

# 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

Đảng Cộng sản Việt Nam | Hà Nội, ngày 22 tháng 12 năm 2024

# Thời Cơ Lịch Sử Cho Khát Vọng Hùng Cường

Phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đang là **yếu tố quyết định** phát triển của các quốc gia; là **điều kiện tiên quyết, thời cơ tốt nhất** để nước ta phát triển giàu mạnh, hùng cường trong kỷ nguyên mới - **kỷ nguyên vươn mình của Dân tộc.**"

*(Trích Nghị quyết 57-NQ/TW)*

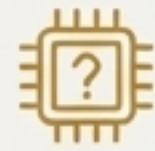




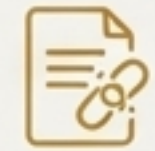
# Nhìn Thẳng Vào Thực Tế: Thách Thức Cần Vượt Qua



**Tốc độ bứt phá còn chậm:** Khoảng cách so với nhóm các nước phát triển còn xa.



**Chưa làm chủ công nghệ lõi:** Nghiên cứu, ứng dụng chưa có bước đột phá chiến lược.



**Thể chế còn rào cản:** Cơ chế, chính sách chưa đáp ứng yêu cầu phát triển.



**Thiếu hụt nguồn nhân lực chất lượng cao:** Một trong những điểm nghẽn lớn nhất.



**Hạ tầng chưa đồng bộ:** Đặc biệt là hạ tầng số còn nhiều hạn chế.



**Thách thức về an ninh mạng:** An toàn thông tin và bảo vệ dữ liệu còn nhiều bất cập.

***Yêu cầu cấp thiết phải có một quyết sách mạnh mẽ,  
mang tính chiến lược và cách mạng.***

# Tầm Nhìn Quốc Gia: Việt Nam 2030 - 2045

## MỤC TIÊU 2030

Trở thành nước đang phát triển, có công nghiệp hiện đại, thu nhập trung bình cao.

## TẦM NHÌN 2045

Trở thành nước phát triển, thu nhập cao. Khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số phát triển vững chắc.



# Các Chỉ Tiêu Đột Phá Đến Năm 2030: Kinh Tế & Đổi Mới Sáng Tạo



**>55%**

Đóng góp của năng suất nhân tố tổng hợp (TFP) vào tăng trưởng.



**≥30% GDP**

Quy mô kinh tế số.



**≥50%**

Tỷ trọng xuất khẩu sản phẩm công nghệ cao.



**>40%**

Tỷ lệ doanh nghiệp có hoạt động đổi mới sáng tạo.



**2% GDP**

Kinh phí chi cho nghiên cứu và phát triển (R&D).

# Các Chỉ Tiêu Đột Phá Đến Năm 2030: Năng Lực Số & Hạ Tầng



**TOP 3  
ASEAN**

Về năng lực cạnh tranh số  
và nghiên cứu, phát triển  
Trí tuệ nhân tạo (AI).



**TOP 50  
THẾ GIỚI**

Về chỉ số phát triển  
Chính phủ điện tử.



**100%**

Phủ sóng 5G toàn quốc.



**≥ 5 DOANH  
NGHIỆP**

Công nghệ số ngang tầm  
các nước tiên tiến.



**> 80%**

Tỷ lệ sử dụng dịch vụ công trực tuyến  
và giao dịch không dùng tiền mặt.

# Nền Tảng Tư Tưởng: 5 Quan Điểm Chỉ Đạo Cốt Lõi

## 1. Đột Phá Hàng Đầu

KHCN, ĐMST và CDS là động lực chính để phát triển bứt phá.

## 2. Đảng Lãnh Đạo Toàn Diện

Phát huy sức mạnh tổng hợp của cả hệ thống chính trị.

## 3. Thể Chế Đi Trước

Thể chế, nhân lực, hạ tầng, dữ liệu, công nghệ là trọng tâm; thể chế là tiên quyết.

## 4. Tự Chủ Công Nghệ

Phát triển nhanh, bền vững, từng bước tự chủ công nghệ chiến lược.

## 5. An Ninh & Chủ Quyền Mạng

Bảo đảm an ninh mạng và chủ quyền quốc gia là yêu cầu xuyên suốt.

**Người dân và doanh nghiệp là trung tâm, là chủ thể, nguồn lực, động lực chính.**

# Lộ Trình Hành Động: 7 Nhóm Nhiệm Vụ và Giải Pháp Trọng Tâm



# Nền Tảng Cho Đột Phá: Đổi Mới Tư Duy & Thể Chế

## 1. Nhận Thức & Tư Duy: Quyết tâm chính trị, tạo xung lực mới



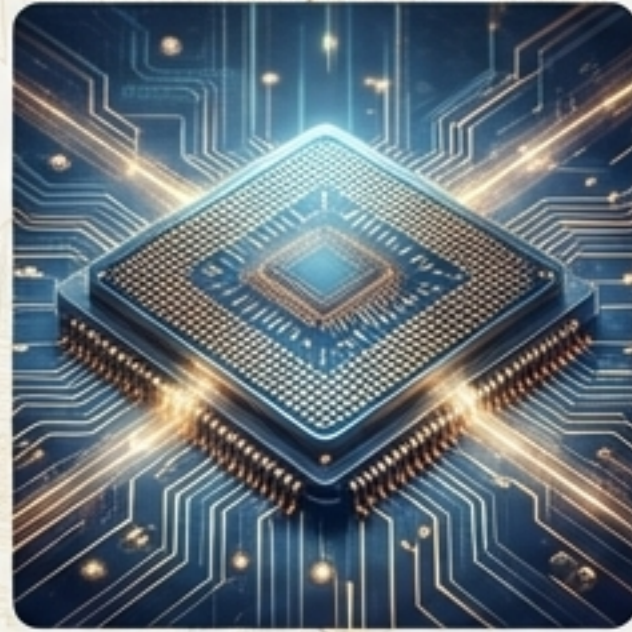
- Người đứng đầu phải trực tiếp chỉ đạo.
- Phát huy tinh thần “dám nghĩ, dám làm, dám chịu trách nhiệm”.
- Triển khai sâu rộng phong trào “học tập số”, khởi nghiệp, sáng tạo.

## 2. Thể Chế & Pháp Luật: Thể chế phải là lợi thế cạnh tranh



- Loại bỏ tư duy “không quản được thì cấm”.
- Cho phép thí điểm (sandbox) công nghệ mới, mô hình kinh doanh mới.
- Chấp nhận rủi ro, đầu tư mạo hiểm trong nghiên cứu khoa học.
- Giao quyền tự chủ tối đa cho các tổ chức KH&CN.

# Xây Dựng Hạ Tầng Chiến Lược Cho Kỷ Nguyên Mới (Nhiệm vụ 3)



## Công nghệ chiến lược

Ưu tiên đầu tư: bán dẫn, AI, công nghệ lượng tử, sinh học, năng lượng mới.

## Hạ tầng số hiện đại

- Mạng viễn thông 5G, 6G phủ sóng toàn quốc.
- Trung tâm dữ liệu quốc gia, trung tâm dữ liệu vùng đạt chuẩn quốc tế.
- Xây dựng và dùng chung các nền tảng số quốc gia.

## Kinh tế dữ liệu

- Xác lập quyền sở hữu, kinh doanh dữ liệu.
- Phát triển thị trường dữ liệu và sàn giao dịch dữ liệu.
- Hình thành ngành công nghiệp dữ liệu lớn của Việt Nam.

# Trọng Dụng Nhân Tài: Nguồn Lực Then Chốt Của Quốc Gia (Nhiệm vụ 4)

## Đào tạo trong nước

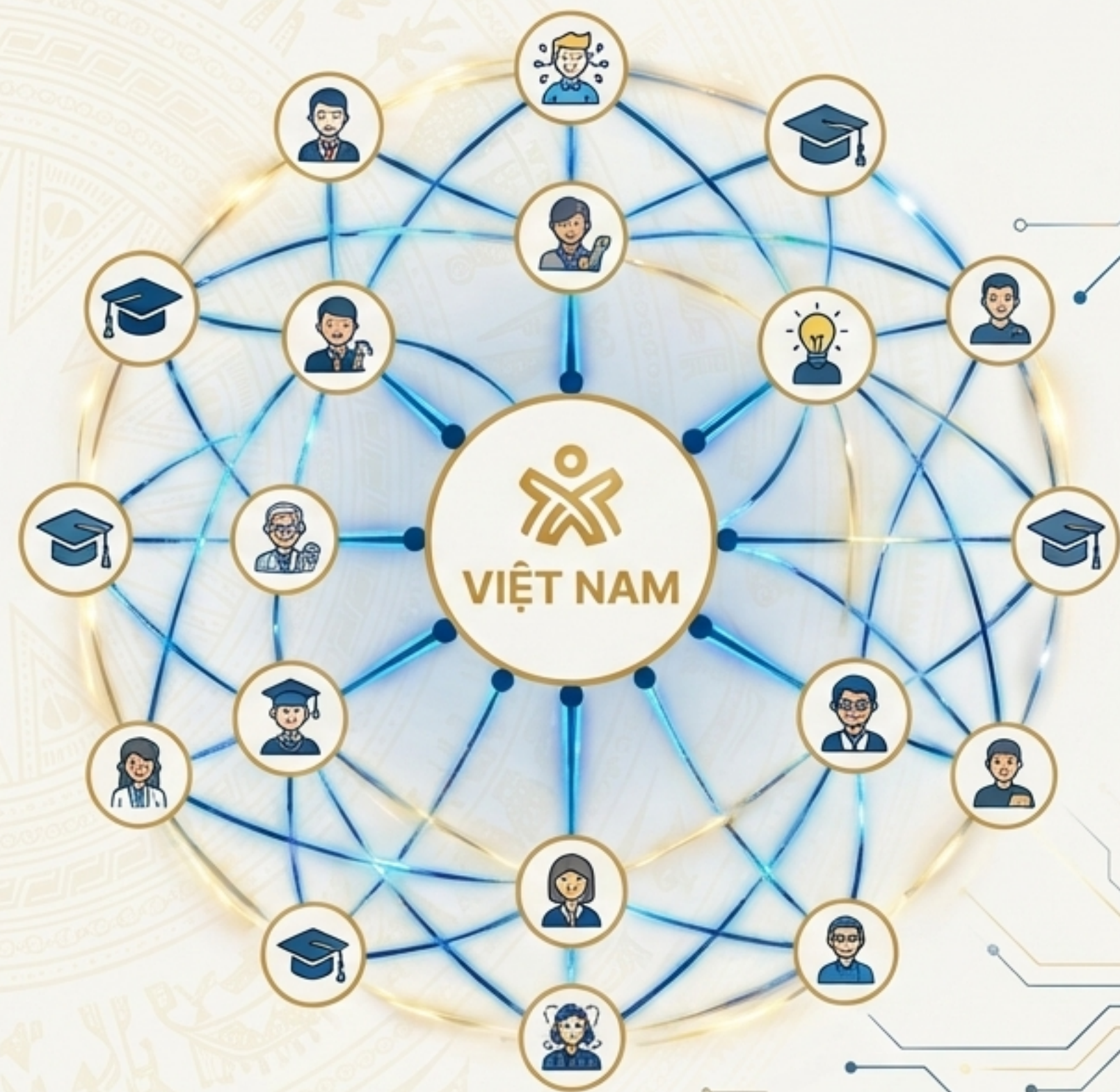
- Đổi mới chương trình đào tạo theo chuẩn quốc tế, đặc biệt trong các lĩnh vực: toán, lý, hóa, kỹ thuật, công nghệ chip bán dẫn.
- Xây dựng các chương trình đào tạo tài năng.

## Thu hút nhân tài

- Cơ chế đặc thù thu hút người Việt Nam ở nước ngoài và chuyên gia quốc tế.
- Chính sách đặc biệt (quốc tịch, nhà ở, thu nhập) để thu hút, giữ chân các “tổng công trình sư”, nhà khoa học đầu ngành.

## Kết nối mạng lưới

- Xây dựng, kết nối mạng lưới chuyên gia, nhà khoa học trong nước và quốc tế.

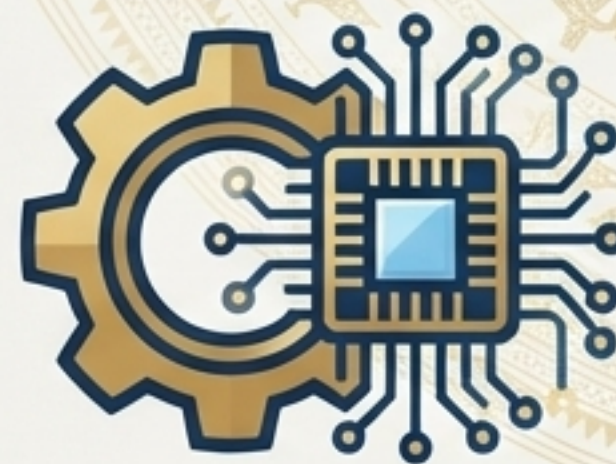


# Hiện Đại Hóa Quản Trị & Thúc Đẩy Doanh Nghiệp (Nhiệm vụ 5 & 6)



## Quản trị quốc gia & An ninh

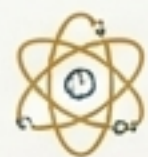
- Đưa toàn bộ hoạt động của cơ quan nhà nước lên môi trường số.
- Nâng cao chất lượng dịch vụ công trực tuyến, hướng tới dịch vụ toàn trình, cá nhân hóa.
- Bảo đảm an ninh mạng, chủ quyền quốc gia trên không gian mạng, chống lừa đảo trực tuyến.



## Doanh nghiệp là động lực

- Chính sách ưu đãi khuyến khích doanh nghiệp (đặc biệt là SME) đầu tư chuyển đổi số.
- Hình thành các doanh nghiệp công nghệ số chiến lược quy mô lớn.
- Phát triển một số khu công nghiệp công nghệ số.
- Khuyến khích tinh thần khởi nghiệp KHCCN, đổi mới sáng tạo.

# Mở Rộng Hợp Tác Quốc Tế: Đi Cùng Những Người Dẫn Đầu (Nhiệm vụ 7)



## Hợp tác nghiên cứu

Đẩy mạnh hợp tác với các quốc gia phát triển về AI, công nghệ sinh học, lượng tử, bán dẫn.



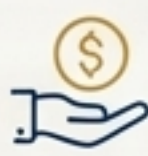
## Chuyển giao công nghệ

Có chính sách chủ động mua, chuyển giao công nghệ tiên tiến phù hợp với điều kiện Việt Nam.



## Tham gia luật chơi toàn cầu

Tích cực tham gia xây dựng các quy tắc, tiêu chuẩn quốc tế về công nghệ mới.



## Thu hút đầu tư

Mời gọi các tập đoàn công nghệ hàng đầu thế giới đặt trung tâm nghiên cứu, sản xuất tại Việt Nam.

# Cam Kết Tối Cao: Tổ Chức Thực Hiện Đồng Bộ & Quyết Liệt

## Thành lập Ban Chỉ đạo Trung ương

Do đồng chí **Tổng Bí thư** làm Trưởng Ban.

### Đảng đoàn Quốc hội

Chỉ đạo rà soát, hoàn thiện hệ thống pháp luật.

### Ban cán sự đảng Chính phủ

Xây dựng chương trình hành động, bố trí đủ nguồn lực.

### Mặt trận Tổ quốc Việt Nam và các tổ chức CT-XH

Vận động Nhân dân, thực hiện giám sát và phản biện xã hội.

### Ban Tuyên giáo Trung ương

Hướng dẫn quán triệt và tuyên truyền Nghị quyết.

**Yêu cầu:** Nghị quyết được phổ biến đến từng chi bộ.

**Đột Phá Khoa Học Công Nghệ, Đổi Mới  
Sáng Tạo và Chuyển Đổi Số - Động Lực  
Trọng Yếu Đưa Việt Nam Phát Triển Bứt Phá,  
Giàu Mạnh, Hùng Cường.**

**T/M BỘ CHÍNH TRỊ  
TỔNG BÍ THƯ**



*Tô Lâm*

**Tô Lâm**