

KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ LÀ ĐỘNG LỰC THÚC ĐẨY PHÁT TRIỂN KINH TẾ - XÃ HỘI CỦA TỈNH THỪA THIÊN HUẾ

Đặng Nguyên*

Với quan điểm “*Khoa học phải từ sản xuất mà ra và phải trở lại phục vụ sản xuất, phục vụ quần chúng, nhằm nâng cao năng suất lao động và không ngừng cải thiện đời sống của nhân dân, bảo đảm cho chủ nghĩa xã hội thắng lợi*”, ngành Khoa học và Công nghệ (KH&CN) tỉnh Thừa Thiên Huế xác định luôn đồng hành cùng với các ngành Kinh tế - Xã hội (KT-XH), góp phần đẩy mạnh ứng dụng tiến bộ KH&CN vào sản xuất và đời sống, đưa KH&CN thực sự trở thành nền tảng của tiến trình công nghiệp hóa, hiện đại hóa và là động lực thúc đẩy phát triển KT-XH của tỉnh Thừa Thiên Huế.

Đổi mới trong phát triển KH&CN để đáp ứng với xu thế phát triển

Những năm vừa qua, KH&CN không chỉ khẳng định vai trò và sức mạnh vô cùng to lớn trong sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước mà còn trở thành động lực then chốt của sự nghiệp đổi mới và phát triển. Những thành tựu KH&CN trên tất cả các lĩnh vực ngày càng được quan tâm, nghiên cứu, ứng dụng, phổ biến và áp dụng sâu rộng trong thực tiễn, tác động tích cực đến phát triển KT-XH, góp phần cải thiện chất lượng cuộc sống, nâng cao dân trí, bảo tồn và phát huy những giá trị tốt đẹp của văn hóa, con người Việt Nam.

Tại tỉnh Thừa Thiên Huế, sau 10 năm thực hiện Nghị quyết 07-NQ/TU ngày 15/11/2011 của Tỉnh ủy về “Xây dựng Thừa Thiên Huế trở thành một trong những trung tâm KH&CN của cả nước giai đoạn 2011-2015 và tầm nhìn đến năm 2020”, có thể nói đến nay ngành KH&CN địa phương đã đạt được nhiều kết quả đáng ghi nhận. Hạ tầng và thiết chế KH&CN ngày càng hoàn chỉnh với các trường Đại học, Cao đẳng; nhiều viện, phân viện và trung tâm nghiên cứu thuộc các bộ, ngành Trung ương đã được thành lập trên địa bàn tỉnh. Từng bước hình thành Khu Công nghệ Thông tin tập trung tại Khu Đô thị An Vân Dương; Đề án Khu Công nghệ cao tại Khu Kinh tế Chân Mây - Lăng Cô; Đội ngũ cán bộ KH&CN phát triển về số lượng, chất lượng.

Hệ thống các trung tâm hoạt động KH&CN tiên tiến được thành lập và nâng cấp phát triển như Bệnh viện Quốc tế, Trung tâm Tim mạch, Trung tâm Ung bướu,

(*) Thừa Thiên Huế.

Trung tâm Nội soi tiêu hóa, Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc-Mỹ phẩm-Thực phẩm, Trung tâm Thông tin và Ứng dụng tiến bộ KH&CN, Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng, Trung tâm Giám sát, điều hành Đô thị thông minh, Bảo tàng Thiên nhiên Duyên hải miền Trung, Viện Công nghệ Sinh học (Đại học Huế), Viện Nghiên cứu phát triển...

Đại học Huế với tiềm năng và thế mạnh của mình, trong thời gian qua đã có nhiều đóng góp trong việc đào tạo, bồi dưỡng và cung cấp nguồn nhân lực KH&CN cho địa phương, nghiên cứu, cung cấp cơ sở khoa học để hoạch định đường lối, chính sách, giải pháp, kế hoạch phát triển KT-XH. Các nhà khoa học trong thời gian qua đã có nhiều đề tài nghiên cứu, ứng dụng có tính thực tiễn cao, tác động tích cực vào sản xuất và đời sống của người dân, góp phần phát triển KT-XH tỉnh Thừa Thiên Huế một cách bền vững. Việc ứng dụng công nghệ thông tin trong xây dựng dịch vụ đô thị thông minh, chính quyền điện tử và nâng cao chỉ số sẵn sàng ứng dụng công nghệ thông tin (ICT) của tỉnh đặc biệt được chú trọng. Đã đưa vào khai thác hệ thống thông tin địa lý (GISHue), tổ chức xây dựng cơ sở dữ liệu chuyên ngành và ứng dụng công nghệ GIS. Trung tâm Công nghệ thông tin tỉnh Thừa Thiên Huế (HueCIT) trở thành thành viên của Chuỗi Công viên phần mềm Quang Trung...



Buổi gặp mặt giữa Chủ tịch UBND tỉnh Thừa Thiên Huế với các nhà khoa học nữ được tổ chức năm 2018 thu hút nhiều nhà khoa học nữ và các khách mời tham dự. Ảnh: Đăng Nguyễn.

Chủ tịch UBND tỉnh Thừa Thiên Huế Phan Ngọc Thọ cho biết, hoạt động nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ của tỉnh có nhiều chuyên biến tích cực, đã chú trọng chuyển giao, ứng dụng các thành tựu KH&CN tiên tiến, phục vụ cho sự phát triển các sản phẩm chủ lực ở địa phương, xây dựng thương hiệu, phát

triển thị trường, hình thành mô hình sản xuất theo chuỗi giá trị... đã tác động tích cực đến phát triển KT-XH, góp phần cải thiện chất lượng cuộc sống, nâng cao dân trí, bảo tồn và phát huy những giá trị tốt đẹp của văn hóa, con người Việt Nam nói chung và Thừa Thiên Huế nói riêng.

Nhân Ngày KH&CN Việt Nam 18/5, Chủ tịch UBND tỉnh Thừa Thiên Huế đã ghi nhận và đánh giá cao những thành tựu đạt được của ngành KH&CN, sự nỗ lực, cố gắng của nhiều thế hệ các nhà khoa học, những người làm công tác KH&CN đã làm cho ngành KH&CN tỉnh nhà có bước chuyển mình rõ nét, đóng góp thiết thực vào sự phát triển của quê hương Thừa Thiên Huế.

Chủ tịch UBND tỉnh Thừa Thiên Huế cũng khẳng định rằng, tốc độ phát triển ngành KH&CN vẫn còn khá chậm, chưa tương xứng với tiềm năng, lợi thế sẵn có, số lượng đề tài, dự án có kết quả chất lượng tốt được triển khai và ứng dụng vào thực tế chưa nhiều, tỷ lệ thương mại hóa các sản phẩm chưa cao... Thời gian tới, KH&CN được xác định là đòn bẩy của quá trình phát triển và nâng cao năng lực cạnh tranh của nền kinh tế hướng tới mục tiêu đưa Thừa Thiên Huế sớm trở thành Thành phố trực thuộc Trung ương theo Nghị quyết số 54-NQ/TW ngày 10/12/2019 của Bộ Chính trị.

Để đạt được mục tiêu đó, Chủ tịch UBND tỉnh Thừa Thiên Huế đề nghị hoạt động KH&CN cần xác định trạng thái “bình thường mới” của ngành, nâng cao hiệu lực, hiệu quả công tác quản lý nhà nước về KH&CN, đổi mới tư duy trong nghiên cứu, ứng dụng tập trung vào những nhiệm vụ KH&CN mang tính trọng điểm, phù hợp với yêu cầu thực tiễn của địa phương. Đẩy mạnh công tác quy hoạch phát triển nhân lực KH&CN, gắn kết chặt chẽ với quy hoạch phát triển KT-XH. Nâng cao năng lực, trình độ và phẩm chất của cán bộ quản lý KH&CN ở các ngành, các cấp. Tập trung phát triển nguồn nhân lực trong các trường Đại học, Viện nghiên cứu, các tổ chức KH&CN; ưu tiên phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao hướng đến việc hình thành và phát triển các nhóm nghiên cứu mạnh cấp vùng và quốc gia. Đẩy mạnh công tác nghiên cứu khoa học tại Đại học Huế, Bệnh viện Trung ương Huế... gắn với các ngành, địa phương và doanh nghiệp trong nghiên cứu, chuyển giao và ứng dụng KH&CN vào sản xuất và đời sống, trong đó ưu tiên các lĩnh vực như \ Khoa học xã hội nhân văn gắn với phát huy giá trị văn hóa Huế, công nghệ thông tin gắn với chương trình Chuyển đổi số, công nghệ sinh học, sản xuất nông nghiệp hữu cơ, ứng dụng công nghệ cao trong nông nghiệp, thực hiện Đề án phát triển dược liệu, phát triển sản phẩm chủ lực, các sản phẩm mang thương hiệu “Huế”.

Tiếp tục thực hiện có hiệu quả Chương trình phát triển tài sản trí tuệ (TSTT) của tỉnh gắn với khai thác tài nguyên bản địa, kết hợp với phát huy giá trị văn hóa Huế để phát triển bền vững. Tập trung hỗ trợ phát triển hệ sinh thái Khởi nghiệp

đổi mới sáng tạo (KNĐMST), thúc đẩy hình thành doanh nghiệp khởi nghiệp (DNKN) có tiềm năng, phát triển TSTT, nâng cao năng suất chất lượng sản phẩm đáp ứng nhu cầu cạnh tranh của thị trường. Tăng cường thiết lập quan hệ hợp tác, liên kết giữa các cơ quan, đơn vị, địa phương của tỉnh với Đại học Huế, Bệnh viện Trung ương Huế và các tổ chức nghiên cứu KH&CN trong nước và nước ngoài. Tạo điều kiện để các đơn vị chủ động tìm kiếm, tiếp xúc với các đối tác, trao đổi thông tin nhằm kêu gọi hợp tác, đầu tư cho phát triển KT-XH nói chung và phát triển KH&CN nói riêng.

“Thực hiện đồng bộ các giải pháp nêu trên, tôi tin rằng ngành KH&CN sẽ là hạt nhân thúc đẩy phát triển KH-XH, góp phần sớm đưa Thừa Thiên Huế trở thành Thành phố trực thuộc Trung ương trên nền tảng bảo tồn, phát huy giá trị di sản Cố đô và bản sắc văn hóa Huế theo tinh thần Nghị quyết 54-NQ/TW của Bộ Chính trị về xây dựng và phát triển tỉnh Thừa Thiên Huế đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045”, ông Phan Ngọc Thọ nhấn mạnh.

Những thành tựu về hoạt động KH&CN sau 10 năm thực hiện Nghị quyết 07-NQ/TU của Tỉnh ủy Thừa Thiên Huế

Quán triệt Nghị quyết 07-NQ/TU ngày 15/11/2011 của Tỉnh ủy về Xây dựng Thừa Thiên Huế trở thành một trong những trung tâm KH&CN của cả nước giai đoạn 2011-2015 và tầm nhìn đến năm 2020, UBND tỉnh Thừa Thiên Huế đã ban hành Quyết định số 1104/QĐ-UBND ngày 20/6/2012 về việc ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện Nghị quyết Hội nghị Tỉnh ủy lần thứ V về xây dựng Thừa Thiên Huế trở thành một trong những trung tâm KH&CN của cả nước (giai đoạn từ nay đến 2020) và Quyết định số 898/QĐ-UBND ngày 13/5/2013 về việc phê duyệt Đề án “Xây dựng Thừa Thiên Huế trở thành một trong những trung tâm KH&CN của cả nước”, hai Quyết định trên cơ bản đã cụ thể hóa được những nội dung của Nghị quyết về định hướng phát triển KH&CN của tỉnh Thừa Thiên Huế. Sau 10 năm triển khai Nghị quyết, nhiều chủ trương và chính sách quan trọng của ngành KH&CN đã được tỉnh ban hành, nhiều chương trình, đề án, dự án quan trọng được triển khai thực hiện trên các lĩnh vực và đạt được kết quả.

Bên cạnh đó, Sở KH&CN đã tham mưu nhiều văn bản quy phạm pháp luật như Quyết định số 362/QĐ-UBND ngày 23/02/2017 của UBND tỉnh Thừa Thiên Huế phê duyệt “Quy hoạch phát triển KH&CN tỉnh Thừa Thiên Huế đến năm 2025, tầm nhìn đến năm 2030”; đồng thời ban hành nhiều đề án, chương trình, kế hoạch hành động nhằm thực hiện các chủ trương, các đề án lớn của Chính phủ liên quan đến công tác đẩy mạnh quản lý nhà nước về KH&CN trên một số lĩnh vực như: Quy chế quản lý nhiệm vụ KH&CN có sử dụng ngân sách nhà nước địa phương; Quy định quản lý công nghệ trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế; Quy định

điều kiện, tiêu chuẩn, trình tự và thủ tục xét tặng Giải thưởng về KH&CN tỉnh Thừa Thiên Huế; Chương trình phát triển tài sản trí tuệ tỉnh Thừa Thiên Huế giai đoạn 2017-2020 và Quy định một số chính sách hỗ trợ thực hiện Chương trình phát triển tài sản trí tuệ tỉnh Thừa Thiên Huế giai đoạn 2017-2020; Chiến lược xây dựng thương hiệu cho các đặc sản Huế và “Danh mục đặc sản địa phương”...

Lãnh đạo Sở KH&CN Thừa Thiên Huế cho biết, ngành KH&CN đã và đang nỗ lực xây dựng và phát triển tiềm lực KH&CN nhằm tạo sự chuyển biến mới trên bước đường xây dựng Thừa Thiên Huế trở thành trung tâm KH&CN của cả nước. Theo đó, từ năm 2012 đến nay, tỉnh Thừa Thiên Huế đã và đang triển khai nhiều đề án thành lập các tổ chức KH&CN và cơ sở hạ tầng KH&CN như: Đề án thành lập và xây dựng “Bảo tàng Thiên nhiên khu vực Duyên hải miền Trung tại tỉnh Thừa Thiên Huế”; Đề án “Xây dựng Khu Công nghệ cao”; Đề án “Xây dựng Thừa Thiên Huế trở thành một trong những trung tâm KH&CN của cả nước”; Đề án “Xây dựng Trung tâm Công nghệ sinh học Quốc gia miền Trung tại Đại học Huế”... Đặc biệt, vào cuối năm 2020, Hội đồng Nhân dân tỉnh Thừa Thiên Huế đã thông qua 02 Nghị quyết quan trọng của ngành KH&CN gồm: Nghị quyết “Quy định một số chính sách hỗ trợ đổi mới công nghệ, chuyển giao công nghệ và phát triển tài sản trí tuệ trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế giai đoạn 2021-2030” và Nghị quyết “Quy định nội dung và mức chi hỗ trợ hệ sinh thái Khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế đến năm 2025”. Đây là bước tạo đà quan trọng cho giai đoạn 2021-2025 và tầm nhìn 2030 của ngành KH&CN, tạo điều kiện cho ngành KH&CN phát triển và đóng góp vào sự tăng trưởng phát triển KT-XH của tỉnh nhà.

Song song với việc đầu tư phát triển tiềm lực KH&CN, ngành KH&CN tỉnh Thừa Thiên Huế đã tập trung triển khai nghiên cứu khoa học thông qua việc triển khai thực hiện các đề tài, dự án các cấp. Hoạt động nghiên cứu thử nghiệm (R&D) trên địa bàn tỉnh giai đoạn 2011-2020 đã đạt được nhiều kết quả tích cực. UBND tỉnh đã phê duyệt danh mục cho 158 nhiệm vụ cấp tỉnh và 15 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở do Quỹ Phát triển KH&CN tài trợ; đề xuất và được phê duyệt 6 nhiệm vụ thuộc các Chương trình Nông thôn miền núi (4), Chương trình Sở hữu trí tuệ (1) và Nhiệm vụ KH&CN cấp Quốc gia (1). Về kết quả triển khai, trong 133 nhiệm vụ đã thực hiện (gồm 117 đề tài, dự án KH&CN cấp tỉnh, 7 đề tài, dự án KH&CN cấp cơ sở và 9 đề tài dự án cấp Quốc gia ủy quyền địa phương quản lý) đã có 115 nhiệm vụ được nghiệm thu, 80 kết quả nhiệm vụ được ứng dụng (chiếm tỷ lệ 69,95%), tăng hơn so với giai đoạn trước năm 2010. Qua đó cho thấy bức tranh tổng quan về thế mạnh hoạt động R&D của lực lượng nghiên cứu khoa học của tỉnh nhà, theo một cơ cấu hợp lý đối với từng lĩnh vực, mà vấn đề nông nghiệp, nông thôn được đặt lên hàng đầu, được lãnh đạo các cấp quan tâm, tiếp đến là những vấn đề xã hội, tự nhiên, y dược.

Công tác quản lý nhà nước về công nghệ, thị trường công nghệ và an toàn bức xạ hạt nhân đã thu được nhiều kết quả, đặc biệt đã tham mưu các văn bản trong công tác quản lý nhà nước về công nghệ, an toàn bức xạ. Công tác thẩm định công nghệ đối với các dự án đầu tư trên địa bàn tỉnh đã triển khai tốt, phục vụ yêu cầu của xã hội. Công tác quản lý nhà nước về an toàn bức xạ đã đi vào nề nếp. Kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân trên địa bàn đã phê duyệt và tổ chức thực hiện, trong đó có các đợt diễn tập quy mô cấp tỉnh được Bộ KH&CN và Cục An toàn bức xạ và hạt nhân đánh giá cao.



**Diễn tập ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân trên địa bàn Thừa Thiên Huế năm 2017.
Ảnh: Đăng Nguyễn.**

Hoạt động xây dựng và phát triển TSTT trong những năm qua trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế đã được triển khai đồng bộ, trong đó, hoạt động tuyên truyền đào tạo, tập huấn nâng cao nhận thức về Sở hữu trí tuệ (SHTT) đã tạo ra diễn đàn để các doanh nghiệp, các nhà khoa học và nhà quản lý trao đổi, đối thoại nhằm nâng cao trình độ về SHTT; kết quả đã tạo sự chuyển biến mạnh mẽ trong phát huy giá trị TSTT nhằm phục vụ phát triển KT-XH. Trong giai đoạn 2011-2020, trên địa bàn tỉnh đã có 1.337 đơn đăng ký quyền sở hữu công nghiệp được nộp và 749 văn bằng bảo hộ đã được cấp, qua đó đẩy mạnh hoạt động đăng ký xác lập quyền sở hữu công nghiệp. Một số sản phẩm chủ lực mang thương hiệu “Huế” đang được khẩn trương tạo lập, quản lý và phát triển thương hiệu như: Chỉ dẫn địa lý “Dầu tràm Huế”, “Thanh trà Huế”; Nhãn hiệu chứng nhận “Huế - Kinh đô ẩm thực”, “Bún Bò Huế”; Nhãn hiệu chứng nhận cho điểm đến du lịch “Hương Xưa làng cổ Phước Tích” và các nhãn hiệu tập thể như “Sen Huế”, “Huế - Kinh đô Áo dài”...

Bên cạnh đó, công tác quản lý nhà nước, tuyên truyền, phổ biến pháp luật, công tác thanh tra, kiểm tra chuyên ngành về tiêu chuẩn đo lường chất lượng thường xuyên được duy trì và phát triển, góp phần thúc đẩy sản xuất và bảo vệ người tiêu dùng, nhận thức trong việc chấp hành các quy định về tiêu chuẩn đo lường chất lượng. Hệ thống quản lý chất lượng vào cơ quan hành chính nhà nước theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2015 được áp dụng tại 30/30 đơn vị các sở, ban, ngành và cấp huyện, 9 đơn vị là Chi cục trực thuộc Sở KH&CN và 152/152 phường, xã, thị trấn (tỷ lệ đạt 100%) đã mang lại nhiều hiệu quả cao trong công tác cải cách hành chính.

Các chương trình, đề án, dự án KH&CN của Quốc gia do Bộ triển khai như: Dự án “Nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm hàng hóa của các doanh nghiệp tỉnh Thừa Thiên Huế giai đoạn 2017 đến năm 2020”; Đề án “Tăng cường, đổi mới hoạt động đo lường hỗ trợ doanh nghiệp Việt Nam nâng cao năng lực cạnh tranh và hội nhập quốc tế giai đoạn đến năm 2025, định hướng đến năm 2030” trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế; Đề án “Triển khai, áp dụng và quản lý hệ thống truy xuất nguồn gốc trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế đến năm 2025”... đã được ban hành và tổ chức thực hiện, đã mang lại những hỗ trợ lớn thúc đẩy phát triển doanh nghiệp sản xuất nâng cao chất lượng sản phẩm trên địa bàn tỉnh.

Có thể nói, Nghị quyết số 07-NQ/TU về Xây dựng Thừa Thiên Huế trở thành một trong những trung tâm KH&CN của cả nước giai đoạn 2011-2015 và tầm nhìn đến năm 2020 là Nghị quyết chuyên đề đầu tiên về phát triển KH&CN của Ban Chấp hành Đảng Bộ tỉnh Thừa Thiên Huế, và một lần nữa khẳng định sự quan tâm, lãnh đạo, chỉ đạo đầu tư, phát triển KH&CN của tỉnh, đồng thời thể hiện sự thống nhất quan điểm việc phát triển KH&CN là một nhiệm vụ trọng tâm của cấp ủy đảng và chính quyền từ tỉnh đến huyện và các sở, ban, ngành gắn với các mục tiêu, nhiệm vụ phát triển KT-XH tỉnh.

Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo nhìn từ thực tiễn hoạt động KNDMST trên địa bàn tỉnh

Năm 2021, Bộ KH&CN chọn chủ đề “Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo - khơi dậy khát vọng, kiến tạo tương lai” nhân Ngày Khoa học và Công nghệ Việt Nam 18/5. Đổi mới sáng tạo là sự nghiệp của toàn Đảng, toàn dân, trong đó đội ngũ cán bộ, đảng viên, đặc biệt là đội ngũ những người làm trong ngành KH&CN một lần nữa khẳng định khát vọng xây dựng đất nước Việt Nam phồn vinh, hạnh phúc được thúc đẩy bằng động lực của đổi mới sáng tạo. Chủ đề này cũng chính là thông điệp của niềm tự hào, niềm tin và kỳ vọng của toàn xã hội đối với tri thức, tài năng và lao động sáng tạo của những người làm công tác KH&CN, tiếp tục khẳng định đổi mới sáng tạo - động lực thúc đẩy mạnh mẽ cho công cuộc đổi mới toàn diện, đồng bộ trên các lĩnh vực sản xuất và đời sống.

Có thể nhận định rằng, khởi nghiệp và ĐMST là động cơ chính để kinh tế đất nước phát triển bền vững. Đó không chỉ là yêu cầu thành lập nhiều doanh nghiệp mới mà còn là yêu cầu làm mới với tất cả các doanh nghiệp đang tồn tại. Đặc biệt, KNĐMST là mệnh lệnh của kỷ nguyên số, chuyển đổi số. Trong những năm qua, tỉnh Thừa Thiên Huế đã triển khai đồng bộ các nhiệm vụ, giải pháp cụ thể nhằm hỗ trợ xây dựng và phát triển hệ sinh thái KNĐMST trên địa bàn tỉnh. Đặc biệt, UBND tỉnh Thừa Thiên Huế đã sớm ban hành các kế hoạch nhằm đẩy mạnh triển khai Đề án “Hỗ trợ hệ sinh thái KNĐMST quốc gia đến năm 2025” (Đề án 844) và gần đây UBND tỉnh đã phê duyệt Đề án “Cố đô Khởi nghiệp giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030”.

Theo đó, Đề án 844 ra đời vào năm 2016 với vai trò chủ trì của Bộ KH&CN và sự tham gia tích cực của các bộ, ngành, địa phương, các tổ chức chính trị xã hội, hệ sinh thái KNĐMST đã cơ bản được hình thành, các chủ thể trong hệ sinh thái đã tham gia một cách đầy đủ, toàn diện. Hệ thống pháp lý hỗ trợ, thúc đẩy KNĐMST tương đối đầy đủ, hỗ trợ kịp thời các DNKN trên nền tảng nghiên cứu, ứng dụng các công nghệ mới, công nghệ tiên tiến, khai thác và phát triển TSTT, mô hình kinh doanh mới. Đến nay, sau gần 5 năm triển khai thực hiện Đề án 844, tỉnh Thừa Thiên Huế đã đạt được những kết quả đáng khích lệ.

TS. Hồ Thắng - Giám đốc Sở KH&CN tỉnh Thừa Thiên Huế cho biết, các hoạt động hỗ trợ phát triển hệ sinh thái KNĐMST trên địa bàn tỉnh đã thúc đẩy hình thành hệ sinh thái khởi nghiệp và hoạt động KNĐMST, đặt biệt là nâng cao tinh thần khởi nghiệp trong cộng đồng, một số ý tưởng khởi nghiệp đã hình thành DNKN và đang hoạt động hiệu quả. Cùng với sự quan tâm hỗ trợ của Bộ KH&CN trong việc định hướng để xây dựng và phát triển hệ sinh thái KNĐMST, UBND tỉnh đã chỉ đạo quyết liệt việc triển khai các hoạt động hỗ trợ phát triển hệ sinh thái KNĐMST trên địa bàn, tạo lập môi trường thuận lợi để phát triển loại hình doanh nghiệp có khả năng tăng trưởng nhanh dựa trên khai thác TSTT, công nghệ, mô hình kinh doanh mới...

Trong giai đoạn này, UBND tỉnh Thừa Thiên Huế đã ký thỏa thuận hợp tác với Quỹ Khởi nghiệp doanh nghiệp KH&CN Việt Nam về triển khai Chương trình hỗ trợ đồng hành xây dựng hệ sinh thái khởi nghiệp tại Thừa Thiên Huế. Đánh giá hệ sinh thái Đổi mới sáng tạo địa phương trong khuôn khổ hợp tác chiến lược của Quỹ Khởi nghiệp doanh nghiệp KH&CN Việt Nam (SVF) giai đoạn 2016-2019, tỉnh Thừa Thiên Huế được SVF đánh giá là địa phương có sự tăng trưởng nhanh, đã đạt được giai đoạn 1 “Xây dựng cộng đồng và các thành tố của hệ sinh thái” và giai đoạn 2 “Nâng cao năng lực các thành tố trong hệ sinh thái”... qua đó đã giúp các hoạt động KNĐMST trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế trong 5 năm qua

có nhiều khởi sắc, thu hút sự tham gia của các doanh nghiệp, tổ chức chính trị-xã hội-nghề nghiệp, các trường Đại học, tổ chức thúc đẩy kinh doanh, vườn ươm, câu lạc bộ khởi nghiệp và cộng đồng khởi nghiệp trong và ngoài tỉnh.



Sản phẩm khởi nghiệp “Giày xưa” của Công ty TNHH MTV Sản xuất Thương mại và Dịch vụ Xưa đạt giải Nhất tại Vòng Chung kết cuộc thi “Tìm kiếm tài năng khởi nghiệp đổi mới sáng tạo khu vực miền Trung - Tây Nguyên” năm 2018. Ảnh: Đăng Nguyên.

Giám đốc Sở KH&CN tỉnh Thừa Thiên Huế khẳng định rằng, hoạt động KNĐMST đã tạo hiệu ứng tốt trong cộng đồng, tạo cú hích lớn giúp cho các tổ chức, doanh nghiệp, cá nhân khởi nghiệp mạnh dạn đề xuất, xây dựng các dự án, hoạt động khởi nghiệp thông qua các chương trình, diễn đàn KNĐMST của tỉnh. Kết quả các cuộc thi vùng và khu vực đều đạt giải cao và có khả năng tham gia vào thị trường. Với những chính sách, kế hoạch sớm và thiết thực, bám sát tinh thần của Đề án 844 đã giúp hoạt động hỗ trợ KNĐMST trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế có nhiều chuyển biến tích cực, lan tỏa đến nhiều ban, ngành, cũng như các tổ chức, cá nhân trên toàn tỉnh.

Đánh giá về kết quả đạt được từ năm 2016 đến nay, TS. Hồ Thắng cho rằng, hầu hết các thành tố trong hệ sinh thái KNĐMST đã được định hình và có nhiều đóng góp cho sự thúc đẩy hoạt động KNĐMST trên địa bàn tỉnh. Công tác thông tin, tuyên truyền về KNĐMST đã được triển khai với nhiều hoạt động và nội dung đa dạng nhằm tăng cường tuyên truyền, giới thiệu về các hoạt động khởi nghiệp, hỗ trợ khởi nghiệp, các sự kiện về khởi nghiệp trong và ngoài tỉnh,... Sở KH&CN đã tham mưu tổ chức và tham gia Ngày hội KNĐMST vùng hằng năm do Bộ KH&CN chủ trì, qua đó đã hỗ trợ cho DNKN có cơ hội giới thiệu, trao đổi, chia

sẽ, kết nối các nhà đầu tư, quỹ đầu tư và các doanh nghiệp tìm kiếm thị trường để liên kết phát triển các ý tưởng, dự án khởi nghiệp trong thời gian đến.

Cùng với đó, các hội thảo, hội nghị, diễn đàn về KNĐMST và các cuộc thi KNĐMST cấp tỉnh, cấp cơ sở cũng đã được tổ chức. Qua đó, đã trao 32 giải thưởng cho các tổ chức, nhóm cá nhân, cá nhân có ý tưởng, dự án khởi nghiệp có tiềm năng phát triển nhất, đặc biệt năm 2019, 2020 các doanh nghiệp đã quan tâm, hưởng ứng tham gia tặng thêm 08 giải thưởng cho các ý tưởng/dự án dự thi. Các DNKN của tỉnh đã được giới thiệu, tham gia và đạt giải tại Cuộc thi Khởi nghiệp vùng Bắc Trung Bộ tổ chức tại tỉnh Nghệ An, cụ thể: Công ty TNHH Sản xuất và Thương mại YesHue (đạt giải Nhất) và Công ty TNHH MTV Mỹ nghệ thông minh Tayta (đạt giải 3); 04 doanh nghiệp, nhóm cá nhân đạt giải thưởng Cuộc thi Vùng Duyên hải miền Trung và Tây Nguyên tại Huế là Công ty TNHH MTV Sản xuất Thương mại và Dịch vụ Xưa (đạt giải Nhất), Công ty TNHH Sản xuất - Thương mại Liên Minh Xanh và 02 nhóm cá nhân thuộc Đại học Huế (cùng đạt giải 3)...

Đặc biệt tại Diễn đàn KNĐMST tỉnh Thừa Thiên Huế năm 2020 đã kết hợp công bố Đề án “Cố đô Khởi nghiệp giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030”, qua đó đã đề xuất các giải pháp, chương trình hành động để xây dựng và phát triển hệ sinh thái KNĐMST trên địa bàn tỉnh trong thời gian đến.



Diễn đàn Khởi nghiệp đổi mới sáng tạo tỉnh Thừa Thiên Huế năm 2020. Ảnh: Đăng Nguyễn.

TS. Hồ Thắng cũng cho biết, về xây dựng và phát triển cơ sở hạ tầng phục vụ hoạt động KNĐMST, UBND tỉnh đã có quyết định về việc thành lập Trung tâm KNĐMST Thừa Thiên Huế (trực thuộc Viện Nghiên cứu phát triển tỉnh). Đại học Huế đã thành lập Trung tâm Khởi nghiệp và ĐMST; hình thành CLB Khởi nghiệp (Trường Đại học Nông lâm Huế), CLB Dynamics (Trường Đại học Kinh tế Huế),

Vườn ươm khởi nghiệp (Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế). Song song với việc xây dựng và phát triển để trở thành Thành phố trực thuộc Trung ương, là trung tâm KH&CN của cả nước, KNĐMST luôn được chính quyền ưu tiên thúc đẩy phát triển với nhiều cơ chế, chính sách riêng. Nhờ đó mà thời gian qua, tỉnh Thừa Thiên Huế đã có nhiều mô hình hỗ trợ khởi nghiệp được ra đời và hoạt động hiệu quả, góp phần không nhỏ đưa kinh tế tiếp tục phát triển.

Với những kết quả đạt được trong thời gian qua, có thể tin tưởng rằng, hoạt động KNĐMST trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế ngày càng gặt hái được nhiều thành tựu, góp phần thúc đẩy, hình thành hệ sinh thái khởi nghiệp và hoạt động KNĐMST, đặc biệt là nâng cao tinh thần khởi nghiệp trong cộng đồng. Từ đó, hoạt động KNĐMST sẽ góp phần tạo ra sản phẩm mới trên nền tảng TSTT, đổi mới công nghệ và mô hình kinh doanh mới. Đồng thời, tạo ra giá trị và huy động mọi nguồn lực tận dụng cơ hội để phát triển sản phẩm, phương thức sản xuất và thị trường mới, phù hợp với chiến lược phát triển KT-XH của tỉnh trong giai đoạn hiện nay - một nền kinh tế sáng tạo, tri thức và kinh tế tuần hoàn bền vững theo tinh thần Nghị quyết 54-NQ/TW của Bộ Chính trị.

Đề khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo thực sự trở thành đột phá chiến lược và động lực chính cho phát triển KT-XH, đưa Thừa Thiên Huế trở thành “... một trong những trung tâm lớn, đặc sắc của khu vực Đông Nam Á về văn hóa, du lịch và y tế chuyên sâu; một trong những trung tâm lớn của cả nước về KH&CN, giáo dục và đào tạo đa ngành, đa lĩnh vực, chất lượng cao...” theo tinh thần của Nghị quyết số 54 của Bộ Chính trị về Xây dựng và phát triển tỉnh Thừa Thiên Huế đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045, Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh Thừa Thiên Huế lần thứ XVI đã chỉ rõ, trong thời gian tới, chúng ta cần tiếp tục kiên trì đổi mới tư duy, thực hiện đồng bộ các nhóm giải pháp lớn về phát triển hệ thống sáng tạo; đổi mới cơ chế quản lý KH&CN; thúc đẩy phát triển hệ sinh thái ĐMST và khởi nghiệp sáng tạo...

“Để làm được điều này, bên cạnh sự ủng hộ, chung tay của toàn xã hội, cần sự quyết tâm và nỗ lực lớn hơn nữa của lực lượng nhân lực KH&CN. Với vai trò đầu mối quản lý hoạt động KH&CN của tỉnh, chúng ta cần đẩy mạnh nghiên cứu, đề xuất, tham mưu cho lãnh đạo tỉnh tốt hơn nữa trong hoạt động nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ và ĐMST. Với truyền thống lịch sử vẻ vang của ngành KH&CN, tôi tin tưởng sâu sắc rằng, chúng ta nhất định sẽ vượt qua mọi thách thức, chủ động nắm bắt và tận dụng mọi cơ hội, đưa ra các giải pháp thiết thực để tăng cường năng lực nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ, hoàn thành xuất sắc các nhiệm vụ của Ngành hướng đến xây dựng Huế trở thành trung tâm KH&CN lớn của cả nước”, TS. Hồ Thắng nhận định.

Đ.N.

TÓM TẮT

Trong những năm qua, Thừa Thiên Huế xác định quan điểm và chủ trương quyết tâm xây dựng tỉnh trở thành một trong những trung tâm khoa học và công nghệ của cả nước. Sau 10 năm triển khai Nghị quyết số 07-NQ/TU ngày 15/11/2011 của Tỉnh ủy Thừa Thiên Huế về “Xây dựng Thừa Thiên Huế trở thành một trong những trung tâm khoa học và công nghệ của cả nước giai đoạn 2011 - 2015 và tầm nhìn đến năm 2020”, nhiều chủ trương và chính sách quan trọng của ngành Khoa học và Công nghệ (KH&CN) đã được tỉnh ban hành, nhiều chương trình, đề án, dự án quan trọng được triển khai thực hiện trên các lĩnh vực và đạt được kết quả. Hạ tầng và thiết chế KH&CN ngày càng hoàn chỉnh với các trường Đại học, Cao đẳng; nhiều viện, phân viện và trung tâm nghiên cứu thuộc các bộ, ngành Trung ương đã được thành lập trên địa bàn tỉnh.

Hoạt động nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ của tỉnh có nhiều chuyển biến tích cực, đã chú trọng chuyển giao, ứng dụng các thành tựu KH&CN tiên tiến, phục vụ cho sự phát triển các sản phẩm chủ lực ở địa phương, xây dựng thương hiệu, phát triển thị trường, hình thành mô hình sản xuất theo chuỗi giá trị... đã tác động tích cực đến phát triển kinh tế - xã hội (KT-XH), góp phần cải thiện chất lượng cuộc sống, nâng cao dân trí, bảo tồn và phát huy những giá trị tốt đẹp của văn hóa, con người Việt Nam nói chung và Thừa Thiên Huế nói riêng. Các hoạt động hỗ trợ phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trên địa bàn tỉnh phát triển đã thúc đẩy hình thành hệ sinh thái khởi nghiệp và hoạt động khởi nghiệp đổi mới sáng tạo, đặt biệt là nâng cao tinh thần khởi nghiệp trong cộng đồng, một số ý tưởng khởi nghiệp đã hình thành doanh nghiệp khởi nghiệp và đang hoạt động hiệu quả. Qua đó, từng bước khẳng định ngành KH&CN thực sự là động lực thúc đẩy phát triển KT-XH của Thừa Thiên Huế và hướng đến mục tiêu trở thành trung tâm KH&CN của khu vực và cả nước.

ABSTRACT

SCIENCE AND TECHNOLOGY ARE THE MOTIVATION FOR SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT IN THỪA THIÊN HUẾ PROVINCE

Over the years, Thừa Thiên Huế Province has determined its stance and determination to build the province into one of the science and technology centers of the country. After 10 years of implementing Resolution No. 07/NQ-TU dated November 15, 2011 Thừa Thiên Huế Provincial Party Committee on “Building Thừa Thiên Huế into one of the science and technology centers of the country in the period 2011 - 2015 and a vision to 2020”, many important undertakings and policies of the S&T sector have been promulgated by the province, many important programs, schemes and projects have been implemented in various fields and achieved great results. S&T infrastructure and institutions are increasingly completed with universities and colleges; many institutes, sub-institutes and research centers under central ministries and branches have been established in the province.

The province’s scientific research and technological development activities have had many positive changes, focusing on transferring and applying advanced scientific and technological achievements, serving the development of key products in the locality, building brands, developing markets, forming production models according to value chains... have positively impacted socio-economic development, contributed to improving quality of life, raising people’s intellectual standards, and protecting people’s knowledge. preserve and promote the good values of Vietnamese culture and people in general and Thừa Thiên Huế in particular. Activities to support the development of an innovative start-up ecosystem in the developed province have promoted the formation of a start-up ecosystem and innovative start-up activities, especially raising the spirit of entrepreneurship. In the community, a number of startup ideas have formed start-up businesses and are operating effectively. Thereby, step by step affirming that the science and technology industry is really the driving force for the socio-economic development of Thừa Thiên Huế and towards the goal of becoming a science and technology center of the region and the whole country.