

MỤC TIÊU, CHUẨN ĐẦU RA
CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ TIẾN SĨ NGÀNH SINH HỌC

(Ban hành kèm theo Quyết định số 2224/QĐ - ĐHSP ngày 03 tháng 12 năm 2025
của Hiệu trưởng Trường Đại học Sư phạm – Đại học Đà Nẵng)

A. THÔNG TIN TỔNG QUÁT

1.	Tên chương trình đào tạo (tên tiếng Việt):	Sinh học
2.	Tên chương trình đào tạo (tên tiếng Anh):	Biology
3.	Trình độ đào tạo:	Tiến sĩ
4.	Mã ngành đào tạo:	9420101
5.	Đối tượng tuyển sinh:	- Tốt nghiệp Đại học loại Giỏi hoặc tương đương theo Quy định hiện hành; - Tốt nghiệp Thạc sĩ.
6.	Thời gian đào tạo:	03 - 04 năm
7.	Loại hình đào tạo:	Chính quy
8.	Số tín chỉ yêu cầu:	- Tối thiểu 90 tín chỉ đối với người học có đầu vào đạt trình độ Thạc sĩ; - Tối thiểu 120 tín chỉ đối với người học có đầu vào đạt trình độ Đại học.
9.	Thang điểm:	Thang điểm 4
10.	Điều kiện tốt nghiệp:	Theo Quy định hiện hành
11.	Văn bằng tốt nghiệp:	Bằng Tiến sĩ
12.	Vị trí việc làm:	- Giảng viên tại các trường đại học và cao đẳng; - Nghiên cứu viên tại các cơ sở nghiên cứu, ứng dụng, sản xuất và dịch vụ trong các lĩnh vực liên quan đến sinh học; - Cán bộ tại các cơ quan quản lý nhà nước trong các lĩnh vực liên quan đến sinh học; - Nghiên cứu viên và quản lý dự án tại các tổ chức nước ngoài trong các lĩnh vực liên quan đến sinh học.

13.	Khả năng nâng cao trình độ:	Tham gia chương trình nghiên cứu sau tiến sĩ
14.	Chương trình đào tạo tiên tiến đã tham khảo	1. Chương trình đào tạo tiến sĩ ngành Sinh học tại Viện Công nghệ sinh học - Đại học Huế; 2. Chương trình đào tạo tiến sĩ ngành Khoa học Sinh học, Đại học Quốc gia Seoul, Hàn Quốc. 3. Dự thảo Chuẩn chương trình đào tạo các ngành thuộc khối Khoa học sự sống

B. MỤC TIÊU VÀ CHUẨN ĐẦU RA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

I. Mục tiêu của chương trình đào tạo

1. Mục tiêu chung

Đào tạo chuyên gia trong lĩnh vực sinh học có tri thức chuyên sâu và hiện đại; có khả năng nghiên cứu khoa học độc lập, phát triển và ứng dụng công nghệ mới, quản trị hoạt động nghiên cứu, tham gia đào tạo nguồn nhân lực và hoạt động học thuật; đồng thời có phẩm chất nghề nghiệp và trách nhiệm đối với sự phát triển của khoa học và phát triển bền vững của xã hội.

2. Mục tiêu cụ thể

Người học sau khi tốt nghiệp chương trình đào tạo ngành Sinh học trình độ Tiến sĩ của Trường Đại học Sư phạm - Đại học Đà Nẵng có:

- **PO1:** Hệ thống kiến thức lý thuyết và thực tiễn chuyên sâu, hiện đại trong lĩnh vực sinh học, làm nền tảng cho nghiên cứu khoa học và hoạt động chuyên môn.

- **PO2:** Khả năng nghiên cứu khoa học độc lập, phát triển và ứng dụng công nghệ mới; quản trị hoạt động nghiên cứu, tham gia đào tạo nguồn nhân lực và hoạt động học thuật trong lĩnh vực sinh học.

- **PO3:** Đạo đức nghề nghiệp, liêm chính khoa học và trách nhiệm đối với sự phát triển của khoa học và phát triển bền vững của xã hội.

II. Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo

Người học sau khi tốt nghiệp chương trình đào tạo ngành Sinh học trình độ Tiến sĩ của Trường Đại học Sư phạm - Đại học Đà Nẵng có khả năng:

- **PLO1.** Vận dụng sáng tạo hệ thống kiến thức chuyên sâu và hiện đại trong lĩnh vực sinh học để giải quyết các vấn đề khoa học và thực tiễn.

- **PLO2.** Thực hiện các nghiên cứu khoa học độc lập, phát triển và ứng dụng công nghệ mới trong lĩnh vực sinh học.

- **PLO3.** Trao đổi học thuật và công bố kết quả nghiên cứu trong lĩnh vực sinh học.

- **PLO4.** Quản trị hoạt động nghiên cứu và đào tạo nguồn nhân lực trong lĩnh vực sinh học.

- **PLO5.** Thể hiện đạo đức nghề nghiệp, liêm chính khoa học và trách nhiệm đối với sự phát triển của khoa học và phát triển bền vững của xã hội. ✓



