

Thanh Hoá, ngày 01 tháng 08 năm 2016

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt tên đề tài và người hướng dẫn luận văn thạc sĩ chuyên ngành
Phương pháp toán sơ cấp, khóa 2014-2016

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC HỒNG ĐỨC

Căn cứ Quyết định số 867/QĐ-TTg ngày 12/7/2007 của Thủ tướng Chính phủ về việc giao nhiệm vụ đào tạo Thạc sĩ cho Trường Đại học Hồng Đức;

Căn cứ Quyết định số 09/QĐ-BGDĐT ngày 03/01/2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc giao nhiệm vụ đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Toán giải tích cho trường Đại học Hồng Đức;

Căn cứ Quyết định 709/QĐ-ĐHHD ngày 12/05/2015 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hồng Đức về việc ban hành Quy chế về tổ chức và hoạt động của Nhà trường;

Căn cứ Quyết định số 866/QĐ-ĐHHD ngày 29/05/2014 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hồng Đức về việc công nhận học viên cao học Phương pháp toán sơ cấp khóa 2014-2016;

Căn cứ Quyết định số 858/QĐ-ĐHHD ngày 13/07/2011 của Hiệu trưởng Trường ĐH Hồng Đức về việc ban hành Quy định đào tạo trình độ thạc sĩ tại Trường ĐH Hồng Đức;

Căn cứ kết quả học tập của học viên lớp đào tạo thạc sĩ chuyên ngành Phương pháp toán sơ cấp, khóa 2014-2016;

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

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt 27 tên đề tài và người hướng dẫn luận văn thạc sĩ chuyên ngành Phương pháp toán sơ cấp, mã số: 60460113, khóa 2014-2016 (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 2016 và được hưởng các chế độ, quyền lợi theo quy định hiện hành.

Điều 3. Các ông Trưởng phòng Quản lý đào tạo Sau đại học, Trưởng phòng Kế hoạch-Tài chính, Trưởng khoa Khoa học Tự nhiên, Trưởng các đơn vị và các ông (bà) có tên ở Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 2, Điều 3;

- Lưu: QLĐT sau ĐH, VT



Lê Văn Trường

**DANH MỤC ĐỀ TÀI VÀ NGƯỜI HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ
CHUYÊN NGÀNH PHƯƠNG PHÁP TOÁN SƠ CẤP, KHÓA 2014-2016**

(Kèm theo Quyết định số 181/QĐ – ĐHHĐ ngày 01/03/2016 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hồng Đức)

TT	Tên đề tài	Người thực hiện		Người hướng dẫn khoa học	Đơn vị công tác
1	Phương pháp tìm giá trị lớn nhất và nhỏ nhất của hàm số và ứng dụng giải các bài toán trong chương trình Dự bị Đại học	Hoàng Lan	Anh	PGS.TS. Nguyễn Minh Tuấn	Đại học Quốc gia Hà Nội
2	Các căn cứ để phát hiện đúng hướng giải các bài toán hình học nhờ công cụ vectơ	Tạ Thị Thúy	Chinh	GS.TS. Đào Tam	Trường Đại học Vinh
3	Phương pháp sử dụng bất đẳng thức Cauchy-Schwarz giải toán sơ cấp	Đặng Bá	Đông	TS. Hoàng Văn Thi	Trường Đại học Hồng Đức
4	Hàm số, đạo hàm của hàm số và các ứng dụng trong giải toán phổ thông	Hoàng Thị Thu	Hà	PGS.TS. Trần Văn Ân	Trường Đại học Vinh
5	Sử dụng vectơ và tính bất biến afin để phát triển các bài toán mới	Trịnh Công	Hải	GS.TS. Đào Tam	Trường Đại học Vinh
6	Phân loại theo phương pháp giải các phương trình lượng giác	Hoàng Thị Thanh	Hòa	PGS.TS. Nguyễn Minh Tuấn	Đại học Quốc gia Hà Nội
7	Về sự phát triển của nguyên lý Fermat cho bài toán cực tiểu hàm lồi	Ngô Tiến	Hoàng	GS.TSKH. Lê Dũng Mưu	Viện Toán học
8	Mở rộng không gian từ các bài toán phẳng nhờ công cụ vectơ và tương tự cấu trúc	Lê Trung	Hung	GS.TS. Đào Tam	Trường Đại học Vinh
9	Một số dạng toán cực trị đại số trong tam giác	Lê Thị	Hương	GS.TSKH. Nguyễn Văn Mậu	Đại học Quốc gia Hà Nội
10	Một số phương pháp chứng minh bất đẳng thức	Lưu Thị	Huyền	TS. Nguyễn Hữu Hậu	Trường Đại học Hồng Đức
11	Sử dụng hàm số giải quyết một số bài toán về dãy số	Lê Thị	Lan	TS. Đỗ Văn Lợi	Trường Đại học Hồng Đức
12	Một số bài toán trong lý thuyết đồ thị và ứng dụng	Mai Tiên	Linh	GS.TS. Đặng Quang Á	Viện Công nghệ thông tin
13	Một số tính chất dãy số và ứng dụng	Lê Thị	Loan	TS. Hoàng Nam	Trường Đại học Hồng Đức
14	Tổng của hai bình phương và tổng của hai lập phương	Lưu Thị	Minh	GS.TS. Trần Vũ Thiệu	Viện Toán học
15	Bất đẳng thức Holder và ứng dụng trong giải toán THPT	Phạm Thị	Nga	TS. Hoàng Đình Hải	Trường Đại học Hồng Đức
16	Áp dụng một số định lý giá trị trung bình để chứng minh bất	Lê Văn	Ngọc	PGS.TS. Nguyễn Minh Mẫn	Trường Đại học Mỏ - Địa chất

	đẳng thức				
17	Tìm hiểu ‘Ý Trai Toán Pháp Nhất Đắc Lục’	Lê Thị	Nhàn	PGS.TS. Tạ Duy Phương	Viện Toán học
18	Cực trị hình học	Phùng Văn	Thân	TS. Nguyễn Hữu Hậu	Trường Đại học Hồng Đức
19	Một số sai lầm thường gặp khi giải toán giải tích THPT	Nguyễn Thị	Thuận	TS. Đào Trọng Quyết	Học viện Kỹ thuật Quân sự
20	Hàm số học và một số ứng dụng	Hà Hạnh	Thục	PGS.TS. Trần Trung	Ủy ban Dân tộc
21	Ứng dụng số phức giải các bài toán bậc THPT	Nguyễn Thị	Thùy	PGS.TS. Nguyễn Minh Tuấn	Đại học Quốc gia Hà Nội
22	Một số dạng toán về bất đẳng thức và cực trị trong tập rời rạc	Nguyễn Thị	Tĩnh	GS.TSKH. Nguyễn Văn Mậu	Đại học Quốc gia Hà Nội
23	Sử dụng phép tính vi phân và phép tính tích phân trong chứng minh bất đẳng thức	Hoàng Thị	Trang	TS. Phạm Quang Hưng	Đại học Quốc gia Hà Nội
24	Một số ứng dụng của hệ đếm	Ngô Thọ	Tuân	TS. Tạ Minh Thùy	Trường Đại học Khoa học và Công nghệ Hà Nội
25	Mở rộng một số bài toán sơ cấp từ góc nhìn từ toán cao cấp	Lê Anh	Tuấn	TS. Nguyễn Thành Anh	Nhà xuất bản Giáo dục
26	Một số dạng toán về bất đẳng thức và cực trị lượng giác trong tam giác	Trần Mạnh	Tường	GS.TSKH. Nguyễn Văn Mậu	Đại học Quốc gia Hà Nội
27	Ứng dụng của hàm liên tục trong phương trình hàm	Mai Thị	Yên	TS. Mai Xuân Thảo	Trường Đại học Hồng Đức

(Danh sách ấn định 27 đề tài)./.



Lê Văn Trường