

MỤC TIÊU, CHUẨN ĐẦU RA
CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TIẾN SĨ NGÀNH HỆ THỐNG THÔNG TIN

(Ban hành kèm theo Quyết định số 2234/QĐ-ĐHSP ngày 07 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):	Hệ thống thông tin
2.	Tên chương trình đào tạo (tên tiếng Anh):	Information Systems
3.	Trình độ đào tạo:	Tiến sĩ
4.	Mã ngành đào tạo:	9480104
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:	- 90 tín chỉ đối với người học có trình độ Thạc sĩ - 120 tín chỉ đối với người học có trình độ Đại học
9.	Thang điểm:	Thang 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 cơ sở giáo dục đại học, nghiên cứu viên tại các viện nghiên cứu. - Nghiên cứu viên, chỉ đạo các nhóm nghiên cứu tại các trung tâm nghiên cứu; chuyên gia công nghệ và hệ thống thông tin tại các công ty, doanh nghiệp công nghệ trong và ngoài nước. - Cán bộ tại các đơn vị chuyên trách về công nghệ thông tin và truyền thông tại các cơ quan hành chính nhà nước như bộ, ban, sở, ngành... - Nghiên cứu sau tiến sĩ tại các đơn vị nghiên cứu trong và ngoài nước.

13.	Khả năng nâng cao trình độ:	Tiếp tục học sau tiến sĩ ngành Hệ thống thông tin
14.	Chương trình đào tạo tiên tiến đã tham khảo:	- Ngành Hệ thống thông tin, Viện Công nghệ thông tin - Đại học Quốc gia Hà Nội. - Ngành Hệ thống thông tin, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh.

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 các nhà khoa học có kiến thức chuyên môn chuyên sâu, liên ngành; có năng lực nghiên cứu độc lập, sáng tạo tri thức mới và giải quyết các vấn đề khoa học cũng như thực tiễn trong lĩnh vực Hệ thống thông tin; cung ứng nguồn nhân lực chất lượng cao về lĩnh vực Hệ thống thông tin đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế - xã hội của Việt Nam, khu vực và quốc tế.

2. Mục tiêu cụ thể

Người học tốt nghiệp chương trình đào tạo ngành Hệ thống thông tin trình độ Tiến sĩ sau 03 đến 05 năm có khả năng:

- **PO1.** Trở thành chuyên gia, nhà khoa học có kiến thức tiên tiến, chuyên sâu về Hệ thống thông tin; có khả năng vận dụng, phát triển các kiến trúc hệ thống, mô hình dữ liệu và giải pháp công nghệ mới nhằm giải quyết các bài toán quản trị, vận hành và chuyển đổi số phức tạp trong các tổ chức, doanh nghiệp và giáo dục.

- **PO2.** Năng lực chủ trì, tổ chức và triển khai các dự án nghiên cứu chuyên ngành và liên ngành; công bố các công trình khoa học trên các tạp chí uy tín trong nước, quốc tế; tham gia đào tạo nguồn nhân lực trình độ cao trong lĩnh vực công nghệ thông tin, hệ thống thông tin và khoa học dữ liệu.

- **PO3.** Thể hiện vai trò dẫn dắt, định hướng; tuân thủ liêm chính học thuật và đạo đức nghề nghiệp; khả năng thích ứng cao trong môi trường học thuật và thị trường lao động quốc tế và đa văn hóa.

II. Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo

Người học khi tốt nghiệp chương trình đào tạo ngành hệ thống thông tin của Trường Đại học Sư phạm - Đại học Đà Nẵng có khả năng:

- **PLO1.** Phân tích và vận dụng kiến thức chuyên sâu về Hệ thống thông tin để phân tích, giải quyết bài toán phức tạp, các vấn đề nghiên cứu và thực tiễn trong lĩnh vực hệ thống thông tin và các lĩnh vực liên quan.

- **PLO2.** Thiết kế và triển khai nghiên cứu khoa học độc lập, sáng tạo trong lĩnh vực hệ thống thông tin.

- **PLO3.** Dẫn dắt nghiên cứu và công bố kết quả khoa học trên các tạp chí, diễn đàn uy tín trong và ngoài nước.

- **PLO4.** Sử dụng ngoại ngữ hiệu quả trong hoạt động học thuật và nghiên cứu khoa học.

- **PLO5.** Thể hiện phẩm chất, đạo đức nghề nghiệp, liêm chính khoa học trong hoạt động nghiên cứu và trách nhiệm xã hội. ✓/



