

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn

Khóa: 2026

Chuyên ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Vật lý

Trình độ: Thạc sĩ

Hình thức đào tạo: Chính quy

Định hướng: Ứng dụng

(ban hành kèm theo Quyết định số 443/QĐ-ĐHSP ngày 03/12/2023 của Hiệu trưởng)

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Số tiết		Học phần học trước/ tiên quyết/ song hành	Ghi chú
				LT	TH/Bài tập		
Khối kiến thức: CHỌN TẠO VÀ NHÂN GIỐNG TRONG NÔNG NGHIỆP			0	0	0		
Khối kiến thức: KIẾN THỨC CHUNG			13	135	60		
1	31645001	Triết học	4	45	15		
2	31135145	Ứng dụng công nghệ trong giáo dục	3	30	15		
3	32035180	Quản trị các hoạt động giáo dục trong nhà trường	3	30	15		
4	32035179	Thiết kế nghiên cứu trong khoa học giáo dục	3	30	15		
Khối kiến thức: CƠ SỞ NGÀNH VÀ CỘT LỖI NGÀNH			45	405	270		
5	31335026	Chiến lược dạy học phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	30	15		
6	31335038	Dạy học Vật lí phát triển năng lực học sinh	3	30	15		
7	32035190	Các xu hướng dạy học hiện đại	3	30	15		
8	32035191	Đánh giá phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	30	15		
9	31335087	Giáo dục STEM thông minh trong môn Vật lí	3	15	30		
10	31335088	Thí nghiệm trong dạy học môn Vật lí	3	0	45		
Học phần tự chọn			27	270	135		
11	32035186	Quản lí chất lượng dạy và học ở cơ sở giáo dục	3	30	15		
12	32035187	Khoa học nhận thức trong dạy học	3	30	15		
13	32035188	Giáo dục vì phát triển bền vững	3	30	15		
14	32035189	Giáo dục quốc tế và so sánh	3	30	15		
15	32035193	Phát triển chương trình giáo dục	3	30	15		
16	31135063	Thiết kế và phát triển học liệu số	3	30	15		
17	31135064	Ứng dụng AI trong dạy học và quản lí lớp học	3	30	15		
18	32035194	Mô hình dạy học hiện đại	3	30	15		
19	32035195	Quản trị dự án giáo dục	3	30	15		
Khối kiến thức: ỨNG DỤNG			15	0	315		
20	31365041	Thực tập	6	0	180		
21	31395042	Đề án	9	0	135		
TỔNG SỐ TÍN CHỈ CỦA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO			73	540	645		
Tổng số tín chỉ bắt buộc			46	270	510		
Tổng số tín chỉ tự chọn tối thiểu			15				

Lưu ý:

Lưu ý:

- Phải tích lũy tối thiểu 61 tín chỉ, trong đó bao gồm tất cả các học phần bắt buộc.
- Học phần tiên quyết là Học phần có gắn dấu *.
- Học phần song hành là học phần có gắn dấu **.
- Học phần giảng dạy bằng tiếng Anh ký hiệu bằng chữ A.

TRƯỜNG NGÀNH

TRƯỜNG KHOA

HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG

Phùng Việt Hải

Nguyễn Quý



TS. Phan Đức Tuấn

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn

Khóa: 2026

Chuyên ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Vật lý

Trình độ: Thạc sĩ

Hình thức đào tạo: Chính quy

Định hướng: Nghiên cứu

(ban hành kèm theo Quyết định số 213/QĐ-ĐHSP ngày 05/11/2023 của Hiệu trưởng)

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Số tiết		Học phần học trước/ tiên quyết/ song hành	Ghi chú
				LT	TH/Bài tập		
Khối kiến thức: KIẾN THỨC CHUNG			10	105	45		
1	31645001	Triết học	4	45	15		
2	31135145	Ứng dụng công nghệ trong giáo dục	3	30	15		
3	32035180	Quản trị các hoạt động giáo dục trong nhà trường	3	30	15		
Khối kiến thức: CƠ SỞ NGÀNH VÀ CỐT LÕI NGÀNH			36	360	180		
4	31335026	Chiến lược dạy học phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	30	15		
5	32035190	Các xu hướng dạy học hiện đại	3	30	15		
6	32035191	Đánh giá phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	30	15		
Học phần tự chọn			27	270	135		
7	32035186	Quản lí chất lượng dạy và học ở cơ sở giáo dục	3	30	15		
8	32035187	Khoa học nhận thức trong dạy học	3	30	15		
9	32035188	Giáo dục vì phát triển bền vững	3	30	15		
10	32035189	Giáo dục quốc tế và so sánh	3	30	15		
11	32035193	Phát triển chương trình giáo dục	3	30	15		
12	31135063	Thiết kế và phát triển học liệu số	3	30	15		
13	31135064	Ứng dụng AI trong dạy học và quản lí lớp học	3	30	15		
14	32035194	Mô hình dạy học hiện đại	3	30	15		
15	32035195	Quản trị dự án giáo dục	3	30	15		
Khối kiến thức: NGHIÊN CỨU			27	75	375		
16	313155048	Luận văn	15	0	225		
17	32035179	Thiết kế nghiên cứu trong khoa học giáo dục	3	30	15		
18	31335078	Chuyên đề dạy học Vật lí phát triển năng lực học sinh	3	30	15		
19	31335079	Chuyên đề thí nghiệm trong dạy học môn Vật lí	3	0	90		
20	31335080	Chuyên đề giáo dục STEM thông minh trong môn Vật lí	3	15	30		
TỔNG SỐ TÍN CHỈ CỦA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO			73	540	600		
Tổng số tín chỉ bắt buộc			46	270	465		
Tổng số tín chỉ tự chọn tối thiểu			15				
Lưu ý:							

Lưu ý:

- Phải tích lũy tối thiểu 61 tín chỉ, trong đó bao gồm tất cả các học phần bắt buộc.
- Học phần tiên quyết là Học phần có gắn dấu *.
- Học phần song hành là học phần có gắn dấu **.
- Học phần giảng dạy bằng tiếng Anh ký hiệu bằng chữ A.

TRƯỜNG NGÀNH

TRƯỜNG KHOA

HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG

Phùng Việt Hải

Nguyễn Quý

TS. Phan Đức Tuấn

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO

Ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn

Khóa: 2026

Chuyên ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Vật lý

Trình độ: Thạc sĩ

Hình thức đào tạo: Chính quy

Định hướng: Ứng dụng

(ban hành kèm theo Quyết định số 173/QĐ-ĐHSP ngày 09/12/2023 của Hiệu trưởng)

Bản hành kèm theo Quyết định số 15/ QĐ-ĐHSP ngày 09 /12/2022 của Hiệu trưởng)							
Học kỳ	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Số tiết		HP học trước/ tiên quyết/ song hành	Ghi chú
				LT	TH/ Bài tập		
1	31135145	Ứng dụng công nghệ trong giáo dục	3	30	15		
	31645001	Triết học	4	45	15		
	32035179	Thiết kế nghiên cứu trong khoa học giáo dục	3	30	15		
	32035180	Quản trị các hoạt động giáo dục trong nhà trường	3	30	15		
	32035190	Các xu hướng dạy học hiện đại	3	30	15		
		Số tín chỉ trong kỳ	16	165	75		
2	31335026	Chiến lược dạy học phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	30	15		
	31735155	Lí luận và phương pháp dạy học đọc hiểu văn bản	3	30	30		
	31735156	Lí luận và phương pháp dạy học tạo lập văn bản	3	30	30		
	31735157	Kiểm tra & đánh giá năng lực môn Ngữ văn ở trường phổ thông	3	30	30		
	32035191	Đánh giá phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	30	15		
		Số tín chỉ trong kỳ	15	150	120		
3		Học phần tự chọn					
	31135063	Thiết kế và phát triển học liệu số	3	30	15		
	31135064	Ứng dụng AI trong dạy học và quản lí lớp học	3	30	15		
	32035186	Quản lí chất lượng dạy và học ở cơ sở giáo dục	3	30	15		
	32035187	Khoa học nhận thức trong dạy học	3	30	15		
	32035188	Giáo dục vì phát triển bền vững	3	30	15		
	32035189	Giáo dục quốc tế và so sánh	3	30	15		
	32035193	Phát triển chương trình giáo dục	3	30	15		
	32035194	Mô hình dạy học hiện đại	3	30	15		
	32035195	Quản trị dự án giáo dục	3	30	15		
			Số tín chỉ trong kỳ	27	270	135	
4	31765095	Thực tập	6	0	180		
		Số tín chỉ trong kỳ	6	0	180		
5	31795096	Đề án	9	0	135		
6							
Số tín chỉ trong kỳ 5,6			9	0	135		

Lưu ý:

- Phải tích lũy tối thiểu 61 tín chỉ, trong đó bao gồm tất cả các học phần bắt buộc.
- Học phần tiên quyết là Học phần có gắn dấu *.
- Học phần song hành là học phần có gắn dấu **.
- Học phần giảng dạy bằng tiếng Anh ký hiệu bằng chữ A.

TRƯỜNG NGÀNH

TRƯỜNG KHOA

TS. HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG

Phùng Việt Hải

Nguyễn Quý Tuấn



TS. Phan Đức Tuấn

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO

Ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn

Khóa: 2026

Chuyên ngành: Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Vật lý

Trình độ: Thạc sĩ

Hình thức đào tạo: Chính quy

Định hướng: Nghiên cứu

(ban hành kèm theo Quyết định số ~~173~~ /QĐ-ĐHSP ngày ~~9~~ /12/ ~~2025~~ của Hiệu trưởng)

Học kỳ	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Số tiết		HP học trước/ tiên quyết/ song hành	Ghi chú
				LT	TH/ Bài tập		
1	31135145	Ứng dụng công nghệ trong giáo dục	3	30	15		
	31645001	Triết học	4	45	15		
	32035179	Thiết kế nghiên cứu trong khoa học giáo dục	3	30	15		
	32035180	Quản trị các hoạt động giáo dục trong nhà trường	3	30	15		
	32035190	Các xu hướng dạy học hiện đại	3	30	15		
	Số tín chỉ trong kỳ		16	165	75		
2	31335026	Chiến lược dạy học phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	30	15		
	32035191	Đánh giá phát triển phẩm chất, năng lực người học	3	30	15		
	Học phần tự chọn						
	32035186	Quản lý chất lượng dạy và học ở cơ sở giáo dục	3	30	15		
	32035187	Khoa học nhận thức trong dạy học	3	30	15		
	32035188	Giáo dục vì phát triển bền vững	3	30	15		
3	Số tín chỉ trong kỳ		15	150	75		
	31335078	Chuyên đề dạy học Vật lý phát triển năng lực học sinh	3	30	15		
	31335079	Chuyên đề thí nghiệm trong dạy học môn Vật lý	3	0	90		
	31335080	Chuyên đề giáo dục STEM thông minh trong môn Vật lý	3	15	30		
	Học phần tự chọn						
	31135063	Thiết kế và phát triển học liệu số	3	30	15		
	31135064	Ứng dụng AI trong dạy học và quản lý lớp học	3	30	15		
	32035189	Giáo dục quốc tế và so sánh	3	30	15		
	32035193	Phát triển chương trình giáo dục	3	30	15		
	32035194	Mô hình dạy học hiện đại	3	30	15		
	32035195	Quản trị dự án giáo dục	3	30	15		
4, 5, 6	Số tín chỉ trong kỳ		27	225	225		
	313155048	Luận văn	15	0	225		
	Số tín chỉ trong kỳ 4,5,6		15	0	225		

Lưu ý:

- Phải tích lũy tối thiểu 61 tín chỉ, trong đó bao gồm tất cả các học phần bắt buộc.
- Học phần tiên quyết là Học phần có gắn dấu *.
- Học phần song hành là học phần có gắn dấu **.
- Học phần giảng dạy bằng tiếng Anh ký hiệu bằng chữ A.

TRƯỞNG NGÀNH

TRƯỞNG KHOA

KT. HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG

Phùng Việt Hải

Nguyễn Quý Tuấn



TS. Phan Đức Tuấn