



SÓC TRĂNG: NHIỀU GIẢI PHÁP PHÁT TRIỂN HOẠT ĐỘNG KHỞI NGHIỆP ĐỔI MỚI SÁNG TẠO



Nguyễn Thành Duy

Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Sóc Trăng



Theo kết quả xếp hạng Chỉ số đổi mới sáng tạo - ĐMST (PII) 63 tỉnh/thành phố năm 2023, tỉnh Sóc Trăng đạt 31,81 điểm (xếp hạng 48/63 tỉnh/thành phố và xếp thứ 10/13 tỉnh/thành phố vùng Đồng bằng sông Cửu Long - ĐBSCL), với chỉ số đầu vào là 34,27 điểm và đầu ra là 29,35 điểm. Nhằm đẩy mạnh hoạt động khởi nghiệp ĐMST, Sở KH&CN tỉnh Sóc Trăng đã chủ trì, phối hợp với các sở/ngành có liên quan đề xuất nhiều giải pháp nhằm thúc đẩy hoạt động này trên địa bàn tỉnh trong thời gian tới.



Sở Khoa học và Công nghệ Sóc Trăng và Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam - Hàn Quốc ký kết thỏa thuận hợp tác năm 2024.

Triển khai các hoạt động khởi nghiệp đổi mới sáng tạo

Thực hiện Quyết định số 844/QĐ-TTg ngày 18/05/2016 về phê duyệt Đề án “Hỗ trợ hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo quốc gia đến 2025”, ngày 16/07/2018, UBND tỉnh Sóc Trăng đã ban hành Quyết định số 1702/QĐ-UBND về phê duyệt Đề án “Khởi nghiệp sáng tạo tỉnh Sóc Trăng giai đoạn 2018-2020, tầm nhìn đến năm 2025”. Thực hiện Đề án được phê duyệt, Sở KH&CN tỉnh Sóc Trăng và một số sở/ngành có liên quan đã tổ chức triển khai nhiều hoạt động, cụ thể như sau:

Sở KH&CN đã phối hợp với các đơn vị liên quan tổ chức cho các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh kết nối, tham gia các sự kiện trong và ngoài tỉnh: các sự kiện do Saigon Innovation Hub tổ chức tại TP Hồ Chí Minh; sự kiện khởi nghiệp vùng ĐBSCL; kết nối sinh viên, giảng viên các trường cao đẳng cộng đồng, cao đẳng nghề và công chức, viên chức các ngành có liên quan với Trung tâm Ươm tạo Doanh nghiệp Nông nghiệp Công nghệ cao (Ban Quản lý Khu Nông nghiệp Công nghệ cao TP Hồ Chí Minh), Khu Công nghệ Phần mềm (Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh), Không gian ĐMST Mekong (Trung



tâm Xúc tiến Đầu tư và Khởi nghiệp tỉnh Bến Tre) nhằm đưa ra định hướng, hỗ trợ hoàn thiện ý tưởng sáng tạo trong quá trình học tập, giảng dạy, bước đầu tạo được sự hợp tác giữa các trường cao đẳng trên địa bàn tỉnh với các đơn vị nêu trên.

Đối với các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh: Sở KH&CN tỉnh Sóc Trăng đã hỗ trợ Công ty TNHH Cẩm Thiều tham gia và ứng dụng kết quả dự án “Đa dạng các sản phẩm chế biến từ măng cầu gai (*Annona muricata*)” do Trường Đại học Công nghiệp TP Hồ Chí Minh chủ trì thực hiện; tư vấn, tạo điều kiện cho Công ty TNHH MTV Thiên Vạn Tường chủ trì thực hiện 02 dự án thuộc Chương trình Hỗ trợ ứng dụng, chuyển giao tiến bộ KH&CN thúc đẩy phát triển kinh tế - xã hội nông thôn, miền núi, vùng dân tộc thiểu số giai đoạn 2016-2025, gồm: 1) Tận dụng phế phẩm nông nghiệp (cùi bắp, rơm rạ) để phát triển nghề trồng nấm bào ngư (*Pleurotus sp.*) ở tỉnh Sóc Trăng; 2) Ứng dụng tiến bộ kỹ thuật xây dựng mô hình nhà nuôi chim yến và phát triển nghề nuôi chim yến tại tỉnh Sóc Trăng. Hiện tại, Công ty đã nhận chuyển giao các quy trình phân lập, nhân giống, nuôi trồng, bảo quản, chế biến nấm bào ngư; đào tạo 05 kỹ thuật viên, tập huấn về kỹ thuật nuôi trồng và chăm sóc nấm cho 203 lượt nông dân; xây dựng 30 điểm mô hình nuôi trồng nấm bào ngư phân tán trong dân tại huyện Kế Sách, Châu Thành với quy mô 2,5 tấn nấm/mô hình/năm; mô hình trồng nấm bào ngư tập trung tại Công ty với quy mô 90 tấn nấm/năm; mô hình chế biến các sản phẩm từ nấm (nấm đóng hộp 25.000 hộp, nấm đóng túi 12.000 túi, nấm ủ chua 8.000 lọ); tiếp nhận quy trình công nghệ, xây dựng mô hình nuôi chim yến trong nhà đảm bảo môi trường sinh thái (đã xây dựng xong 01 mô hình với diện tích 480 m² và đang xây dựng 02 mô hình với diện tích 400 và 320 m²), chọn nhà thầu để phân tích chất lượng sản phẩm tổ yến, các chỉ tiêu môi trường, vệ sinh thú y; đào tạo được 05 kỹ thuật viên tiếp nhận các quy trình công nghệ nuôi chim yến.

Ngoài ra, Sở KH&CN cũng đã hỗ trợ một số doanh nghiệp bảo hộ quyền sở hữu công nghiệp, nâng cao năng suất chất lượng sản phẩm; hỗ trợ chi phí hợp đồng chuyển giao công nghệ; áp dụng hệ thống truy xuất nguồn gốc đối với sản phẩm từ nguồn kinh phí sự nghiệp KH&CN..., góp phần nâng cao hiệu quả hoạt động của doanh nghiệp khởi nghiệp ĐMST trên địa bàn tỉnh.

Bên cạnh đó, công tác thông tin, truyền thông, tập huấn về khởi nghiệp ĐMST cũng được Sở KH&CN thực hiện thông qua Chuyên mục KH&CN, phóng sự phụ nữ khởi nghiệp/khởi sự kinh doanh được phát trên Đài Phát thanh - Truyền hình tỉnh Sóc Trăng. Sở KH&CN cũng đã xây dựng và phát hành 5.000 tờ rơi tuyên truyền về Đề án “Hỗ trợ phụ nữ khởi nghiệp giai đoạn 2017-2025”; tổ chức lễ phát động Chương trình ươm tạo khởi nghiệp, Ngày hội Khởi nghiệp sáng tạo tỉnh Sóc Trăng...; tổ chức các hội thảo, tọa đàm, diễn đàn, cuộc thi, tập huấn liên quan đến hoạt động khởi nghiệp; tổ chức các hoạt động kết nối tiêu thụ sản phẩm khởi nghiệp trong chuỗi giá trị nông nghiệp... với sự tham gia của hơn 10.800 lượt công chức, viên chức, doanh nghiệp, đoàn viên, hội viên thanh niên, hội viên phụ nữ, học sinh, sinh viên và người dân trên địa bàn tỉnh.

Nhằm hình thành, phát triển mạng lưới kết nối, hỗ trợ hoạt động khởi nghiệp, tỉnh Sóc Trăng đã được Bộ các vấn đề toàn cầu Canada tài trợ kinh phí thực hiện mô hình Vườn ươm doanh nghiệp. Theo đó, Trung tâm Xúc tiến Đầu tư và Hỗ trợ Doanh nghiệp thuộc Sở Kế hoạch và Đầu tư tỉnh Sóc Trăng được giao nhiệm vụ triển khai các hoạt động tuyển chọn và ươm tạo doanh nghiệp khởi nghiệp thông qua hoạt động hỗ trợ về tài chính (vốn, hạt giống) và phi tài chính (nâng cao năng lực, tư vấn chuyên sâu, kết nối). Trung tâm Xúc tiến Đầu tư và Hỗ trợ Doanh nghiệp là thành viên của Mạng lưới khởi nghiệp vùng ĐBSCL, đồng thời là đối tác hợp tác của các đơn vị, doanh nghiệp trong và ngoài tỉnh như: Vườn ươm Công nghệ Công nghiệp Việt Nam - Hàn Quốc, Trung tâm Hỗ trợ Thanh niên Khởi nghiệp An Giang, Trung tâm Hỗ trợ Doanh nghiệp và Khởi nghiệp Đồng Tháp, Trung tâm Hỗ trợ và Phát triển Sinh viên Cần Thơ, Công ty TNHH Vietnam Silicon Valley Accelerator, Sở KH&CN Sóc Trăng, Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh tỉnh Sóc Trăng, Trường Cao đẳng Cộng đồng Sóc Trăng, Trường Cao đẳng Nghề Sóc Trăng... Bên cạnh đó, Sở KH&CN tỉnh Sóc Trăng là một trong những thành viên tham gia Hệ sinh thái khởi nghiệp ĐMST online tại ĐBSCL do Trung tâm Ứng dụng Tiến bộ KH&CN TP Hồ Chí Minh chủ trì.

Hội Liên hiệp Phụ nữ tỉnh Sóc Trăng cũng đã tổ chức cho chị em phụ nữ tham quan học tập mô hình hỗ trợ phụ nữ khởi nghiệp thành công và mô hình câu lạc bộ doanh nhân hoạt động hiệu quả tại các tỉnh Đồng Tháp, Bến Tre, Đồng Nai, Kiên Giang...



Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh tỉnh Sóc Trăng tổ chức nhiều hoạt động, hội thi nhằm tuyên truyền, khơi dậy tinh thần ĐMST trong lực lượng đoàn viên thanh niên tỉnh nhà.

Nhiều vướng mắc cần tháo gỡ

Bên cạnh những kết quả đã đạt được, hoạt động khởi nghiệp ĐMST của tỉnh cũng có những hạn chế như: hoạt động hỗ trợ khởi nghiệp ĐMST trên địa bàn tỉnh có quy mô hẹp, chưa được truyền thông rộng rãi đến cộng đồng, chưa có sự tham gia sâu của các sở/ngành, các trường cao đẳng, các doanh nghiệp lớn; nguồn lực của các đơn vị khởi nghiệp còn hạn chế, hoạt động nghiên cứu khoa học, ý tưởng khởi nghiệp sáng tạo của sinh viên còn ít; các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh đa số là doanh nghiệp nhỏ, siêu nhỏ, chưa có nhân sự đảm trách hoặc chưa hình thành bộ phận nghiên cứu và phát triển trong doanh nghiệp; cơ sở hạ tầng dịch vụ hỗ trợ khởi nghiệp ĐMST chưa hình thành, nhất là không gian sáng chế; thiếu các tổ chức hỗ trợ tư vấn, cung cấp các dịch vụ về pháp lý, tài chính, marketing, các chương trình ươm tạo, giảng viên nguồn... Đặc biệt, hoạt động khởi nghiệp ĐMST của tỉnh Sóc Trăng chưa kết nối mạnh các nguồn lực của địa phương để cùng thực hiện nhiệm vụ, chưa tiếp cận sâu được các mạng lưới khởi nghiệp quốc gia như: các chuyên gia, nhà cố vấn, quỹ đầu tư thiên thần, quỹ đầu tư mạo hiểm... Số lượng doanh nghiệp khởi nghiệp, đặc biệt là doanh nghiệp khởi nghiệp ĐMST chưa nhiều. Bên cạnh đó, các doanh nghiệp khởi nghiệp ĐMST còn gặp khó khăn trong việc tiếp cận tài chính, chưa sẵn sàng để tiến tới cơ chế kêu gọi góp vốn, cổ phần, chia sẻ lợi nhuận.

*
* *

Để phát triển hoạt động khởi nghiệp ĐMST của tỉnh trong thời gian tới, một số định hướng cần triển khai gồm:

Một là, trang bị hạ tầng, cơ sở vật chất phục vụ cho phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp ĐMST, trong đó tập trung nâng cao năng lực cho đơn vị sự nghiệp thực hiện chức năng hỗ trợ ĐMST của tỉnh.



Mô hình dưa lưới sử dụng phân hữu cơ ủ từ ốc bươu vàng do Phòng Kinh tế Thị xã Ngã Năm phối hợp với Trung tâm Ứng dụng Tiến bộ Khoa học và Công nghệ tỉnh Sóc Trăng thực hiện.

Hai là, tăng cường, nâng cao hiệu quả phối hợp, kết nối giữa các đơn vị liên quan trong và ngoài tỉnh, các tổ chức nước ngoài nhằm tạo điều kiện để các doanh nghiệp khởi nghiệp ĐMST tiếp cận các dịch vụ hỗ trợ, tài chính, cố vấn, tư vấn, đào tạo khởi nghiệp, nguồn nhân lực, pháp lý... Đẩy mạnh liên kết với mạng lưới các chuyên gia, cố vấn, nhà đầu tư mạo hiểm, các quỹ đầu tư khởi nghiệp trong nước và quốc tế để thu hút và huy động nguồn lực hỗ trợ cho sự phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp ĐMST của tỉnh.

Ba là, tập trung hỗ trợ các doanh nghiệp khởi nghiệp ĐMST ứng dụng các thành tựu KH&CN, sở hữu trí tuệ, áp dụng truy xuất nguồn gốc, nâng cao năng suất chất lượng sản phẩm hàng hóa.

Bốn là, đẩy mạnh các hoạt động truyền thông về khởi nghiệp ĐMST nhằm thúc đẩy tinh thần sáng tạo, khởi nghiệp trong xã hội, đặc biệt là giới trẻ, học sinh, sinh viên, làm tiền đề cho thanh niên mạnh dạn khởi nghiệp.

Để phát triển kinh tế - xã hội trong thời gian tới, ngành KH&CN tỉnh Sóc Trăng sẽ tích cực tham gia phát triển thị trường KH&CN; tăng cường kết nối cung - cầu về công nghệ, thiết bị và ĐMST; thu hút đầu tư các dự án ứng dụng công nghệ, đặc biệt chú trọng phát triển doanh nghiệp KH&CN... hướng tới sự phát triển bền vững.