BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC QUY NHƠN**

THUYẾT MINH ĐỀ TÀI

**KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TRƯỜNG NĂM 2025**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. TÊN ĐỀ TÀI** | | | | | | | | | | | | | | | | | **2. MÃ SỐ** (do cán bộ quản lý ghi) | | | | | | | |
| **3. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Khoa học Tự nhiên |  | Khoa học Kỹ thuật và Công nghệ |  |  |  | | Khoa học Y, dược |  | Khoa học Nông nghiệp |  |  |  | | Khoa học Xã hội |  | Khoa học Nhân văn |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | **4. LOẠI HÌNH NGHIÊN CỨU**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Cơ  bản | | | Ứng  dụng | | | Triển  khai | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | | | |
| **5. THỜI GIAN THỰC HIỆN** 12 **tháng**  Từ ngày 01/4/2025 đến ngày 31/3/2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6. ĐƠN VỊ QUẢN LÝ VỀ CHUYÊN MÔN**  Khoa: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **7. CHỦ NHIỆM ĐỀ TÀI**  Họ và tên:  Năm sinh:  Chức danh khoa học:  Học vị: | | | | | | | | | | | Đơn vị công tác (khoa, phòng):  Địa chỉ nhà riêng:  Điện thoại nhà riêng:  Di động:  E-mail: | | | | | | | | | | | | | |
| **8. NHỮNG THÀNH VIÊN THAM GIA NGHIÊN CỨU ĐỀ TÀI** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **STT** | **Họ và tên** | | | **Đơn vị công tác và lĩnh vực chuyên môn** | | | | | | | | | **Nhiệm vụ** | | | | | | | | | **Chữ ký** | | |
| 1 |  | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | |
| 2 |  | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | |
| 3 |  | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | |
| 4 |  | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | |
| **9. ĐƠN VỊ PHỐI HỢP CHÍNH** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tên đơn vị trong và ngoài nước** | | | | | **Nội dung phối hợp nghiên cứu** | | | | | | | | | | | **Họ và tên người đại diện đơn vị** | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| **10. TỔNG QUAN TÌNH HÌNH NGHIÊN CỨU THUỘC LĨNH VỰC CỦA ĐỀ TÀI Ở TRONG VÀ NGOÀI NƯỚC**  10.1. Tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của đề tài (*phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu, liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu, tài liệu có liên quan đến đề tài*)  10.2. Danh mục các công trình đã công bố thuộc lĩnh vực của đề tài của chủ nhiệm và những thành viên tham gia nghiên cứu (*họ và tên tác giả, bài báo, ấn phẩm, các yếu tố về xuất bản*) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11. TÍNH CẤP THIẾT CỦA ĐỀ TÀI** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **12. MỤC TIÊU ĐỀ TÀI** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **13. ĐỐI TƯỢNG, PHẠM VI NGHIÊN CỨU, CÁCH TIẾP CẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **14. NỘI DUNG NGHIÊN CỨU VÀ TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN**  14.1. Nội dung nghiên cứu  14.2. Tiến độ thực hiện | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **STT** | **Các nội dung, công việc thực hiện** | | | | | | | **Sản phẩm** | | | | | | | **Thời gian**  **(bắt đầu-kết thúc)** | | | | | | **Người thực hiện** | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | |
| **15. TIỀN THÙ LAO THỰC HIỆN ĐỀ TÀI**  15.1. Bảng giải trình chi tiết tiền thù lao thực hiện đề tài | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **STT** | **Nội dung công việc** | | **Họ và tên người thực hiện** | | | **Chức danh thực hiện nhiệm vụ KH&CN** | **Hệ số thù lao theo ngày** | | | **Số tháng quy đổi của chức danh** | | | | **Định mức thù lao của chủ nhiệm**  **(đồng)** | | | | | **Tổng tiền thù lao (đồng)** | | **Nguồn kinh phí** | | | |
| **NSNN** | | | **Quỹ phát triển KH&CN**  **(đồng)** |
| (1) | (2) | | (3) | | | (4) | (5) | | | (6) | | | | (7) | | | | | (8)= (5)x(6)x(7) | | (9) | | | (10) |
|  |  | |  | | |  |  | | |  | | | |  | | | | |  | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  |  | | |  | | | |  | | | | |  | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  |  | | |  | | | |  | | | | |  | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  |  | | |  | | | |  | | | | |  | |  | | |  |
| 15.2. Bảng tổng hợp thù lao của các thành viên tham gia đề tài | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **STT** | **Họ và tên** | | | | | | | | **Số tháng quy đổi** | | | | | | | | | | | **Tổng tiền thù lao (đồng)** | | | | |
| 1 |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 2 |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 3 |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 4 |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |
| Tổng cộng: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| **16. SẢN PHẨM** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **STT** | | **Tên sản phẩm** | | | | | | **Số lượng** | | | | | | | **Yêu cầu chất lượng sản phẩm**  *(mô tả chi tiết chất lượng sản phẩm đạt được như nội dung, hình thức, các chỉ tiêu, thông số kỹ thuật,...)* | | | | | | | | | |
| I | | Sản phẩm khoa học (Các công trình khoa học sẽ được công bố: sách, bài báo khoa học...) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 1.2 | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| ... | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| II | | Sản phẩm đào tạo (cử nhân, thạc sỹ ...) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 2.2 | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| ... | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| III | | Sản phẩm ứng dụng | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 3.2 | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| ... | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| **17. HIỆU QUẢ (giáo dục và đào tạo, kinh tế - xã hội) VÀ ĐỊA CHỈ ỨNG DỤNG** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **18. KINH PHÍ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI VÀ NGUỒN KINH PHÍ**  **Tổng kinh phí:**  Trong đó: Ngân sách Nhà nước: 0 đồng Các nguồn kinh phí khác:  Dự trù kinh phí theo các mục chi *(phù hợp với nội dung nghiên cứu):*  *Đơn vị tính: đồng* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Khoản chi** | | | | | | | | | | | | | | | | | | **Số tiền** | | | | | | |
| **Ghi theo từng tiểu mục** | | | | | **Ghi theo từng mục** | |
| **Tổng kinh phí được duyệt:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **1) Chi thù lao thực hiện đề tài:**  1.1. Chi thù lao chủ nghiệm đề tài:  1.2. Chi thù lao thư ký khoa học:  1.3. Chi thù lao thành viên chính:  1.4. Chi thù lao thành viên:  1.5. Chi thù lao nhân viên kỹ thuật, nhân viên hỗ trợ: | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | |
| **2) Chi seminar cấp khoa:**  2.1. Chủ trì (01 buổi):  2.2.Thư ký (01 buổi):  2.3. Báo cáo viên (02 báo cáo):  2.4. Thành viên tham dự (05 thành viên): | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | |
| **3)** **Chi hỗ trợ văn phòng phẩm, phô tô, in ấn:** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | |
| **4) Chi quản lý chung đề tài:** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | |
| *Ngày … tháng … năm ……*  **Trưởng khoa**  **(Quản lý về chuyên môn)**  ***(****ký, họ và tên)* | | | | | | | | | | | | *Ngày … tháng … năm ……*  **Chủ nhiệm đề tài**  *(ký, họ và tên)* | | | | | | | | | | | | |
| *Bình Định, ngày … tháng … năm ……*  **Thủ trưởng đơn vị**  ***(****ký, họ và tên - đóng dấu)*  **HIỆU TRƯỞNG**  **PGS. TS. Đoàn Đức Tùng** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |