



Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính, Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ Nguyễn Mạnh Hùng cùng lãnh đạo các bộ, ngành khởi động Phong trào “Cả nước thi đua đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số”.

## KHOI DẬY TINH THẦN THI ĐUA YÊU NƯỚC TRONG THỜI ĐẠI SỐ

“

Ngày 24/04/2025, tại Hà Nội, Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính đã chính thức phát động Phong trào “Cả nước thi đua đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số”. Đây là hoạt động thiết thực nhằm cụ thể hóa Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.

”

### Đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số: Con đường tất yếu

Tại buổi Lễ phát động, Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính nhấn mạnh, khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số (S.T.I.D) không chỉ là xu thế tất yếu mà còn là con đường duy nhất để Việt Nam

bứt phá, vượt qua khó khăn, thách thức, xây dựng nền kinh tế độc lập, tự chủ, vững mạnh, xã hội văn minh, hiện đại, đưa đất nước sánh vai cùng các cường quốc trên thế giới. Thủ tướng khẳng định: “Không thể không làm, không thể đứng ngoài cuộc xu thế tất yếu này”.



Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính và các đại biểu tham quan gian hàng trưng bày tại Lễ phát động.

Đối với các bộ/ngành, địa phương, Thủ tướng đề nghị thi đua thực hiện ba quyết tâm: quyết tâm chính trị, đổi mới tư duy, quyết liệt lãnh đạo, chỉ đạo; quyết tâm xây dựng cơ sở hạ tầng công nghệ mang tính đột phá; quyết tâm đẩy mạnh chuyển đổi số, ứng dụng khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo trong hoạt động của các cơ quan trong hệ thống chính trị.

Đối với doanh nghiệp, cần thực hiện ba hành động: xây dựng tầm nhìn, chiến lược lâu dài và rõ ràng; chuyển từ ứng dụng và làm chủ công nghệ sang xây dựng năng lực sáng tạo đột phá; cải cách mô hình quản lý đồng thời mở rộng năng lực áp dụng các công nghệ mới và phát triển các sản phẩm, dịch vụ có tính đột phá.

Thủ tướng yêu cầu người lãnh đạo, người đứng đầu phát huy vai trò trách nhiệm với tư duy đột phá, tầm nhìn chiến lược, dám nghĩ, dám làm, khai thác tốt các tiềm năng, lợi thế của ngành, lĩnh vực được giao để đầu tư thích đáng cho S.T.I.D. Đồng thời, chú trọng biểu dương, tôn vinh, khen thưởng, khích lệ, động viên kịp thời bằng nhiều hình thức đa dạng cho các nhà khoa học, nhà sáng chế, các doanh nghiệp, tổ chức, cá nhân có thành tích trong lĩnh vực này. Mỗi người dân cần thi đua tự trau dồi, đồng hành, học hỏi, nâng cao kỹ năng số. Bởi, nếu không có công dân số thì Chính phủ số, kinh tế số, xã hội số không thể phát triển. Các cơ quan thông tấn, báo chí thi đua làm tốt

công tác tuyên truyền về chuyển đổi số, tạo sự đồng thuận, hưởng ứng của người dân, doanh nghiệp cùng vào cuộc với các cấp chính quyền, thúc đẩy thành công công cuộc chuyển đổi số.

### **Ý tưởng sáng tạo hôm nay - nền móng vững chắc cho ngày mai**

Phát biểu tại Lễ Phát động, Bí thư Thứ nhất Trung ương Đoàn Bùi Quang Huy khẳng định: Phát huy vai trò tiên phong của thanh niên trong đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số là nhiệm vụ trọng tâm của Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh trong giai đoạn mới. Công tác chuyển đổi số và đổi mới sáng tạo sẽ được tăng cường trong toàn hệ thống tổ chức đoàn, hội, đội và được tích hợp vào các hoạt động học tập, lao động và phong trào thanh niên.

Ở góc độ đại diện cho các địa phương và TP Hải Phòng, Phó Chủ tịch UBND TP Hoàng Minh Cường chia sẻ: Hải Phòng sẽ tập trung đẩy mạnh công tác truyền thông, nâng cao nhận thức cộng đồng về tầm quan trọng của khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong phát triển kinh tế - xã hội. Hải Phòng sẽ ưu tiên đầu tư vào hạ tầng công nghệ, nâng cao chất lượng nguồn nhân lực, xây dựng chính quyền điện tử và đẩy mạnh ứng dụng công nghệ số vào các lĩnh vực then chốt như công nghiệp, nông nghiệp, du lịch và y tế; hình thành hệ sinh thái đổi mới sáng tạo để tạo điều kiện thuận lợi cho các hoạt động nghiên cứu và khởi nghiệp.



Ông Bùi Quang Huy - Bí thư Thứ nhất  
Trung ương Đoàn Thanh niên  
Cộng sản Hồ Chí Minh.



Ông Hoàng Minh Cường - Phó Chủ tịch  
UBND TP Hải Phòng.



TS Chu Đức Hà - Trường Đại học Công nghệ,  
Đại học Quốc gia Hà Nội.



Ông Tạ Minh Vang - Chủ tịch Công ty  
TNHH Tin học CEH.

Các đại biểu đại diện nhà quản lý, nhà khoa học, doanh nghiệp chia sẻ góc nhìn về đổi mới sáng tạo trong thời đại chuyển đổi số.

Thay mặt cho các giảng viên trẻ, nhà khoa học trẻ, TS Chu Đức Hà (Khoa Công nghệ Nông nghiệp, Trường Đại học Công nghệ, Đại học Quốc gia Hà Nội) nhấn mạnh: “Những giảng viên trẻ, nhà khoa học trẻ, luôn tin rằng, mỗi ý tưởng sáng tạo hôm nay chính là nền móng vững chắc cho một Việt Nam vươn xa, tự lực, tự cường hơn trong ngày mai”. TS Chu Đức Hà và các đồng nghiệp đang tập trung vào chuỗi nghiên cứu ứng dụng công nghệ sinh học kết hợp trí tuệ nhân tạo, nhằm hỗ trợ canh tác nông nghiệp trong điều kiện chịu ảnh hưởng nặng nề của sâu bệnh hại. Các kết quả nghiên cứu của nhóm nghiên cứu không chỉ giải quyết bài toán kỹ thuật trong nông nghiệp, mà còn mang một triết lý lớn hơn: đưa tri thức khoa học trở về với con người, phục vụ cuộc sống, nhất là những người nông dân đang đối mặt với thách thức ngày càng khốc liệt từ biến đổi khí hậu. Các công cụ công nghệ sinh học giúp hiểu đúng về phản ứng của cây trồng với tác nhân gây bệnh, từ đó có thể kích hoạt những tiềm năng phòng thủ tự nhiên một cách bền vững. Trong khi đó, trí tuệ nhân tạo không đơn thuần là công cụ kỹ thuật, mà là cánh tay nối dài của trí tuệ con người, giúp cảnh báo sớm, giảm thiểu tổn thất, bảo vệ mùa màng từ gốc rễ. Từ phòng thí nghiệm đến cánh đồng, từ thuật toán đến thực phẩm an toàn trên bàn ăn, chuỗi nghiên cứu ấy là minh chứng cho cách mà khoa học và đổi mới sáng tạo có thể chạm vào đời sống theo cách thiết thực và nhân văn nhất.

Đại diện cho doanh nghiệp, ông Tạ Minh Vang - Chủ tịch Công ty TNHH Tin học CEH chia sẻ về hành trình đổi mới sáng tạo tại CEH. Là một doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực cảng biển, CEH hiểu sâu sắc chuyển đổi số là gốc rễ của tối ưu hóa chi phí logistic. Do đó, các kỹ sư của Công ty đã tập trung nghiên cứu khai thác dữ liệu, kết hợp công nghệ mới như trí tuệ nhân tạo, blockchain... để tối ưu hóa năng suất, hiệu suất khai thác của cảng lên nhiều lần. Nếu như trước đây, một lệnh giao nhận container phải thực hiện qua 11 điểm dừng, cần 6-8 giờ để hoàn thành, thì nay, 1 lệnh giao nhận container đã không còn điểm dừng nào. Phần mềm của CEH hoàn toàn do người Việt làm chủ, có thể thay thế cho các phần mềm nước ngoài với giá trị hàng chục triệu USD. Ông Tạ Minh Vang nhấn mạnh: nguồn nhân lực trẻ, năng động, sẽ là nguồn lực chính yếu để góp phần đổi mới, sáng tạo và chuyển đổi số cho ngành cảng biển nói riêng và Việt Nam nói chung.

**Xuân Bình**