MẪU 01/KHCN

*(Ban hành kèm theo Quyết định số /QĐ-ĐHQGHN ngày tháng năm 2022*

*của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội)*

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI**

**ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ KH&CN CẤP ĐHQGHN NĂM ……**

1. Tên nhiệm vụ

2. Đăng ký xét chọn tại (Hội đồng chuyên môn ĐHQGHN)

3. Tính cấp thiết

4. Mục tiêu nghiên cứu *(Nêu rõ mong muốn đạt được kết quả và sản phẩm khoa học nào, trình độ khoa học và công nghệ của sản phẩm, giải quyết được vấn đề nghiên cứu nào trong lý luận và thực tiễn…)*

5. Tổng quan tình hình nghiên cứu trong và ngoài nước

6. Nội dung nghiên cứu

7. Cách tiếp cận *(Luận cứ rõ cách tiếp cận vấn đề nghiên cứu, thiết kế nghiên cứu)*

8. Phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng *(Nêu rõ phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sẽ sử dụng gắn với từng nội dung chính của nhiệm vụ; so sánh với các phương pháp giải quyết tương tự khác và phân tích để làm rõ được tính mới, tính độc đáo, tính sáng tạo của nhiệm vụ)*

9. Sản phẩm KH&CN dự kiến *(đề xuất có thể lựa chọn một trong các dạng sản phẩm sau, điền đầy đủ thông tin liên quan tới sản phẩm theo biểu mẫu)*

9.1. Hàng hóa, thiết bị, nguyên vật liệu, dây chuyền công nghệ, giống cây trồng, giống vật nuôi

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên sản phẩm cụ thể và chỉ tiêu chất lượng chủ yếu của sản phẩm** | **Đơn vị đo** | **Mức chất lượng** | **Dự kiến số lượng/quy mô sản phẩm tạo ra**  |
| **Cần đạt** | **Mẫu tương tự** (theo các tiêu chuẩn mới nhất) |
| **Trong nước** | **Thế giới** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

9.2. Báo cáo mô tả về nguyên lý ứng dụng, phương pháp, tiêu chuẩn, quy phạm; Phần mềm máy tính; Bản vẽ thiết kế; Quy trình công nghệ; Sơ đồ, bản đồ; Số liệu, cơ sở dữ liệu; Báo cáo phân tích; Tài liệu dự báo (phương pháp, quy trình, mô hình,...); Đề án, qui hoạch; Luận chứng kinh tế-kỹ thuật; Báo cáo nghiên cứu khả thi và các sản phẩm khác,…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Sản phẩm** (dự kiến) | **Số lượng**  | **Yêu cầu khoa học hoặc/và chỉ tiêu kinh tế - kỹ thuật cần đạt** | **Ghi chú** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

10. Cấp độ công bố của sản phẩm

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Sản phẩm công bố** | **Số lượng** | **Ghi chú** |
| 1 | Bài báo trên tạp chí khoa học quốc tế thuộc hệ thống Web of Science (SCI, SCIE, SSCI và A&HCI)  |  |  |
| 2 | Bài báo trên tạp chí khoa học quốc tế thuộc hệ thống Scopus  |  |  |
| 3 | Báo cáo khoa học toàn văn đăng trong kỷ yếu hội nghị quốc tế (có phản biện) thuộc hệ thống Web of Science, Scopus |  |  |
| 4 | Bài báo quốc tế không thuộc hệ thống Web of Science, Scopus |  |  |
| 5 | Bài báo trên các tạp chí khoa học chuyên ngành quốc gia/ báo cáo khoa học toàn văn đăng trong kỷ yếu hội nghị quốc tế (có phản biện) |  |  |
| 6 | Sách chuyên khảo/Chương sách chuyên khảo được ấn hành bởi các nhà xuất bản quốc tế uy tín (theo xếp hạng hiện hành của Web of Science, Scopus, nhóm A-B của SENSE, nhóm 100 trường đại học (đối với khối khoa học tự nhiên và công nghệ) và nhóm 500 trường đại học (đối với khối khoa học xã hội và nhân văn) hàng đầu thế giới theo xếp hạng của THE (Times Higher Education), danh mục của Hội đồng Giáo sư Nhà nước…) |  |  |
| 7 | Sách chuyên khảo quốc tế (xuất bản ở nước ngoài) |  |  |
| 8 | Sách chuyên khảo trong nước |  |  |
| 9 | Đăng ký sở hữu trí tuệ (ghi rõ loại hình) |  |  |
| 10 | Sản phẩm chuyển giao (báo cáo tư vấn chính sách, hợp đồng chuyển giao công nghệ, hợp đồng dịch vụ công nghệ,…)  |  |  |
| 11 | Khác (ghi rõ) |  |  |

11. Hỗ trợ đào tạo:

- Đào tạo thạc sĩ (số lượng)

- Hỗ trợ đào tạo nghiên cứu sinh (số lượng)

12. Kinh phí đề xuất:

*…….., ngày tháng năm 20….*

|  |  |
| --- | --- |
|  |  **Cá nhân/Đơn vị đề xuất** *(ký và ghi rõ họ tên)* |

***Ghi chú:***

*- Phiếu đề xuất không quá 10 trang A4 (Font chữ: Time New Roman, cỡ chữ 13, giãn dòng 1.15);*

*- Các đề xuất không đầy đủ thông tin với mẫu này sẽ không được tổ chức xét chọn.*