

**MỤC TIÊU, CHUẨN ĐẦU RA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO
NGÀNH SƯ PHẠM SINH HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **930** /QĐ-ĐHSP ngày **03** tháng 6 năm 2021
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): | Sư phạm sinh học |
| 2. | Tên chương trình đào tạo (tên tiếng Anh): | BIOLOGY TEACHER EDUCATION |
| 3. | Trình độ đào tạo: | Đại học |
| 4. | Mã ngành đào tạo: | 7140213 |
| 5. | Đối tượng tuyển sinh: | Tốt nghiệp THPT hoặc tương đương theo Quy định hiện hành |
| 6. | Thời gian đào tạo: | 4 năm |
| 7. | Loại hình đào tạo: | Chính quy |
| 8. | Số tín chỉ yêu cầu: | 130 tín chỉ |
| 9. | Thang điểm: | Tháng 4 |
| 10. | Điều kiện tốt nghiệp: | Theo quy định hiện hành |
| 11. | Văn bằng tốt nghiệp: | Bằng Cử nhân |
| 12. | Vị trí việc làm: | Sau khi tốt nghiệp, sinh viên có thể: - Giảng dạy môn Sinh học và Khoa học tự nhiên tại các trường trung học cơ sở và trung học phổ thông và các cơ sở giáo dục - Làm việc ở các cơ quan quản lý giáo dục (phòng, sở, trung tâm giáo dục). - Làm việc ở các công ty hoạt động về giáo dục (công ty sách và thiết bị trường học; trung tâm bồi dưỡng văn hóa, kiến thức; ...) - Làm cán bộ phòng thí nghiệm, trợ giảng cho các môn học liên quan đến Sinh học tại các trường Trung cấp, Cao đẳng, Đại học và Trung tâm nghiên cứu. |



| | | |
|-----|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - Làm việc tại các Công ty kinh doanh và sản xuất các lĩnh vực liên quan đến Sinh học (Trang trại; công ty lương thực, thực phẩm, môi trường...) - Tham gia các dự án, đề tài nghiên cứu về giáo dục và Sinh học. |
| 13. | Khả năng nâng cao trình độ: | Tiếp tục học ở các bậc học cao hơn thuộc các chuyên ngành liên quan đến Sinh học và Giáo dục học. |
| 14. | Chương trình đào tạo tiên tiến đã tham khảo: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Sư phạm Sinh học, Trường Đại học Giáo dục, Việt Nam. 2. Sư phạm Sinh học, Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam. 3. Sư phạm Sinh học, Trường Đại học Sư phạm Huế, Việt Nam. |

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

I. Mục tiêu của chương trình đào tạo (Program Objectives – POs)

1. Mục tiêu chung

Đào tạo cử nhân Sư phạm Sinh học có năng lực chuyên môn, nghiệp vụ và nghiên cứu khoa học để dạy học, làm việc, nghiên cứu, quản lý trong các lĩnh vực liên quan đến Sinh học và giáo dục tại các cơ sở giáo dục, trung tâm nghiên cứu và doanh nghiệp; có khả năng khởi nghiệp, thích ứng với môi trường làm việc thay đổi và học tập suốt đời; có phẩm chất, đạo đức nhà giáo.

2. Mục tiêu cụ thể

- **PO1:** Có kiến thức nền tảng về Khoa học Chính trị và pháp luật, Khoa học tự nhiên và kiến thức chuyên sâu về Sinh học, Khoa học giáo dục phục vụ cho hoạt động nghề nghiệp và học tập suốt đời.

- **PO2:** Có năng lực tổ chức các hoạt động dạy học, giáo dục, nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực Sinh học.

- **PO3:** Có kỹ năng mềm, tư duy sáng tạo, khả năng truyền cảm hứng và thích ứng với môi trường làm việc thay đổi.

- **PO4:** Có phẩm chất, đạo đức nhà giáo; ý thức phục vụ cộng đồng và tinh thần khởi nghiệp.

II. Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo (Program Learning Outcomes - PLOs)

Người học khi tốt nghiệp chương trình đào tạo ngành Sư phạm Sinh học của Trường Đại học Sư phạm – Đại học Đà Nẵng có khả năng:

- **PLO1:** Vận dụng được kiến thức về khoa học chính trị và pháp luật, khoa học tự nhiên, khoa học giáo dục vào công việc chuyên môn.

- **PLO2:** Vận dụng được kiến thức chuyên sâu về Sinh học vào công việc chuyên môn.
- **PLO3:** Tổ chức hoạt động giáo dục và dạy học môn Sinh học, môn Khoa học tự nhiên theo hướng phát triển phẩm chất, năng lực người học.
- **PLO4:** Xây dựng môi trường giáo dục tích cực.
- **PLO5:** Thực hiện được nhiệm vụ nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực sinh học và khoa học giáo dục.
- **PLO6:** Ứng dụng công nghệ thông tin, sử dụng ngoại ngữ trong lĩnh vực nghề nghiệp và trong cuộc sống.
- **PLO7:** Thể hiện tư duy phản biện, sáng tạo và năng lực giải quyết vấn đề .
- **PLO8:** Phát triển kỹ năng giao tiếp và làm việc nhóm.
- **PLO9:** Thực hiện hành vi ứng xử phù hợp với phẩm chất, đạo đức nhà giáo; tham gia phục vụ cộng đồng và hình thành ý tưởng khởi nghiệp./.

HIỆU TRƯỞNG



PGS. TS. Lưu Trang