết mạnh mẽ của Việt Nam tại Hội nghị COP26 về mục tiêu phát thải ròng bằng "0" vào năm 2050, Chính phủ đã ban hành nhiều chiến lược, chính sách nhằm thúc đẩy kinh tế xanh, kinh tế tuần hoàn và chuyển đổi số trên phạm vi cả nước.

Trong tiến trình đó, các cơ sở giáo dục nghề nghiệp đóng vai trò quan trọng trong việc đào tạo nguồn nhân lực đáp ứng yêu cầu của nền kinh tế mới. NGUT.TS Phạm Xuân Khánh, Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Công nghệ cao Hà Nội cho biết, Trường Cao đẳng Công nghệ cao Hà Nội là trường cao đẳng đầu tiên thành lập Trung tâm Chuyển đổi xanh và Năng lượng tái tạo.

Trung tâm được định hướng trở thành nơi nghiên cứu, trình diễn và chuyển giao các giải pháp công nghệ xanh, đồng thời hỗ trợ doanh nghiệp xây dựng hệ thống kiểm kê phát thải khí nhà kính, báo cáo môi trường và các giải pháp phát triển bền vững.

Thông qua hội thảo và triển lãm lần này, nhà trường mong muốn giới thiệu đến các doanh nghiệp, hợp tác xã và cơ quan quản lý những mô hình nông nghiệp xanh tiên tiến, từ hệ sinh thái nông nghiệp tuần hoàn, công nghệ sản xuất chính xác ứng dụng trí tuệ nhân tạo đến các giải pháp truy xuất nguồn gốc, tiêu chuẩn quốc tế và sản phẩm nông nghiệp hữu cơ.

Triển lãm công nghệ xanh và Nông nghiệp phát thải thấp Hội chợ Xanh quy tụ 20 gian hàng trưng bày các thiết bị hiện đại (Drone, IoT, viễn thám) và nông sản OCOP 4-5 sao đạt chuẩn xuất khẩu quốc tế. Đây là cơ hội để 4.000 sinh viên và khách tham quan trải nghiệm trực tiếp xu hướng nghề nghiệp và sản phẩm của nền kinh tế xanh.



Lễ ký kết hợp tác trong khuôn khổ hội thảo

“Thị thực xanh” để hàng hóa Việt Nam tham gia sâu hơn vào thị trường toàn cầu

Theo ông Đặng Huy Đông, Chủ tịch Hiệp hội Chuyển đổi Xanh Việt Nam, các tiêu chuẩn ESG và kiểm toán carbon giờ đây giống như một loại “thị thực xanh” để hàng hóa Việt Nam tham gia sâu hơn vào thị trường toàn cầu”. Chuyển đổi xanh hiện nay không chỉ là một xu hướng phát triển mà đã trở thành yêu cầu sống còn đối với doanh nghiệp.

ESG đang trở thành động lực thúc đẩy quá trình chuyển đổi nông nghiệp theo hướng xanh, hiện đại và bền vững hơn. Khoa học công nghệ và đổi mới sáng tạo sẽ giữ vai trò then chốt trong việc giảm phát thải, minh bạch hóa chuỗi cung ứng và nâng cao năng lực cạnh tranh của nông sản Việt Nam.

Thực tiễn hiện nay, nhà đầu tư không chỉ mang đến nguồn vốn, mà còn hỗ trợ doanh nghiệp lựa chọn giải pháp tối ưu để nâng cao giá trị chuỗi nông nghiệp xanh, kinh tế sinh thái và kinh tế tuần hoàn. Việc ứng dụng AI, IoT, dữ liệu lớn, blockchain hay công nghệ sinh học không chỉ giúp tối ưu hóa sản xuất mà còn tạo nền tảng xây dựng chuỗi giá trị nông nghiệp thông minh, phát thải thấp và thích ứng biến đổi khí hậu.

PGS.TS Mai Quang Vinh, Phó Chủ tịch kiêm Tổng Thư ký Hiệp hội Chuyển đổi xanh Việt Nam nhìn nhận, chuyển đổi xanh cần tập trung vào 4 trụ cột công nghệ, gồm: Công nghệ số và quản trị thông minh; công nghệ sinh học và giống thông minh; quản lý nước và năng lượng tái tạo; nông nghiệp tuần hoàn và không phát thải ròng. Công nghệ chỉ thực sự thành công khi đi kèm với cơ chế tài chính và thể chế phù hợp.

Đánh giá cao ý kiến của các chuyên gia tại hội thảo. NGƯT.TS Phạm Xuân Khánh mong muốn thông qua hội thảo và triển lãm lần này, nhà trường giới thiệu đến các doanh nghiệp, hợp tác xã và cơ quan quản lý những mô hình nông nghiệp xanh tiên tiến, từ hệ sinh thái nông nghiệp tuần hoàn, công nghệ sản xuất chính xác ứng dụng trí tuệ nhân tạo đến các giải pháp truy xuất nguồn gốc, tiêu chuẩn quốc tế và sản phẩm nông nghiệp hữu cơ.

Đồng thời, nhà trường cũng mong muốn tiếp tục nhận được sự hỗ trợ từ các bộ, ngành, địa phương; sự đồng hành của các nhà khoa học, chuyên gia và đặc biệt là sự hợp tác chặt chẽ từ cộng đồng doanh nghiệp, hợp tác xã trong đào tạo và chuyển giao công nghệ.



Trường Cao đẳng Công nghệ cao Hà Nội

Trường Cao đẳng Công nghệ cao Hà Nội (HHT), tiền thân là Trường Cao đẳng nghề Công nghệ cao Hà Nội – công trình trọng điểm chào mừng Đại lễ 1000 năm Thăng Long – Hà Nội, được đổi tên theo Quyết định số 1267/QĐ – LĐTBXH ngày 15 tháng 12 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Lao động Thương binh và Xã hội về việc sáp nhập Trường Cao đẳng Công nghệ và Môi trường Hà Nội vào Trường Cao đẳng nghề Công nghệ cao Hà Nội.

Mục tiêu đào tạo của Nhà trường: Tiên phong trong đào tạo nghề chất lượng cao; tuyển sinh gắn liền với tuyển dụng, đào tạo gắn kết với việc làm; đào tạo kết hợp với nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ.

Trường cam kết bằng văn bản 100 % sinh viên đạt chuẩn đầu ra có việc làm và có thể tự tạo việc làm. Chính thức đi vào hoạt động từ năm 2010 đến nay, Trường Cao đẳng Công nghệ cao Hà Nội là địa chỉ đào tạo nghề uy tín.

Trường đóng góp vào sự phát triển của đất nước thông qua việc đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao, nghiên cứu khoa học, cung cấp những sản phẩm khoa học công nghệ và dịch vụ, đáp ứng nhu cầu của xã hội.

Trường coi trọng tính sáng tạo, năng động, trung thực, tinh thần trách nhiệm, khả năng sống và làm việc trong một môi trường cạnh tranh, đa văn hóa.

Hiện tại, nhà trường có 9 khoa:

Khoa Cơ khí

Khoa Công nghệ thông tin

Khoa Điện – Điện tử

Khoa Công nghệ ô tô

Khoa Chăm sóc sắc đẹp

Khoa Ngoại ngữ – Đào tạo Quốc tế

Khoa Kinh tế – Du lịch

Khoa Nông nghiệp – Tài nguyên – Môi trường

Khoa Khoa học cơ bản

TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG NGHỆ CAO HÀ NỘI

Địa chỉ: (Cơ sở 1 – Trụ sở chính) Phố Nhuệ Giang, Phường Xuân Phương, TP. Hà Nội.

Cơ sở 2: 268 Vũ Hữu, Phường Thanh Xuân, TP. Hà Nội.

Cơ sở 3: 181 Đình Thôn, Phường Từ Liêm, TP. Hà Nội.

Tel: (84-24) 3765 3687

Email: caodangcongnghecaohanoi@hht.edu.vn

Trần Mạnh