*Mẫu T1. Đề xuất đề tài khoa học và công nghệ cấp cơ sở*

**ĐỀ XUẤT ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ**

**1. Tên đề tài:**

**2. Lĩnh vực nghiên cứu:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Khoa học tự nhiên | □ | Khoa học nông nghiệp | □ |
| Khoa học kỹ thuật và công nghệ | □ | Khoa học xã hội | □ |
| Khoa học y, dược | □ | Khoa học nhân văn | □ |

**3. Tính cấp thiết**

**4. Mục tiêu**

**5. Phương pháp nghiên cứu**

**6. Nội dung chính**

**7. Sản phẩm**

7.1. Sản phẩm khoa học:

Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí nước ngoài:

Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí trong nước:

Số lượng sách xuất bản:

7.2. Sản phẩm đào tạo:

- Đào tạo sau đại học: cao học, NCS

- Đào tạo đại học: hướng dẫn SVNCKH, hướng dẫn luận văn tốt nghiệp đại học

7.3. Sản phẩm ứng dụng:

Mô tả tóm tắt về sản phẩm dự kiến, phạm vi, khả năng và địa chỉ ứng dụng (kèm giấy xác nhận ứng dụng kết quả nghiên cứu của Đơn vị tiếp nhận)

7.4. Các sản phẩm khác:

**8. Địa chỉ ứng dụng**

**9. Hiệu quả mang lại**

**10. Kinh phí**

**11. Thời gian nghiên cứu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Xác nhận của Đơn vị chủ trì** | *……………, ngày     tháng    năm 20…..***Tổ chức, Cá nhân đề xuất** |

*Mẫu T6. Thuyết minh đề tài khoa học và công nghệ cấp cơ sở*

**THUYẾT MINH ĐỀ TÀI
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. TÊN ĐỀ TÀI** | **2. MÃ SỐ** |
| **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** ......... thángTừ tháng … năm ... đến tháng … năm ... |
| **6. ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ ĐỀ TÀI**Tên đơn vị chủ trì: Điện thoại: E-mail:Địa chỉ: Họ và tên thủ trưởng đơn vị chủ trì: |
| **7. CHỦ NHIỆM ĐỀ TÀI**  Họ và tên:  Chức danh khoa học:  Địa chỉ cơ quan:  Điện thoại cơ quan:  E-mail:  |  Học vị:Năm sinh:Điện thoại di động:Fax:  |
| **8. NHỮNG THÀNH VIÊN THAM GIA NGHIÊN CỨU ĐỀ TÀI** |
| TT | Họ và tên | Đơn vị công tác vàlĩnh vực chuyên môn | Nội dung nghiên cứu cụ thể được giao | Chữ ký |
| 12 |   |   |   |   |
| **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. Trong nước *(phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của đề tài ở Việt Nam, liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu, tài liệu có liên quan đến đề tài được trích dẫn khi đánh giá tổng quan)*10.2. Ngoài nước *(phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của đề tài trên thế giới, liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu, tài liệu có liên quan đến đề tài được trích dẫn khi đánh giá tổng quan)*10.3. 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)*a) Của chủ nhiệm đề tàib) Của các thành viên tham gia nghiên cứu*(Những công trình được công bố trong 5 năm gần nhất)* |
| **11. TÍNH CẤP THIẾT CỦA ĐỀ TÀI** |
| **12. MỤC TIÊU ĐỀ TÀI**  |
| **13. ĐỐI TƯỢNG, PHẠM VI NGHIÊN CỨU**13.1. Đối tượng nghiên cứu13.2. Phạm vi nghiên cứu |
| **14. CÁCH TIẾP CẬN, PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU**14.1. Cách tiếp cận14.2. Phương pháp nghiên cứu |
| **15. NỘI DUNG NGHIÊN CỨU VÀ TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN**15.1. Nội dung nghiên cứu *(Mô tả chi tiết những nội dung nghiên cứu của đề tài)*15.2. Tiến độ thực hiện |
| STT | Các nội dung, công việc thực hiện | Sản phẩm | Thời gian (bắt đầu-kết thúc) | Người thực hiện |
| 123 |   |   |   |   |
| **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: bài báo khoa học, bài viết Hội thảo quốc gia, quốc tế...) |
| 1.1 |   |   |   |
| 1.2 |   |   |   |
| ... |   |   |   |
| II | Sản phẩm đào tạo (hướng dẫn SVNCKH, hướng dẫn luận văn tốt nghiệp đại học, cao học, NCS….) |
| 2.1 |   |   |   |
| 2.2 |   |   |   |
| ... |   |   |   |
| III | Sản phẩm ứng dụng (báo cáo phân tích, cơ sở dữ liệu, phần mềm….) |
| 3.1 |   |   |   |
| 3.2 |   |   |   |
| ... |   |   |   |
| **17. PHƯƠNG THỨC CHUYỂN GIAO KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU VÀ ĐỊA CHỈ ỨNG DỤNG**17.1. Phương thức chuyển giao17.2. Địa chỉ ứng dụng (*có giấy xác nhận của Đơn vị tiếp nhận kết quả nghiên cứu của đề tài*)**18. TÁC ĐỘNG VÀ LỢI ÍCH MANG LẠI CỦA KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU**18.1. Đối với lĩnh vực giáo dục và đào tạo18.2. Đối với lĩnh vực khoa học và công nghệ có liên quan18.3. Đối với phát triển kinh tế-xã hội18.4. Đối với Trường và các cơ sở ứng dụng kết quả nghiên cứu |
| **19. KINH PHÍ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI VÀ NGUỒN KINH PHÍ****Kinh phí thực hiện đề tài:**Trong đó: Ngân sách Nhà nước:  Các nguồn khác:  |
| Stt | Khoản chi, nội dung chi | Thời gian thực hiện | Tổng kinh phí | Nguồn kinh phí | Ghi chú |
| Kinh phí từ NSNN | Các nguồn khác |  |
| 1 | Chi tiền công lao động trực tiếp |   |   |   |   |   |
| 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 |   |   |   |   |   |
| 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 |   |   |   |   |   |
| 8 | Chi họp hội đồng đánh giá, nghiệm thu cấp cơ sở |   |   |   |   |   |
| 9 | Chi quản lý chung |   |   |   |   |   |
| 10 | Chi khác |   |   |   |   |   |
|   | Tổng cộng |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

 *(Dự toán chi tiết các mục chi kèm theo và xác nhận của Đơn vị chủ trì - Khoa/Phòng/Trung tâm).*

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

*Ngày…tháng…năm……***Cơ quan chủ quản duyệt
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG**

*Mẫu T7.Tiềm lực khoa học của đơn vị, cá nhân đăng ký tham gia tuyển chọn chủ trì đề tài KH&CN cấp cơ sở*

**TIỀM LỰC KHOA HỌC CỦA ĐƠN VỊ, CÁ NHÂN**

(Kèm theo Thuyết minh đề tài khoa học và công nghệ cấp cơ sở)

**A. Thông tin về chủ nhiệm và các thành viên tham gia nghiên cứu đề tài:**

**Chủ nhiệm đề tài:**

 Các hướng nghiên cứu khoa học chủ yếu:

 Kết quả nghiên cứu khoa học trong 5 năm gần đây:

  Chủ nhiệm hoặc tham gia chương trình, đề tài khoa học và công nghệ đã nghiệm thu:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stt | Tên chương trình, đề tài | Chủ nhiệm | Tham gia | Mã số và cấp quản lý | Thời gian thực hiện | Kết quả nghiệm thu |
|   |   |   |   |   |   |   |

  Công trình khoa học đã công bố (chỉ nêu tối đa 5 công trình tiêu biểu nhất):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Stt | Tên công trình khoa học(Bài báo, bài viết Hội thảo….) | Tác giả/Đồng tác giả | Địa chỉ công bố | Năm công bố |
|   |   |   |   |   |

1.3. Kết quả đào tạo trong 5 năm gần đây:

*Hướng dẫn sinh viên chính quy, thạc sỹ, tiến sỹ:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stt | Tên đề tài, luận văn, công trình SVNCKH | Đối tượng | Trách nhiệm | Cơ sở đào tạo | Năm bảo vệ |
| Nghiên cứu sinh | Học viên cao học | Sinh viên chính quy (NCKH, luận văn) | Chính | Phụ |  |  |
|   |   |   |  |   |   |   |   |   |

*Biên soạn sách phục vụ đào tạo đại học và sau đại học:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Stt | Tên sách | Loại sách | Nhà xuất bản và năm xuất bản | Chủ biên hoặc tham gia |
|   |   |   |   |   |

**2. Các thành viên tham gia nghiên cứu** *(mỗi thành viên chỉ nêu tối đa 3 công trình tiêu biểu nhất):*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Stt | Họ tên thành viên | Tên công trình khoa học | Địa chỉ công bố | Năm công bố |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |

**B. Tiềm lực về trang thiết bị của đơn vị chủ trì (Khoa/Phòng/Trung tâm):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Stt | Tên trang thiết bị | Thuộc phòng thí nghiệm | Mô tả vai trò của thiết bị đối với đề tài | Tình trạng |
|   |   |   |   |   |

|  |  |
| --- | --- |
| *……………, ngày    tháng    năm…….***Xác nhận của Đơn vị chủ trì***(ký, họ và tên)* |  *……………, ngày    tháng    năm…….***Chủ nhiệm đề tài***(ký, họ và tên)* |