

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

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

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	31335037	Phương pháp toán cho vật lý	3	2	1	*
9	31335015	Thí nghiệm trong dạy học Vật lý ở trường phổ thông	3	0	3	
		Học phần tự chọn	25	13	12	
10	31335030	<i>Hoạt động trải nghiệm ở trường trung học</i>	3	2	1	
11	31335031	<i>Quản trị hoạt động dạy học và giáo dục trong nhà trường</i>	3	2	1	
12	31325032	<i>Quản lý lớp học hiệu quả</i>	2	1	1	
13	31325033	<i>Giáo dục quốc tế và so sánh</i>	2	1	1	
14	31325034	<i>Công nghệ giáo dục</i>	2	1	1	
16	31335038	<i>Dạy học Vật lý phát triển năng lực học sinh</i>	3	2	1	
17	31325039	<i>Tổ chức hoạt động nhận thức trong dạy học vật lý</i>	2	1	1	
18	31325000	<i>Bài tập vật lý định hướng phát triển năng lực học sinh</i>	2	1	1	
19	31325040	<i>Giáo dục STEM trong môn Vật lý</i>	2	1	1	
20	31325014	<i>Sử dụng phương tiện dạy học kỹ thuật số trong dạy học vật lý</i>	2	1	1	
21	31325016	<i>Thí nghiệm Vật lý đại cương nâng cao</i>	2	0	2	

22	31365041	Thực tập	6	0	6	
23	31395042	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; sinh viên được tích lũy tối đa 15 tín chỉ.
- Sinh viên năm thứ 3 (khá, giỏi) được phép đăng ký học các học phần có gắn dấu (*).
- Sinh viên năm thứ 4 (khá, giỏi) được phép đăng ký học tất cả các học phần.

TRƯỞNG KHOA

uuuho

Nguyễn Văn Hiếu

HIỆU TRƯỞNG



[Signature]
PGS. TS. Lưu Trang

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

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

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)

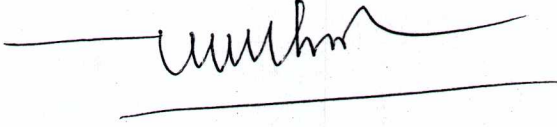
TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ			HP học trước/ tiên quyết/ song hành
			TC	LT	TH/ TN	
KHỐI KIẾN THỨC CHUNG			4	3	1	
1	31645001	Triết học	4	3	1	*
KHỐI KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH			48	27	21	
		Học phần bắt buộc	12	8	4	
2	31335024	Lý luận dạy học hiện đại	3	2	1	*
3	31335025	Phương pháp nghiên cứu khoa học giáo dục	3	2	1	*
4	31335029	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	24	13	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	31325039	Tổ chức hoạt động nhận thức trong dạy học vật lý	2	1	1	
15	31325000	Bài tập vật lý định hướng phát triển năng lực học sinh	2	1	1	
16	31325040	Giáo dục STEM trong môn Vật lý	2	1	1	
		Chuyên đề nghiên cứu	12	6	6	
17	31335045	Chuyên đề Đánh giá trong giáo dục môn Vật lý theo hướng phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	2	1	
18	31335046	Chuyên đề Tiếp cận năng lực trong phát triển chương trình giáo dục môn Vật lý	3	2	1	
19	31335049	Chuyên đề Phương pháp toán cho vật lý	3	2	1	*
20	31335047	Chuyên đề Thiết kế và sử dụng thí nghiệm trong dạy học Vật lý ở trường phổ thông	3	0	3	
21	313155048	LUẬN VĂN TỐT NGHIỆP	15	0	15	
TỔNG SỐ TÍN CHỈ TOÀN KHÓA			67			

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; sinh viên được tích lũy tối đa 15 tín chỉ.
- Sinh viên năm thứ 3 (khá, giỏi) được phép đăng ký học các học phần có gắn dấu (*).
- Sinh viên năm thứ 4 (khá, giỏi) được phép đăng ký học tất cả các học phần.

TRƯỞNG KHOA



Nguyễn Văn Hiếu

HIỆU TRƯỞNG



PGS. TS. Lưu Trang