

Số: 73/QĐ-ĐHXDMT

Vĩnh Long, ngày 11 tháng 02 năm 2015

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt kế hoạch nghiên cứu khoa học năm 2015

CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG KHOA HỌC TRƯỜNG ĐẠI HỌC XÂY DỰNG MIỀN TÂY

Căn cứ Quyết định số 409/QĐ-ĐHXDMT ngày 21/11/2014 của Hiệu trưởng trường Đại học Xây dựng Miền Tây về quản lý hoạt động khoa học và công nghệ trong trường Đại học Xây dựng Miền Tây;

Căn cứ Quyết định số 410/QĐ-ĐHXDMT ngày 21/11/2014 của Hiệu trưởng trường Đại học Xây dựng Miền Tây về biên soạn, thẩm định, xét duyệt sử dụng Giáo trình trường Đại học Xây dựng Miền Tây;

Căn cứ Quyết định số 54/QĐ - ĐHXMT ngày 28 tháng 01 năm 2015 của Hiệu trưởng trường Đại học Xây dựng Miền Tây về việc thành lập Hội đồng Khoa học của Trường, quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn Hội đồng, Chủ tịch Hội đồng Khoa học của Trường;

Căn cứ Biên bản cuộc họp ngày 10 tháng 02 năm 2015 về việc xét duyệt các đề tài nghiên cứu khoa học năm 2015;

Xét đề nghị của Trưởng phòng Khoa học - Hợp tác Quốc tế,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt kế hoạch nghiên cứu khoa học năm 2015 (có danh mục kèm theo).

Điều 2. Phòng Khoa học - Hợp tác Quốc tế căn cứ kế hoạch được phê duyệt, triển khai thực hiện đúng tiến độ đề ra và các quy định hiện hành.

Điều 3. Phòng Khoa học - Hợp tác Quốc tế, Phòng Tài chính - Kế toán, các tác giả có tên ở điều 1 và các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

Nơi nhận:

- Hiệu trưởng;
- 03 Phó Hiệu trưởng;
- Như điều 3;
- Lưu: Văn thư, P.KH-HTQT.

**CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG KHOA HỌC
HIỆU TRƯỞNG**

**DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC,
SÁNG KIẾN CẢI TIẾN NĂM 2015**

*(Kèm theo Quyết định số 73/QĐ-ĐHXDĐT ngày 11 tháng 02 năm 2015
Về việc phê duyệt kế hoạch nghiên cứu khoa học năm 2015)*

STT	Nhóm tác giả	Tên đề tài/ Sáng kiến cải tiến	Dự kiến t/g thực hiện	Kinh phí dự kiến (1.000đ)	Ghi chú
I	ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CỦA GIẢNG VIÊN				
1	Lương Thế Anh	Xây dựng hệ thống quản lý ngân hàng đề thi trắc nghiệm trực tuyến trường Đại học Xây dựng Miền Tây	08 tháng (02/2015 - 9/2015)	15.700	
2	Nguyễn Ngọc Long Giang (CN) Nguyễn Văn Xuân	Lập trình phần mềm quản lý ngân hàng đề thi tại trường Đại học Xây dựng Miền Tây	09 tháng (02/2015 - 10/2015)	16.700	
3	Phan Tấn Thọ (CN) Thạch Sôm Sô Hoách	Ứng dụng Visualisp For Autocad thể hiện bản vẽ kết cấu BTCT theo tiêu chuẩn TCVN 6080-6085:1995 (phần dầm, khung)	12 tháng (02/2015 - 01/2016)	32.845	
4	Trương Quốc Khang (CN) Đình Hoài Luân	Ứng dụng công nghệ hút chân không trong xử lý nền đường thành phố Vĩnh Long	9 tháng (02/2015 - 10/2015)	16.440	
5	Cao Văn Tuấn (CN) Trương Mỹ Phẩm Trương Công Bằng	Đánh giá chất lượng bê tông sử dụng trong xây dựng tại trường ĐH Xây dựng Miền Tây	08 tháng (02/2015 - 9/2015)	15.700	
6	Huỳnh Trọng Nhân (CN) Huỳnh Thị Kim Loan	Ứng dụng kết hợp phần mềm Rhinoceros® và Grasshopper® trong thiết kế kiến trúc tham số	08 tháng (02/2015 - 9/2015)	14.700	

STT	Nhóm tác giả	Tên đề tài/ Sáng kiến cải tiến	Dự kiến t/g thực hiện	Kinh phí dự kiến (1.000đ)	Ghi chú
7	Lâm Văn Ánh (CN) Đỗ Thị Ngọc Mai Trương Thúy Vân	Nghiên cứu khảo sát, lấy ý kiến đơn vị sử dụng lao động để đánh giá chất lượng đào tạo và chương trình đào tạo đối với người học sau khi ra trường.	11 tháng (02/2015 - 12/2015)	26.850	
8	Lê Thanh Hòa (CN) Giang Minh Nhựt	Nghiên cứu chế tạo và ứng dụng tấm tường bằng bê tông bọt	12 tháng (02/2015 - 01/2016)	62.550	
II	ĐỀ TÀI BIÊN SOẠN GIÁO TRÌNH, TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN				
9	Ngô Hồng Năng (CB) Hoàng Hoa Thủy Tiên	Hướng dẫn thực hiện đề tài tốt nghiệp Kiến trúc sư (10 TC)	12 tháng (02/2015 - 01/2016)	27.600	
10	Đặng Hữu Lợi (CB) Thạch Sôm Số Hoách	Hướng dẫn thực hiện đề tài tốt nghiệp Kỹ sư Xây dựng (10 TC)	12 tháng (02/2015 - 01/2016)	27.600	
11	PGS.TS Nguyễn Thống (CB) Trần Thanh Thảo	Giáo trình Cơ học chất lỏng - chuyên ngành Xây dựng và Cấp thoát nước (bậc ĐH; 3,0 TC)	12 tháng (02/2015 - 01/2016)	15.350	
III	SÁNG KIẾN CẢI TIẾN				
1	Lâm Ngọc Quý	Sử dụng điện thoại di động điều khiển thay thế thiết bị điều khiển máy chiếu	03 tháng (02/2015 - 4/2015)	2.000	
2	Nguyễn Ngọc Long Giang	Sử dụng điện thoại thông minh (Smartphone) kết hợp với laptop làm micro không dây hỗ trợ công tác giảng dạy.	03 tháng (02/2015 - 4/2015)	2.000	

STT	Nhóm tác giả	Tên đề tài/ Sáng kiến cải tiến	Dự kiến t/g thực hiện	Kinh phí dự kiến (1.000đ)	Ghi chú
3	Giang Văn Tuyên	Nghiên cứu cải tiến máy hàn ống HDPE bán tự động	03 tháng (02/2015 - 4/2015)	20.000	
IV	ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CỦA SINH VIÊN				
1	Nguyễn Thị Tâm Đan (GVHD) Lê Nguyễn Ngọc Nhiên - Lớp KT12D01 (CN)	Nghiên cứu về kết cấu bao che của công trình xanh ở Vĩnh Long và các tỉnh lân cận	9 tháng (02/2015 - 10/2015)	14.700	
2	Ngô Hồng Năng (GVHD) Nguyễn Hữu Ân - Lớp KT12D1 (CN)	Khảo sát, đánh giá những giá trị truyền thống trong nhà ở khu vực ĐBSCL	9 tháng (02/2015 - 10/2015)	13.440	
3	Huỳnh Trọng Nhân (GVHD) Ngô Triều Vỹ - Lớp KT12D01 (CN)	Nghiên cứu, khảo sát, đánh giá, cải tạo nhà liên kế theo xu hướng kiến trúc xanh ở Vĩnh Long và các tỉnh lân cận	09 tháng (02/2015 - 10/2015)	14.700	
4	Trương Văn Minh Riêng (GVHD) Trần Thị Mỹ Duyên - Lớp KT12D01 (CN)	Ứng dụng chiến lược giảm nhận nhiệt mặt trời trong kiến trúc sinh khí hậu khu vực ĐBSCL	09 tháng (2/2015 - 10/2015)	14.700	
5	Huỳnh Phước Minh (GVHD) Nguyễn Công Danh - Lớp XD12D01 (CN)	Ứng dụng vật liệu nhẹ trong thiết kế và thi công nhà nhân ái	06 tháng (6/2015 - 11/2015)	47.600	

STT	Nhóm tác giả	Tên đề tài/ Sáng kiến cải tiến	Dự kiến t/g thực hiện	Kinh phí dự kiến (1.000đ)	Ghi chú
6	Mai Thị Hoa (GVHD) Lê Nhật Lâm - Lớp XD14D02LTTC (CN)	Thiết kế kết cấu cầu thang bê tông cốt thép theo tiêu chuẩn TCVN 5574-2012	06 tháng (02/2015 - 7/2015)	11.550	
7	Trương Quốc Khang (GVHD) Phạm Xuân Bách - Lớp XD12C04 (CN)	Ứng dụng phần mềm SKETCHUP Xây dựng Video thể hiện mô phỏng biện pháp thi công công trình	06 tháng (02/2015 - 7/2015)	12.950	
8	Đặng Văn Hợi (GVHD) Nguyễn Trọng Nghĩa - Lớp XD13LTD01 (CN)	Nghiên cứu biên soạn tài liệu tự học Autocad Structural Detailing 2014 - Reinforcement	12 tháng (02/2015 - 01/2016)	15.900	
V	ĐỀ TÀI CẤP TỈNH				
1	Đoàn Văn Đẹt	Ứng dụng cọc bê tông cốt thép (BTCT) diện tích nhỏ trong xây dựng các công trình nhà ở dân dụng từ 1 đến 3 tầng trên địa bàn thành phố Vĩnh Long	12 tháng (01/2015 - 12/2015)	1.410.361 (DN đối ứng 920.800)	
VI	ĐỀ TÀI CẤP BỘ				
1	Nguyễn Ngọc Thanh	Nghiên cứu biên soạn Giáo trình & Bài tập môn học Cơ học kết cấu (dành cho bậc Cao đẳng ngành Xây dựng)	2014 - 2015	200.000	
2	Thạch Sôm Sô Hoách	Biên soạn Giáo trình & Bài tập môn học Sức bền vật liệu (dành cho bậc Cao đẳng ngành Xây dựng)	2014 - 2015	200.000	