BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

 **ĐẠI HỌC HUẾ**

THUYẾT MINH ĐỀ TÀI

**KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP ĐẠI HỌC HUẾ**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. TÊN ĐỀ TÀI** | **2. MÃ SỐ** |
| **3. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Khoa học Tự nhiên |  | Khoa học Xã hội |  | Khoa học Nông nghiệp |  |
| Khoa học Kỹ thuật & Công nghệ |  | Khoa học Nhân văn |  | Khoa học Y Dược |  |

 | **4. LOẠI HÌNH NGHIÊN CỨU**

|  |  |
| --- | --- |
| Cơ bản |  |
| Ứng dụng |  |

 |
| **5. THỜI GIAN THỰC HIỆN:** tháng Từ tháng năm đến tháng năm  |
| **6. ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ ĐỀ TÀI** Tên đơn vị:  Địa chỉ:  Điện thoại: Fax: E-mail: Họ và tên thủ trưởng đơn vị: |
| **7. CHỦ NHIỆM ĐỀ TÀI**Họ và tên: Năm sinh: Chức danh, học vị: Địa chỉ: Điện thoại: E-mail: |
| **8. THÀNH VIÊN THAM GIA ĐỀ TÀI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Họ và tên** | **Đơn vị công tác**  | **Chức danh (thư ký, thành viên,..)** | **Chữ ký** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

 |
| **9. ĐƠN VỊ PHỐI HỢP CHÍNH**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên đơn vị**  | **Nội dung phối hợp** | **Họ và tên người đại diện** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 |
| **10. TỔNG QUAN TÌNH HÌNH NGHIÊN CỨU LIÊN QUAN ĐẾN ĐỀ TÀI****10.1. Trên thế giới** *(phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu liên quan đến đề tài trên thế giới, liệt kê các tài liệu đã được trích dẫn khi tổng quan)***10.2. Trong nước** *(phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu liên quan đến đề tài trong nước, liệt kê các tài liệu đã được trích dẫn khi tổng quan)***10.3.Danh mục công bố liên quan đến đề tài của chủ nhiệm và các thành viên** *(trong 5 năm gần nhất, định dạng kiểu APA: “Họ tên tác giả (năm). Tên công trình. Thông tin xuất bản)* |
| **11. SỰ CẦN THIẾT CỦA ĐỀ TÀI** |
| **12. MỤC TIÊU NGHIÊN CỨU****12.1. Mục tiêu tổng thể****12.2. Các mục tiêu cụ thể** |
| **13. ĐỐI TƯỢNG VÀ PHẠM VI NGHIÊN CỨU****13.1. Đối tượng nghiên cứu****13.2. Phạm vi nghiên cứu** |
| **14. NỘI DUNG NGHIÊN CỮU** |
| **15. PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU** |
| **16. TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung, công việc thực hiện** | **Kết quả dự kiến**  | **Thời gian** (bắt đầu – kết thúc) | **Người thực hiện** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |

 |
| **17. SẢN PHẨM DỰ KIẾN CỦA ĐỀ TÀI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STT** |  **Tên sản phẩm**  | **Số lượng** | **Yêu cầu về chất lượng** |
| ***17.1. Sản phẩm khoa học***  |  |  |
| 1 | Bài báo đăng tạp chí KH quốc tế |  |  |
| 2 | Bài báo đăng tạp chí KH trong nước |  |  |
| 3 | Bải đăng kỷ yếu hội thảo |  |  |
| 4 | Khác (ghi rõ): …………………….. |  |  |
| ***17.2. Sản phẩm đào tạo*** |  |  |
| 1 | Luận văn thạc sĩ |  |  |
| 2 | Chuyên đề nghiên cứu sinh |  |  |
| 3 | Luận án tiến sĩ (hỗ trợ) |  |  |
| 4 | Khác (ghi rõ):…………………..  |  |  |
| ***17.3. Sản phẩm ứng dụng*** |  |  |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| ***17.4. Sản phẩm khác*** |  |  |
| 1 |  |  |  |

 |
| **18. PHƯƠNG THỨC CHUYỂN GIAO KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU VÀ ĐỊA CHỈ ỨNG DỤNG** |
| **19. KINH PHÍ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI** **- Tổng kinh phí:** *triệu đồng*, trong đó:Kinh phí KHCN ĐH Huế: *triệu đồng;*  Nguồn khác: *triệu đồng***- Nhu cầu kinh phí từng năm:**Năm ........... : *triệu đồng;*  Năm ….......: *triệu đồng***- Dự toán kinh phí** *(Kèm theo Phụ lục dự toán chi tiết các khoản chi có xác nhận của đơn vị chủ trì )*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Khoản chi** | **Tổng kinh phí** *(nghìn đồng)* | **Tỷ lệ (%)** | **Nguồn kinh phí** *(nghìn đồng)* | **Ghi chú** |
| **KP KHCN ĐH Huế** | **Nguồn khác** |
| 1 | Chi tiền thù lao tham gia đề tài |  |  |  |  |  |
| 2 | Chi mua vật tư, nguyên, nhiên, vật liệu |  |  |  |  |  |
| 3 | Chi sửa chữa, mua sắm tài sản cố định |  |  |  |  |  |
| 4 | Chi hội thảo khoa học, công tác phí phục vụ hoạt động nghiên cứu |  |  |  |  |  |
| 5 | Chi trả dịch vụ thuê ngoài phục vụ hoạt động nghiên cứu |  |  |  |  |  |
| 6 | Chi điều tra, khảo sát thu thập số liệu |  |  |  |  |  |
| 7 | Chi văn phòng, phẩm, thông tin liên lạc, in ấn phục vụ hoạt động nghiên cứu |  |  |  |  |  |
| 8 | Chi họp hội đồng đánh giá cấp cơ sở |  |  |  |  |  |
| 9 | Chi quản lý chung (5%) |  |  |  |  |  |
| 10 | Chi khác |  |  |  |  |  |
|  | ***Tổng cộng*** |  |  |  |  |  |

 |
|

|  |  |
| --- | --- |
| *Ngày..…tháng…...năm…....…***Đơn vị chủ trì*****(****ký, họ và tên, đóng dấu)* | *Ngày...…tháng....…năm…...…***Chủ nhiệm đề tài***(ký, họ và tên)* |

*Ngày…tháng…năm……* **GIÁM ĐỐC ĐẠI HỌC HUẾ** |