**PHỤ LỤC 1. Danh mục các hướng nghiên cứu**

**và các nhà khoa học tham gia hướng dẫn nghiên cứu sinh**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Các hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu cần nhận nghiên cứu sinh**  | **Họ tên, học vị, chức danh khoa học người** **có thể hướng dẫn** |
| 1 | Đánh giá nguồn lợi hải sản | PGS.TS. Đỗ Văn Khương TS. Nguyễn Khắc Bát TS. Nguyễn Văn Nguyên TS. Vũ Việt Hà |
| 2 | Quản lý nghề cá biển |
| 3 | Đặc điểm sinh học, sinh thái học sinh vật biển (cá, giáp xác, rong biển, vi tảo biển, thân mềm, thân lỗ...) |
| 4 | Đa dạng sinh học và bảo tồn biển |
| 5 | Công nghệ sinh sản nhân tạo, nuôi trồng một số đối tượng sinh vật biển (cá, giáp xác, rong biển, vi tảo biển, thân mềm, thân lỗ...) |

**PHỤ LỤC 2. Hồ sơ đăng ký dự tuyển**

1. Phiêuđăng ký dự tuyển *(theo mẫu);*
2. Sơ yếu lý lịch có xác nhận của cơ quan hoặc chính quyền địa phương;
3. Lý lịch khoa học, lý lịch trích ngang *(theo mẫu);*
4. Công văn giới thiệu dự tuyển của cơ quan quản lý nhân sự (đối với người đang công tác);
5. Bản sao có công chứng các văn bằng, chứng chỉ sau:

 - Bằng tốt nghiệp thạc sĩ, đại học và bảng điểm;

 - Chứng chỉ ngoại ngữ.

1. Thư giới thiệu của ít nhất 01 nhà khoa học *(theo mẫu);*
2. Đề cương nghiên cứu tổng quát*(theo mẫu);*
3. Bản sao các bài báo khoa học đã công bố liên quan đến lĩnh vực dự định nghiên cứu;
4. Ba ảnh 4x6 (ảnh mới chụp trong vòng 3 tháng, mặt sau ghi rõ họ tên, ngày tháng năm sinh).

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

 **Độc Lập - Tự do - Hạnh Phúc**

**PHIẾU ĐĂNG KÝ DỰ TUYỂN NGHIÊN CỨU SINH**

**1. Họ và tên** (viết chữ in hoa):

**2. Giới tính:**

**3. Ngày sinh:** Nơi sinh:

**4. Nơi ở hiện nay:**

**5. Đối tượng dự thi:** Thí sinh tự do Đang công tác

**6. Cơ quan công tác hiện nay:**

Địa chỉ:

**7. Chuyên môn công tác:**

Chức vụ:

**8. Văn bằng đại học:**

Trường đào tạo: Năm tốt nghiệp:

Điểm trung bình khóa học:

Chuyên ngành: Hệ đào tạo: Loại hình đào tạo:

**9. Văn bằng thạc sĩ:**

Trường đào tạo: Năm tốt nghiệp:

Chuyên ngành: Điểm trung bình khóa học:

**10. Số lượng bài báo khoa học đã công bố:**

**11. Chứng chỉ ngoại ngữ:**

**12. Chuyên ngành đăng ký dự thi:** Mã số:

**13. Hình thức đào tạo:** Tập trung Không tập trung

**14. Địa chỉ liên hệ:**

Điện thoại: Email:

|  |  |
| --- | --- |
| **Xác nhận của cơ quan công tác*****(hoặc chính quyền địa phương nơi cư trú)*** |  *, ngày tháng năm 202* **Người đăng ký** |

**LÝ LỊCH KHOA HỌC**

**I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC**

Họ và tên: Giới tính:

Ngày, tháng, năm sinh: Nơi sinh:

Quê quán: Dân tộc:

Chức vụ, đơn vị công tác trước khi đi học tập nghiên cứu:

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc:

Điện thoại cơ quan: Điện thoại nhà riêng:

Fax: E-mail:

**II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO**

**1. Trung học chuyên nghiệp**

Hệ đào tạo: Thời gian đào tạo từ / đến /

Nơi học (trường, thành phố):

Ngành học:

**2. Đại học**

Hệ đào tạo: Thời gian đào tạo từ

Nơi học (trường, thành phố):

Ngành học: Trắc địa

Tên đồ án, luận án hoặc môn thi tốt nghiệp:

Ngày và nơi bảo vệ đồ án, luận án hoặc thi tốt nghiệp:

Người hướng dẫn:

**3. Thạc sĩ**

Thời gian đào tạo từ ………… đến ………..

Nơi học (trường, thành phố):

Ngành học:

Tên luận văn:

Ngày và nơi bảo vệ luận văn:

Người hướng dẫn:

**4. Tiến sĩ**

Hệ đào tạo: Tập trung Thời gian đào tạo từ 9/2013 đến 9/2016

Nơi học (trường, viện, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên – Hà Nội

Tên luận án:

Người hướng dẫn: PGS.TS Nguyễn Ngọc Thạch

Ngày và nơi bảo vệ:

**5. Trình độ ngoại ngữ** (biết ngoại ngữ gì, mức độ)**:**

**6. Học vị, học hàm, chức vụ kỹ thuật được chính thức cấp; số bằng, ngày và nơi cấp:**

**III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN KỂ TỪ KHI TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Nơi công tác** | **Công việc đảm nhiệm** |
|  |  |  |

**IV. CÁC CÔNG TRÌNH KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TT | Tên bài báo | Là tác giả hoặc là đồng tác giả công trình | Tên tạp chí công bố | Năm công bố |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Ngày tháng năm*  |
| **XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN CỬ ĐI HỌC***(Ký tên, đóng dấu)* | **Người khai ký tên** |

|  |  |
| --- | --- |
| **ĐƠN VỊ:**  | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**TRÍCH NGANG LÝ LỊCH CÁN BỘ, CÔNG CHỨC, VIÊN CHỨC**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Họ và tên** | **Năm sinh** | **Quê quán, trú quán** | **Trình độ chuyên môn, nghiệp vụ** | **Năm vào biên chế** | **Chức vụ hiện nay** | **Loại công chức, mã ngạch, bậc, hệ số lương** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

 *................., ngày tháng năm 202*

 **Thủ trưởng cơ quan, đơn vị**

(Ký tên, đóng dấu)

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

**Kính gửi: Hội đồng tuyển sinh Sau đại học – Viện nghiên cứu Hải sản**

Tên tôi là:

Học hàm: Học vị:

Chức vụ:

Đơn vị công tác:

Điện thoại: - Điện thoại cơ quan:

 - Điện thoại nhà riêng:

 - Di động:

 Tôi đã có thời gian công tác, cùng hoạt động chuyên môn với ông/bà: ………………. trong khoảng thời gian từ ………..đến…….., là người dự tuyển nghiên cứu sinh khóa 201… của Viện nghiên cứu Hải sản.

 Tôi có một số nhận xét, đánh giá về năng lực, phẩm chất của người dự tuyển như sau:

1. Phẩm chất đạo đức:
2. Năng lực hoạt động chuyên môn:
3. Phương pháp làm việc:
4. Khả năng nghiên cứu:
5. Khả năng làm việc theo nhóm:
6. Điểm mạnh và yếu của người dự tuyển:
7. Triển vọng phát triển về chuyên môn:
8. Trình độ ngoại ngữ để tham khảo tài liệu, tham gia hoạt động quốc tế về chuyên môn phục vụ nghiên cứu khoa học và thực hiện đề tài luận án:
9. Những nhận xét khác:

 Với những phẩm chất đạo đức, năng lực chuyên môn như trên, ông/ bà ……………. hoàn toàn đủ khả năng làm nghiên cứu sinh.

 Tôi xin trân trọng giới thiệu ông/bà: ……. đến Viện nghiên cứu Hải sản để đăng ký dự tuyển nghiên cứu sinh khóa 202….

|  |  |
| --- | --- |
|  **Xác nhận của cơ quan người giới thiệu** | ………….,*ngày………tháng……năm 202……* **Người giới thiệu** |

**MẪU ĐỀ CƯƠNG NGHIÊN CỨU**

**1. Trang bìa**

***1.1. Trang bìa chính***

|  |
| --- |
| BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN*(chữ in hoa thẳng, không in đậm cỡ 14)***VIỆN NGHIÊN CỨU HẢI SẢN***(chữ in hoa thẳng, in đậm cỡ 14)***RIMF***(cỡ 4,0 cm x 4,0 cm)***HỌ VÀ TÊN** *(chữ in hoa thẳng, in đậm cỡ 16-18)***ĐỀ CƯƠNG NGHIÊN CỨU** **………………***(chữ in hoa thẳng, in đậm cỡ 16-18)* **HẢI PHÒNG, NĂM 202 …***(chữ in hoa thẳng, in đậm cỡ 16)* |

***1.2. Trang bìa phụ***

|  |
| --- |
| BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN*(chữ in hoa thẳng, không in đậm cỡ 14)***VIỆN NGHIÊN CỨU HẢI SẢN***(chữ in hoa thẳng, in đậm cỡ 14)***RIMF***(cỡ 4,0 cm x 4,0 cm)***HỌ VÀ TÊN** *(chữ in hoa thẳng, in đậm cỡ 16-18)***ĐỀ CƯƠNG NGHIÊN CỨU****………………***(chữ in hoa thẳng, in đậm cỡ 16-18)***Chuyên ngành**: Thủy sinh vật học **Mã số**: 62420108**Cơ quan công tác :****Nơi dự kiến thực hiện đề tài :****Thời gian dự kiến thực hiện đề tài :**(*chữ thường thẳng, in đậm cỡ 14)***HẢI PHÒNG, NĂM 202….***(chữ in hoa thẳng, in đậm cỡ 16)* |

**2. Yêu cầu đối với đề cương nghiên cứu**

***2.1. Yêu cầu chung***

Đề cương nghiên cứu có dung lượng tối thiểu 20 trang A4 (không kể tài liệu tham khảo, bảng biểu, sơ đồ hình vẽ, phụ lục), yêu cầu như sau:

- Đặt lề: Trái 3; Phải 2; Trên 2; Dưới 2; Đánh số ở giữa và cuối trang.

- Font Unicode (Times New Roman), cỡ 13-14. Cách dòng 1,3-1,5 line.

***2.2. Bố cục và nội dung cụ thể***

Bố cục và nội dung Đề cương nghiên cứu bao gồm các phần sau:

Trang bìa chính

Trang bìa phụ

Mục lục

Danh mục các ký hiệu, chữ viết tắt

Danh mục các bảng, biểu

Danh mục các hình vẽ, đồ thị

**ĐẶT VẤN ĐỀ**

- Nêu tính cấp thiết, tính mới (ý nghĩa thực tiễn) và ý nghĩa khoa học của đề tài.

- Mục tiêu của đề tài: xác định vấn đề cần phải đạt được của đề tài.

**Phần 1.** **TỔNG QUAN**

- Tóm lược tổng quan những vấn đề (chú trọng tới các công trình nghiên cứu trong nước và ngoài nước trong vòng 5-10 năm trở lại đây) có liên quan đến đề tài nghiên cứu.

- Thông qua các phân tích trên để chỉ ra được những vấn đề còn tồn tại mà đề tài cần phải giải quyết.

**Phần 2. ĐỐI TƯỢNG VÀ PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU**

**- Đối tượng:**

+ Xác định đối tượng và tiêu chuẩn lựa chọn đối tượng nghiên cứu.

+ Thời gian nghiên cứu

**- Phương pháp nghiên cứu:**

+ Phương pháp thu thập số liệu: Mô tả thiết kế nghiên cứu (sơ đồ bố trí thí nghiệm), cách thức chọn mẫu mẫu, cỡ mẫu nghiên cứu (nếu có) và trình bày chi tiết cách thức thu thập số liệu để giải quyết được mục tiêu nghiên cứu.

+ Phương pháp thực hiện các nội dung trong đề tài.

+ Phương pháp xử lý số liệu: Trình bày cách thức xử lý số liệu thu được.

+ Phương pháp đánh giá kết quả: Trình bày các phương thức sử dụng để đánh giá kết quả đạt được.

**Phần 3. NỘI DUNG VÀ DỰ KIẾN KẾT QUẢ ĐẠT ĐƯỢC**

**3.1. Nội dung thực hiện đề giải quyết Mục tiêu 1**

3.1.1. Hoạt động 1: Chỉ số đánh giá và dự kiến kết quả đạt được

3.1.2. Hoạt động 2: Chỉ số đánh giá và dự kiến kết quả đạt được

...

**3.2. Nội dung thực hiện đề giải quyết Mục tiêu 2**

3.2.1. Hoạt động 1: Chỉ số đánh giá và dự kiến kết quả đạt được

3.2.2. Hoạt động 2: Chỉ số đánh giá và dự kiến kết quả đạt được

...

**3.3. Nội dung thực hiện đề giải quyết Mục tiêu 3**

...

**3.4. Các kết quả bước đầu đã đạt được**

- Thí sinh đã tiếp cận và giải quyết được những nội dung nào trong các vấn đề nêu ra.

**PHẦN 4. KẾ HOẠCH THỰC HIỆN**

- Dự kiến kế hoạch các bước tiến hành và thời gian từ khi triển khai đến khi kết thúc đề tài nghiên cứu (lập bảng kế hoạch thời gian) và kinh phí (nếu có).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung công việc** | **Thời gian** (theo tháng hoặc tuần) | **Ghi chú** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | ... |  |
| 1 | Công việc 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Công việc 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Công việc kết thúc |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**PHẦN 5. ĐỀ XUẤT CÁN BỘ HƯỚNG DẪN KHOA HỌC**

- Dự kiến người hướng dẫn khoa học.

- Ghi rõ số lượng NCS mà người dự kiến hướng dẫn khoa học hiện đang hướng dẫn tại tất cả các cơ sở đạo tạo.

**TÀI LIỆU THAM KHẢO**

Ghi theo quy định hiện hành