

**KẾ HOẠCH HÀNH ĐỘNG**

**Thực hiện 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 trên địa bàn tỉnh Lâm Đồng**

-----

Thực hiện 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 (Nghị quyết số 57-NQ/TW); Công văn số 01-CV/BCĐTW, ngày 25/3/2025 của Ban Chỉ đạo Trung ương về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số “Về việc xây dựng Kế hoạch hành động triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị tại địa phương”, Ban Thường vụ Tỉnh ủy ban hành Kế hoạch hành động triển khai thực hiện trên địa bàn tỉnh như sau:

**I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU****1. Mục đích**

Quán triệt, triển khai thực hiện đầy đủ, sâu sắc nội dung Nghị quyết số 57-NQ/TW nhằm nâng cao nhận thức của cấp ủy, chính quyền, cán bộ, đảng viên, công chức, viên chức và các tầng lớp Nhân dân trên địa bàn tỉnh về vị trí, vai trò, tầm quan trọng của khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, gắn với sự phát triển giàu mạnh, hùng cường của tỉnh và 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.

Tăng cường sự lãnh đạo toàn diện của Đảng, phát huy sức mạnh tổng hợp của cả hệ thống chính trị, sự tham gia tích cực của doanh nhân, doanh nghiệp và Nhân dân đối với phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới, sáng tạo và chuyển đổi số. Nâng cao năng lực, hiệu lực, hiệu quả quản lý nhà nước đối với hoạt động đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số. Phát huy tiềm năng, lợi thế của tỉnh để khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số thực sự trở thành động lực quan trọng, yếu tố then chốt tạo ra đột phá về năng suất, chất lượng, hiệu quả, góp phần đưa tỉnh Lâm Đồng phát triển nhanh, toàn diện, bền vững.

**2. Yêu cầu**

Tổ chức nghiên cứu, triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW nghiêm túc, sâu rộng, thường xuyên, liên tục với sự tham gia tích cực, có trách nhiệm của cả hệ thống chính trị và các tầng lớp Nhân dân, nhất là người đứng đầu, cán bộ lãnh đạo, quản lý của cơ quan, đơn vị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số.

Việc tổ chức triển khai, thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW phải khẩn trương, quyết liệt, thiết thực, hiệu quả, đồng bộ và thống nhất. Cụ thể hóa các mục tiêu, nhiệm vụ, giải pháp chủ yếu được nêu tại Nghị quyết số 57-NQ/TW phù hợp với đặc điểm tình hình và điều kiện thực tế của địa phương; đảm bảo thiết thực, hiệu quả. Xác định rõ nhiệm vụ, trách nhiệm đối với từng cấp ủy, tổ chức đảng, cơ quan, đơn vị, nhất là người đứng đầu trong quá trình triển khai, tổ chức thực hiện. Phát huy sức mạnh tổng hợp của hệ thống chính trị và toàn dân, thực hiện hiệu quả các nhiệm vụ, giải pháp đề ra. Thường xuyên kiểm tra, giám sát; định kỳ sơ kết, tổng kết, báo cáo việc thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW theo quy định.

## **II. MỤC TIÊU**

### **1. Mục tiêu chung**

Đẩy mạnh nghiên cứu ứng dụng, chuyển giao tiến bộ khoa học và công nghệ; chú trọng hỗ trợ hoạt động khởi nghiệp đổi mới sáng tạo; tích cực, chủ động tiếp cận, vận dụng thành công những thành tựu của cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư vào sản xuất, kinh doanh và phục vụ đời sống, thúc đẩy quá trình công nghiệp hóa, hiện đại hóa, nâng cao năng suất lao động, hiệu quả kinh tế - xã hội và đời sống xã hội.

Thực hiện chuyển đổi số đồng bộ, toàn diện trên phạm vi toàn tỉnh; cơ bản hoàn thành chuyển đổi số trên các lĩnh vực ưu tiên, đột phá, góp phần thúc đẩy kinh tế, xã hội của tỉnh phát triển nhanh và bền vững; sẵn sàng thử nghiệm các công nghệ và mô hình mới; đổi mới căn bản, toàn diện hoạt động quản lý, điều hành của các cơ quan trên toàn tỉnh; hình thành và phát triển môi trường số an toàn, tiện ích phục vụ tốt nhu cầu sản xuất, kinh doanh của doanh nghiệp và nhu cầu đời sống người dân trên địa bàn tỉnh.

Thúc đẩy khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số là đột phá quan trọng hàng đầu, là động lực chính tăng trưởng, góp phần xây dựng Lâm Đồng trở thành tỉnh phát triển khá của cả nước, cùng đất nước bước vào Kỷ nguyên mới - Kỷ nguyên vươn mình của dân tộc.

### **2. Mục tiêu cụ thể**

#### **2.1. Đến hết năm 2025**

##### *a) Phát triển hạ tầng*

- Tỷ lệ phủ sóng 5G trên địa bàn  $\geq 60\%$ .
- Có  $\geq 60\%$  người sử dụng có khả năng truy cập băng rộng cố định với tốc độ trên 01 Gbps/s.
- Duy trì Trung tâm giám sát an ninh mạng (SOC), giám sát, ứng cứu sự cố cho toàn hệ thống.



*b) Phát triển nguồn lực*

- Có  $\geq 1,0\%$  tổng chi ngân sách địa phương chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo; tỷ lệ chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đạt  $2\%$  GRDP.

- Có  $\geq 80\%$  cán bộ, công chức cấp xã được bồi dưỡng kỹ năng số căn bản.

-  $100\%$  cán bộ, công chức cấp tỉnh được bồi dưỡng kỹ năng số căn bản.

-  $80\%$  cán bộ, công chức, viên chức làm chủ kỹ năng số, ứng dụng công nghệ trong quản lý, điều hành.

-  $80\%$  dân số trưởng thành tiếp cận dịch vụ số trong y tế, giáo dục, bảo hiểm, giao thông.

- Có từ 07 người thực hiện công tác nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo trên 01 vạn dân.

*c) Phát triển khoa học, công nghệ*

- Có  $\geq 30$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ trên địa bàn.

- Có  $\geq 4$  tổ chức khoa học và công nghệ công lập trực thuộc tỉnh.

- Mỗi năm có  $\geq 20$  công trình khoa học và công nghệ cấp tỉnh được nghiệm thu.

- Có  $\geq 300$  cán bộ nghiên cứu khoa học và công nghệ toàn tỉnh.

- Mỗi năm có  $\geq 25$  nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh triển khai.

- Có  $\geq 40\%$  kết quả khoa học và công nghệ được ứng dụng thực tiễn sau 12 tháng nghiệm thu.

- Mỗi năm có  $\geq 15$  đơn đăng ký sở hữu trí tuệ (*sáng chế, giải pháp hữu ích*).

- Có  $\geq 10\%$  doanh nghiệp sử dụng kết quả nghiên cứu từ viện, trường trong sản xuất/kinh doanh.

- Mỗi năm có  $\geq 50$  bài báo khoa học có địa chỉ tác giả tại tỉnh (Scopus/ISI).

- Mỗi năm có từ 01 công trình đạt giải thưởng khoa học và công nghệ quốc gia/khu vực.

- Ứng dụng AI, IoT, Big Data... trong quản lý môi trường, đô thị thông minh; nâng cao chất lượng sống người dân.

*d) Phát triển hệ sinh thái đổi mới sáng tạo*

- Có  $\geq 30$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ.

- Có  $\geq 50$  doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo.

- Có  $\geq 03$  vườn ươm/trung tâm đổi mới sáng tạo.

- Có  $\geq 15\%$  doanh nghiệp có hoạt động đổi mới quy trình, mô hình kinh doanh.

- Mỗi năm có  $\geq 20$  sản phẩm đổi mới sáng tạo được thương mại hóa.

- Mỗi năm có  $\geq 10$  dự án đổi mới sáng tạo được hỗ trợ từ ngân sách tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 5$  sáng chế, giải pháp hữu ích có địa chỉ tại tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 100$  bài báo khoa học ứng dụng liên quan đến đổi mới sáng tạo.
- Có  $\geq 10\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ có hợp tác nghiên cứu, phát triển với các viện/trường.
- Mỗi năm có  $\geq 30$  sáng kiến trong khu vực công được công nhận.

*e) Phát triển chuyển đổi số*

- Chỉ số chuyển đổi số cấp tỉnh  $\geq 0,60$ .
- Có  $\geq 70\%$  thủ tục hành chính được tiếp nhận, giải quyết phi địa giới hành chính giữa trung ương và địa phương, giữa các cấp chính quyền.
- Có 100% thủ tục hành chính liên quan đến đào tạo, nghiên cứu, sản xuất, kinh doanh phải được thực hiện trực tuyến.
- Có  $\geq 70\%$  giao dịch hành chính thuộc diện “phi tiếp xúc”.
- Có  $\geq 70\%$  hồ sơ, kết quả giải quyết thủ tục hành chính được số hóa.
- Có  $\geq 80\%$  dịch vụ công trực tuyến toàn trình trên tổng số thủ tục hành chính có đủ điều kiện.
- Có  $\geq 70\%$  hồ sơ thủ tục hành chính xử lý trực tuyến.
- Có  $\geq 40\%$  hệ thống thông tin của tỉnh được vận hành trên nền tảng điện toán đám mây.
- Có  $\geq 50\%$  cơ sở dữ liệu của tỉnh được số hóa và liên thông với Trung ương.
- Có  $\geq 60\%$  dữ liệu của các sở, ban, ngành được tích hợp với trực liên thông dữ liệu cấp tỉnh.
- Có  $\geq 30\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ địa phương ứng dụng công nghệ số.
- Có  $\geq 50\%$  người dân có tài khoản định danh điện tử (VNeID).
- Có  $\geq 60\%$  đảng ủy, chính quyền xã, phường sử dụng phần mềm quản trị điều hành thống nhất.
- Đẩy mạnh ứng dụng thương mại điện tử. Quy mô kinh tế số đạt 15% GRDP.

## **2.2. Đến hết năm 2030**

### **a) Phát triển hạ tầng**

- Tỷ lệ phủ sóng 5G trên địa bàn đạt 100%.
- 100% người sử dụng có khả năng truy cập băng thông rộng cố định với tốc độ trên 01 GB/s.



*b) Phát triển nguồn lực*

- Có  $\geq 1,5\%$  tổng chi ngân sách địa phương chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo; tỷ lệ chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đạt 3% GRDP.

- 100% cán bộ, công chức cấp xã được bồi dưỡng kỹ năng số căn bản.

- 100% cán bộ, công chức, viên chức làm chủ kỹ năng số, ứng dụng công nghệ trong quản lý, điều hành.

- 90% dân số trưởng thành tiếp cận dịch vụ số trong y tế, giáo dục, bảo hiểm, giao thông.

- Có từ 12 người thực hiện công tác nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo trên 01 vạn dân.

*c) Phát triển khoa học, công nghệ*

- Có  $\geq 600$  cán bộ nghiên cứu khoa học và công nghệ toàn tỉnh.

- Có  $\geq 70$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ trên địa bàn

- Có  $\geq 6$  tổ chức khoa học và công nghệ công lập trực thuộc tỉnh

- Mỗi năm có  $\geq 40$  công trình khoa học và công nghệ cấp tỉnh được nghiệm thu.

- Mỗi năm có  $\geq 50$  nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh triển khai.

- Có  $\geq 60\%$  kết quả khoa học và công nghệ được ứng dụng thực tiễn sau 12 tháng nghiệm thu.

- Mỗi năm có  $\geq 40$  đơn đăng ký sở hữu trí tuệ (*sáng chế giải pháp hữu ích*).

- Có  $\geq 25\%$  doanh nghiệp sử dụng kết quả nghiên cứu từ viện, trường trong sản xuất/kinh doanh.

- Mỗi năm có  $\geq 150$  bài báo khoa học có địa chỉ tác giả tại tỉnh.

- Mỗi năm có  $\geq 3$  công trình đạt giải thưởng khoa học và công nghệ quốc gia/khu vực.

- Ứng dụng AI, IoT, Big Data... trong quản lý môi trường, đô thị thông minh; nâng cao chất lượng sống người dân.

*d) Phát triển hệ sinh thái đổi mới sáng tạo*

- Có  $\geq 70$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ.

- Có  $\geq 150$  doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo

- Có  $\geq 7$  vườn ươm, trung tâm đổi mới sáng tạo.

- Có  $\geq 30\%$  doanh nghiệp có hoạt động đổi mới quy trình, mô hình kinh doanh.

- Mỗi năm có  $\geq 60$  sản phẩm đổi mới sáng tạo được thương mại hóa.

- Mỗi năm có  $\geq 30$  dự án đổi mới sáng tạo được hỗ trợ từ ngân sách tỉnh.

- Mỗi năm có  $\geq 02$  sáng chế, giải pháp hữu ích có địa chỉ tại tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 300$  bài báo khoa học ứng dụng liên quan đến đổi mới sáng tạo.
- Có  $\geq 25\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ có hợp tác nghiên cứu, phát triển với các viện/trường.

- Mỗi năm có  $\geq 50$  sáng kiến trong khu vực công được công nhận.

*e) Phát triển chuyển đổi số*

- Chỉ số chuyển đổi số cấp tỉnh  $\geq 0,75$  trở lên.
- Có 100% thủ tục hành chính được tiếp nhận, giải quyết phi địa giới hành chính giữa trung ương và địa phương, giữa các cấp chính quyền.
- 100% thủ tục hành chính liên quan đến đào tạo, nghiên cứu, sản xuất, kinh doanh phải được thực hiện trực tuyến.
- 100% giao dịch hành chính thuộc diện “phi tiếp xúc”.
- 100% hồ sơ, kết quả giải quyết thủ tục hành chính được số hóa.
- 100% dịch vụ công trực tuyến toàn trình trên tổng số thủ tục hành chính có đủ điều kiện.
- Có  $\geq 85\%$  hồ sơ thủ tục hành chính xử lý trực tuyến.
- Có  $\geq 70\%$  hệ thống thông tin của tỉnh vận hành trên nền tảng điện toán đám mây.
- Có  $\geq 80\%$  cơ sở dữ liệu của tỉnh được số hóa và liên thông tới Trung ương.
- Có  $\geq 85\%$  dữ liệu của các sở, ban, ngành được tích hợp với nền tảng chia sẻ LGSP.
- Có  $\geq 60\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ địa phương ứng dụng công nghệ số.
- Có  $\geq 80\%$  người dân có tài khoản định danh điện tử (VNeID), tỷ lệ người dân có chữ ký số  $\geq 10\%$ .
- Các cơ quan đảng trong tỉnh hoàn thành tốt mục tiêu của Đề án Chuyển đổi số trong các cơ quan đảng.
- Có  $\geq 90\%$  đảng ủy, chính quyền xã, phường sử dụng phần mềm quản trị điều hành thống nhất.
- Quy mô kinh tế số đạt 30% GRDP.
- Tiếp tục đẩy mạnh ứng dụng thương mại điện tử.

### **2.3. Đến hết năm 2035**

*a) Phát triển hạ tầng*

- Tỷ lệ phủ sóng 6G trên địa bàn đạt 50%.



*b) Phát triển nguồn lực*

- Có  $\geq 2\%$  tổng chi ngân sách địa phương chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo; tỷ lệ chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đạt  $3\%$  GRDP.

- 100% cán bộ, công chức cấp xã được bồi dưỡng kỹ năng số căn bản.

- 100% cán bộ, công chức, viên chức làm chủ kỹ năng số, ứng dụng công nghệ trong quản lý, điều hành.

- 95% dân số trưởng thành tiếp cận dịch vụ số trong y tế, giáo dục, bảo hiểm, giao thông.

- Có từ 20 người thực hiện công tác nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo trên 01 vạn dân.

*c) Phát triển khoa học, công nghệ*

- Có  $\geq 1.200$  cán bộ nghiên cứu khoa học và công nghệ toàn tỉnh.

- Có  $\geq 150$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ trên địa bàn

- Có  $\geq 8$  tổ chức khoa học và công nghệ công lập trực thuộc tỉnh

- Mỗi năm có  $\geq 80$  công trình khoa học và công nghệ cấp tỉnh được nghiệm thu.

- Mỗi năm có  $\geq 80$  nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh triển khai.

- Có  $\geq 75\%$  kết quả khoa học và công nghệ được ứng dụng thực tiễn trong vòng 12 tháng sau khi nghiệm thu.

- Mỗi năm có  $\geq 80$  đơn đăng ký sở hữu trí tuệ (*sáng chế giải pháp hữu ích*).

- Có  $\geq 40\%$  tỷ lệ doanh nghiệp sử dụng kết quả nghiên cứu từ viện, trường trong sản xuất/kinh doanh.

- Mỗi năm có  $\geq 300$  bài báo khoa học có địa chỉ tác giả tại tỉnh (Scopus/ISI).

- Mỗi năm có  $\geq 5$  công trình đạt giải thưởng khoa học và công nghệ quốc gia/khu vực.

- Làm chủ một số công nghệ chiến lược, công nghệ số như: Trí tuệ nhân tạo, Internet vạn vật (IoT), dữ liệu lớn, điện toán đám mây, chuỗi khối, bán dẫn, công nghệ lượng tử, nano; ứng dụng công nghệ hiện đại vào việc quản lý môi trường, đô thị thông minh, nâng cao chất lượng sống người dân.

*d) Phát triển hệ sinh thái đổi mới sáng tạo*

- Có  $\geq 150$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ.

- Có  $\geq 300$  doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo.

- Có  $\geq 12$  vườn ươm/trung tâm đổi mới sáng tạo.

- Có  $\geq 50\%$  doanh nghiệp có hoạt động đổi mới quy trình, mô hình kinh doanh.

- Mỗi năm có  $\geq 150$  sản phẩm đổi mới sáng tạo được thương mại hóa.

- Mỗi năm có  $\geq 60$  dự án đổi mới sáng tạo được hỗ trợ từ ngân sách tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 50$  sáng chế, giải pháp hữu ích có địa chỉ tại tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 700$  bài báo khoa học ứng dụng liên quan đến đổi mới sáng tạo.
- Có  $\geq 40\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ có hợp tác nghiên cứu, phát triển với các viện/trường.

- Mỗi năm có  $\geq 120$  sáng kiến trong khu vực công được công nhận.

*e) Phát triển chuyển đổi số*

- Chỉ số chuyển đổi số cấp tỉnh  $\geq 0,85$ .
- 100% dịch vụ công trực tuyến toàn trình trên tổng số thủ tục hành chính có đủ điều kiện.
- Có  $\geq 95\%$  hồ sơ thủ tục hành chính xử lý trực tuyến.
- Có  $\geq 90\%$  hệ thống thông tin của tỉnh vận hành trên nền tảng điện toán đám mây.
- 100% cơ sở dữ liệu của tỉnh được số hóa & liên thông với Trung ương.
- 100% dữ liệu của các sở, ngành được tích hợp trên nền tảng chia sẻ LGSP.
- Có  $\geq 85\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ địa phương ứng dụng công nghệ số.
- Có  $\geq 95\%$  người dân có tài khoản định danh điện tử, tỷ lệ người dân trưởng thành có chữ ký số đạt 20%.

- Nâng cấp, mở rộng Trung tâm điều hành thông minh (IOC) tỉnh Lâm Đồng đóng vai trò như “bộ não số” của tỉnh, giúp tổ chức đảng, cơ quan đảng, chính quyền thực hiện công tác lãnh đạo, chỉ đạo, quản lý và điều hành hiệu quả trên nhiều lĩnh vực như kinh tế - xã hội, an ninh, giao thông, môi trường và dịch vụ công.

- 100% đảng ủy, chính quyền xã, phường sử dụng phần mềm quản trị điều hành thống nhất.

- Quy mô kinh tế số đạt 40% GRDP.

## **2.4. Đến hết năm 2040**

*a) Phát triển hạ tầng*

- Tỷ lệ phủ sóng 6G trên địa bàn đạt 80%.

*b) Phát triển nguồn lực*

- Có  $\geq 2,5\%$  tổng chi ngân sách địa phương chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo; tỷ lệ chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đạt 3% GRDP.

- 97% dân số trưởng thành tiếp cận dịch vụ số trong y tế, giáo dục, bảo hiểm, giao thông.

- Có từ 33 người thực hiện công tác nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo trên 01 vạn dân.



- Thu hút đội ngũ chuyên gia, nhà khoa học, kỹ sư công nghệ hàng đầu, hình thành “cụm chuyên gia”.

- 80% - 90% dân số trưởng thành thường xuyên sử dụng dịch vụ số (*chăm sóc sức khỏe từ xa, học trực tuyến nâng cao, giao dịch tài chính số,...*).

*c) Phát triển khoa học, công nghệ*

- Có  $\geq 2.000$  cán bộ nghiên cứu khoa học và công nghệ toàn tỉnh.

- Có  $\geq 250$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ.

- Có  $\geq 10$  tổ chức khoa học và công nghệ công lập trực thuộc tỉnh.

- Mỗi năm có  $\geq 120$  công trình khoa học và công nghệ cấp tỉnh được nghiệm thu.

- Mỗi năm có  $\geq 120$  nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh triển khai.

- Có  $\geq 85\%$  kết quả khoa học và công nghệ được ứng dụng thực tiễn sau 12 tháng nghiệm thu.

- Mỗi năm có  $\geq 120$  đơn đăng ký sở hữu trí tuệ (*sáng chế, giải pháp hữu ích*).

- Có từ 60% doanh nghiệp sử dụng kết quả nghiên cứu từ viện, trường trong sản xuất/ kinh doanh.

- Mỗi năm có  $\geq 500$  bài báo khoa học có địa chỉ tác giả tại tỉnh (Scopus/ISI).

- Mỗi năm có  $\geq 8$  công trình đạt giải thưởng khoa học và công nghệ quốc gia/ khu vực.

- Có 15 - 20 trung tâm nghiên cứu, phát triển trọng điểm ở tỉnh thu hút nhà khoa học, doanh nghiệp đầu tư.

- Có 07 - 10 trung tâm nghiên cứu, phát triển trọng điểm đổi mới sáng tạo của tỉnh đạt uy tín trong nước, kết nối quốc tế.

- Có  $\geq 250$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ, trong đó có 10% doanh nghiệp công nghệ số nội địa vươn tầm khu vực, một số doanh nghiệp làm chủ công nghệ lõi.

- Ứng dụng AI, IoT, Big Data... trong quản lý môi trường, đô thị thông minh; nâng cao chất lượng cuộc sống người dân.

*d) Phát triển hệ sinh thái đổi mới sáng tạo*

- Có  $\geq 500$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ.

- Mỗi năm có 50 đến 60 dự án khởi nghiệp sáng tạo.

- Có  $\geq 18$  vườn ươm/trung tâm đổi mới sáng tạo.

- Có  $\geq 70\%$  doanh nghiệp có hoạt động đổi mới quy trình, mô hình kinh doanh.

- Có 15 - 20 trung tâm đổi mới sáng tạo trọng điểm ở tỉnh thu hút nhà khoa học, doanh nghiệp đầu tư.

- Mỗi năm có  $\geq 350$  sản phẩm đổi mới sáng tạo được thương mại hóa.

- Mỗi năm có  $\geq 100$  dự án đổi mới sáng tạo được hỗ trợ từ ngân sách tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 100$  sáng chế, giải pháp hữu ích có địa chỉ tại tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 1.200$  bài báo khoa học ứng dụng liên quan đến đổi mới sáng tạo.
- Có  $\geq 60\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ có hợp tác nghiên cứu, phát triển với viện/trường.

- Mỗi năm có  $\geq 180$  sáng kiến trong khu vực công được công nhận.

*e) Phát triển chuyển đổi số*

- Chỉ số chuyển đổi số cấp tỉnh  $\geq 0,92$ .
- 100% dịch vụ công trực tuyến toàn trình trên tổng số thủ tục hành chính có đủ điều kiện.
- 100% hồ sơ thủ tục hành chính xử lý trực tuyến.
- 100% hệ thống thông tin của tỉnh vận hành trên nền tảng điện toán đám mây.
- 100% cơ sở dữ liệu của tỉnh được số hóa và liên thông với Trung ương.
- 100% dữ liệu của các ban, sở, ngành được tích hợp với nền tảng chia sẻ LGSP.
- Có  $\geq 95\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ địa phương ứng dụng công nghệ số.
- 100% người dân có tài khoản định danh điện tử, tỷ lệ người dân có chữ ký số đạt 30%.

- Trung tâm điều hành thông minh cấp tỉnh thực sự đóng vai trò là “bộ não số” của địa phương, giúp tổ chức đảng, cơ quan đảng, chính quyền thực hiện công tác lãnh đạo, chỉ đạo, quản lý và điều hành hiệu quả trên nhiều lĩnh vực như kinh tế - xã hội, an ninh, giao thông, môi trường và dịch vụ công.

- 100% đảng ủy, chính quyền xã, phường sử dụng phần mềm quản trị điều hành thống nhất.

- Kinh tế số đạt 45% GRDP.

## **2.5. Đến hết năm 2045**

*a) Phát triển hạ tầng*

- Tỷ lệ phủ sóng 6G trên địa bàn đạt 100%.

*b) Phát triển nguồn lực*

- Có  $\geq 3\%$  tổng chi ngân sách địa phương chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo; tỷ lệ chi cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đạt 3% GRDP.

- 99% dân số trưởng thành tiếp cận dịch vụ số trong y tế, giáo dục, bảo hiểm, giao thông.

- Có  $\geq 90\%$  dân số trưởng thành thường xuyên sử dụng dịch vụ số (*chăm sóc sức khỏe từ xa, học trực tuyến nâng cao, giao dịch tài chính số...*).



- Có từ 54 người thực hiện công tác nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo trên 01 vạn dân.

- Thu hút đội ngũ chuyên gia, nhà khoa học, kỹ sư công nghệ hàng đầu, hình thành “cụm chuyên gia”.

*c) Phát triển khoa học, công nghệ*

- Có  $\geq 3.000$  cán bộ nghiên cứu khoa học và công nghệ toàn tỉnh.
- Có  $\geq 400$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ.
- Có  $\geq 12$  tổ chức khoa học và công nghệ công lập trực thuộc tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 160$  công trình khoa học và công nghệ cấp tỉnh được nghiệm thu.
- Mỗi năm có  $\geq 160$  nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh triển khai.
- Có  $\geq 95\%$  kết quả khoa học và công nghệ được ứng dụng thực tiễn sau 12 tháng nghiệm thu.
- Mỗi năm có  $\geq 180$  đơn đăng ký sở hữu trí tuệ (*sáng chế, giải pháp hữu ích*).
- Có  $\geq 80\%$  doanh nghiệp sử dụng kết quả nghiên cứu từ viện, trường trong sản xuất/ kinh doanh.
- Mỗi năm có  $\geq 800$  bài báo khoa học có địa chỉ tác giả tại tỉnh (Scopus/ISI).
- Mỗi năm có  $\geq 10$  công trình đạt giải thưởng khoa học và công nghệ quốc gia/ khu vực.

- Địa phương có khả năng thu hút nhiều chuyên gia, nhà khoa học hàng đầu thế giới, tạo ra sản phẩm, dịch vụ công nghệ thương mại toàn cầu.

*d) Phát triển hệ sinh thái đổi mới sáng tạo*

- Có  $\geq 800$  doanh nghiệp khoa học và công nghệ.
- Mỗi năm có 50 - 70 dự án khởi nghiệp sáng tạo.
- Có  $\geq 25$  vườn ươm/trung tâm đổi mới sáng tạo.
- Có  $\geq 90\%$  doanh nghiệp có hoạt động đổi mới quy trình, mô hình kinh doanh.
- Mỗi năm có  $\geq 500$  sản phẩm đổi mới sáng tạo được thương mại hóa.
- Mỗi năm có  $\geq 150$  dự án đổi mới sáng tạo được hỗ trợ từ ngân sách tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 200$  sáng chế, giải pháp hữu ích có địa chỉ tại tỉnh.
- Mỗi năm có  $\geq 1.800$  bài báo khoa học ứng dụng liên quan đến đổi mới sáng tạo.
- Có  $\geq 80\%$  doanh nghiệp vừa và nhỏ có hợp tác nghiên cứu, phát triển với các viện/trường.

- Mỗi năm có  $\geq 250$  sáng kiến trong khu vực trong khu vực công được công nhận.

*e) Phát triển chuyển đổi số*

- Chỉ số chuyển đổi số cấp tỉnh đạt 1,0.

- 100% dịch vụ công trực tuyến toàn trình trên tổng số thủ tục hành chính có đủ điều kiện.

- 100% hồ sơ thủ tục hành chính xử lý trực tuyến.

- 100% hệ thống thông tin của tỉnh vận hành trên nền tảng điện toán đám mây.

- 100% cơ sở dữ liệu của tỉnh được số hóa và liên thông với Trung ương.

- 100% dữ liệu của các sở, ban, ngành được tích hợp trên nền tảng chia sẻ LGSP.

- 100% doanh nghiệp vừa và nhỏ địa phương ứng dụng công nghệ số.

- 100% người dân có tài khoản định danh điện tử (VNeID), tỷ lệ người dân có chữ ký số đạt 40%.

- Ứng dụng AI, IoT và Big Data ở mức độ cao trong hệ thống đảng số, chính quyền số giúp xây dựng các hệ thống quản trị thông minh, tự động hóa ra quyết định dựa trên dữ liệu thời gian thực, tối ưu hóa quy trình vận hành và nâng cao chất lượng các hoạt động lãnh đạo, chỉ đạo, điều hành và dịch vụ công.

- Duy trì trung tâm điều hành thông minh (IOC) tỉnh Lâm Đồng đóng vai trò thực sự là “bộ não số” của địa phương, giúp tổ chức đảng, cơ quan đảng, chính quyền lãnh đạo, chỉ đạo, quản lý và điều hành hiệu quả trên tất cả các lĩnh vực.

- 100% đảng ủy, chính quyền xã, phường sử dụng phần mềm quản trị điều hành thống nhất. Các hệ thống đảng số, chính quyền số vận hành hoàn toàn thông minh.

- Các đô thị vận hành dựa trên dữ liệu, quản trị thông minh, giảm phát thải, sử dụng năng lượng xanh.

- Dịch vụ y tế, giáo dục, an sinh xã hội đạt chuẩn tiên tiến, người dân hưởng thụ môi trường sống hiện đại, an toàn, tiện ích.

- Hội nhập sâu với mạng lưới đô thị thông minh toàn cầu, là điểm đến của hợp tác quốc tế về công nghệ, nghiên cứu, du lịch.

- Là đầu tàu về công nghệ mũi nhọn (*AI, robot, vật liệu mới, sinh học...*), sở hữu công trình nghiên cứu tầm vóc, ứng dụng rộng rãi.

- Kinh tế số đạt 50% GRDP; các ngành đều có khả năng cạnh tranh, xuất khẩu dịch vụ số, sản phẩm công nghệ cao.

- Đóng góp của năng suất nhân tố tổng hợp (TFP) vào tăng trưởng kinh tế ở mức cao, hướng tới phát triển bền vững và nâng cao năng lực cạnh tranh địa phương.

### **III. NHIỆM VỤ VÀ GIẢI PHÁP**

#### **1. Công tác lãnh đạo, chỉ đạo**

1.1. Kiện toàn Ban Chỉ đạo phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tỉnh Lâm Đồng (*sau đây gọi là Ban Chỉ đạo*) theo hướng dẫn của Ban Chỉ đạo Trung ương; thành lập Tổ Giúp việc của Ban Chỉ đạo<sup>1</sup>; có cơ chế, chính

<sup>1</sup> Theo mô hình Tổ Giúp việc của Ban Chỉ đạo Trung ương.



sách dài ngò phù hợp cho các cán bộ chuyên trách tham mưu triển khai Nghị quyết; bố trí cán bộ có trình độ, năng lực về khoa học, kỹ thuật vào cấp ủy các cấp.

1.2. Ban hành kế hoạch, các văn bản chỉ đạo, hướng dẫn thực hiện, đơn đốc nhắc nhở, phân công rõ trách nhiệm cho các sở, ngành, cấp cơ sở...

1.3. Lồng ghép các nội dung trong nghị quyết và quyết định vào các chiến lược, quy hoạch, kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

1.4. Thành lập Hội đồng tư vấn cấp tỉnh<sup>2</sup>, mời các chuyên gia, các nhà khoa học, nhà quản lý có uy tín trong và ngoài nước tham gia vào Hội đồng tư vấn để tham mưu cho Ban Chỉ đạo kịp thời, hiệu quả.

1.5. Thiết lập cơ chế phối hợp liên ngành, liên cấp; tăng cường sự vào cuộc của các sở, ban, ngành; giao trách nhiệm, lộ trình cụ thể.

## **2. Nâng cao nhận thức và quyết tâm chính trị, thông tin, truyền thông**

2.1. Tổ chức học tập, quán triệt Nghị quyết số 57-NQ/TW, nội dung kế hoạch này và các văn bản liên quan sâu rộng trong toàn hệ thống chính trị, đến từng cán bộ, công chức, viên chức, doanh nghiệp và người dân.

2.2. Xác định rõ các mục tiêu, chỉ tiêu cho từng giai đoạn (*năm 2025 đến năm 2030, 2035, 2040, 2045*) tại Kế hoạch thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của địa phương. Phân công đơn vị chủ trì, đơn vị phối hợp cho từng nhiệm vụ và xác định rõ nguồn lực thực hiện (*nhân lực, tài chính, cơ sở vật chất...*).

2.3. Gắn trách nhiệm của người đứng đầu với kết quả thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW. Đưa kết quả thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW vào tiêu chí đánh giá, xếp loại, thi đua, khen thưởng cán bộ, công chức, viên chức và người lao động.

2.4. Đẩy mạnh truyền thông về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên các phương tiện thông tin đại chúng.

2.5. Xây dựng văn hóa số, đạo đức nghề nghiệp trong môi trường số. Ban hành quy tắc ứng xử trên môi trường số cho cán bộ, công chức, viên chức. Tổ chức tập huấn, tuyên truyền về văn hóa số, đạo đức nghề nghiệp.

## **3. Hoàn thiện thể chế, chính sách tạo đột phá, đảm bảo nguồn lực**

3.1. Chủ động rà soát, đề xuất sửa đổi, bổ sung các văn bản pháp luật (*các quy định về lĩnh vực đất đai, đầu tư, mua sắm công, thủ tục hành chính, sở hữu trí tuệ, thuế, tín dụng...*) thuộc thẩm quyền của địa phương hoặc trình cấp có thẩm quyền sửa đổi, bổ sung để ban hành chính sách ưu đãi, khuyến khích doanh nghiệp, tổ chức đầu tư vào nghiên cứu và phát triển, khởi nghiệp sáng tạo, ứng dụng công nghệ số, khuyến khích người dân sử dụng dịch vụ số, tháo gỡ các điểm nghẽn, các rào cản về thể chế, cơ chế, chính sách và nguồn nhân lực, tạo điều kiện thuận lợi tối đa cho sự phát triển mang tính đột phá của khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số.

<sup>2</sup> Theo mô hình Hội đồng Tư vấn quốc gia ở Trung ương.

3.2. Xây dựng quy hoạch, chiến lược và các kế hoạch cụ thể để phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số của tỉnh giai đoạn 2025 - 2045, đồng bộ với quy hoạch tỉnh tầm nhìn tới 2045, tập trung cả hệ thống chính trị để thực hiện thành công các quy hoạch, chiến lược, kế hoạch, biến tiềm năng thành hiện thực trong thời gian sớm nhất.

3.3. Nghiên cứu, đề xuất các cơ chế, chính sách đặc thù, vượt trội, thực hiện các chính sách ưu đãi đầu tư, hỗ trợ tài chính cho các dự án nghiên cứu, ứng dụng công nghệ cao để thúc đẩy các lĩnh vực ưu tiên, thu hút tài năng, doanh nghiệp công nghệ cao, thúc đẩy nghiên cứu, phát triển, khuyến khích doanh nghiệp khởi nghiệp công nghệ cao. Có cơ chế, chính sách thu hút, trọng dụng nhân tài về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số về làm việc, sinh sống tại các cơ quan đảng, nhà nước, các cơ sở đào tạo, nghiên cứu và các doanh nghiệp trên địa bàn. Đẩy mạnh xã hội hóa, thu hút vốn đầu tư tư nhân; đổi mới phương thức đầu tư hợp tác công - tư cho các dự án hạ tầng số, trung tâm nghiên cứu.

3.4. Tạo cơ chế, điều kiện chuyển giao công nghệ; sẵn sàng thử nghiệm các công nghệ mới, mô hình kinh doanh mới (sandbox), có kiểm soát rủi ro; tạo cơ chế hỗ trợ doanh nghiệp khởi nghiệp, đổi mới sáng tạo, phát triển doanh nghiệp công nghệ số.

3.5. Xây dựng quỹ phát triển khoa học - công nghệ, quỹ hỗ trợ đổi mới sáng tạo, quỹ đầu tư khởi nghiệp (*nếu đủ điều kiện*). Ưu tiên bố trí ngân sách cho các nhiệm vụ khoa học, công nghệ trọng điểm, dự án chuyển đổi số, đồng thời kêu gọi xã hội hóa (*hợp tác công - tư, quỹ đầu tư mạo hiểm...*).

3.6. Đơn giản hóa thủ tục hành chính, tạo thuận lợi tối đa cho người dân, doanh nghiệp, viện, trường. Rà soát, cắt giảm các thủ tục không cần thiết. Ứng dụng công nghệ số để tự động hóa quy trình, giảm thời gian xử lý hồ sơ, cung cấp các dịch vụ công trực tuyến chất lượng cao, phi địa giới hành chính. Tạo điều kiện thuận lợi cho doanh nghiệp công nghệ, startup tiếp cận đất đai, vốn, nhân lực.

3.7. Tập trung thúc đẩy khai thác, triển khai, kết nối, hợp tác hiệu quả; tăng cường thu hút các tổ chức, doanh nghiệp trong nước và nước ngoài đầu tư cho nghiên cứu, sản xuất và phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tại địa phương.

3.8. Bố trí đủ nguồn lực (*nhân lực, vật lực, tài lực*) để triển khai các nội dung, nhiệm vụ đề ra tại Kế hoạch hành động. Tăng tỷ lệ chi ngân sách cho hoạt động khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đáp ứng yêu cầu, quy định; lồng ghép với các chương trình phát triển kinh tế - xã hội.

3.9. Xây dựng chương trình đầu tư công về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong giai đoạn 2026 - 2030, trong đó ngân sách Trung ương hỗ trợ thực hiện các nhiệm vụ, dự án về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số theo quy định tại Khoản 6, Điều 3, Nghị quyết số 70/2025/UBTVQH15 của Ủy ban Thường vụ Quốc hội quy định về nguyên tắc, tiêu chí và định mức phân bổ vốn



đầu tư công nguồn ngân sách nhà nước giai đoạn 2026 - 2030.

3.10. Thí điểm thành lập Quỹ đầu tư mạo hiểm có sử dụng ngân sách nhà nước để đầu tư vốn vào các doanh nghiệp công nghệ cao, doanh nghiệp khoa học và công nghệ, doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo trong các lĩnh vực trọng điểm về khoa học và công nghệ nhằm hỗ trợ, thúc đẩy đổi mới sáng tạo và thương mại hóa sản phẩm khoa học, công nghệ.

#### **4. Phát triển hạ tầng số, ứng dụng, dịch vụ số**

- Xây dựng, triển khai các Kế hoạch phát triển hạ tầng số đồng bộ, hiện đại, bảo đảm an toàn, an ninh, có tính dự phòng. Lồng ghép các nhiệm vụ phát triển hạ tầng số vào quy hoạch tổng thể của tỉnh.

- Ưu tiên phát triển hạ tầng số cho các khu vực trọng điểm (*khu công nghiệp, khu công nghệ cao, đô thị thông minh...*), có tính kết nối, liên thông; thúc đẩy kết nối, chia sẻ hạ tầng số giữa các cơ quan, đơn vị trên địa bàn; lồng ghép các nội dung phát triển hạ tầng số vào quy hoạch phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

- Mở rộng phủ sóng băng thông rộng (*4G, 5G, 6G, cáp quang*) đến các vùng sâu, vùng xa; nâng cấp đường truyền cho cơ quan đảng, nhà nước, trường học, bệnh viện.

- Công bố danh mục cơ sở dữ liệu dùng chung của tỉnh; xây dựng, hoàn thiện cơ sở dữ liệu trong danh mục cơ sở dữ liệu dùng chung đã ban hành. Cung cấp 100% dữ liệu mở theo kế hoạch đã ban hành.

- Đưa các hoạt động của cơ quan đảng, nhà nước lên môi trường mạng, hướng tới hiệu lực, hiệu quả, công khai, minh bạch; công tác chỉ đạo, điều hành trực tuyến, dựa trên dữ liệu.

- Ứng dụng công nghệ giải quyết vấn đề môi trường, xã hội: Áp dụng giải pháp công nghệ (IoT, AI, GIS...) trong giám sát môi trường, quản lý tài nguyên, cảnh báo thiên tai. Thúc đẩy nông nghiệp thông minh, tiết kiệm năng lượng, sử dụng năng lượng tái tạo, hướng đến phát triển xanh, bền vững.

#### **5. Xây dựng chiến lược tổng thể 10 năm phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp, đổi mới sáng tạo, hỗ trợ nghiên cứu và phát triển**

5.1. Chiến lược hình thành và phát triển trung tâm khởi nghiệp, đổi mới sáng tạo, trung tâm nghiên cứu và phát triển của tỉnh/thành phố. Xây dựng hoặc nâng cấp các cơ sở nghiên cứu, vườn ươm khởi nghiệp, không gian sáng tạo; thu hút đầu tư từ doanh nghiệp, trường đại học, viện nghiên cứu. Tạo điều kiện kết nối viện - trường - doanh nghiệp, thúc đẩy nghiên cứu ứng dụng, chuyển giao công nghệ phục vụ sản xuất, đời sống.

5.2. Chiến lược khuyến khích doanh nghiệp khởi nghiệp công nghệ cao, doanh nghiệp đổi mới sáng tạo. Xây dựng chính sách đột phá nhằm khuyến khích và thúc đẩy mạnh mẽ doanh nghiệp khởi nghiệp đổi mới sáng tạo, khởi nghiệp công nghệ cao. Hỗ trợ thủ tục pháp lý, văn phòng làm việc, đào tạo kỹ năng quản trị, marketing, gọi vốn...kết nối quỹ đầu tư, nhà đầu tư thiên thần, cộng đồng cổ vấn cho các dự án



khởi nghiệp tại địa phương.

5.3. Chiến lược nâng cao năng lực nghiên cứu. Ưu tiên các nhiệm vụ khoa học, công nghệ giải quyết vấn đề bức thiết (*nông nghiệp công nghệ cao, chế biến nông sản, bảo vệ môi trường, y tế, giáo dục...*). Tăng cường phối hợp với các trường đại học, viện nghiên cứu trung ương, quốc tế; thúc đẩy công bố khoa học, đăng ký sở hữu trí tuệ.

## **6. Phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao**

6.1. Xây dựng Kế hoạch đào tạo, bồi dưỡng, thu hút, trọng dụng nhân lực khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, đặc biệt là nhân lực chất lượng cao. Xác định rõ nhu cầu nhân lực của từng lĩnh vực; xây dựng các chương trình đào tạo chuyên sâu, chất lượng cao; có chính sách ưu đãi để thu hút, giữ chân nhân tài.

6.2. Tập trung, ưu tiên cho việc bồi dưỡng kỹ năng số cho cán bộ, công chức, viên chức. Tích hợp, lồng ghép nội dung chuyển đổi số, đổi mới sáng tạo trong chương trình đào tạo chính quy, bồi dưỡng cán bộ; liên kết với doanh nghiệp công nghệ, tổ chức quốc tế để xây dựng chương trình thực hành, trao đổi chuyên gia, du học, thực tập...

6.3. Chủ động, đổi mới chương trình, phương pháp đào tạo trong các trường đại học, cao đẳng, dạy nghề của địa phương, gắn với nhu cầu thực tế của thị trường. Có giải pháp, lộ trình tăng cường đào tạo, phát triển nguồn nhân lực phục vụ phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, nhất là ưu tiên nguồn lực cho các lĩnh vực trọng điểm, có tính lan tỏa, tạo ra giá trị gia tăng cao. Tăng cường đào tạo về kỹ năng số, kiến thức về công nghệ mới; khuyến khích doanh nghiệp tham gia vào quá trình đào tạo; triển khai mô hình trường học thông minh, lớp học ảo, học liệu số; tạo điều kiện để học sinh, sinh viên tiếp cận công nghệ sớm.

6.4. Tăng cường hợp tác trong đào tạo nhân lực. Thúc đẩy hợp tác với các trường đại học, viện nghiên cứu uy tín trong và ngoài nước; đổi mới chương trình đào tạo, hiện đại hoá phương thức đào tạo và ứng dụng công nghệ tiên tiến, nhất là điện toán đám mây, trí tuệ nhân tạo...

6.5. Xây dựng cơ sở dữ liệu về nhân lực khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, kết nối với cơ sở dữ liệu quốc gia, chuyên ngành. Tăng cường kết nối liên thông với các cơ sở dữ liệu quốc gia, tạo nên hệ sinh thái dữ liệu mở, thông minh và an toàn.

6.6. Xây dựng chính sách thu hút nhân tài, chuyên gia. Tạo môi trường làm việc thông thoáng, văn minh, ban hành chính sách đãi ngộ, hỗ trợ (*nhà ở, lương thưởng, môi trường nghiên cứu và phát triển,...*) để thu hút chuyên gia công nghệ cao, nhà khoa học giỏi đến làm việc.

## **7. Xây dựng Kế hoạch chuyển đổi số, kinh tế số cấp tỉnh**

7.1. Kế hoạch 5 năm thực hiện Chương trình chuyển đổi số của tỉnh và Đề án chuyển đổi số trong các cơ quan đảng.

7.2. Thúc đẩy triển khai các nền tảng số. Tích hợp, liên thông các cơ sở dữ liệu (*dân cư, đất đai, doanh nghiệp...*) trên nền tảng chung, tích hợp với AI, hạn chế trùng lặp, phân tán dữ liệu. Nâng cấp Hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính của tỉnh; đẩy mạnh xác thực điện tử, chữ ký số; Duy trì Trung tâm điều hành thông minh ở cấp tỉnh. Triển khai các nền tảng số thông minh trong các ngành, lĩnh vực: Du lịch, nông nghiệp, sản xuất, logistics, thương mại điện tử, giáo dục - y tế, đô thị, môi trường... Phát triển thanh toán số, thúc đẩy kinh tế số, xã hội số, nâng cao năng lực cạnh tranh; Số hóa hồ sơ, tài liệu, thực hiện toàn bộ các hoạt động xử lý hồ sơ, công việc, giải quyết thủ tục hành chính, cung cấp dịch vụ công, các ứng dụng tiện ích chất lượng cao phục vụ công tác chỉ đạo, điều hành của các cơ quan trong hệ thống chính trị trên địa bàn tỉnh phục vụ cán bộ, công chức, người dân, doanh nghiệp trên môi trường số.

7.3. Xây dựng các chương trình, đề án, dự án hỗ trợ doanh nghiệp, nhất là doanh nghiệp nhỏ và vừa, hợp tác xã, hộ kinh doanh tiếp cận, ứng dụng các giải pháp số (*quản lý, marketing, vận hành, kế toán, thanh toán không dùng tiền mặt, thương mại điện tử...*). Phát triển nền tảng kết nối doanh nghiệp - nhà cung cấp giải pháp công nghệ, tổ chức hội chợ, hội thảo công nghệ; tạo môi trường chia sẻ kiến thức. Khuyến khích doanh nghiệp tham gia các chuỗi cung ứng số, xuất khẩu sản phẩm, dịch vụ thông qua nền tảng số toàn cầu. Xây dựng thương hiệu số cho sản phẩm chủ lực, áp dụng công nghệ truy xuất nguồn gốc, IoT, blockchain trong nông nghiệp, chế biến... Xây dựng cổng thông tin hoặc sàn thương mại điện tử cấp tỉnh hỗ trợ tiêu thụ sản phẩm địa phương, kết nối doanh nghiệp trong nước và quốc tế. Triển khai các công cụ phân tích dữ liệu (Big Data, AI) để dự báo, đánh giá thị trường, nâng cao hiệu quả marketing. Hỗ trợ doanh nghiệp công nghệ trong nước đầu tư ra nước ngoài; thu hút các doanh nghiệp trong và ngoài nước khởi nghiệp tại Việt Nam. Đặt hàng, giao nhiệm vụ cho các doanh nghiệp công nghệ số thực hiện các nhiệm vụ trọng điểm về chuyển đổi số.

## **8. Bảo đảm an ninh mạng và chủ quyền số**

8.1. Thực hiện nghiêm các quy định về an toàn thông tin mạng, an ninh mạng, bảo vệ dữ liệu cá nhân.

8.2. Tăng cường an ninh mạng. Duy trì, nâng cấp trung tâm giám sát an ninh mạng tỉnh Lâm Đồng. Xây dựng đội ngũ chuyên trách ứng cứu sự cố. Ban hành quy chế bảo vệ dữ liệu cá nhân, thông tin quan trọng. Định kỳ kiểm tra, diễn tập phòng chống tấn công mạng. Tăng cường năng lực giám sát, cảnh báo sớm, ứng cứu sự cố an ninh mạng. Xây dựng kế hoạch ứng phó sự cố.

8.3. Cụ thể hóa các biện pháp bảo đảm an toàn thông tin mạng, an ninh mạng. Chia sẻ thông tin, phối hợp theo dõi, giám sát, xử lý sự cố, trong đó xác định rõ đầu mối phối hợp với các cơ quan Trung ương (*Bộ Công an, Bộ Quốc phòng, Bộ Khoa học và Công nghệ, Ban Cơ yếu Chính phủ*), có kế hoạch theo dõi, giám sát, đánh giá thường xuyên các hệ thống để bảo đảm an ninh, an toàn. Khuyến khích doanh nghiệp



nghiên cứu, phát triển các sản phẩm, dịch vụ an ninh mạng. Nghiên cứu, đánh giá và ưu tiên sử dụng giải pháp, sản phẩm an toàn thông tin “Make in Việt Nam”.

## **9. Đẩy mạnh hợp tác, liên kết vùng, quốc tế**

9.1. Hợp tác với địa phương lân cận, vùng kinh tế, doanh nghiệp, nhà khoa học. Tăng cường liên kết, hợp tác với các tỉnh, thành phố lân cận trong và ngoài khu vực để thúc đẩy việc thực hiện Nghị quyết (*chia sẻ kinh nghiệm, hợp tác đào tạo nhân lực, xây dựng hạ tầng, nền tảng số dùng chung...*), phối hợp triển khai các dự án chung, đặc biệt về hạ tầng số, logistics, liên kết chuỗi giá trị, chia sẻ kinh nghiệm đổi mới sáng tạo. Tổ chức hội nghị, diễn đàn thường niên về chuyển đổi số, khoa học - công nghệ cấp vùng. Thúc đẩy các chương trình nghiên cứu, chuyển giao công nghệ tiên tiến, chiến lược. Tổ chức các diễn đàn, hội thảo, hội nghị kết nối giữa nhà nước - doanh nghiệp - viện nghiên cứu - nhà khoa học - cộng đồng khởi nghiệp.

9.2. Hội nhập quốc tế, thu hút đầu tư nước ngoài. Khuyến khích kết nối với các tổ chức, quỹ, doanh nghiệp công nghệ quốc tế; thúc đẩy chuyển giao công nghệ cao. Tăng cường tham gia các sự kiện, hội chợ công nghệ toàn cầu; xây dựng thương hiệu địa phương về đổi mới sáng tạo, khoa học, công nghệ. Chủ động tham gia các diễn đàn, tổ chức quốc tế, học tập kinh nghiệm về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số; Đề xuất các sáng kiến, giải pháp hợp tác quốc tế. Ký kết các thỏa thuận hợp tác. Triển khai các dự án hợp tác cụ thể; tìm kiếm, thúc đẩy các cơ hội hợp tác với các đối tác nước ngoài, ưu tiên các đối tác có thế mạnh về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số. Thu hút đầu tư, đẩy mạnh chuyển giao công nghệ tiên tiến, chiến lược từ nước ngoài vào địa phương; khuyến khích các doanh nghiệp của địa phương hợp tác với các đối tác nước ngoài; tạo điều kiện cho các chuyên gia, nhà khoa học trong và ngoài nước đến địa phương làm việc, hợp tác.

## **10. Giám sát, đánh giá và tuyên truyền**

- Tăng cường kiểm tra, giám sát việc triển khai thực hiện các mục tiêu, yêu cầu, nhiệm vụ đã đề ra tại Kế hoạch hành động, các quy định của Đảng, pháp luật của Nhà nước về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia. Kịp thời có các điều chỉnh về cơ chế, chính sách, văn bản quy định khi phát hiện ra các dấu hiệu có thể không đạt được các mục tiêu, yêu cầu đã đặt ra. Ban hành quy chế, xây dựng cơ chế giám sát, thành lập đoàn kiểm tra định kỳ, báo cáo kết quả theo tháng, quý, 6 tháng, 1 năm. Thực hiện sơ kết, tổng kết rút kinh nghiệm, điều chỉnh kịp thời mục tiêu, giải pháp phù hợp với yêu cầu thực tiễn.

- Công khai, minh bạch thông tin về các chương trình, chính sách hỗ trợ khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số. Minh bạch quy trình phê duyệt, quản lý, sử dụng kinh phí; tạo cơ chế tự chủ hơn cho tổ chức phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số.

- Đẩy mạnh tuyên truyền, nâng cao nhận thức cộng đồng về vai trò, kết quả của việc phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong



phát triển kinh tế - xã hội, nâng cao đời sống vật chất và tinh thần của nhân dân địa phương.

#### **IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

##### **1. Trách nhiệm của Ban Chỉ đạo tỉnh**

- Lãnh đạo, điều hành các cơ quan, đơn vị trên địa bàn tỉnh triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW; ban hành các văn bản chỉ đạo, hướng dẫn, đôn đốc, kiểm tra, giám sát việc thực hiện nhằm bảo đảm đúng tiến độ, chất lượng theo các mục tiêu đề ra.

- Kịp thời tham mưu, đề xuất Ban Thường vụ Tỉnh ủy các giải pháp tháo gỡ khó khăn, vướng mắc trong quá trình triển khai nhiệm vụ về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số; định kỳ hoặc đột xuất báo cáo tiến độ thực hiện.

- Tổ chức kiểm tra, giám sát, đôn đốc việc thực hiện tại các cơ quan, đơn vị thông qua chương trình kiểm tra định kỳ hằng năm hoặc đột xuất; kịp thời chỉ đạo xử lý các sai sót, chậm trễ trong quá trình triển khai.

- Tổ chức sơ kết, tổng kết: Hướng dẫn, tổng hợp, đánh giá kết quả sau mỗi giai đoạn (*3 tháng, 6 tháng, 1 năm, giữa nhiệm kỳ, cuối nhiệm kỳ*), báo cáo Ban Thường vụ Tỉnh ủy và Cơ quan Thường trực của Ban Chỉ đạo Trung ương khi có yêu cầu.

##### **2. Trách nhiệm của Thường trực Tỉnh ủy**

- Trực tiếp chỉ đạo Ban Chỉ đạo, các ban đảng, các cấp ủy trực thuộc trong việc quán triệt, triển khai hiệu quả Kế hoạch hành động; định kỳ nghe Ban Chỉ đạo báo cáo về tiến độ, kết quả, những vấn đề nổi cộm liên quan đến triển khai Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị và Quyết định số 204-QĐ/TW, ngày 29/11/2024 của Ban Bí thư về phê duyệt đề án Chuyển đổi số trong các cơ quan đảng.

- Chỉ đạo điều chỉnh, bổ sung mục tiêu, nhiệm vụ, giải pháp khi có sự thay đổi lớn về bối cảnh (*chính sách, công nghệ, điều kiện kinh tế - xã hội...*); xem xét, cho ý kiến về cơ chế đặc thù, chính sách khuyến khích, cân đối nguồn lực đầu tư cho khoa học - công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số.

- Chỉ đạo các ban đảng (Ủy ban Kiểm tra, Ban Tuyên giáo và Dân vận, Ban Nội chính,...) phối hợp với Cơ quan Thường trực Ban Chỉ đạo trong công tác kiểm tra, giám sát; kịp thời tham mưu xử lý đối với tập thể, cá nhân vi phạm hoặc thiếu trách nhiệm, trì trệ trong quá trình triển khai Kế hoạch hành động.

- Trực tiếp chỉ đạo việc khen thưởng, biểu dương điển hình, xử lý sai phạm (*nếu có*) trong quá trình triển khai.

##### **3. Trách nhiệm của các cấp ủy đảng trực thuộc**

- Căn cứ Kế hoạch hành động này, xây dựng kế hoạch cụ thể phù hợp với đặc thù của từng đơn vị; tổ chức quán triệt Nghị quyết số 57-NQ/TW đến toàn thể cán

bộ, đảng viên và Nhân dân.

- Lãnh đạo, chỉ đạo chính quyền cùng cấp (*Hội đồng nhân dân, Ủy ban nhân dân*) cụ thể hóa các nhiệm vụ, giải pháp phù hợp với tình hình địa phương, tập trung vào các nội dung như phát triển hạ tầng số, huy động nguồn lực, đào tạo nhân lực....

- Định kỳ báo cáo Ban Chỉ đạo tỉnh về tiến độ thực hiện, khó khăn, vướng mắc và các kiến nghị; kịp thời phản ánh những vấn đề phát sinh trong quá trình triển khai; phối hợp chặt chẽ với các đoàn kiểm tra, giám sát do Ban Chỉ đạo hoặc các ban đảng cấp trên thực hiện.

- Tổ chức sơ kết, tổng kết tại cấp cơ sở định kỳ mỗi quý, 6 tháng và hàng năm, nhằm đánh giá kết quả thực hiện tại địa phương, đơn vị; biểu dương những điển hình tiên tiến; đồng thời đề xuất các giải pháp mới.

- Tạo cơ chế khuyến khích cán bộ, công chức, viên chức, đoàn viên, hội viên, doanh nghiệp... tham gia tích cực vào các phong trào đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số.

#### **4. Trách nhiệm của các cơ quan tham mưu, giúp việc Tỉnh ủy**

- Văn phòng Tỉnh ủy: Thực hiện vai trò cơ quan Thường trực Ban Chỉ đạo, kiện toàn tổ chức bộ máy; bố trí nhân sự có trình độ năng lực về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số; chủ trì, phối hợp với các đơn vị có liên quan xây dựng chiến lược đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tại tỉnh theo giai đoạn 10 năm, tầm nhìn 2045 trình Ban Chỉ đạo tỉnh ban hành; phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan tổng hợp, theo dõi, kiểm tra tiến độ, báo cáo Ban Chỉ đạo tỉnh và theo quy chế làm việc của Tỉnh ủy; bảo đảm thông tin kịp thời, thông suốt.

- Ban Tổ chức Tỉnh ủy: Tham mưu, đề xuất những giải pháp về công tác cán bộ để phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số; cho chủ trương bố trí phù hợp đối với cán bộ có trình độ khoa học, kỹ thuật giữ các chức vụ lãnh đạo, quản lý, tham gia vào cấp ủy các cấp. Kiện toàn cơ cấu tổ chức bộ máy và nguồn nhân lực đảm bảo khả năng phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong hệ thống cơ quan đảng các cấp, nhất là chính sách trọng dụng cán bộ có trình độ, năng lực khoa học, kỹ thuật, công nghệ để thúc đẩy đổi mới, sáng tạo.

- Ban Tuyên giáo và Dân vận Tỉnh ủy: Chủ trì, phối hợp với Cơ quan Thường trực Ban Chỉ đạo để quán triệt, tuyên truyền sâu rộng Nghị quyết số 57-NQ/TW; hướng dẫn tuyên truyền nội bộ, trên báo chí, mạng xã hội.

- Ủy ban Kiểm tra Tỉnh ủy: Phối hợp với Cơ quan Thường trực Ban Chỉ đạo tổ chức kiểm tra định kỳ hoặc đột xuất, phát hiện và xử lý vi phạm, báo cáo Thường trực tỉnh ủy.

- Ban Nội chính Tỉnh ủy: Theo dõi, tổng hợp tình hình, nghiên cứu đề xuất giải pháp đấu tranh với sai phạm trong triển khai các dự án khoa học, công nghệ.



## **5. Trách nhiệm của Đảng ủy Ủy ban nhân dân tỉnh**

- Chỉ đạo các cơ quan, đơn vị trực thuộc cụ thể hóa và ban hành các chương trình, kế hoạch, đề án, dự án nhằm triển khai thực hiện có hiệu quả các nhiệm vụ phát triển hạ tầng số, dữ liệu số; đẩy mạnh ứng dụng khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong các lĩnh vực như nông nghiệp, du lịch, y tế, giáo dục... theo chức năng, nhiệm vụ được giao. Thường xuyên đôn đốc, kiểm tra, giám sát tiến độ, chất lượng thực hiện. Kịp thời xử lý, tháo gỡ những khó khăn, vướng mắc nhằm bảo đảm thực hiện mục tiêu, chỉ tiêu đã đề ra. Xác định rõ lộ trình thực hiện theo từng năm và từng giai đoạn 5 năm; phân bổ ngân sách hợp lý, huy động hiệu quả các nguồn lực xã hội, bảo đảm tính khả thi và bền vững của các chương trình, dự án.

Tham mưu, đề xuất với Ban Chỉ đạo các giải pháp, cơ chế, chính sách nhằm thúc đẩy phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số; định kỳ báo cáo kết quả triển khai, phản ánh kịp thời những khó khăn, vướng mắc. Nghiên cứu đề xuất các cơ chế, chính sách thu hút đầu tư, thu hút nhân tài; ưu tiên bố trí ngân sách, thúc đẩy mô hình đối tác công tư, quỹ đầu tư mạo hiểm... tạo dựng môi trường thuận lợi về thủ tục hành chính và pháp lý, giúp các tổ chức, cá nhân yên tâm tham gia đầu tư, nghiên cứu và ứng dụng công nghệ góp phần vào sự phát triển kinh tế - xã hội trên địa bàn toàn tỉnh.

## **6. Trách nhiệm của Mặt trận Tổ quốc và các tổ chức chính trị - xã hội**

- Phối hợp tuyên truyền, vận động hội viên, đoàn viên, doanh nghiệp và nhân dân hưởng ứng các chủ trương, chính sách, nhiệm vụ của Nghị quyết số 57-NQ/TW và Kế hoạch hành động.

- Phát động phong trào thi đua sáng tạo, khởi nghiệp; tăng cường giám sát và phản biện xã hội trong quá trình thực hiện (*phản ánh những khó khăn, bất cập lên Ban Chỉ đạo*).

- Phát huy vai trò của Tổ công nghệ số cộng đồng, Đoàn thanh niên, các hội, hiệp hội... phối hợp với các doanh nghiệp công nghệ số tuyên truyền, hỗ trợ, hướng dẫn kỹ năng số cho tổ chức, doanh nghiệp, hộ kinh doanh... và các đối tượng có liên quan.

## **7. Hoạt động kiểm tra, giám sát; thông tin báo cáo, sơ kết, tổng kết**

- Các cấp ủy, tổ chức đảng, Mặt trận Tổ quốc và các tổ chức chính trị - xã hội thực hiện nghiêm túc chế độ báo cáo đột xuất, định kỳ hàng tháng, quý, 6 tháng, năm về Ban Chỉ đạo và Thường trực Tỉnh ủy kết quả triển khai; đề xuất, kiến nghị các giải pháp nâng cao hiệu quả thực hiện;

- Ban Chỉ đạo tổng hợp, báo cáo Ban Thường vụ Tỉnh ủy, đồng thời gửi báo cáo về Ban Chỉ đạo Trung ương và cập nhật vào hệ thống giám sát, đánh giá việc triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW theo hướng dẫn của Trung ương; chủ trì việc sơ kết, tổng kết các chương trình, đề án theo từng giai đoạn; kịp thời khen thưởng các tập thể, cá nhân tiêu biểu có thành tích xuất sắc trong thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW tại địa phương, cơ quan, đơn vị.



- Hằng năm, Ban Chỉ đạo xây dựng kế hoạch kiểm tra, giám sát tại một số cơ quan, đơn vị và địa phương trọng điểm; tổ chức sơ kết, tổng kết để đánh giá, rút kinh nghiệm; điều chỉnh mục tiêu, nhiệm vụ nếu cần thiết. Giữa và cuối nhiệm kỳ tổ chức sơ kết, tổng kết theo giai đoạn trên phạm vi toàn tỉnh; biểu dương, khen thưởng các tập thể, cá nhân tiêu biểu và đề xuất phương hướng cho giai đoạn tiếp theo.

### **8. Kinh phí thực hiện và nguồn lực hỗ trợ**

- Kinh phí thực hiện Kế hoạch được bố trí từ ngân sách (*chi cho hoạt động khoa học - công nghệ, phát triển chuyển đổi số...*) và nguồn xã hội hóa (*đóng góp của doanh nghiệp, tổ chức, cá nhân*).

- Khuyến khích các mô hình hợp tác công tư trong đầu tư hạ tầng số, trung tâm nghiên cứu, phát triển, trung tâm đổi mới sáng tạo.

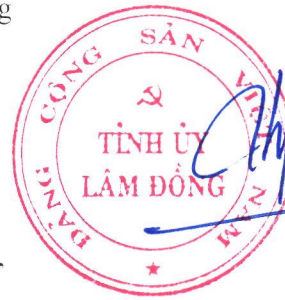
- Xây dựng cơ chế linh hoạt, minh bạch, công khai trong quản lý, sử dụng kinh phí; tăng cường kiểm tra, giám sát để tránh lãng phí, tiêu cực

Kế hoạch này có hiệu lực kể từ ngày ký và thay thế Kế hoạch số 151-KH/TU, ngày 24/02/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy.

#### Nơi nhận:

- Ban Bí thư Trung ương Đảng,
- Ban Chỉ đạo Trung ương về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số,
- Bộ Khoa học và Công nghệ,
- Thường trực Tỉnh ủy,
- Thường trực HĐND tỉnh, Lãnh đạo UBND tỉnh,
- Các ban của Tỉnh ủy,
- Các cấp ủy, tổ chức đảng trực thuộc Tỉnh ủy,
- Các sở, ban, ngành, MTTQ, các tổ chức CT-XH tỉnh,
- Báo Lâm Đồng, Đài PT-TH Lâm Đồng,
- Các đồng chí Tỉnh ủy viên,
- Lưu Văn phòng Tỉnh ủy, KT2.

**T/M BAN THƯỜNG VỤ  
PHÓ BÍ THƯ**



**Phạm Thị Phúc**