

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn (Tin học)

Khóa tuyển sinh 2022

Trình độ thạc sĩ

Hình thức đào tạo chính quy

Định hướng nghiên cứu

(Ban hành kèm theo Quyết định số 685/QĐ-ĐHSP ngày 03/6/2022

của Hiệu trưởng Trường Đại học Sư phạm - Đại học Đà Nẵng)

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ			HP học trước/ tiên quyết/ song hành
			TC	LT	TH/ TN	
KHỐI KIẾN THỨC CHUNG			4	3	1	
1	31645001	Triết học	4	3	1	
KHỐI KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH			51	30	21	
		Học phần bắt buộc	12	8	4	
2	31335024	Lý luận dạy học hiện đại	3	2	1	
3	31335025	Phương pháp nghiên cứu khoa học giáo dục	3	2	1	
4	31335026	Dạy học số	3	2	1	
5	31335026	Chiến lược dạy học phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	2	1	
		Học phần tự chọn	27	16	11	
6	31335030	Hoạt động trải nghiệm ở trường trung học	3	2	1	
7	31335031	Quản trị hoạt động dạy học và giáo dục trong nhà trường	3	2	1	
8	31325032	Quản lý lớp học hiệu quả	2	1	1	
9	31325033	Giáo dục quốc tế và so sánh	2	1	1	
10	31325034	Công nghệ giáo dục	2	1	1	
11	31335035	Phát triển năng lực học sinh trong dạy học bộ môn	3	2	1	
12	31335036	Định tính và định lượng trong nghiên cứu khoa học giáo dục	3	1	2	
14	31225047	Các chủ đề cơ sở dữ liệu hiện đại	3	2	1	
15	31235044	Dạy học Tin học phát triển năng lực học sinh	3	2	1	
16	31235054	Trí tuệ nhân tạo nâng cao	3	2	1	
		Chuyên đề nghiên cứu	12	6	6	
17	31235081	Chuyên đề Học máy nâng cao	3	2	1	
18	31235056	Chuyên đề Thuật toán và lập trình nâng cao	3	2	1	
19	31235057	Chuyên đề STEM trong giáo dục	3	2	1	
20	31235058	Chuyên đề bồi dưỡng năng khiếu Tin học	3	2	1	
20	312155059	LUẬN VĂN TỐT NGHIỆP	15	0	15	
TỔNG SỐ TÍN CHỈ TOÀN KHÓA			70			

Tổng số tín chỉ bắt buộc	43			
Tổng số tín chỉ tự chọn tối thiểu	17			

Ghi chú:

- Học viên phải tích lũy tối thiểu 60 tín chỉ.
- Học phần tiên quyết là Học phần có gắn dấu *.

TRƯỜNG KHOA

Quelhu

Nguyễn Trần Quốc Vinh



HIỆU TRƯỞNG

PGS. TS. Lưu Trang

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn (Tin học)

Khóa tuyển sinh 2022

Trình độ thạc sĩ

Hình thức đào tạo chính quy

Định hướng ứng dụng

(Ban hành kèm theo Quyết định số 685/QĐ-ĐHSP ngày 03/6/2022
của Hiệu trưởng Trường Đại học Sư phạm - Đại học Đà Nẵng)

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ			HP học trước/ tiên quyết/ song hành
			TC	LT	TH/ TN	
KHỐI KIẾN THỨC CHUNG			4	3	1	
1	31645001	Triết học	4	3	1	
KHỐI KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH			55	27	28	
		Học phần bắt buộc	24	14	10	
2	31335024	Lý luận dạy học hiện đại	3	2	1	
3	31335025	Phương pháp nghiên cứu khoa học giáo dục	3	2	1	
4	31335026	Chiến lược dạy học phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	2	1	
5	31335027	Đánh giá trong giáo dục theo hướng phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	2	1	
6	31335028	Phát triển chương trình giáo dục	3	2	1	
7	31335029	Dạy học số	3	2	1	
8	31235052	Trí tuệ nhân tạo trong giáo dục	3	2	1	
9	31235053	Thuật toán và lập trình nâng cao	3	0	3	
		Học phần tự chọn	25	13	12	
10	31335030	Hoạt động trải nghiệm ở trường trung học	3	2	1	
11	31335031	Quản trị hoạt động dạy học và giáo dục trong nhà trường	3	2	1	
12	31325032	Quản lý lớp học hiệu quả	2	1	1	
13	31325033	Giáo dục quốc tế và so sánh	2	1	1	
14	31325034	Công nghệ giáo dục	2	1	1	
16	31235044	Dạy học Tin học phát triển năng lực học sinh	3	2	1	
17	31225045	Kiểm tra, đánh giá năng lực Tin học ở trường phổ thông	2	1	1	
18	31225046	Hệ thống thông tin quản lý học tập	2	1	1	
19	31225047	Các chủ đề cơ sở dữ liệu hiện đại	2	1	1	
20	31225048	Chuyên đề bồi dưỡng năng khiếu Tin học	2	1	1	
21	31225082	Xử lý dữ liệu bằng công cụ thống kê	2	0	2	
22	31265050	Thực tập	6	0	6	
23	31295051	ĐỀ ÁN TỐT NGHIỆP	9	0	9	
TỔNG SỐ TÍN CHỈ TOÀN KHÓA			68			
Tổng số tín chỉ bắt buộc			43			
Tổng số tín chỉ tự chọn tối thiểu			17			

Ghi chú:

- Học viên phải tích lũy tối thiểu 60 tín chỉ.
- Học phần tiên quyết là Học phần có gắn dấu *.

TRƯỜNG KHOA

HIỆU TRƯỞNG

Quellinh

Nguyễn Trần Quốc Vinh



PGS. TS. Lưu Trang