TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Bắc Ninh phấn đấu trở thành trung tâm khoa học, công nghệ hàng đầu của cả nước

11:04 03/06/2025

Bắc Ninh xác định khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số là một trong những đột phá chiến lược quan trọng hàng đầu có vai trò quyết định đối với phát triển nhanh và bền vững. Tỉnh đặt mục tiêu là một trong những trung tâm đổi mới sáng tạo hàng đầu của cả nước và khu vực.



Phó Thủ tướng Nguyễn Chí Dũng cùng lãnh đạo tỉnh Bắc Ninh đến thăm, làm việc với Công ty cổ phần sản xuất gia công và xuất nhập khẩu Hanel (Hanel PT) tại Khu công nghiệp Tiên Sơn, tỉnh Bắc Ninh ngày 12/5/2025

Nền tảng thuận lợi để địa phương tăng trưởng bứt phá

Theo Chủ tịch UBND tỉnh Vương Quốc Tuấn, với tốc độ phát triển doanh nghiệp bình quân như hiện nay, dự kiến đến năm 2030 tỉnh Bắc Ninh sẽ có 28 doanh nghiệp/1.000 dân. Nếu trừ đi số doanh nghiệp có thể là giải thể hoặc ngừng hoạt động thì địa phương vẫn còn khoảng 26 doanh nghiệp/1000 dân, như vậy, tỷ lệ tỉnh Bắc Ninh dự kiến sẽ vượt chỉ tiêu theo Nghị quyết 68-NQ/TW.

Trong lĩnh vực kinh tế số, Bắc Ninh nằm trong 2 địa phương dẫn đầu cả nước với tỷ trọng kinh tế số đạt hơn 40%, khẳng định vai trò trụ cột của công nghiệp công nghệ cao và công nghệ thông tin trong phát triển kinh tế. Về thể chế số, Bắc Ninh là địa phương đạt điểm tuyệt đối và đứng thứ 4 về chỉ số sẵn sàng ứng dụng công nghệ thông tin (theo bộ Chỉ số Chuyển đổi số mới nhất năm 2023).

"Tỉnh đã ban hành nhiều chính sách nhằm thu hút đầu tư, hoàn thiện hạ tầng phục vụ phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo. Toàn tỉnh hiện có 26 tổ chức và 13 doanh nghiệp liên quan đến lĩnh vực khoa học công nghệ, góp phần từng bước hình thành hệ sinh thái khởi nghiệp, thị trường khoa học công nghệ trên địa bàn. Bắc Ninh cũng là một trong những địa phương đầu tiên ban hành Nghị quyết hỗ trợ đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao cho công nghiệp bán dẫn, trong đó có chính sách hỗ trợ nhà giáo, sinh viên và giải phóng mặt bằng cho các dự án giáo dục.

Các khu, cụm công nghiệp đã thu hút đầu tư tập trung vào công nghệ hiện đại, thân thiện môi trường và có giá trị gia tăng cao. Tỉnh có lợi thế lớn khi thu hút được nhiều tập đoàn, doanh nghiệp trong ngành công nghiệp bán dẫn trong và ngoài nước đến đầu tư. Đây là nền tảng thuận lợi để địa phương tăng trưởng bứt phá, đặc biệt trong lĩnh vực nghiên cứu khoa học và phát triển nhân lực chất lượng cao.

Dù là thủ phủ công nghiệp của miền Bắc, song tỉnh cũng chú trọng đầu tư mạnh mẽ vào lĩnh vực nông nghiệp công nghệ cao với khu thực nghiệm 17 ha, 1.105 vùng lúa chất lượng cao, 70 vùng rau màu chuyên canh, 24 vùng cây ăn quả tập trung và 72 cơ sở trồng trọt ứng dụng công nghệ cao. Ngoài ra, trên địa bàn có 57 trang trại, doanh nghiệp chăn nuôi công nghiệp, trong đó 3 cơ sở đã tự động hóa hoàn toàn, 6 doanh nghiệp được công nhận là doanh nghiệp công nghệ cao", Chủ tịch UBND tỉnh Bắc Ninh Vương Quốc Tuấn chia sẻ.

Khoa học và công nghệ, đáp ứng nhu cầu phát triển của tỉnh

Ông Nguyễn Trung Hiền, Tỉnh uỷ viên, Giám đốc Sở Khoa học & Công nghệ Bắc Ninh cho biết, thời gian qua, Sở đã tích cực tham mưu Tỉnh ủy, HĐND, UBND tỉnh ban hành nhiều chủ trương, kế hoạch, giải pháp trọng tâm phát triển khoa học công nghệ mang lại hiệu quả thiết thực.

"Vừa qua, Sở đã triển khai thực hiện 28 nhiệm vụ khoa học công nghệ và đánh giá, nghiệm thu 11 đề tài đã hoàn thành; tổ chức các Hội đồng tư vấn đánh giá đề xuất nhiệm vụ, đề xuất đặt hàng đối với 59 nhiệm vụ khoa học công nghệ năm 2025. Hoạt động quản lý Nhà nước về khoa học công nghệ được tăng cường, hỗ trợ hiệu quả doanh nghiệp nâng cao năng suất, chất lượng và sức

cạnh tranh của sản phẩm, giảm thiểu tình trạng kinh doanh hàng giả, hàng kém chất lượng, bảo vệ quyền lợi người sản xuất, người tiêu dùng. Công tác chuyển đổi số, cải cách thủ tục hành chính được Sở Khoa học & Công nghệ chú trọng.

Kết quả Chỉ số đổi mới sáng tạo cấp địa phương (PII) tỉnh Bắc Ninh năm 2024 xếp thứ 11 cả nước. Tỉnh Bắc Ninh, với mục tiêu là lọt vào nhóm 10 tỉnh, thành phố dẫn đầu cả nước năm 2025 và các năm tiếp theo về chỉ số PII.

Về nhiệm vụ trọng tâm năm 2025, đáp ứng nhu cầu phát triển của tỉnh trong giai đoạn tới. Sở Khoa học & Công nghệ Bắc Ninh sẽ không ngừng đổi mới tư duy quản lý Nhà nước về khoa học công nghệ, triển khai hiệu quả các nhiệm vụ khoa học công nghệ đã được UBND tỉnh phê quyệt", ông Hiền cho hay.

Giám đốc Sở Khoa học & Công nghệ Nguyễn Trung Hiền cho biết, là một trong những địa phương triển khai sớm Nghị quyết 57 của Bộ Chính trị, Bắc Ninh nhanh chóng xây dựng và ban hành Kế hoạch thực hiện, xác định những nhiệm vụ trọng tâm để tổ chức triển khai đồng bộ, hiệu quả. Đồng thời tổ chức nhiều sự kiện để đưa khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo đến gần hơn với đông đảo người dân và doanh nghiệp. Tỉnh đã tổ chức thành công diễn đàn “khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số - Bắc Ninh đột phá và phát triển”; ra mắt Quỹ Đầu tư mạo hiểm cho khởi nghiệp sáng tạo, ươm tạo công nghệ và chuyển đổi số; phát động cuộc thi Sáng tạo STEM… Qua hơn 2 tháng triển khai, đến nay phong trào “Bình dân học vụ số” đã bồi dưỡng, phổ cập kỹ năng số cho gần 20.000 lượt cán bộ, người dân…

Trong quá trình triển khai, Bắc Ninh ưu tiên tập trung vào các lĩnh vực công nghệ cao, có tiềm năng tạo ra sự đột phá và giá trị gia tăng lớn. Đó là công nghiệp bán dẫn - lĩnh vực được tỉnh xác định là nền tảng quan trọng để tạo đà tăng trưởng vượt bậc; trí tuệ nhân tạo (AI); nông nghiệp công nghệ cao và công nghệ phục vụ chuyển đổi số và phát triển đô thị thông minh. Bên cạnh các lĩnh vực trọng điểm nêu trên, tỉnh cũng xác định một số xu hướng công nghệ mới, như: Thiết kế vi mạch tiên tiến, sản xuất thông minh, phát triển các thuật toán AI phục vụ tối ưu hóa sản xuất; đẩy mạnh ứng dụng Big Data, AI, phát triển nguồn năng lượng sạch và tái tạo; công nghệ vật liệu mới và sản xuất tiên tiến.

Bắc Ninh xác định khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số là một trong những đột phá chiến lược quan trọng hàng đầu có vai trò quyết định đối với phát triển nhanh và bền vững. Tỉnh đặt mục tiêu là một trong những trung tâm đổi mới sáng tạo hàng đầu của cả nước và khu vực.

Với mục tiêu và định hướng chiến lược, Bắc Ninh vững tin sẽ tạo ra những bước chuyển mạnh mẽ, đưa khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi

số trở thành động lực phát triển mới của tỉnh trong giai đoạn tới, khẳng định vai trò là địa phương tiên phong trong đổi mới sáng tạo và phát triển bền vững.

Thái Bình *(t/h)*