

TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA  
PHÒNG ĐÀO TẠO SAU ĐẠI HỌC

Số: 420 /ĐHBK-ĐTSDH  
V/v. Kết quả xét chọn đề tài NCKH  
phục vụ đào tạo SDH năm học 2016-2017

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

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 08 tháng 12 năm 2016

Kính gửi: Các Khoa Quản lý ngành đào tạo SDH

Phòng Đào tạo SDH xin thông báo đến các Khoa kết quả đánh giá của Hội đồng xét chọn đề tài nghiên cứu khoa học phục vụ đào tạo sau đại học cho năm học 2016-2017 như sau:

- Số đề tài NCKH đăng ký tham gia: **31**
- Số đề tài được Hội đồng đánh giá xét chọn: **28**
- Tổng kinh phí được hỗ trợ cho các đề tài được xét chọn: **660.000.000 đồng**

Kết quả đánh giá của Hội đồng xét chọn, kinh phí hỗ trợ cho từng đề tài được đính kèm công văn này.

Các Chủ nhiệm đề tài tiến hành chỉnh sửa hồ sơ (theo nhận xét phản biện của Hội đồng đánh giá đính kèm). Khi chỉnh sửa thuyết minh đề tài cần lưu ý các nội dung:

- Mục A9: Nhân lực nghiên cứu. Thành viên chủ chốt phải có đầy đủ tên của hai chủ nhiệm đề tài
- Mục B5.2: Nội dung đề tài phải ghi đầy đủ nội dung theo mẫu quy định

Hồ sơ hoàn chỉnh (01 bộ thuyết minh in từ hệ thống; Dự toán; Lý lịch khoa học của Chủ nhiệm đề tài và cán bộ tham gia) vui lòng gửi về Phòng Khoa học Công nghệ - Dự án (Cô Hồng Vân, Anh Việt – ĐT: 5398) trước ngày **20/12/2016**.

Kính đề nghị quý Khoa phổ biến rộng rãi nội dung thông báo này để các đối tượng liên quan để triển khai thực hiện.

Trân trọng kính chào./.

**KT. Trưởng Phòng Đào Tạo SDH**  
**Phó Trưởng Phòng**



**TS. Nguyễn Võ Trọng**

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- P. KHCN&DA (để phối hợp);
- Lưu: VT, ĐTSDH.

**KẾT QUẢ XÉT DUYỆT ĐỀ TÀI NCKH PHỤC VỤ ĐÀO TẠO SAU ĐẠI HỌC NĂM 2016**

Kèm CV số: ~~426~~ /ĐHBK-ĐTSDH ngày 09 tháng 12 năm 2016

STT	CHỦ NHIỆM	TÊN ĐỀ TÀI	Đối tượng	Điểm hội đồng	Kinh phí được duyệt	Kết quả
1	GS.TS Lê Chí Hiệp Nguyễn Trung Kiên	Mô tả toán học và viết chương trình tính toán hệ thống máy lạnh Ejector	NCS	80,2	25.000.000	Được duyệt
2	ThS. Huỳnh Hữu Nghị	NGHIÊN CỨU TỐI ƯU CÁC THÔNG SỐ CỦA CÔNG NGHỆ FDM (FUSED DEPOSITION MODELING) ẢNH HƯỞNG ĐẾN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM	NCS	84	27.000.000	Được duyệt
3	Lê Quốc Phong	ẢNH HƯỞNG CỦA TẦN SỐ RUNG CƠ HỌC ĐẾN KHẢ NĂNG ĐIỀN ĐẦY VÀ TỔ CHỨC TẾ VI CỦA HỢP KIM ADC12 TRONG CÔNG NGHỆ ĐÚC MẪU HÓA KHÍ	NCS	86	27.000.000	Được duyệt
4	ThS. Lê Minh Sơn	Nghiên cứu chế tạo bê tông cường độ siêu cao với hệ cốt liệu mịn	NCS	70	27.000.000	Được duyệt
5	PGS.TS Huỳnh Đại Phú Nguyễn Văn Đồng	Nghiên cứu chế tạo hạt micro-nano cấu trúc core-shell từ Polylactic acid (PLA) bằng phương pháp Electrospraying ứng dụng chế tạo hệ dẫn thuốc	NCS	71	27.000.000	Được duyệt
6	PGS.TS Huỳnh Đại Phú Nguyễn Vũ Việt Linh	Nghiên cứu invitro hệ vật liệu mang thuốc insulin trên cơ sở kết hợp hạt nano PCL và hydrogel nhạy nhiệt/pH	NCS	78	27.000.000	Được duyệt
7	Nguyễn Ngọc Minh	Phát triển kỹ thuật tính toán mới cho phương pháp phân tử hữu hạn mở rộng để giải bài toán cơ học nứt đàn hồi tuyến tính	NCS	86	27.000.000	Được duyệt
8	TS. Lý Anh Tú Trần Thị Minh Thư	Nghiên cứu ảnh hưởng của đột biến Gly37Leu lên cấu trúc của amyloid beta peptide: Hướng đến ức chế bệnh Alzheimer.	NCS	79.67	25.000.000	Được duyệt
9	TS. Lê Lam Sơn Tôn Long Phước	Sinh mã nguồn theo cách tiếp cận ngôn ngữ mô hình chuyên biệt hóa cho ứng dụng games dựa trên ngôn ngữ Alloy	NCS	84.6	25.000.000	Được duyệt





STT	CHỦ NHIỆM	TÊN ĐỀ TÀI	Đối tượng	Điểm hội đồng	Kinh phí được duyệt	Kết quả
10	GS.TS Phan Thị Tươi Lê Thị Thùy	PHÂN GIẢI ĐỒNG THAM CHIỀU ĐỐI TƯỢNG, KHÍA CẠNH TRÊN CƠ SỞ CẢM XÚC TRONG CÁC BÀI NHẬN XÉT TIẾNG ANH	NCS	81.2	27.000.000	Được duyệt
11	TS. Nguyễn Thanh Bình Phạm Bảo Quốc	ƯỚC LƯỢNG KHUNG XƯƠNG TỬ ẢNH BÓNG NGƯỜI	NCS	75.6	25.000.000	Được duyệt
12	GS.TS Phan Thanh Sơn Nam Hoàng Thị Thanh	Ứng dụng vật liệu khung hữu cơ-kim loại (MOFs) làm xúc tác cho phản ứng oxy hóa ghép đôi.	NCS	85.8	27.000.000	Được duyệt
13	ThS. Cù Thị Hồng Yến	NGHIÊN CỨU ẢNH HƯỞNG CỦA MÔI TRƯỜNG XÂM THỰC MIỀN TÂY NAM BỘ ĐẾN ĐỘ BỀN BÁM DÍNH CỦA LƯỚI SỢI GIA CƯỜNG VỚI	NCS	93,8	27.000.000	Được duyệt
14	PGS.TS Lê Bá Vinh Ngô Bình Giang	Nghiên cứu hiệu ứng vòm trong nền đường đắp trên nền GRPS	NCS	93,8	25.000.000	Được duyệt
15	PGS.TS Nguyễn Minh Long Phan Vũ Phương	PHÂN TÍCH HIỆU QUẢ GIA CƯỜNG KHÁNG UỐN CỦA DÀM BÊ TÔNG ỨNG SUẤT TRƯỚC GIA CƯỜNG TÂM SỢI CÁC-BON CHỊU TẢI TRỌNG LẶP	NCS	92,25	27.000.000	Được duyệt
16	PGS.TS Võ Lê Phú Phạm Hùng	Nghiên cứu ứng dụng Viễn thám và SWAT trong đánh giá lưu lượng dòng chảy và chất lượng nước lưu vực thượng nguồn sông Đồng Nai, tỉnh Lâm Đồng	NCS	86	25.000.000	Được duyệt
17	Bùi Duy Khanh	Nghiên cứu ảnh hưởng của sóng siêu âm đến sự thay đổi tổ chức và cơ tính mối hàn hồ quang của thép tấm hàm lượng các bon thấp	ThS	80.8	20.000.000	Được duyệt
18	PGS.TS Nguyễn Tấn Tiến Nguyễn Văn Tiên Anh	Nghiên cứu điều khiển chuyển động bước đi trên humanoid robot	ThS	83	20.000.000	Được duyệt
19	PGS.TS Nguyễn Tấn Tiến Phạm Uyên Phương	Nghiên cứu thiết kế và điều khiển cho robot đồng diễn sử dụng Kinect	ThS	87	20.000.000	Được duyệt
20	PGS.TS Nguyễn Tấn Tiến Nguyễn Trí Dũng	Hoạch định dáng đi cho robot dạng người ứng dụng cho mô hình UXA90-Light	ThS	79.2	20.000.000	Được duyệt
21	PGS.TS Bùi Trọng Hiếu Nguyễn Hữu Thân	Nghiên cứu, thiết kế bộ điều khiển mô hình Ballbot bám quỹ đạo	ThS	82.8	20.000.000	Được duyệt
22	TS. Trịnh Hoàng Hôn Đình Văn Tuyển	NHẬN DẠNG MẪU DỰA TRÊN CÁC ĐẶC TÍNH CỤC BỘ	ThS	76	20.000.000	Được duyệt
23	TS. Phan Trọng Nhân Hà Xuân Sơn	Phát triển kỹ thuật kiểm soát ngấm vụ người dùng cho cơ chế điều khiển truy cập động trong cơ sở dữ liệu NoSQL	ThS	81.6	20.000.000	Được duyệt

STT	CHỦ NHIỆM	TÊN ĐỀ TÀI	Đối tượng	Điểm hội đồng	Kinh phí được duyệt	Kết quả
24	TS. Trần Minh Quang Đỗ Quang Thái	Mạng Xã Hội Chăm Sóc Sức Khỏe Trên Nền Tảng IoT	ThS	80	20.000.000	Được duyệt
25	PGS.TS Thoại Nam Nguyễn Huỳnh Như Ý	Nghiên cứu và đánh giá hiệu năng các mô hình lập trình trên bộ đồng xử lý Xeon Phi	ThS	83.2	20.000.000	Được duyệt
26	PGS.TS Nguyễn Đức Lượng Võ Thị Ngọc Ánh	Phân lập vi khuẩn từ bùn ao nuôi cá tra và ứng dụng xử lý hợp chất chứa nitơ trong nước thải thủy sản	ThS	83.6	20.000.000	Được duyệt
27	PGS.TS Nguyễn Thúy Hương Trần Thị Ngọc Diệp	PHÂN LẬP, SÀNG LỌC, TUYỂN CHỌN, ỨNG DỤNG CHỦNG LACTOBACILLUS CÓ HOẠT TÍNH PROBIOTIC VÀ KHẢ NĂNG KHÁNG OXI HÓA	ThS	81.2	20.000.000	Được duyệt
28	TS. Đặng Vũ Bích Hạnh Nguyễn Thị Như Nguyệt	Tái sử dụng bùn thải nhà máy bia bằng công nghệ ủ đồng tĩnh hiếu khí	ThS	78.7	20.000.000	Được duyệt
29	PGS.TS Hồ Văn Khương Phạm Thị Đan Ngọc	Đánh giá hiệu năng mạng vô tuyến nhận thức dạng nền kết hợp kỹ thuật TAS/SC dưới ảnh hưởng của khiếm khuyết phần cứng	NCS	66	0	Không được duyệt
30	PGS.TS Bùi Xuân Thành Đặng Bảo Trọng	ẢNH HƯỞNG CỦA KHÁNG SINH ĐẾN KHẢ NĂNG XỬ LÝ CỦA SPONGE MBR XỬ LÝ NƯỚC THẢI Y TẾ	ThS	69.3	0	Không được duyệt
31	PGS.TS Bùi Xuân Thành Lưu Vĩnh Phúc	ẢNH HƯỞNG CỦA THỜI GIAN LƯU Bùn ĐẾN HIỆU QUẢ XỬ LÝ CHẤT KHÁNG SINH CỦA MBR XỬ LÝ NƯỚC THẢI Y TẾ	ThS	69	0	Không được duyệt
	<b>TỔNG CỘNG</b>				<b>660.000.000</b>	

2 Danh sách gồm 28/ 31 đề tài được duyệt./

Sáu trăm sáu mươi triệu đồng chẵn