

Số: 152 /QĐ-ĐHV

Nghệ An, ngày 28 tháng 2 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH
Về việc phê duyệt danh mục
đề tài khoa học và công nghệ trọng điểm cấp Trường năm 2017

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH

Căn cứ Quyết định số 62/2001/QĐ-TTg, ngày 25/4/2001 của Thủ tướng Chính phủ về việc đổi tên Trường Đại học Sư phạm Vinh thành Trường Đại học Vinh;

Căn cứ Quyết định số 70/2014/QĐ-TTg ngày 10/12/2014 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Điều lệ trường đại học;

Căn cứ Quyết định số 1386/QĐ-ĐHV ngày 22/4/2015 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Vinh;

Căn cứ Quyết định số 480/QĐ-ĐHV ngày 09/5/2016 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh về việc ban hành Quy định về quản lý các hoạt động khoa học và công nghệ của Trường Đại học Vinh;

Căn cứ kết quả làm việc của các Hội đồng tuyển chọn danh mục đề tài khoa học và công nghệ trọng điểm cấp Trường năm 2017;

Theo đề nghị của Trưởng phòng KH&HTQT,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục đề tài khoa học và công nghệ trọng điểm cấp Trường năm 2017 (có danh sách kèm theo).

Điều 2. Danh mục đề tài khoa học và công nghệ trọng điểm cấp Trường năm 2017 được thông báo công khai để toàn thể cán bộ, giảng viên trong toàn Trường biết và tham gia tuyển chọn thuyết minh.

Điều 3. Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký.

Trưởng các đơn vị: Khoa học và Hợp tác quốc tế, Hành chính Tổng hợp, Kế hoạch - Tài chính, Trưởng các khoa đào tạo chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. 

Nơi nhận:

- Theo Điều 3;
- Kho bạc NN Nghệ An (để p/h);
- Lưu: HCTH, KH&HTQT. 


GS.TS. Đinh Xuân Khoa



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TRỌNG ĐIỂM CẤP TRƯỜNG NĂM 2017
(Kèm theo Quyết định số: 152/QĐ-ĐHV ngày 28 tháng 2 năm 2017 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên đề tài	Khoa đảm nhận	Ngành/ Nhóm ngành
1	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tin học nhóm ngành kỹ thuật</i> tiếp cận CDIO	Công nghệ Thông tin	Nhóm ngành Công nghệ - Kỹ thuật
2	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tin học ứng dụng</i> tiếp cận CDIO	Công nghệ Thông tin	Nhóm ngành Kinh tế
3	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tin học ứng dụng trong Nông lâm ngư và Môi trường</i> tiếp cận CDIO	Công nghệ Thông tin	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
4	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Ứng dụng ICT trong Giáo dục</i> tiếp cận CDIO	Công nghệ Thông tin	Nhóm ngành Sư phạm Tự nhiên và Sư phạm Xã hội
5	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tin học</i> tiếp cận CDIO	Công nghệ Thông tin	Nhóm ngành Khoa học Xã hội nhân văn, Giáo dục tiểu học, Giáo dục mầm non, Giáo dục thể chất
6	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Cơ sở quản lý tài nguyên và môi trường</i> tiếp cận CDIO	Địa lý - Quản lý Tài nguyên	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
7	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Quy hoạch tổng thể phát triển kinh tế - xã hội</i> tiếp cận CDIO	Địa lý - Quản lý Tài nguyên	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
8	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Địa lý học đại cương</i> tiếp cận CDIO	Địa lý - Quản lý Tài nguyên	Nhóm ngành Sư phạm Xã hội
9	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Lịch sử tư tưởng</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục chính trị	Nhóm ngành Sư phạm Xã hội
10	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục chính trị	Tất cả các ngành
11	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tư tưởng Hồ Chí Minh</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục chính trị	Tất cả các ngành

12	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Đường lối cách mạng của Đảng CSVN</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục chính trị	Tất cả các ngành
13	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Logic hình thức</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục chính trị	Nhóm ngành Khoa học Xã hội nhân văn - Luật
14	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Điền kinh 1</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục thể chất	Ngành Giáo dục thể chất
15	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Thể dục 1</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục thể chất	Ngành Giáo dục thể chất
16	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Âm nhạc</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục mầm non
17	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Cơ sở tự nhiên xã hội</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục tiểu học và Giáo dục mầm non
18	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Nghệ thuật tạo hình và thiết kế đồ dùng, đồ chơi cho trẻ</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Giáo dục mầm non
19	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tâm lý học giáo dục trẻ em</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Giáo dục mầm non
20	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tâm lý học đại cương</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Nhóm ngành Khoa học Xã hội nhân văn - Luật
21	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Ngữ pháp chức năng, Ngữ pháp văn bản và Phong cách ngôn ngữ tiếng Việt</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục tiểu học
22	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Toán cơ sở</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục mầm non và Giáo dục tiểu học
23	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tự chọn 1: Ngữ dụng học (Giáo dục tiểu học)</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục tiểu học
24	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tự chọn 1: Ngữ nghĩa học</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục tiểu học
25	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tự chọn 1: Từ Hán Việt</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục tiểu học
26	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Giáo dục học</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Các ngành sư phạm
27	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Nhập môn ngành sư phạm</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Các ngành sư phạm



28	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tâm lý học</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Các ngành sư phạm
29	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Ngữ âm, Từ vựng và Ngữ pháp tiếng Việt</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục tiểu học và Giáo dục mầm non
30	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Văn học thiếu nhi</i> tiếp cận CDIO	Giáo dục	Ngành Giáo dục tiểu học và Giáo dục mầm non
31	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Hoá học</i> tiếp cận CDIO	Hóa học	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
32	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Hoá học đại cương</i> tiếp cận CDIO	Hóa học	Nhóm ngành Công nghệ - Kỹ thuật
33	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Hoá học đại cương</i> tiếp cận CDIO	Hóa học	Nhóm ngành Sư phạm Tự nhiên
34	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Marketing căn bản</i> tiếp cận CDIO	Kinh tế	Nhóm ngành Kinh tế
35	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Kinh tế vi mô</i> tiếp cận CDIO	Kinh tế	Nhóm ngành Kinh tế
36	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Kinh tế vĩ mô</i> tiếp cận CDIO	Kinh tế	Nhóm ngành Kinh tế
37	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Lịch sử các học thuyết kinh tế</i> tiếp cận CDIO	Kinh tế	Nhóm ngành Kinh tế
38	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Nhập môn ngành Kinh tế</i> tiếp cận CDIO	Kinh tế	Nhóm ngành Kinh tế
39	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tiến trình Lịch sử Việt Nam</i> tiếp cận CDIO	Lịch sử	Nhóm ngành Sư phạm Xã hội, Khoa học Xã hội nhân văn - Luật
40	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Lịch sử văn minh thế giới</i> tiếp cận CDIO	Lịch sử	Nhóm ngành Sư phạm Xã hội, Khoa học Xã hội nhân văn - Luật
41	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Nhập môn Khoa học Xã hội nhân văn</i> tiếp cận CDIO	Lịch sử	Nhóm ngành Khoa học Xã hội nhân văn - Luật
42	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Xã hội học đại cương</i> tiếp cận CDIO	Lịch sử	Nhóm ngành Khoa học Xã hội nhân văn - Luật
43	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tự chọn 1 (Khoa học Xã hội nhân văn & Pháp luật): Pháp luật đại cương</i> tiếp cận CDIO	Luật	Nhóm ngành Sư phạm Tự nhiên
44	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá	Luật	Nhóm ngành Khoa học Xã hội nhân văn - Luật

	học phần <i>Lí luận về Nhà nước và pháp luật</i> tiếp cận CDIO		
45	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Kỹ thuật xây dựng văn bản hành chính thông dụng</i> tiếp cận CDIO	Luật	Nhóm ngành Khoa học Xã hội nhân văn -Luật
46	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Khoa học đất</i> tiếp cận CDIO	Nông lâm ngư	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
47	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Thiết kế và quản lý dự án Nông nghiệp và Môi trường</i> tiếp cận CDIO	Nông lâm ngư	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
48	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Giải phẫu và sinh lý người</i> tiếp cận CDIO	Sinh học	Ngành Giáo dục thể chất
49	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Biến đổi khí hậu</i> tiếp cận CDIO	Sinh học	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
50	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Nhập môn khoa học môi trường và nông nghiệp</i> tiếp cận CDIO	Sinh học	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
51	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Sinh học</i> tiếp cận CDIO	Sinh học	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
52	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Hội nhập quốc tế và định hướng nghề nghiệp</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Ngành Ngôn ngữ Anh
53	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Dẫn luận ngôn ngữ</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Ngành Ngôn ngữ Anh
54	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tiếng Anh 1</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Tất cả các ngành
55	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tiếng Anh 2</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Tất cả các ngành
56	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Kỹ năng tổng hợp Tiếng Anh 1</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Ngành Sư phạm Anh và Ngôn ngữ Anh
57	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Kỹ năng tổng hợp Tiếng Anh 2</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Ngành Sư phạm Anh và Ngôn ngữ Anh
58	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Kỹ năng tổng hợp Tiếng Anh 3</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Ngành Sư phạm Anh và Ngôn ngữ Anh
59	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tiếng Pháp 1</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Ngành Sư phạm Anh và Ngôn ngữ Anh
60	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Tiếng Pháp 2</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngoại ngữ	Ngành Sư phạm Anh và Ngôn ngữ Anh



61	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Văn học Việt Nam đại cương</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngữ văn	Nhóm ngành Sư phạm Xã hội
62	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Cơ sở văn hóa Việt Nam</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Ngữ văn	Nhóm ngành Khoa học Xã hội nhân văn - Luật
63	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Toán A1 (Nhóm ngành Tự nhiên - Kỹ thuật)</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Toán học	Nhóm ngành Công nghệ - Kỹ thuật
64	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Toán A2 (Nhóm ngành Tự nhiên - Kỹ thuật)</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Toán học	Nhóm ngành Công nghệ - Kỹ thuật
65	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Toán thống kê trong Thể dục thể thao</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Toán học	Ngành Giáo dục Thể chất
66	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Toán cho các nhà kinh tế</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Toán học	Nhóm ngành Kinh tế
67	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Xác suất - Thống kê và Toán kinh tế</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Toán học	Nhóm ngành Kinh tế
68	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Toán học (Đại số, Giải tích và Xác suất thống kê)</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Toán học	Nhóm ngành Nông lâm ngư - Môi trường
69	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Đại số tuyến tính</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Toán học	Nhóm ngành Sư phạm Tự nhiên
70	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Giải tích</i> tiếp cận CDIO	Sư phạm Toán học	Nhóm ngành Sư phạm Tự nhiên
71	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Nhập môn Ngành kỹ thuật</i> tiếp cận CDIO	Vật lý và Công nghệ	Nhóm ngành Công nghệ - Kỹ thuật
72	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Kỹ thuật điện, điện tử</i> tiếp cận CDIO	Vật lý và Công nghệ	Nhóm ngành Công nghệ - Kỹ thuật
73	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Vật lý</i> tiếp cận CDIO	Vật lý và Công nghệ	Nhóm ngành Công nghệ - Kỹ thuật
74	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Vật lý đại cương</i> tiếp cận CDIO	Vật lý và Công nghệ	Nhóm ngành Sư phạm Tự nhiên
75	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Hình họa - Vẽ kỹ thuật</i> tiếp cận CDIO	Xây dựng	Nhóm ngành Công nghệ - Kỹ thuật

(Danh sách gồm 75 danh mục)

