

Nghị quyết 57 - Đường băng cất cánh cho khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số Hải Phòng

19:55 10/10/2025

Trong khuôn khổ Techfest HaiPhong 2025, ngày 10/10/2025, tại Trung tâm Hội nghị biểu diễn TP. Hải Phòng, Sở Khoa học & Công nghệ Hải Phòng tổ chức Diễn đàn "Nghị quyết 57 - Đường băng cất cánh cho khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số Hải Phòng".

Diễn đàn đã cung cấp nền tảng chính sách, môi trường và hệ sinh thái đổi mới sáng tạo, là cơ hội để ngành khoa học và công nghệ cùng các nhà khoa học đưa ra ý tưởng sáng tạo để áp dụng ngay vào một lĩnh vực trọng yếu của thành phố.

Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị là kim chỉ nam chiến lược



Gian trưng bày và giới thiệu sản phẩm đổi mới sáng tạo trong khuôn khổ Techfest HaiPhong 2025.

Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia là một văn kiện chính trị, kim chỉ nam chiến lược, là “đường băng cất cánh” cho công cuộc phát triển đột phá về khoa học công nghệ (KH&CN), đổi mới sáng tạo (ĐMST) và chuyển đổi số (CĐS) của thành phố Cảng. Trong bối cảnh cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư đang định hình lại toàn bộ nền kinh tế toàn cầu, Nghị quyết 57 đến như một sự khẳng định rõ ràng về hướng đi tất yếu: muốn vươn lên tầm cỡ khu vực và quốc tế, Hải Phòng phải lấy tri thức, công nghệ và sự sáng tạo làm động lực cốt lõi.

Tầm quan trọng của Nghị quyết 57 đối với Hải Phòng nằm ở việc nó xác lập một tầm nhìn táo bạo và cụ thể. Đến năm 2030, đẩy nhanh quá trình cơ cấu lại nền kinh tế gắn với đổi mới mô hình tăng trưởng của thành phố, trong đó lấy Khoa học công nghệ và đổi mới sáng tạo là động lực chính đẩy nhanh chuyển đổi số, chuyển đổi năng lượng; phát triển kinh tế xanh, kinh tế tuần hoàn là trọng tâm. Khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số là động lực đồng thời là mục tiêu phát triển và bền vững phát triển kinh tế - xã hội; tạo ra các giá trị tăng trưởng mới từ kinh tế số, với ba trụ cột kinh tế: công nghệ cao, cảng biển - logistics, du lịch - thương mại, hình thành và phát triển môi trường số an toàn, tiện ích phục vụ tối đa nhu cầu sản xuất, kinh doanh cũng như sinh hoạt cộng đồng của người dân, tạo môi trường khởi nghiệp sáng tạo, chủ động tiếp cận và tận dụng các cơ hội của cách mạng công nghiệp lần thứ tư, tạo nền tảng vững chắc để đưa thành phố trở thành thành phố công nghiệp hiện đại, thông minh, bền vững tầm cỡ khu vực Đông Nam Á, cơ bản đạt các tiêu chí đô thị loại đặc biệt; trở thành trung tâm dịch vụ logistics quốc tế hiện đại bằng cả đường biển, đường hàng không, đường bộ cao tốc, đường sắt tốc độ cao; trung tâm quốc tế về đào tạo, nghiên cứu, ứng dụng và phát triển khoa học - công nghệ với các ngành nghề hàng hải, đại dương học, kinh tế biển.

Hải Phòng phải trở thành thành phố công nghiệp phát triển hiện đại, thông minh, bền vững. Để hiện thực hóa tầm nhìn này, việc thoát ly khỏi mô hình tăng trưởng dựa vào yếu tố truyền thống như vốn và lao động giá rẻ là bắt buộc. Thay vào đó, thành phố cần chuyển sang mô hình dựa trên năng suất, chất lượng và hiệu quả, được thúc đẩy bởi ứng dụng công nghệ cao và ĐMST. Nghị quyết là cơ sở pháp lý cao nhất để Hải Phòng mạnh dạn đầu tư vào hạ tầng số, phát triển kinh tế số và xã hội số, đồng thời thu hút các dự án công nghệ cao, tạo ra sự khác biệt cạnh tranh vượt trội so với các địa phương khác. Đây chính là yếu tố sống còn để Hải Phòng giữ vững vai trò là cực tăng trưởng quan trọng của Vùng kinh tế trọng điểm Bắc Bộ và cả nước.

Đến năm 2045, khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số là nguồn lực quan trọng, chủ yếu phát triển kinh tế - xã hội, quốc phòng - an ninh đưa Hải Phòng trở thành thành phố có trình độ phát triển cao trong nhóm các thành phố hàng đầu Châu Á và thế giới. Tăng trưởng kinh tế dựa trên nền tảng khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, phấn đấu kinh tế số chiếm 60% GRDP thành phố, hướng tới phát triển kinh tế - xã hội bền vững, là một trong những trung tâm công nghệ số của đất nước, thuộc top 3 toàn quốc về đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số; phấn đấu lọt top 100 thành phố có chỉ số hệ sinh thái đổi mới sáng tạo toàn cầu; tỷ lệ doanh nghiệp số tương đương các nước phát triển 1/1000 doanh nghiệp; có từ 2 doanh nghiệp số ngang tầm nước tiên tiến; thu hút thêm từ 3 tổ chức, doanh nghiệp công nghệ hàng đầu thế giới đặt trụ sở, đầu tư nghiên cứu, sản xuất tại Hải Phòng.

Ý nghĩa sâu sắc của Nghị quyết 57 đối với lĩnh vực KH&CN, ĐMST và CDS được thể hiện qua ba khía cạnh then chốt. Thứ nhất, Nghị quyết là lời giải cho bài toán tái cơ cấu kinh tế. Nó định hướng phát triển mạnh các ngành công nghiệp chế tạo thông minh, điện tử, công nghệ thông tin và logistics hiện đại, những ngành đòi hỏi hàm lượng công nghệ cao và khả năng ĐMST liên tục. Điều này tạo ra một sự dịch chuyển căn bản từ "công nghiệp gia công" sang "công nghiệp sản xuất thông minh." Thứ hai, Nghị quyết mở ra cơ chế để xây dựng hệ sinh thái ĐMST đồng bộ. Chính sách ưu đãi về vốn, đất đai, thuế và cơ chế thử nghiệm (sandbox) cho các startup công nghệ sẽ được ưu tiên triển khai. Việc hình thành các Trung tâm Đổi mới Sáng tạo, các vườn ươm công nghệ sẽ kết nối chặt chẽ giữa nhà nước, các trường đại học, viện nghiên cứu và cộng đồng doanh nghiệp, tạo ra một môi trường thuận lợi cho ý tưởng mới nảy mầm và phát triển. Thứ ba, Nghị quyết là chất xúc tác cho việc đào tạo và thu hút nhân tài. Nền kinh tế số đòi hỏi nguồn nhân lực chất lượng cao, có kỹ năng số và tư duy sáng tạo. Nghị quyết tạo điều kiện để Hải Phòng ban hành các chính sách đặc thù, hấp dẫn các chuyên gia, nhà khoa học, và đội ngũ lao động có trình độ cao trong lĩnh vực công nghệ thông tin, trí tuệ nhân tạo (AI) và dữ liệu lớn (Big Data), biến tri thức thành nguồn lực phát triển mạnh mẽ nhất.

Tính đột phá của Nghị quyết 57-NQ/TW



Đồng chí Hoàng Minh Cường, PCT UBND TP. Hải Phòng phát biểu tại diễn đàn "ghị quyết 57 - Đường băng cất cánh cho khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số Hải Phòng".

Nội dung cốt lõi, mang tính đột phá của Nghị quyết 57 được thể hiện rõ qua các mục tiêu cụ thể. Thành phố đặt mục tiêu hoàn thành cơ bản việc xây dựng Chính quyền số, với các dịch vụ công trực tuyến được cung cấp toàn diện và hiệu quả, hướng đến sự minh bạch và phục vụ tối đa cho người dân và doanh nghiệp. Song song đó, việc phát triển đồng bộ hạ tầng số với mạng 5G phủ sóng rộng khắp và hệ thống trung tâm dữ liệu hiện đại là ưu tiên hàng đầu, tạo nền tảng vững chắc cho mọi hoạt động CDS. Đặc biệt, Nghị quyết định hướng xây dựng Hải Phòng trở thành thành phố thông minh (Smart City) dựa trên công nghệ số, từ quản lý giao thông, môi trường, y tế đến giáo dục. Các mục tiêu này không chỉ dừng lại ở việc áp dụng công nghệ mà còn là sự thay đổi căn bản về phương thức quản lý và điều hành đô thị, giúp tối ưu hóa nguồn lực và nâng cao chất lượng cuộc sống. Hơn nữa, Nghị quyết còn nhấn mạnh việc đẩy mạnh nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ, tập trung vào các lĩnh vực mũi nhọn như công nghệ sinh học biển, công nghệ vật liệu mới, phù hợp với lợi thế về kinh tế biển và công nghiệp của thành phố.

Nghị quyết 57-NQ/TW là sự cam kết chính trị mạnh mẽ nhất của Đảng và Nhà nước đối với sự phát triển của Hải Phòng, trong đó KH&CN, ĐMST và CDS được xác định là động lực tiên phong. Nghị quyết đã vẽ ra một lộ trình rõ ràng, cung cấp cơ chế và nguồn lực cần thiết để Hải Phòng vượt qua những thách thức,

nắm bắt cơ hội từ cuộc Cách mạng 4.0. Biến Nghị quyết thành hiện thực đòi hỏi sự đồng lòng, quyết tâm cao độ và tinh thần sáng tạo không ngừng của toàn Đảng bộ, chính quyền và nhân dân thành phố. Chỉ khi biến tri thức thành sức mạnh sản xuất, biến công nghệ thành lợi thế cạnh tranh, Hải Phòng mới có thể thực sự "cất cánh" thành công, trở thành thành phố đáng sống, văn minh, hiện đại, xứng đáng với vị thế là một trong những trung tâm lớn của đất nước và quốc tế.

Phát biểu tại diễn đàn, đồng chí Hoàng Minh Cường, PCT UBND TP. Hải Phòng nói: Diễn đàn "Nghị quyết 57 - Đường băng cất cánh cho khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số Hải Phòng" chính là cơ hội quý báu để cùng lắng nghe, phân tích và thảo luận về những định hướng lớn, những giải pháp đột phá nhằm cụ thể hóa mũi đột phá chiến lược thứ nhất trong 5 mũi đột phá chiến lược của thành phố là chuyển đổi số toàn diện trên các lĩnh vực: Chính quyền số, kinh tế số, xã hội số. Lấy chuyển đổi số và đổi mới sáng tạo làm đột phá trong phát triển; ứng dụng mạnh mẽ công nghệ số, trí tuệ nhân tạo, dữ liệu lớn; thí điểm mô hình đô thị, cảng biển, giao thông, khu công nghiệp thông minh tại một số địa bàn, lĩnh vực trọng điểm.

Quỳnh Nga