

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP

Số: 86 /ĐHKTCN-QLKH&QHQT  
V/v triển khai thực hiện các đề tài ứng dụng KHCN

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

Thái Nguyên, ngày 03 tháng 5 năm 2013

Kính gửi: Lãnh đạo các đơn vị trong trường

Cuộc họp ngày 26/4/2013 của Hội đồng thẩm định đề tài ứng dụng KHCN năm 2013 đã quyết định:

1. Lựa chọn 02 sản phẩm chủ đạo để giải mã công nghệ, triển khai chế thử, tạo tiền đề cho các đề tài nghiên cứu của giảng viên và sinh viên những năm tiếp theo, bao gồm:
  - a. Xe đua sinh viên (SAE car);
  - b. Máy bay không người lái.
2. Thành lập Quỹ ứng dụng KHCN do Hiệu trưởng làm Trưởng Ban điều hành Quỹ;
3. Thành lập nhóm chuyên gia giải mã công nghệ các sản phẩm chủ đạo của trường;
4. Giao cho Khoa Cơ khí, Khoa Điện tử tổ chức các nhóm triển khai để thực hiện các đề xuất của nhóm chuyên gia;
5. Giao cho Phòng QLKH&QHQT làm nhiệm vụ đầu mối tổ chức tư vấn, giám sát việc thực hiện, triển khai các đề tài ứng dụng KHCN;
6. Phê duyệt các đề tài ứng dụng KHCN của trường, triển khai trong thời gian từ 6/2013 đến 6/2014 ( danh sách đề tài đính kèm);
7. Các khoa thông báo cho các tác giả có đề xuất đã được phê duyệt khẩn trương hoàn thành thuyết minh đề tài để triển khai ký hợp đồng thực hiện. Yêu cầu hoàn chỉnh thuyết minh và nộp cho phòng QLKH-QHQT trước 16h00 ngày 10/5/2013;
8. Các đơn vị khác: nghiên cứu chuẩn bị các đề xuất đề tài mới hỗ trợ cho 2 sản phẩm chủ đạo của trường, thời gian thực hiện các đề tài này từ 6/2014 đến 6/2015.

Mọi chi tiết liên hệ phòng QLKH&QHQT, số điện thoại: 3547 611 (gặp chuyên viên Nguyễn Thị Kim Chung).

Xin trân trọng cảm ơn!

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu VT; QLKH&QHQT.



PGS.TS. Phạm Quang Chế



**DANH SÁCH ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC ỨNG DỤNG 2013**  
(Kèm theo thông văn số 86 / ĐHKTCN - QLKH & QHQT ngày 23 tháng 5 năm 2013)

STT	Tên đề tài	Chủ nhiệm	Kinh phí (triệu đồng)
1	Giải mã và chế tạo máy bay điều khiển từ xa	Nhóm chuyên gia	216.000.000
2	Giải mã và chế tạo xe đua sinh viên	Nhóm chuyên gia	216.000.000
3	Đèn chiếu sáng sử dụng pin mặt trời	BM Hệ thống điện - Khoa Điện	16.000.000
4	Hệ thí nghiệm đặc tính động cơ một chiều không chổi than	BM Hệ thống điện - Khoa Điện	26.000.000
5	Thiết kế, chế tạo xe máy điện	BM Hệ thống điện - Khoa Điện	26.000.000
6	Thiết kế, chế tạo bàn máy CNC 2D	TS. Hoàng Vị - Khoa Cơ khí	120.000.000
7	Thiết kế, chế tạo thử nghiệm thiết bị đo moment xoắn trên trục quay	PGS.TS. Ngô Như Khoa - Khoa Cơ khí	60.000.000
8	Thiết kế chế tạo xe hai bánh cân bằng	Khoa Điện tử	30.000.000
9	Thiết kế hệ thống điều khiển số động cơ một chiều trong hệ T-Đ	Khoa Điện tử	20.000.000
10	Thiết kế chế tạo hệ thống giảm chấn tích cực	TS. Nguyễn Văn Chí, Phạm Văn Thiêm, Bùi Mạnh Cường - Khoa Điện tử	20.000.000
11	Thiết kế và thi công tổng đài nội bộ	Khoa Điện tử	20.000.000
12	Mô hình hệ thống điều khiển tự động tòa nhà thông minh	Nguyễn Tuấn Linh - Khoa Điện tử	30.000.000
<b>Tổng cộng</b>			<b>800.000.000</b>

*Bảng chữ: Tám trăm triệu đồng chẵn*

Người lập

**Nguyễn Thị Hà**

**PHÒNG QLKH & QHQT**

**PGS.TS Nguyễn Văn Dự**