

Số: 60 /QĐ-ĐHHD

Thanh Hoá, ngày 17 tháng 01 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt tên đề tài và người hướng dẫn luận văn thạc sĩ
chuyên ngành Vật lý chất rắn, khóa 2015 - 2017

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC HỒNG ĐỨC

Căn cứ Quyết định số 5001/QĐ-BGDĐT ngày 25/10/2013 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc giao nhiệm vụ đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Vật lý chất rắn cho Trường Đại học Hồng Đức;

Căn cứ Quyết định số 709/QĐ-ĐHHD ngày 12/5/2015 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hồng Đức về việc phê duyệt Quy chế về tổ chức và hoạt động của Nhà trường; Quyết định số 1510/QĐ-ĐHHD ngày 29/08/2014 của Hiệu trưởng Trường ĐH Hồng Đức về việc ban hành Quy định đào tạo trình độ thạc sĩ tại Trường Đại học Hồng Đức;

Căn cứ Quyết định số 1206/QĐ-ĐHHD ngày 04/08/2015 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hồng Đức về việc công nhận học viên cao học chuyên ngành Vật lý chất rắn;

Căn cứ đề nghị của khoa Kỹ thuật Công nghệ;

Xét đề nghị của ông Trưởng phòng Quản lý đào tạo Sau đại học,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt 11 tên đề tài và người hướng dẫn luận văn thạc sĩ chuyên ngành Vật lý chất rắn, mã số: 60440104, khóa 2015 – 2017 (có danh sách kèm theo)

Điều 2. Học viên và người hướng dẫn có trách nhiệm thực hiện nhiệm vụ theo Quy định đào tạo trình độ thạc sĩ tại Trường Đại học Hồng Đức, hoàn thành trước tháng 8 năm 2017 và được hưởng các chế độ, quyền lợi theo quy định hiện hành.

Điều 3. Trưởng phòng QLĐT Sau đại học, trưởng phòng Kế hoạch – Tài chính, trưởng khoa Kỹ thuật Công nghệ, trưởng các đơn vị liên quan và các ông (bà) có tên ở Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;

- Lưu: VT, QLĐTSDH.



PGS.TS, Lê Văn Trường

**DANH MỤC ĐỀ TÀI VÀ NGƯỜI HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ
CHUYÊN NGÀNH VẬT LÝ CHẤT RẮN, KHÓA 2015-2017**

(Kèm theo Quyết định số 60 /QĐ – ĐHHD ngày 17/01/2017 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hồng Đức)

TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn khoa học
1	Ảnh hưởng của kích thước hạt lên chuyển pha từ và hiệu ứng từ nhiệt của hệ vật liệu nanô tinh thể $La_{0.7}Ca_{0.3-x}Ba_xMnO_3$	Lê Hải Anh	TS. Trần Đăng Thành Viện hàn lâm KH&CN Việt Nam
2	Nghiên cứu chế tạo màng composít trên cơ sở polymer pha trộn bột nano carbon và bột đồng nhằm ứng dụng che chắn bức xạ điện từ	Nguyễn Đông	TS. Vũ Văn Thù Trường ĐH Công Đoàn
3	Nghiên cứu cấu trúc và tính chất từ của các màng đa lớp GeMn/Ge/GeMn có cấu trúc dạng cột nano	Lường Quốc Dục	TS. Lê Thị Giang Trường ĐH Hồng Đức
4	Nghiên cứu cấu trúc, tính chất của màng Ge/Si pha tạp điện tử với hàng rào khuếch tán $HfO_2-Al_2O_3 - SiN$ ứng dụng trong công nghệ CMOS	Lê Trung Dũng	TS. Lương Thị Kim Phượng Trường ĐH Hồng Đức
5	Nghiên cứu các tính chất cấu trúc, điện, từ của các hợp chất perovskite $La_{0.7}Ca_{0.3}Mn_{1-x}Cu_xO_3$ được chế tạo bằng phương pháp phản ứng pha rắn	Trương Minh Hải	PGS. TS. Lê Việt Báu Trường ĐH Hồng Đức
6	Nghiên cứu chế tạo vật liệu cách điện tô pô Sm-B đơn tinh thể dạng khối bằng phương pháp Aluminium - Flux	Lưu Đức Hoàn	PGS.TS Nguyễn Mạnh An Trường ĐH Hồng Đức
7	Ảnh hưởng của sự pha tạp lên tính chất từ của nam châm siêu kết Nd-Fe-B	Nguyễn Công Ngọc	PGS.TS Nguyễn Huy Dân Viện hàn lâm KH&CN Việt Nam
8	Nghiên cứu cấu trúc, tính chất của màng Ge/Si đồng pha tạp P và Sb ứng dụng trong lĩnh vực quang điện tử tích hợp	Lưu T Minh Phương	TS. Lương Thị Kim Phượng Trường ĐH Hồng Đức
9	Ảnh hưởng của quá trình siêu kết và xử lý nhiệt lên cấu trúc và tính chất từ của nam châm Nd-Fe-B	Đình Hữu Quang	PGS.TS Nguyễn Huy Dân Viện hàn lâm KH&CN Việt Nam
10	Nghiên cứu ảnh hưởng của Carbon lên cấu trúc và từ tính của màng mỏng bán dẫn pha loãng từ GeMn cấu trúc dạng cột nano	Phạm Văn Thái	TS. Lê Thị Giang Trường ĐH Hồng Đức

11	Nghiên cứu các tính chất cấu trúc, điện, từ của các hợp chất perovskite $\text{La}_{0.7}\text{Ca}_{0.3}\text{Mn}_{1-x}\text{Cu}_x\text{O}_3$ được chế tạo bằng phương pháp nghiền cơ năng lượng cao	Đỗ Văn Tuyên	PGS. TS. Lê Viết Báu Trường ĐH Hồng Đức
----	---	--------------	--

(Danh sách ấn định 11 đề tài)./.

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



PGS, TS Lê Văn Trường