

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO CAO HỌC KHOÁ 32
CHUYÊN NGÀNH: LÝ LUẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC BỘ MÔN VẬT LÝ
Tổng số tín chỉ: 60 Thời gian đào tạo: từ 18/01/2016 đến 18/01/2018

STT	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	CÁN BỘ GIẢNG DẠY	THỜI GIAN	CƠ QUAN CÔNG TÁC
Đợt 1: từ tháng 01/2016 đến tháng 05/2016					
1	Ngoại ngữ	4	Khoa Tiếng Anh CN	18/1/2016 - 02/3/2016	ĐH Ngoại ngữ - ĐHQĐ
2	Triết học	4	Khoa Mác - Lê Nin	19/1/2016 – 03/3/2016	ĐH Kinh tế - ĐHQĐ
3	<i>Sử dụng bài tập phát triển tư duy sáng tạo trong dạy học Vật lý</i>	2	1. TS. Nguyễn Thanh Hải 2. TS. Phùng Việt Hải	04/3/2016 – 06/3/2016	ĐH Phạm Văn Đồng – Quảng Ngãi ĐH Sư phạm - ĐHQĐ
4	<i>Phương pháp nghiên cứu khoa học dạy học vật lý</i>	2	1. PGS.TS Lê Công Triêm 2. PGS.TS. Nguyễn Bảo Hoàng Thanh	11/3/2016 - 13/3/2016	ĐH Sư phạm - ĐH Huế ĐH Sư phạm - ĐHQĐ
5	Lý luận và phương pháp dạy học trong dạy học vật lý	3	1. PGS.TS Phạm Xuân Quế 2. TS. Lê Thanh Huy	25/3/2016 – 28/3/2016	ĐHSP Hà Nội ĐH Sư phạm - ĐHQĐ
6	Nghiên cứu chương trình vật lý phổ thông hiện hành	2	1. PGS.TS Phạm Xuân Quế 2. PGS.TS. Nguyễn Bảo Hoàng Thanh	29/3/2016 - 31/3/2016	ĐHSP Hà Nội ĐH Sư phạm - ĐHQĐ
7	Tổ chức hoạt động nhận thức cho học sinh trong dạy học vật lý	3	1. PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hưng 2. TS. Lê Thanh Huy	06/4/2016 – 10/4/2016	ĐHSP Hà Nội ĐH Sư phạm - ĐHQĐ
Từ ngày 21 đến 31 tháng 5 năm 2016 thi kết thúc các học phần từ 3 đến 7 Học phần 1, 2 thi theo lịch chung của Trường					
Đợt 2: từ tháng 06/2016 đến tháng 09/2016					
8	Phương pháp toán cho vật lý	2	1. TS. Nguyễn Văn Hiếu 2. TS. Hoàng Đình Triển	02/6/2016 – 16/6/2016	ĐH Sư phạm – ĐHQĐ ĐH Sư phạm - ĐHQĐ



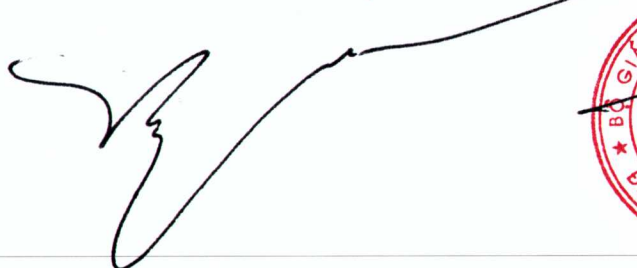
9	Kiểm tra đánh giá trong dạy học Vật lý phổ thông	2	1. PGS.TS. Nguyễn Bảo Hoàng Thanh 2. PGS.TS Mai Văn Trinh	02/6/2016 – 16/6/2016	ĐH Sư phạm – ĐHQĐN Cục Khảo thí – Bộ GD&ĐT
10	Phương tiện và thí nghiệm trong dạy học Vật lý phổ thông	2	1. PGS.TS. Nguyễn Văn Biên 2. TS. Phùng Việt Hải	17/6/2016 - 30/6/2016	ĐHSP Hà Nội ĐH Sư phạm - ĐHQĐN
11	Thiết kế bài học vật lý	2	1. PGS.TS Trần Huy Hoàng 2. TS. Lê Thanh Huy	17/6/2016 - 30/6/2016	Viện KHGD Việt Nam ĐH Sư phạm - ĐHQĐN
12	<i>Quan niệm của học sinh và việc dạy học vật lý</i>	2	1. PGS.TS Lê Văn Giáo 2. TS. Huỳnh Trọng Dương	06/7/2016 – 17/7/2016	ĐH Sư phạm - ĐH Huế ĐH Quảng Nam
13	<i>Các phương pháp dạy học hiện đại trong dạy học vật lý</i>	3	1. TS. Phùng Việt Hải 2. GS.TS Đỗ Hương Trà	06/7/2016 – 17/7/2016	ĐH Sư phạm - ĐHQĐN ĐHSP Hà Nội
14	<i>Phát triển các năng lực của học sinh trong dạy học vật lý</i>	3	1. GS.TS Đỗ Hương Trà 2. PGS.TS Nguyễn Văn Biên	18/7/2016 - 31/7/2016	ĐHSP Hà Nội ĐHSP Hà Nội
15	<i>Vận dụng lý thuyết sư phạm tích hợp trong dạy học vật lý ở phổ thông</i>	3	1. GS.TS Đỗ Hương Trà 2. TS. Phùng Việt Hải	18/7/2016 - 31/7/2016	ĐHSP Hà Nội ĐH Sư phạm - ĐHQĐN
16	<i>Ứng dụng CNTT trong dạy học Vật lý</i>	3	1. TS. Lê Thanh Huy 2. PGS.TS Trần Huy Hoàng	01/8/2016 – 07/8/2016	ĐH Sư phạm – ĐHQĐN Viện KHGD Việt Nam
Từ ngày 17 đến 29 tháng 9 năm 2016 thi kết thúc các học phần từ 8 đến 16					
Đợt 3: từ tháng 10/2016 đến tháng 01/2017					
17	Thống kê lượng tử	2	1. TS. Nguyễn Văn Hiếu 2. TS. Nguyễn Thị Xuân Hoài	30/9/2016 - 09/10/2016	ĐH Sư phạm – ĐHQĐN ĐH Sư phạm - ĐHQĐN
18	Cơ học lượng tử nâng cao	2	1. TS. Hoàng Đình Triển 2. TS. Nguyễn Văn Hiếu	30/9/2016 - 09/10/2016	ĐH Sư phạm – ĐHQĐN ĐH Sư phạm - ĐHQĐN
19	<i>Thí nghiệm Vật lý đại cương nâng cao</i>	2	1. TS. Đinh Thanh Khấn 2. TS. Nguyễn Quý Tuấn	10/10/2016 - 16/10/2016	ĐH Sư phạm – ĐHQĐN ĐH Sư phạm - ĐHQĐN
20	<i>Vật lý chất rắn nâng cao</i>	2	1. TS. Lê Hồng Sơn 2. TS. Nguyễn Quý Tuấn	10/10/2016 - 16/10/2016	ĐH Sư phạm – ĐHQĐN ĐH Sư phạm - ĐHQĐN
21	<i>Khai thác và sử dụng phần mềm dạy học vật lý</i>	2	1. PGS.TS Mai Văn Trinh 2. TS. Lê Thanh Huy	17/10/2016 – 30/10/2016	Cục Khảo thí – Bộ GD&ĐT ĐH Sư phạm – ĐHQĐN

22	Các kỹ thuật tổ chức dạy học vật lý	2	1. GS.TS Đỗ Hương Trà 2. TS. Phùng Việt Hải	17/10/2016 – 30/10/2016	DHSP Hà Nội ĐH Sư phạm - ĐHDN
23	Logic học trong dạy học vật lý	2	1. GS.TS Đỗ Hương Trà 2. PGS.TS Nguyễn Bảo Hoàng Thanh	17/10/2016 – 30/10/2016	DHSP Hà Nội ĐH Sư phạm - ĐHDN
24	Đánh giá và phát triển chương trình vật lý	3	1. PGS.TS Nguyễn Bảo Hoàng Thanh 2. PGS.TS. Phạm Xuân Quế	17/10/2016 – 30/10/2016	ĐH Sư phạm - ĐHDN ĐHSP Hà Nội
25	Bồi dưỡng HSG Vật lý ở phổ thông	2	1. TS. Phạm Tấn Ngọc Thụy 2. PGS.TS. Nguyễn Quang Lạc	17/10/2016 – 30/10/2016	Sở GD Tp Đà Nẵng Trường Đại học Vinh
26	Quản lý chất lượng giáo dục	2	1. PGS.TS. Lê Quang Sơn 2. TS. Trần Xuân Bách	17/10/2016 – 30/10/2016	ĐH Sư phạm – ĐHDN ĐH Sư phạm - ĐHDN
27	Thí nghiệm vật lý phổ thông nâng cao	2	1. TS. Nguyễn Quý Tuấn 2. TS. Đinh Thanh Khẩn	17/10/2016 – 30/10/2016	ĐH Sư phạm – ĐHDN ĐH Sư phạm - ĐHDN
Ghi chú: Học viên chọn 4 TC trong các học phần từ 19 đến 27, trong đó: 2 tín chỉ (học phần 19 hoặc 20) và 2 tín chỉ còn lại (học phần từ 21 đến 27)					
Từ ngày 01 đến 10/11/2016 thi kết thúc các học phần từ 17 đến 27 (4 môn)					
28	Bảo vệ đề cương luận văn		Hội đồng bảo vệ đề cương	11/11/2016 – 19/11/2016	ĐH Sư phạm – ĐHDN
Đợt 4: từ tháng 02/2017 đến tháng 01/2018					
29	Hoàn thành và bảo vệ luận văn	10	Các Hội đồng	tháng 01/2018	Đại học Đà Nẵng

KHOA VẬT LÝ


Nguyễn Văn Hiền

PHÒNG ĐÀO TẠO



Đà Nẵng, ngày 16 tháng 02 năm 2016

HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. NGUYỄN BẢO HOÀNG THANH

