

Số: /SKHCN-QLCN
V/v xây dựng báo cáo thuyết minh,
kinh phí và hồ sơ năng lực thực hiện
nhiệm vụ tính toán chỉ số tốc độ đổi
mới công nghệ, thiết bị của tỉnh Bà
Rịa – Vũng Tàu giai đoạn 2015 - 2020

Bà Rịa – Vũng Tàu, ngày tháng năm 2021

Kính gửi:

Hiện tại, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu đang thực hiện Kế hoạch tính toán chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị của tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu giai đoạn 2015 - 2020.

Để triển khai kịp thời, chất lượng kế hoạch trên trong năm 2021, Sở Khoa học và Công nghệ đề nghị quý cơ quan, đơn vị quan tâm xây dựng báo cáo thuyết minh, kinh phí và hồ sơ năng lực thực hiện nhiệm vụ với nội dung như sau:

1. Mục đích, yêu cầu

- Điều tra, khảo sát thông tin về tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu giai đoạn 2015 - 2020.

- Xác định tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị phù hợp với Quyết định số 3371/QĐ-BKHHCN ngày 24/11/2015 của Bộ Khoa học và Công nghệ về Quy trình và phương pháp tính toán tạm thời chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị áp dụng cho địa phương.

- Xây dựng hệ thống tính toán chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị dạng web nhằm cập nhật cơ sở dữ liệu về đánh giá hiện trạng và tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị hàng năm, theo giai đoạn phục vụ cho công tác quản lý, nghiên cứu hoạch định chính sách phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

2. Yêu cầu kỹ thuật

2.1. Tiếp cận, xây dựng thông tin, cơ sở dữ liệu cần khảo sát, điều tra

- Tiếp cận thông tin các chỉ tiêu để tính chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị bảo đảm các số liệu có nguồn gốc rõ ràng, ổn định theo các năm và liên tục trong suốt chu kỳ tính.

- Xác định số liệu cần thu thập căn cứ vào các nguồn cung cấp số liệu để tổ chức thu thập, tổng hợp hay điều tra thống kê bổ sung.

- Xây dựng các biểu mẫu, tiêu chí điều tra khảo sát dựa theo các hướng dẫn của Bộ Khoa học và Công nghệ tại Quyết định số 3371/QĐ-BKHCN ngày 24/11/2015 của Bộ Khoa học và Công nghệ

- Tập huấn, đào tạo cán bộ có chuyên môn để phối hợp thực hiện việc tính toán, phân tích tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị phục vụ công tác quản lý của địa phương.

2.2. Tổ chức khảo sát, điều tra thu thập số liệu

- Tổ chức thu thập số liệu tại các sở, ban, ngành trên địa bàn tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu với 12 chỉ tiêu cấu thành chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị của tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu thông qua các biểu mẫu đã được xây dựng.

- Chuẩn hóa, đồng bộ các số liệu trước khi đưa vào bảng số liệu để tiến hành phân tích xử lý và đánh giá các kết quả điều tra khảo sát.

2.3. Xây dựng hệ thống cơ sở dữ liệu, hệ thống tính toán

- Từ các chỉ tiêu, phương pháp hướng dẫn tính toán chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị các kết quả số liệu đạt được, thực hiện xây dựng hệ thống tính toán chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị dạng web nhằm cập nhật cơ sở dữ liệu về đánh giá hiện trạng và tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị hàng năm, theo giai đoạn phục vụ cho công tác quản lý, nghiên cứu hoạch định chính sách phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

- Lưu trữ các dữ liệu tính toán trong quá trình thực hiện.

2.4. Xử lý, phân tích và đánh giá tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị thông qua kết quả điều tra, khảo sát

- Xây dựng phần mềm chuyên dụng dạng Web để tính toán chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị; tích hợp vào dữ liệu dùng chung của Bộ Khoa học và Công nghệ.

- Lập bảng số liệu với các chỉ tiêu đạt yêu cầu, tiến hành phân tích xử lý các dữ liệu để xác định chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị của tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.

- Đánh giá các mối quan hệ, các yếu tố liên quan cấu thành chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị của tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu của dữ liệu đầu vào so với kết quả đạt được.

2.5. Báo cáo phân tích thực trạng đổi mới công nghệ của tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu giai đoạn 2015 - 2020 và đề xuất các giải pháp

- Báo cáo so sánh tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị tỉnh Bà Rịa –Vũng Tàu giữa 2 giai đoạn 2015 - 2017 và 2018 - 2020.

- Đề xuất giải pháp nâng cao chỉ số tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị của tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.

2.6. Sản phẩm

- Bộ phiếu điều tra, khảo sát.
- Hệ thống tính toán chỉ số tốc độ ĐMCN, thiết bị dạng web duy trì và cập nhật số liệu online và tập huấn, hướng dẫn sử dụng cho các cán bộ của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu
- Xây dựng báo cáo phân tích dữ liệu.
- Báo cáo phân tích thực trạng đổi mới công nghệ của tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu giai đoạn 2015 - 2020 và đề xuất các giải pháp thực hiện giai đoạn 2021 – 2025
- Xây dựng báo cáo tổng kết thực hiện nhiệm vụ.

3. Hồ sơ yêu cầu

Đề nghị Quý cơ quan, đơn vị quan tâm xây dựng báo cáo thuyết minh, kinh phí và hồ sơ năng lực thực hiện nhiệm vụ; gửi về Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu (Địa chỉ: Khu Trung tâm Hành chính – Chính trị tỉnh, số 198 Bạch Đằng, phường Phước Trung, thành phố Bà Rịa, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu, điện thoại: 02543.858.298) **trước ngày 25/10/2021** để tổ chức xét chọn đơn vị thực hiện theo quy định./.

Rất mong nhận được sự quan tâm, hợp tác của quý cơ quan, đơn vị!

Trân trọng/.

Nơi nhận:

- Như trên;
- GD Sở KH&CN (b/c);
- Phòng KH-TC (p/h);
- Trung tâm TT&UD KH&CN (đăng tin);
- Lưu: VT, QLCN.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Đỗ Hữu Hiền