



# KHOA HỌC Công Nghệ

Số  
8/2019

THÔNG TIN PHỤC VỤ LÃNH ĐẠO & NỘI BỘ

SỞ KHOA HỌC & CÔNG NGHỆ TIỀN GIANG

## HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC – CÔNG NGHỆ

### Hội thảo khoa học giới thiệu các kết quả nghiên cứu khoa học và ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ

Căn cứ Kế hoạch số 282/KH-SKH&CN của Sở Khoa học và Công nghệ Tiền Giang về việc thực hiện Chương trình phát triển thanh niên ngành Khoa học và Công nghệ năm 2019, ngày 31/7/2019, Chi đoàn cơ sở Sở Khoa học và Công nghệ phối hợp với Ban Thường vụ Đoàn khối các cơ quan tỉnh và huyện đoàn Cai Lậy tổ chức Hội thảo khoa học giới thiệu các kết quả nghiên cứu khoa học và ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ tại Hội trường Ban Chỉ huy Quân sự huyện Cai Lậy.

Hội thảo do Phó Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ (KH&CN) – ông Trần Hữu Tước chủ trì. Hội thảo có sự tham dự của đại diện Ban Thường vụ Đoàn Khối các cơ quan tỉnh; đại diện các đơn vị trực thuộc Cụm IV (Đoàn khối các cơ quan tỉnh); đại diện Ban chỉ huy quân sự huyện Cai Lậy; đoàn viên huyện đoàn Cai Lậy; đoàn viên Chi đoàn Cơ sở Sở KH&CN và đại diện báo Ấp Bắc, đài Truyền hình Tiền Giang đến dự và đưa tin.

Hội thảo được tổ chức với các mục tiêu sau:

- Cụ thể hóa các chỉ tiêu, giải pháp của Kế hoạch thực hiện Chương trình Phát triển thanh niên ngành KH&CN giai đoạn II (2016 – 2020) trong năm 2019.

- Nâng cao nhận thức cho đoàn viên, thanh niên ngành KH&CN về tầm quan trọng của KH&CN; về trách nhiệm và vai trò của thanh niên trong việc học tập, nghiên cứu, ứng dụng các tiến bộ KH&CN vào thực tiễn.

- Đẩy mạnh công tác chuyển giao khoa học – công nghệ, ứng dụng công nghệ cao vào sản xuất nông nghiệp cho đoàn viên, thanh niên các huyện thị thuộc tỉnh Tiền Giang góp phần phát triển sản xuất, cải thiện thu nhập và đời sống.

- Tăng cường mối liên hệ, hợp tác, chuyển giao KH&CN giữa Sở KH&CN với địa phương, đặc biệt là trong lĩnh vực công nghệ sinh học, nông nghiệp công nghệ cao nhằm thích ứng với biến đổi khí hậu và phục vụ canh tác nông nghiệp an toàn, bền vững.

- Tổ chức diễn đàn chia sẻ ý tưởng sáng tạo, hướng dẫn ứng dụng khoa học công nghệ trong lao động, sản xuất và cuộc sống; triển khai các biện pháp hỗ trợ các đề tài nghiên cứu khoa học có ý tưởng sáng tạo ứng dụng vào thực tiễn.

Tại buổi hội thảo, các đại biểu tham dự đã được nghe báo cáo tham luận và các chia sẻ về cơ chế chính sách hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng lực cạnh tranh của doanh nghiệp vừa và nhỏ; chính sách hỗ trợ hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trên địa bàn tỉnh Tiền Giang. Ngoài ra, đại diện Sở KH&CN cũng nêu thêm vai trò của sở hữu trí tuệ đối với khởi sự kinh doanh của đoàn viên thanh niên.

Bên cạnh những nội dung nêu trên, chi đoàn cơ sở Sở KH&CN còn giới thiệu 02 mô hình từ kết quả nghiên cứu khoa học và ứng dụng tiến bộ khoa học công nghệ vào thực tiễn là “Ứng dụng công nghệ thủy canh trong canh tác các loại rau ăn lá” của Trung tâm Kỹ thuật và Công nghệ Sinh học và “Ứng dụng công nghệ trồng rau khí canh” của Trung tâm Nghiên cứu Ứng dụng và Dịch vụ KH&CN. Đồng thời, chi đoàn cơ sở Sở KH&CN đã tiến hành chuyển giao 01 mô hình

trồng rau thủy canh trụ đứng cho Đoàn thanh niên huyện Cai Lậy.

Sau phần thảo luận và trả lời câu hỏi từ các đại biểu tham dự, ông Trần Hữu Tước đã tổng kết, nhất trí trong các vấn đề mà hội thảo đưa ra trong việc chia sẻ kinh nghiệm, thông tin về các sản phẩm, các cơ chế chính sách cùng như vấn đề sở hữu trí tuệ. Ông cho rằng, các mô hình giới thiệu, chuyển giao các kết quả nghiên cứu khoa học và ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ cần được phát huy nhiều hơn nữa ở các chi đoàn trên địa bàn tỉnh, nhằm tạo cơ hội để giúp cho đoàn viên thanh niên học hỏi kinh nghiệm và ứng dụng công nghệ cao vào sản xuất nông nghiệp, góp phần phát triển sản xuất, cải thiện thu nhập và đời sống cho đoàn viên thanh niên tỉnh nhà.

CN. Vũ Phương Thảo

### Tập huấn đánh giá nội bộ Hệ thống quản lý chất lượng theo Tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO 9001:2015

Trong các ngày 03-05/7/2019 và 10-12/7/2019, Chi cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng đã phối hợp với Trung tâm Chứng nhận Phù hợp – QUACERT tổ chức 02 đợt tập huấn kỹ năng đánh giá nội bộ Hệ thống quản lý chất lượng theo Tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO 9001:2015. Đối tượng tham dự là cơ quan hành chính nhà nước trên địa bàn tỉnh đang áp dụng Hệ thống quản lý chất lượng (HTQLCL) theo Tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO 9001:2008, chuẩn bị thực hiện chuyển đổi áp dụng HTQLCL theo TCVN ISO 9001:2015, với tổng cộng 72 lượt tham dự.

Đến với khóa tập huấn lần này, các học viên đã được thầy, cô là những Chuyên gia đánh giá trưởng của Trung tâm Chứng nhận Phù hợp – QUACERT giới thiệu chi tiết từng điều khoản của Tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2015, phân tích và diễn giải các yêu cầu của Tiêu chuẩn ISO:2015, hướng dẫn về đánh giá và các kỹ năng đánh giá, trình tự và phương pháp tiến hành đánh giá, phương pháp viết Báo cáo cuộc đánh giá, theo dõi sau đánh giá, tìm hiểu các công cụ đánh giá tính hiệu quả của hệ thống quản lý chất lượng trong cơ quan hành chính, ... đặc biệt chú trọng phần thực hành với những bài tập bám sát thực tế như nhận diện rủi ro trong cơ quan hành chính nhà nước, xây dựng chương trình đánh giá nội bộ, phỏng vấn và thu thập bằng chứng đánh giá giúp học viên khóa học gắn kết, trao đổi được nhiều bài học kinh nghiệm quý giá.

Nhằm mang đến hiệu quả cao nhất cho khóa đào tạo, giúp học viên hiểu rõ cách thức tìm kiếm thông tin để có thể kết luận về phát hiện đánh giá khi đánh giá hiện trường và thực hành sử dụng các kỹ năng đánh giá, giảng viên đã chia lớp thành nhiều nhóm nhỏ cùng nhau nghiên cứu, thảo luận và xử lý các tình huống đánh giá thực tế. Bên cạnh đó, giảng viên còn đặt ra những tình huống mới dựa trên những khó khăn, vướng mắc thực tế mà học viên gặp phải trong thực hiện thủ tục hành chính tại cơ quan, đơn vị. Điều đó giúp cho các học viên nâng cao được kỹ năng đánh giá, phát huy tối đa vai trò của HTQLCL đang áp dụng góp phần nâng cao hiệu quả hoạt động của cơ quan, đơn vị.

Khóa học đã mang đến cho học viên nhiều kiến thức hữu ích về HTQLCL theo TCVN ISO 9001:2015, giúp học viên nắm bắt được trình tự, phương pháp đánh giá, rèn luyện được kỹ năng đánh giá từ đó phát huy hiệu quả của hoạt động đánh giá nội bộ. Các học viên tham gia dự thi vào cuối khóa học và đạt điểm theo yêu cầu sẽ được xem xét cấp giấy chứng nhận theo quy định của Trung tâm Chứng nhận Phù hợp – QUACERT.

*Phòng Nghiệp vụ - Chi cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng*

## **Lớp tập huấn “Quản trị tài sản trí tuệ trong doanh nghiệp”**

Tài sản trí tuệ thuộc loại tài sản vô hình, hình thành và phát triển trong quá trình sản xuất và kinh doanh của doanh nghiệp. Ngày nay tài sản trí tuệ là nhân tố quyết định sự gia tăng giá trị của sản phẩm dịch vụ cũng như giá trị của doanh nghiệp và toàn bộ nền kinh tế của một Quốc gia. Việc nhận biết, bảo vệ, khai thác và phát triển tốt tài sản trí tuệ sẽ góp phần đảm bảo quyền hợp pháp cho doanh nghiệp, ngăn chặn và chống các hành vi xâm phạm, đồng thời, nâng cao sức cạnh tranh, gia tăng giá trị, nâng cao uy tín, danh tiếng, chất lượng và thị trường cho doanh nghiệp.

Nhằm thông tin đến các doanh nghiệp, các doanh nghiệp khoa học và công nghệ, các hợp tác xã, cơ quan chuyên môn trên địa bàn tỉnh Tiền Giang biện pháp nhận diện được tài sản trí tuệ cũng như biện pháp bảo hộ, quản lý và khai thác tài sản trí tuệ của mình, ngày 01/8/2019 Sở Khoa học và Công nghệ Tiền Giang phối hợp Cục Sở hữu trí tuệ tổ chức lớp tập huấn “Quản trị tài sản trí tuệ trong doanh nghiệp” với các nội dung:

- Giới thiệu vai trò của tài sản trí tuệ trong khối tài sản chung của doanh nghiệp;

- Bảo hộ quyền sở hữu trí tuệ trong doanh nghiệp;

- Quản lý và khai thác tài sản trí tuệ trong doanh nghiệp.

Lớp tập huấn thu hút gần 40 tổ chức, cá nhân tham dự, qua buổi tập huấn các học viên cũng cơ bản hiểu rõ tầm quan trọng của tài sản trí tuệ đối với hoạt động sản xuất, kinh doanh của doanh nghiệp mình để khai thác và phát triển tài sản trí tuệ, góp phần tăng sức cạnh tranh của sản phẩm hàng hóa trong tỉnh Tiền Giang nói riêng và cả nước nói chung.

*CN. Nguyễn Minh Thu*

## **Lễ công bố và trao Giấy chứng nhận Nhân hiệu tập thể Sầu riêng Cai Lậy**

Cây sầu riêng là loại cây có giá trị kinh tế cao nên ngày càng được nông dân ở huyện Cai Lậy và thị xã Cai Lậy đầu tư trồng mới nên diện tích trồng cây sầu riêng càng có xu hướng gia tăng. Tuy nhiên,

nghe trồng sầu riêng hiện nay vẫn còn gặp nhiều khó khăn. Người nông dân canh tác chủ yếu dựa trên kinh nghiệm mà chưa hiểu rõ đặc tính sinh trưởng cây trồng, gặp khó khăn trong kỹ thuật canh tác, kỹ thuật xử lý cho ra hoa trái vụ và chưa tạo được sản phẩm đồng đều về chất lượng. Bên cạnh đó tỉ lệ các vườn trồng sầu riêng đạt tiêu chuẩn GAP (VietGAP, GlobalGAP) còn rất hạn chế, hoạt động của các tổ chức sản xuất và tiêu thụ sản phẩm sầu riêng chưa phát huy tốt hiệu quả. Mặt khác, từ trước đến nay các hộ trồng sầu riêng hầu như không chủ động được đầu ra và giá bán mà chủ yếu phụ thuộc vào thương lái. Do đó, giá trị của trái sầu riêng Cai Lậy mang lại là chưa tương xứng với tiềm năng vốn có. Đặc biệt, cây sầu riêng Cai Lậy chưa được đầu tư bài bản về xây dựng, quản lý, phát triển và bảo vệ thương hiệu. Người nông dân chưa nhận thức đầy đủ về việc liên kết với nhau quản lý và phát triển thương hiệu để tạo sức cạnh tranh và gia tăng giá trị cho trái sầu riêng Cai Lậy. Ngoài ra, danh tiếng và chất lượng của trái sầu riêng Cai Lậy còn có nguy cơ bị đe dọa do chưa ngăn chặn được việc các khu vực trồng sầu riêng ngoài địa bàn Cai Lậy có chất lượng kém hơn, nhưng vẫn dùng tên sầu riêng Cai Lậy trong giao thương để gây nhầm lẫn cho người tiêu dùng và gây thiệt hại cho người trồng sầu riêng tại vùng Cai Lậy.

Trước bức xúc của người trồng sầu riêng vùng Cai Lậy, Ủy ban nhân dân tỉnh Tiền Giang đã chỉ đạo Sở Khoa học và Công nghệ triển khai việc xây dựng nhãn hiệu tập thể (NHTT) sầu riêng Cai Lậy nhằm tạo thương hiệu cho trái sầu riêng vùng Cai Lậy thông qua việc thực hiện đề tài: **Tạo lập, quản lý và quảng bá NHTT "sầu riêng Cai Lậy"**.

Từ cuối tháng 12/2017, Sở Khoa học và Công nghệ cùng với Ủy ban nhân dân huyện Cai Lậy, Ủy ban nhân dân thị xã Cai Lậy và đơn vị tư vấn đã có nhiều nỗ lực đẩy nhanh tiến độ hoàn chỉnh hồ sơ đăng ký NHTT "sầu riêng Cai Lậy" và đến ngày 05/4/2019 Cục Sở hữu trí tuệ đã cấp Giấy chứng nhận đăng ký NHTT "sầu riêng Cai Lậy". Ngày 16/8/2019 tại Hội

trường Ủy ban nhân dân huyện Cai Lậy đã diễn ra buổi Lễ công bố trao giấy chứng nhận nhãn hiệu tập thể sầu riêng Cai Lậy.

Đến tham dự buổi lễ có đại diện lãnh đạo các cơ quan ban ngành như: Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Công Thương, Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn, Liên Minh hợp tác xã, Hội nông dân, Ủy ban nhân dân huyện Cai Lậy, Ủy ban nhân dân Thị xã Cai Lậy và gần 300 nông dân trồng sầu riêng trên địa bàn huyện Cai Lậy và Thị xã Cai Lậy.

Tại Lễ công bố trao giấy chứng nhận nhãn hiệu tập thể sầu riêng Cai Lậy Ông Dương Văn Bon tỉnh ủy viên Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ đã đề nghị các cơ quan, ban, ngành tỉnh, huyện, thị xã tiếp tục hỗ trợ nguồn lực trong việc đẩy mạnh nghiên cứu, ứng dụng và chuyển giao các tiến bộ kỹ thuật mới theo hướng an toàn, nâng cao chất lượng nhằm duy trì phát triển bền vững sản phẩm "sầu riêng Cai Lậy"; chỉ đạo, hướng dẫn các hội viên được cấp NHTT "sầu riêng Cai Lậy" thực

hiện đầy đủ các biện pháp kỹ thuật về trồng, chăm sóc, thu hoạch và bảo quản, ...; hỗ trợ hội viên quảng bá, phát triển kênh thị trường; các ngành chức năng và UBND huyện Cai Lậy, UBND Thị xã Cai Lậy tăng cường công tác quản lý chất lượng sản phẩm "sầu riêng Cai Lậy", tiến hành thanh tra, kiểm tra nhằm kịp thời phát hiện và xử lý nghiêm các hành vi vi phạm quy định nhãn hiệu "sầu riêng Cai Lậy".

*Phòng Quản lý Công nghệ và Chuyên ngành –  
Sở Khoa học và Công nghệ*

## KHỞ NGHIỆP - ĐỔI MỚI - SÁNG TẠO

### Tài trợ 124 tỉ đồng cho 20 dự án khoa học và công nghệ

**Quỹ Đổi mới sáng tạo Vingroup (VINIF), thuộc Tập đoàn Vingroup, vừa công bố tài trợ 124 tỉ đồng cho 20 dự án khoa học và công nghệ.**

Sau 6 tháng công bố nhận tài trợ các dự án khoa học và công nghệ định hướng ứng dụng - Hội đồng Khoa học Công nghệ của Quỹ VINIF đã chọn được 20 dự án xuất sắc nhất từ gần 200 hồ sơ đăng ký.

Những dự án này có tính đột phá, mang lại lợi ích thiết thực trong các lĩnh vực quan trọng như big data, y sinh tính toán, gen và tế bào, khoa học vật liệu, giao thông thông minh, IoT, nhận dạng hình ảnh và xử lý ngôn ngữ tự nhiên...

Tổng mức tài trợ dành cho 20 dự án là 124 tỉ đồng, trong đó cao nhất là 10 tỉ đồng/dự án. Kinh phí tài trợ được sử dụng để chi trả cho lương của thành viên dự án, chi phí thuê chuyên gia trong nước và quốc tế; mua nguyên, nhiên, vật liệu và các vật tư, dụng cụ; mua sắm trang thiết bị phục vụ nghiên cứu, thực hiện công bố quốc tế và đăng ký sáng chế...

Ngay trong tháng 8, các dự án sẽ bắt đầu nhận tài trợ để triển khai, với mục tiêu đạt được tối thiểu 1 trong 4 yêu cầu sau: Có bài báo công bố trên tạp chí quốc tế hoặc các tổ chức nghiên cứu có uy tín xếp hạng Q1 hoặc tương đương; sản phẩm, dịch vụ, giải pháp mang lại lợi ích thiết thực cho cộng đồng; chấp nhận đơn đăng ký sở hữu trí tuệ; đào tạo thạc sĩ và hỗ trợ đào tạo tiến sĩ trong nước...

*Theo nld.com.vn*

### Công bố Sách vàng Sáng tạo Việt Nam năm 2019

**Ngày 23/8/2019, tại Hà Nội, Ban Thường trực UBTV' MTTQ Việt Nam phối hợp với Bộ KH&CN, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam tổ chức Lễ công bố "Sách vàng Sáng tạo Việt Nam" năm 2019.**

Tham dự sự kiện có Chủ tịch Quốc hội Nguyễn Thị Kim Ngân; Chủ tịch UBTV' MTTQ Việt Nam Trần Thanh Mẫn; Bộ trưởng Bộ KH&CN Chu Ngọc Anh; Phó Chủ tịch - Tổng Thư ký UBTV' MTTQ Việt Nam, Trưởng Ban chỉ đạo Sách vàng Sáng tạo Việt Nam Hầu A Lênh; Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam, Chủ tịch Hội đồng tuyển chọn Sách vàng Sáng tạo Việt Nam Đặng Vũ Minh; các ban, bộ, ngành ở Trung ương, lãnh đạo các tổ chức chính trị - xã hội cùng đại diện tác giả, nhóm tác giả có công trình được công bố trong Sách vàng Sáng tạo Việt Nam năm 2019.

Lễ công bố Sách vàng Sáng tạo Việt Nam năm 2019 được tổ chức nhằm tôn vinh, cổ vũ các tổ chức, cá nhân có nhiều đóng góp thiết thực, hiệu quả trong hoạt động KH&CN; công bố rộng rãi các công trình, giải pháp sáng tạo KH&CN, đồng thời khẳng định năng lực sáng tạo mạnh mẽ của người Việt Nam ở trong và ngoài nước.

Phát biểu tại buổi Lễ, thay mặt Ban Thường trực UBTV' MTTQ Việt Nam và các cơ quan phối hợp, Chủ tịch Trần Thanh Mẫn chúc mừng và chia vui với các tác giả, nhóm tác giả của 74 công trình được tuyển chọn, giới thiệu trong Sách vàng Sáng tạo Việt Nam năm 2019.

Đồng thời cho biết: qua 3 lần công bố Sách vàng Sáng tạo Việt Nam, với tinh thần làm việc khách quan, khoa học, từ 141 công trình do các Ban, Bộ, ngành, các tổ chức thành viên, các tỉnh, thành phố giới thiệu, Ban Chỉ đạo và Hội đồng tuyển chọn đã lựa chọn ra 74 công trình, giải pháp sáng tạo khoa học, công nghệ để giới thiệu trong Sách vàng Sáng tạo Việt Nam năm 2019. Đây là những công trình tiêu biểu ở nhiều lĩnh vực, phạm vi, đã được kiểm nghiệm qua thực tế; nhiều sáng kiến có giá trị hỗ trợ cộng đồng nâng cao chất lượng cuộc sống, phát triển kinh tế, đảm bảo môi trường, chăm sóc sức khỏe, y tế, giáo dục, nông nghiệp, quốc phòng, các giải pháp ứng dụng công nghệ trong sản xuất, chế biến, tiết kiệm năng lượng, nâng cao chất lượng, hiệu quả, sức cạnh tranh và giá trị kinh tế của sản phẩm, hàng hóa.

Phát biểu tại sự kiện, Chủ tịch Quốc hội Nguyễn Thị Kim Ngân đánh giá cao việc Mặt trận Tổ quốc Việt Nam, Bộ KH&CN, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam đã tuyển chọn, biên tập và công bố Sách vàng Sáng tạo Việt Nam năm 2019 với 74 công trình, giải pháp sáng tạo KH&CN tiêu biểu. Thời gian qua, việc công nhận và trao nhiều giải thưởng trong lĩnh vực KH&CN đã thu hút được đông đảo các nhà khoa học và các tầng lớp nhân dân quan tâm, hưởng ứng. Đã có nhiều công trình KH&CN được trao giải, từng bước được áp dụng vào thực tiễn, mang lại hiệu quả thiết thực, góp phần đẩy nhanh quá trình công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước.

Chủ tịch Quốc hội cũng bày tỏ tin tưởng, các giải pháp sáng tạo KH&CN, sáng kiến, công trình nghiên cứu,... sẽ truyền cảm hứng, niềm say mê cho thế hệ trẻ, cộng đồng và toàn xã hội. Với trách nhiệm của mình, Quốc hội, Ủy ban Thường vụ Quốc hội sẽ đặc biệt quan tâm hoàn thiện hệ thống pháp luật và giám sát việc tổ chức thực hiện để tạo hành lang pháp lý thuận lợi cho sáng tạo và ứng dụng phát triển KH&CN trong thời gian tới.

Để khoa học và công nghệ thực sự trở thành quốc sách, đóng vai trò quan trọng hơn nữa trong phát triển kinh tế-xã hội của đất nước, Chủ tịch Quốc hội đề nghị Ủy ban Trung ương MTTQ Việt Nam, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam, Bộ Khoa học và Công nghệ, các cơ quan bộ, ngành, địa phương tiếp tục triển khai thực hiện tốt các chủ trương, chính sách của Đảng, Nhà nước về phát triển khoa học - công nghệ; quan tâm đào tạo, phát triển nguồn nhân lực khoa học công nghệ chất lượng cao.

*Theo vista.gov.vn*

## **Ngày hội trí tuệ nhân tạo Việt Nam 2019**

*Ngày hội Trí tuệ nhân tạo Việt Nam AI4VN summit 2019 là sự kiện do Bộ Khoa học và Công nghệ chủ trì phối hợp với Bộ Kế hoạch và Đầu tư, trường Đại học Bách khoa Hà Nội, Báo điện tử VnExpress, Công ty cổ phần truyền thông Sun Bright và cộng đồng trí tuệ nhân tạo tổ chức từ ngày 14-16/8/2019 tại Đại học Bách Khoa Hà Nội với chủ đề "Đẩy mạnh phát triển hệ sinh thái Trí tuệ nhân tạo". Phát biểu trong phiên khai mạc sự kiện này, sáng ngày 15/8/2019, ông Bùi Thế Duy - Thứ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ, Trưởng Ban Tổ chức nhấn mạnh: "Ngày hội Trí tuệ nhân*

*tạo Việt Nam 2019 sẽ là nơi kết nối những người Việt làm trí tuệ nhân tạo (TTNT), khơi gợi tình yêu đối với khoa học, đặc biệt là về trí tuệ nhân tạo, từ đó tập trung đào tạo nguồn nhân lực về trí tuệ nhân tạo".*

Thứ trưởng Bùi Thế Duy nhận định TTNT đang đi vào cuộc sống một cách mạnh mẽ, thay thế nhiều công việc thủ công, tốn sức lao động. Trên thế giới, các cường quốc đều xây dựng chiến lược phát triển riêng cho TTNT, lấy công nghệ này làm cốt lõi cho sự tăng tốc của nền kinh tế. Trong vài năm trở lại đây, ngành trí tuệ nhân tạo của Việt Nam đã có những bước tiến rõ rệt, thể hiện rõ nhất ở các sản phẩm có hàm lượng TTNT ngày càng xuất hiện nhiều. Tuy nhiên theo Thứ trưởng, Việt Nam phải đối mặt với những thách thức chung như nhiều nước khác là thiếu cơ sở dữ liệu lớn, thiếu nguồn lực, doanh nghiệp làm TTNT còn ít. "Chúng ta chỉ có quyết tâm, mơ ước và một cộng đồng trí thức đoàn kết, sẵn sàng tiến lên phía trước dù chẳng có gì trong tay. Sự kiện này sẽ khơi gợi niềm đam mê TTNT với không chỉ cộng đồng người nghiên cứu, ứng dụng mà còn là động lực phát triển của cả các doanh nghiệp công nghệ", Thứ trưởng Bùi Thế Duy nói.

Với chủ đề "Đẩy mạnh phát triển hệ sinh thái TTNT", AI4VN 2019 diễn ra theo mô hình mở, là nơi kết nối và tụ hội của các thành tố trong cộng đồng TTNT, quy tụ hàng trăm chuyên gia trong lĩnh vực TTNT trong và ngoài nước nhằm định hướng phát triển cho ngành công nghiệp TTNT Việt Nam.

Trong ba ngày diễn ra chương trình, công chúng được lắng nghe 4 bài giảng đại chúng, 6 bài tham luận từ các diễn giả về AI, công nghệ và khởi nghiệp hàng đầu thế giới như TS. Ulli Waltinger (Siemens), PGS.

Stefano Ermon (Khoa Khoa học Máy tính, Đại học Stanford, Mỹ); Peter Vesterbacka - Nhà đồng sáng lập game Angry Birds...

Các phân thuyết trình mang đến cho cộng đồng nghiên cứu và phát triển AI tại Việt Nam những xu hướng, báo cáo và hướng đi phát triển AI trong các ngành công nghiệp; bài học kinh nghiệm của các quốc gia trong phát triển hạ tầng kỹ thuật, và hàm ý chính sách cho Việt Nam.

Đặc biệt, trong phiên trọng thể sáng ngày 16/8, phần thảo luận bàn tròn giữa các CEO công nghệ hàng đầu Việt Nam đến từ các tập đoàn công nghệ lớn như FPT, VinAI... cung cấp cho khán giả nhiều ý kiến xác đáng, có sức nặng về thực trạng phát triển ngành công nghiệp AI tại Việt Nam và các giải pháp để thúc đẩy lĩnh vực này.

Ngoài khu vực sân khấu chính, Ngày hội AI4VN còn tổ chức 10 hội thảo chuyên đề chia theo từng lĩnh vực như AI trong du lịch, y tế, giáo dục, công nghệ tài chính... quy tụ hàng trăm khách mời và các chuyên gia, giáo sư, trưởng phòng nghiên cứu AI quốc tế từ các cơ sở đào tạo nhân lực AI trong cả nước như Đại học Bách Khoa, Đại học Công nghệ, Học viện kỹ thuật quân sự,... cùng thảo luận và đề ra giải pháp toàn diện cho phát triển ngành AI.

Bên cạnh các hoạt động trình bày tham luận và thảo luận, AI4VN cũng dành riêng khu vực đặc biệt để triển lãm và trình diễn công nghệ AI với hàng chục gian hàng theo chủ đề. Nhân dịp này, Tập đoàn FPT cũng ra mắt chương trình Cuộc đua số và biểu diễn xe tự hành.

*Theo Tạp chí Khởi nghiệp - Đổi mới - Sáng tạo*