

QUYẾT ĐỊNH

Ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện Chiến lược phát triển và ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030 trên địa bàn tỉnh Bình Định

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22/11/2019;

Căn cứ Luật Công nghệ cao ngày 13/11/2008;

Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ ngày 18/6/2013;

Căn cứ Quyết định số 169/QĐ-TTg ngày 04/02/2021 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Chiến lược phát triển và ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030;

Căn cứ Công văn số 450/BKHCN-CNC ngày 09/3/2021 của Bộ Khoa học và Công nghệ về việc xây dựng kế hoạch triển khai Chiến lược phát triển và ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030;

Theo đề nghị của Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 27/TTr-SKHCN ngày 30/3/2021.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Kế hoạch triển khai thực hiện Chiến lược phát triển và ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030 trên địa bàn tỉnh Bình Định.

Điều 2. Giao Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp với các cơ quan, đơn vị, địa phương liên quan tổ chức triển khai thực hiện Kế hoạch nêu tại Điều 1 đảm bảo đúng mục tiêu, yêu cầu đề ra và theo đúng quy định hiện hành của nhà nước.

Điều 3. Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc các Sở: Khoa học và Công nghệ, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư, Giáo dục và Đào tạo, Thông tin và Truyền thông, Giám đốc Đài Phát thanh và Truyền hình Bình Định; Chủ tịch

UBND các huyện, thị xã, thành phố và Thủ trưởng các cơ quan liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Bộ KH&CN (Vụ Công nghệ cao);
- CT, PCT Lâm Hải Giang;
- CVP, PVP VX;
- Lưu: VT, K20.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**



Lâm Hải Giang

**ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH BÌNH ĐỊNH**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

KẾ HOẠCH

**Triển khai thực hiện Chiến lược phát triển và ứng dụng
khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030 trên địa bàn tỉnh Bình Định**
(Ban hành kèm theo Quyết định số /QĐ-UBND ngày / /2021
của Chủ tịch UBND tỉnh)

Thực hiện Quyết định số 169/QĐ-TTg ngày 04/02/2021 của Thủ tướng chính phủ về ban hành Chiến lược phát triển và ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030; Căn cứ Công văn số 450/BKHCN-CNC ngày 09/3/2021 của Bộ Khoa học và Công nghệ về việc xây dựng kế hoạch triển khai Chiến lược phát triển và ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030, UBND tỉnh Bình Định ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện Chiến lược phát triển và ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030 trên địa bàn tỉnh, cụ thể như sau:

I. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu tổng quát

Ứng dụng thành tựu của khoa học và công nghệ vũ trụ; đầu tư có trọng tâm, trọng điểm một số lĩnh vực có liên quan đến quốc phòng, an ninh, quản lý tài nguyên và môi trường, giáo dục, giám sát và hỗ trợ giảm thiểu thiệt hại do thiên tai, cung cấp đa dạng dịch vụ cho người dân; nâng cao tiềm lực khoa học và công nghệ, góp phần thúc đẩy phát triển mọi mặt kinh tế - xã hội tại địa phương.

2. Mục tiêu cụ thể

a. Về ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ:

- Chủ động, kịp thời ứng phó với các hoạt động, biến đổi của thiên nhiên, các biến động xã hội trên địa bàn tỉnh.

- Bảo đảm tính thời sự của dữ liệu bản đồ, hệ thống thông tin địa lý, dữ liệu tài nguyên, môi trường phục vụ hiệu quả cho công tác quản lý nhà nước, cung cấp nền tảng số cho phát triển đa dạng dịch vụ.

- Cung cấp đa dạng các dịch vụ viễn thông, định vị, dẫn đường, cảnh báo dựa trên dữ liệu vệ tinh cho người dân.

- Từng bước xây dựng hệ thống thu nhận dữ liệu vệ tinh tại tỉnh.

b. Về phát triển tiềm lực khoa học và công nghệ vũ trụ:

- Đào tạo được đội ngũ chuyên gia, kỹ sư triển khai trong lĩnh vực khoa học và công nghệ vũ trụ.

- Phát triển các nhóm nghiên cứu ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ.

II. NHIỆM VỤ VÀ GIẢI PHÁP

1. Về ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ:

- Triển khai các nhiệm vụ nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực ứng dụng công nghệ vũ trụ.

- Nghiên cứu phát triển ứng dụng gắn với hình thành, phát triển doanh nghiệp khởi nghiệp theo hướng đổi mới sáng tạo dựa trên các công nghệ ưu tiên nghiên cứu, phát triển và ứng dụng để chủ động tham gia cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư; phát triển các ứng dụng phục vụ công tác quản lý nhà nước trong các lĩnh vực có liên quan.

- Cập nhật dữ liệu bản đồ, hệ thống thông tin địa lý, dữ liệu tài nguyên môi trường; phối hợp với các đối tác xây dựng hệ thống thiết bị đầu cuối thu nhận dữ liệu vệ tinh (kết hợp vào trong Trạm quan sát thiên văn hiện có).

2. Về phát triển tiềm lực khoa học và công nghệ vũ trụ:

- Phát triển Trung tâm ICISE tại thành phố Quy Nhơn trở thành một trung tâm giao lưu học thuật, tổ chức các hội thảo khoa học quốc tế trong lĩnh vực khoa học và công nghệ vũ trụ; tổ chức các khoá học nghiên cứu chuyên đề để đào tạo phương pháp nghiên cứu chuyên sâu thuộc lĩnh vực khoa học vũ trụ cho nghiên cứu viên trẻ, nghiên cứu sinh tại Việt Nam nhằm xây dựng các nhóm nghiên cứu mạnh thuộc lĩnh vực này tại Việt Nam.

- Dựa vào mạng lưới các nhà khoa học quốc tế của Hội Khoa học Gặp gỡ Việt Nam tại Pháp và các nhà khoa học đã đến làm việc tại Trung tâm ICISE để xây dựng mạng lưới các chuyên gia, các nhà khoa học hàng đầu thế giới hỗ trợ cho Việt Nam trong nghiên cứu khoa học cơ bản, khoa học ứng dụng và công nghệ thuộc lĩnh vực Thiên văn học và Vũ trụ học.

- Tổ chức 01 nhóm nghiên cứu về lĩnh vực Thiên văn học, Vũ trụ học ứng dụng tại Viện nghiên cứu Khoa học và Giáo dục liên ngành (IFIRSE) thuộc Trung tâm ICISE.

- Kết nối hỗ trợ của các tổ chức nghiên cứu quốc tế uy tín như Cơ quan nghiên cứu hàng không và vũ trụ Nhật Bản (JAXA), Cơ quan hàng không và vũ trụ Mỹ (NASA), Cơ quan nghiên cứu hàng không và vũ trụ Pháp (ONERA), Trung tâm nghiên cứu Vũ trụ quốc gia Pháp (CNES)... để giúp đỡ Trung tâm Khám phá Khoa học xây dựng các triển lãm khoa học thuộc lĩnh vực Vũ trụ học, Khoa học Không gian nhằm truyền bá kiến thức khoa học đến công chúng và trẻ em yêu khoa học.

- Xây dựng Trung tâm Khám phá Khoa học tại thành phố Quy Nhơn trở thành một trung tâm đặc biệt truyền bá kiến thức khoa học phổ thông, nâng cao nhận thức về khoa học và công nghệ vũ trụ của khu vực Miền Trung - Tây Nguyên và của cả nước. Thực hiện các nội dung:

- + Biên soạn các tài liệu phổ biến kiến thức để thúc đẩy nâng cao nhận thức khoa học vũ trụ cho trẻ em, học sinh phổ thông và công chúng yêu khoa học.

- + Xây dựng các chương trình trải nghiệm khoa học vũ trụ, khoa học không gian theo hình thức STEM tại Trung tâm Khám phá khoa học.

- + Tổ chức các buổi nói chuyện đại chúng do các nhà khoa học quốc tế danh tiếng và uy tín thuộc lĩnh vực Vũ trụ học, Hàng không vũ trụ.

- + Tổ chức các buổi nói chuyện Khoa học cho thanh thiếu niên tại Trung tâm ICISE và Trung tâm Khám phá Khoa học....

- Từng bước xây dựng và trang bị hệ thống thu nhận dữ liệu vệ tinh (ảnh viễn thám), kết hợp với hoạt động quan sát và nghiên cứu thiên văn tại Trung tâm Khám phá khoa học.

- Tổ chức và tham gia các Hội thảo liên quan đến chủ đề ứng dụng công nghệ vũ trụ trong và ngoài nước; tham gia các khóa đào tạo chuyên gia trong lĩnh vực ứng dụng công nghệ vũ trụ trong và ngoài nước.

III. KINH PHÍ THỰC HIỆN

1. Kinh phí thực hiện Kế hoạch bao gồm vốn ngân sách nhà nước, vốn doanh nghiệp, hỗ trợ phát triển chính thức, tài trợ quốc tế và các nguồn vốn huy động hợp pháp khác theo quy định của pháp luật.

2. Huy động các nguồn lực tài chính từ các tổ chức, cá nhân, các doanh nghiệp trong và ngoài nước tham gia thực hiện Kế hoạch theo quy định pháp luật; lồng ghép các nhiệm vụ giao cho các cơ quan, đơn vị trong các chương trình mục tiêu quốc gia khác có liên quan.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Sở Khoa học và Công nghệ

- Chủ trì, phối hợp với các sở, ngành, đơn vị, địa phương liên quan bố trí nhân lực, phương tiện để tổ chức triển khai thực hiện Kế hoạch này phù hợp với các quan điểm, mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp đề ra.

- Hướng dẫn các cơ quan, đơn vị, địa phương đặt hàng các nhiệm vụ nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực ứng dụng công nghệ vũ trụ.

- Phối hợp tổ chức đào tạo cho đội ngũ cán bộ, công chức tham gia công tác hoạch định chính sách, quản lý nhà nước, hỗ trợ khởi nghiệp theo hướng đổi mới sáng tạo trong lĩnh vực khoa học và công nghệ vũ trụ.

- Hàng năm, chủ trì, phối hợp với Sở Tài chính và các sở, ngành, đơn vị, địa phương liên quan tham mưu cho UBND tỉnh ban hành Kế hoạch thực hiện năm, bố

trí kinh phí thực hiện Kế hoạch phù hợp với khả năng cân đối ngân sách của địa phương.

- Hướng dẫn, kiểm tra, tổng hợp tình hình thực hiện Kế hoạch; định kỳ báo cáo UBND tỉnh, Bộ Khoa học và Công nghệ; tổ chức sơ kết và tổng kết, đánh giá kết quả thực hiện theo quy định.

2. Sở Giáo dục và Đào tạo

Tăng cường phổ biến kiến thức chung thông qua giáo dục STEM; phát hành tài liệu khoa học thường thức về khoa học vũ trụ phù hợp với từng bậc học sinh.

3. Sở Thông tin và Truyền thông

Chỉ đạo các cơ quan thông tin, báo chí tăng cường hoạt động truyền thông nâng cao nhận thức của xã hội về vai trò, tiềm năng của khoa học và công nghệ vũ trụ đối với phát triển kinh tế - xã hội, bảo vệ chủ quyền, bảo đảm an ninh quốc gia.

4. Sở Tài chính

Hàng năm, căn cứ vào khả năng cân đối của ngân sách, chủ trì phối hợp với các cơ quan có liên quan tham mưu, đề xuất UBND tỉnh bố trí kinh phí thực hiện Kế hoạch theo đúng quy định của Luật Ngân sách nhà nước và các quy định pháp luật có liên quan.

5. Sở Kế hoạch và Đầu tư

Chủ trì, phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan trình cấp thẩm quyền bố trí thực hiện các nhiệm vụ của Kế hoạch theo quy định của Luật Đầu tư công và các quy định có liên quan.

6. Đài Phát thanh và Truyền hình

Chủ trì, phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ xây dựng, tổ chức phát sóng Chương trình khoa học thường thức về khoa học và công nghệ vũ trụ.

7. Trung tâm Quốc tế Khoa học và Giáo dục liên ngành

Chủ trì, phối hợp với các cơ quan, đơn vị, tổ chức, cá nhân có liên quan tổ chức các cuộc hội thảo quốc tế và các khoá học nghiên cứu chuyên sâu về lĩnh vực khoa học vũ trụ; xây dựng mạng lưới các chuyên gia, các nhà khoa học hàng đầu thế giới hỗ trợ cho Việt Nam trong lĩnh vực này.

Trên đây là Kế hoạch triển khai thực hiện Chiến lược phát triển và ứng dụng khoa học và công nghệ vũ trụ đến năm 2030 trên địa bàn tỉnh. Trong quá trình triển khai thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc, các cơ quan, đơn vị, địa phương phản ánh về Sở Khoa học và Công nghệ để hướng dẫn thực hiện hoặc tổng hợp, báo cáo đề xuất UBND tỉnh xem xét, chỉ đạo./.

