

ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH QUẢNG BÌNH

Số: 3732/QĐ-UBND

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

Quảng Bình, ngày 22 tháng 12 năm 2023

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ
thực hiện năm 2024 tỉnh Quảng Bình

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH QUẢNG BÌNH

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 khoa học và Công nghệ ngày 18/6/2013;

Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27/01/2014 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật khoa học và công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 16/2015/QĐ-UBND ngày 18/5/2015 của UBND tỉnh Quảng Bình về việc ban hành Quy định về quản lý một số hoạt động khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Quảng Bình;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 2100/TTr-SKHCN ngày 18/12/2023.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ thực hiện trong năm 2024 tỉnh Quảng Bình (có danh mục kèm theo).

Điều 2. Giao Sở Khoa học và Công nghệ Quảng Bình tổ chức thực hiện theo quy chế quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ của Nhà nước hiện hành.

Điều 3. Tổ chức chủ trì các nhiệm vụ khoa học và công nghệ có trách nhiệm đảm bảo các nguồn lực để ứng dụng kết quả vào thực tiễn.

Điều 4. Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh, Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ, các tổ chức và cá nhân nói ở Điều 1 và Thủ trưởng các sở, ban, ngành, địa phương có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Bộ KH&CN;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- LĐ VPUBND tỉnh;
- Lưu VT, NCVX.

KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH



Hồ An Phong



DANH MỤC

Nhiệm vụ khoa học và công nghệ thực hiện năm 2024 tỉnh Quảng Bình

(Kèm theo Quyết định số 3732/QĐ-UBND ngày 22 tháng 12 năm 2023 của Chủ tịch Ủy ban Nhân dân tỉnh Quảng Bình)

A. Nhiệm vụ khoa học và công nghệ tuyển chọn:

1. Đề tài: Phát triển văn hóa tỉnh Quảng Bình giai đoạn 2025 – 2030, tầm nhìn đến 2045.
2. Đề tài: Nghiên cứu ứng dụng các mô hình giao dịch thương mại điện tử nhằm hỗ trợ tiêu thụ sản phẩm OCOP tại tỉnh Quảng Bình.
3. Đề tài: Xây dựng phương pháp đánh giá sự đóng góp của du lịch vào phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Quảng Bình.
4. Đề tài: Nghiên cứu thực trạng và giải pháp hạn chế tính thời vụ trong phát triển du lịch Quảng Bình.
5. Đề tài: Nghiên cứu, đề xuất giải pháp bảo tồn, phát huy giá trị hệ thống giếng cổ trên địa bàn tỉnh Quảng Bình.
6. Đề tài: Nghiên cứu tổng hợp vật liệu nano nickel (II) oxide trên nền chấm lượng tử graphene và ứng dụng.
7. Đề tài: Nghiên cứu hiệu quả điều trị tăng huyết áp nguyên phát bằng Y học hiện đại kết hợp điều trị hỗ trợ bằng phương pháp nhĩ châm tại tuyến y tế cơ sở tỉnh Quảng Bình.
8. Đề tài: Dự báo nguy cơ mắc nhồi máu cơ tim và đột quỵ cho người trưởng thành ở tỉnh Quảng Bình theo thang điểm ASCVD Risk Estimator Plus.
9. Đề tài: Tạo lập, quản lý các nhãn hiệu tập thể “Ram Ba Đồn” cho sản phẩm ram của thị xã Ba Đồn và “Men Riêng Quảng Long” cho sản phẩm Men Riêng của Phường Quảng Long, thị xã Ba Đồn.
10. Đề tài: Nghiên cứu diễn biến bồi lắng cát trên sông Gianh, sông Kiến Giang và sông Long Đại, dự báo trữ lượng cát bồi lắng hằng năm, tạo cơ sở khoa học cho công tác cấp phép khai thác các mỏ cát sỏi lòng sông được chính xác, đúng quy định, tránh thất thoát, lãng phí tài nguyên, tăng thu ngân sách.
11. Đề tài: Nghiên cứu thử nghiệm gói giải pháp tích hợp các chế phẩm nano (Ag₀, Cu₀, Fe₀ và Co₀) để phòng, trị bệnh và tăng năng suất thu hoạch cho cây ngô và cây ớt trên địa bàn các huyện ven biển tỉnh Quảng Bình.
12. Đề tài: Nghiên cứu xây dựng quy trình kỹ thuật sản xuất giống và nuôi thương phẩm cá Chêm (*Lates calcarifer*) thích ứng với điều kiện khí hậu tỉnh Quảng Bình.
13. Đề tài: Xây dựng quy trình công nghệ chế biến một số sản phẩm thực phẩm từ củ khoai lang của tỉnh Quảng Bình.

H

u

14. Đề tài: Nghiên cứu tổng hợp nano silica trên nền acid humic được điều chế từ than bùn Quảng Bình và ứng dụng làm phân bón cho cây trồng.

15. Đề tài: Tuyển chọn và phát triển một số giống vùng năng suất cao, chất lượng tốt phù hợp điều kiện sinh thái tỉnh Quảng Bình.

16. Đề tài: Nghiên cứu tuyển chọn và phát triển một số loài cây Dược liệu bản địa có giá trị góp phần bảo tồn nguồn gen và phát triển kinh tế cho cộng đồng dân tộc thiểu số tại vùng núi huyện Lệ Thủy, tỉnh Quảng Bình.

17. Đề tài: Xây dựng mô hình tương đương cho kết cấu sàn phẳng bê tông cốt thép sử dụng hộp nhựa tái chế phục vụ thiết kế công trình dân dụng.

B. Nhiệm vụ khoa học và công nghệ giao trực tiếp cho các tổ chức, cá nhân:

1. Đề tài: Nâng cao hiệu quả công tác dân vận chính quyền trong đối thoại, tiếp xúc trực tiếp và giải quyết khiếu nại, tố cáo, kiến nghị, phản ánh của Nhân dân trên địa bàn tỉnh Quảng Bình.

Tổ chức chủ trì: Ban Dân vận Tỉnh ủy

Chủ nhiệm: CN Phan Xuân Khánh

2. Đề tài: Nghiên cứu thực trạng và đề xuất giải pháp nâng cao chất lượng công tác tham mưu cho người đứng đầu cấp ủy các cấp tiếp dân, xử lý đơn khiếu nại, tố cáo, kiến nghị, phản ánh ở tỉnh Quảng Bình trong tình hình mới.

Tổ chức chủ trì: Ban Nội chính Tỉnh ủy

Chủ nhiệm: ThS. Nguyễn Lương Bình

3. Đề tài: Giải pháp nâng cao vai trò của tổ chức Công đoàn trong việc đối thoại, thương lượng, ký kết và thực hiện thoả ước lao động tập thể tại doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Quảng Bình.

Tổ chức chủ trì: Liên đoàn Lao động tỉnh Quảng Bình

Chủ nhiệm: ThS. Phạm Tiến Nam

4. Đề tài: Đánh giá thực trạng sử dụng đất, quy hoạch xây dựng ven biển trên địa bàn Thành phố Đồng Hới. Đề xuất giải pháp quy hoạch đô thị và khu dân cư ven biển theo hướng Xanh, thích ứng với biến đổi khí hậu.

Tổ chức chủ trì: Viện Quy hoạch xây dựng tỉnh Quảng Bình

Chủ nhiệm: ThS. Phạm Xuân Thảo

5. Đề tài: Nghiên cứu, hoàn thiện quy trình sản xuất Lan Kim Tuyến (*Anoectochilus roxburghii*) bằng phương pháp nuôi cấy mô (invitro) nhằm bảo tồn nguồn gen, phục vụ phát triển kinh tế tỉnh Quảng Bình.

Tổ chức chủ trì: Trung tâm Ứng dụng và Thống kê KH&CN Quảng Bình

Chủ nhiệm: KS. Đặng Thị Lệ Hà

th

th

6. Đề tài: Điều tra, khảo sát khu hệ chim hoang dã trên địa bàn Vườn Quốc gia Phong Nha - Kẻ Bàng và một số vùng chim trọng điểm của tỉnh Quảng Bình nhằm đề xuất giải pháp bảo tồn và phát triển du lịch sinh thái.

Tổ chức chủ trì: Ban Quản lý Vườn Quốc gia Phong Nha - Kẻ Bàng

Chủ nhiệm: ThS. Đinh Huy Trí

7. Dự án SXTN: Xây dựng, phát triển và nhân rộng giống Sò Huyết trên vùng nước lợ, xã Quảng Đông, huyện Quảng Trạch.

Tổ chức chủ trì: Trung tâm Dịch vụ Nông nghiệp huyện Quảng Trạch

Chủ nhiệm: KS. Mai Trọng Thủy

8. Dự án SXTN: Chăn nuôi gà ứng dụng công nghệ cao đạt tiêu chuẩn VietGap.

Tổ chức chủ trì: Công ty TNHH chăn nuôi Thanh Tùng

Chủ nhiệm: KS. Hoàng Thị Kim Hoa

9. Dự án SXTN: Hệ thống thang cứu hộ và thoát hiểm nhà cao tầng.

Tổ chức chủ trì: Công ty TNHH KHCN TMQ

Chủ nhiệm: CN. Cao Minh Tuyết./.

