

THỐNG KÊ ĐỀ TÀI CỦA GIẢNG VIÊN - NĂM 2013

Stt	Tên đề tài	Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Kết quả dự kiến đạt được	Thời gian thực hiện (tháng)
I. ĐỀ TÀI NAFOSTED					
1	Luồng phụt phân tử và Đĩa của tiền sao lùn nâu	103.08-2013.21	PGS. TS. Phan Bảo Ngọc	- 02 bài ISI - 02 bài ở hội nghị khoa học quốc tế, quốc gia - 01 luận văn thạc sĩ hoặc nghiên cứu sinh	24 tháng 03/14 - 03/16
2	Phân tích giới hạn và thích nghi kết hợp với tính toán đồng nhất	107.02-2013.11	PGS. TS. Lê Văn Cảnh	- 03 bài ISI - 05 bài ở hội nghị khoa học quốc tế, quốc gia - 02 luận văn thạc sĩ và 01 luận văn tiến sĩ	24 tháng 03/14 - 03/16
3	Hệ hyperbolich các định luật cân bằng và ứng dụng trong các mô hình dòng chảy hai pha	101.02-2013.14	PGS. TS. Mai Đức Thành	- 02 bài ISI - 02 bài ở hội nghị khoa học quốc tế, quốc gia - 01 luận văn thạc sĩ	24 tháng 03/14 - 03/16
4	Nghiên cứu ảnh hưởng của độ chín và quá trình xử lý hạt cacao đến hàm lượng oxalates và phương pháp hiệu quả để loại bỏ oxalates khỏi bột cacao thô	106-NN.99-2013.16	TS. Nguyễn Vũ Hồng Hà	- 02 bài ISI - 01 bài non ISI - 01 bài ở hội nghị khoa học quốc tế, quốc gia - 01 luận văn thạc sĩ	36 tháng 03/14 - 03/17
5	Phát triển các mô hình cộng tác dựa trên ontology cho chú thích ngữ nghĩa và khuyến nghị video sử dụng mạng xã hội dựa trên sự đồng thuận	102.01-2013.12	TS. Dương Trọng Hải	- 03 bài ISI - 05 bài ở Hội nghị khoa học quốc tế, quốc gia - 04 luận văn thạc sĩ - 02 luận văn tiến sĩ	24 tháng 03/14 - 03/16
6	Nghiên cứu tách, nhận dạng và theo dõi tứ thế của người từ một chuỗi ảnh chiều sâu mà không cần huấn luyện trước	102.05-2013.11	TS. Nguyễn Đức Thắng	- 02 bài ISI - 02 bài ở hội nghị khoa học quốc tế, quốc gia - 02 luận văn thạc sĩ	24 tháng 03/14 - 03/16
II. ĐỀ TÀI CẤP BỘ (ĐHQG -HCM)					
ĐỀ TÀI LOẠI B					

Stt	Tên đề tài	Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Kết quả dự kiến đạt được	Thời gian thực hiện (tháng)
1	Đạo hàm suy rộng và tối ưu không tron	B2013-28-01	GS.TSKH. Phan Quốc Khánh	- 1 bài báo Quốc tế thuộc ISI, 2 bài không thuộc ISI - 3 bài báo Hội nghị Quốc tế - 1 giải pháp hữu ích: Kỹ thuật đo kiểm chất lượng truyền dữ liệu trong mạng PLC và thiết kế cho mạng PLC - 1 luận văn thạc sĩ, 2 đại học	24 tháng 01/03/13 - 01/03/15
2	Phát hiện nấm mốc <i>Aspergillus flavus</i> và <i>Aspergillus parasiticus</i> trong thực phẩm bằng phương pháp PCR	B2013-28-02	TS. NguyễnThị Huệ	-1 bài báo Quốc tế thuộc ISI - 1 bài báo Hội nghị Quốc tế - 2 bài báo hội nghị trong nước - Quy trình định danh <i>A.flavus</i> và <i>A. paraciticus</i> trong thực phẩm bằng kỹ thuật PCR - 1 luận văn thạc sĩ, 2 đại học	24 tháng 01/03/13 - 01/03/15
ĐỀ TÀI LOẠI C					
1	Nghiên cứu các giải pháp tăng cường hiệu quả các khu khám bệnh của một số bệnh viện tại thành phố Hồ Chí Minh	C2013-28-01	PGS. TS. Hồ Thanh Phong	- 1 Bài báo Quốc tế thuộc ISI - 1 bài trên Hội nghị quốc tế - 1 bài trên Hội nghị trong nước - 1 luận văn thạc sĩ	18 tháng 01/03/13 - 01/09/14
2	Nghiên cứu phát hiện và khảo sát chức năng của các vi khuẩn acid lactic có nguồn gốc Việt Nam lên tế bào ung thư và sinh vật gây bệnh	C2013-28-02	TS. Nguyễn Hoàng Khuê Tú	- 2 bài báo Quốc tế thuộc ISI - 1 sách chuyên khảo tiếng nước ngoài - 1 bài báo Quốc tế không thuộc ISI - 2 bài báo đăng trên tạp chí trong nước - 1 quy trình sản xuất đăng ký sáng chế sở hữu trí tuệ - luận văn: 1 tiến sĩ, 2 thạc sĩ, 3 đại học	24 tháng 01/03/13 - 01/03/15

Stt	Tên đề tài	Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Kết quả dự kiến đạt được	Thời gian thực hiện (tháng)
3	Thiết kế hệ cân chất lỏng nhớt cho công trình chịu tải trọng động đất	C2013-28-03	PGS. TS. Chu Quốc Thắng	<ul style="list-style-type: none"> - 1 bài báo trên hội nghị Quốc tế, 1 hội nghị trong nước, 1 tạp chí trong nước - Thiết kế mẫu về công trình sử dụng hệ cân VFD - Phần mềm tính toán đáp ứng động lực học của kết cấu trong miền làm việc phi tuyến vật liệu chạy bằng . - 1 luận văn Thạc sĩ 	<p>12 tháng</p> <p>01/03/13 - 01/03/14</p>
4	Phân lập và tuyển chọn các chủng Bacillus spp. có khả năng sản sinh fibrinolytic enzymes từ các loại thực phẩm lên men truyền thống của Việt Nam và khả năng thu hồi các fibrinolytic enzymes dùng trong thực phẩm chức năng	C2013-28-04	TS. Phạm Văn Hùng	<ul style="list-style-type: none"> - 1 bài báo Quốc tế thuộc ISI, 2 bài không thuộc ISI - 1 bài báo hội nghị trong nước + Quốc tế - 3 luận văn Đại học + 1 luận văn thạc sĩ 	<p>24 tháng</p> <p>01/03/13 - 01/03/15</p>
5	Tối ưu vững cho lớp hàm không lồi	C2013-28-05	TS. Nguyễn Thị Hồng Linh	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Bài báo Quốc tế thuộc ISI - 2 bài trên Hội nghị quốc tế - 1 luận văn thạc sĩ 	<p>12 tháng</p> <p>01/03/13 - 01/03/14</p>
6	Phát triển xe lăn điện thông minh dùng kỹ thuật não EEG và cảm biến camera cho người tàn tật nặng	C2013-28-06	TS. Nguyễn Thanh Hải	<ul style="list-style-type: none"> - 1 bài báo trên Hội nghị Quốc tế - 1 bài báo tạp chí Quốc tế không thuộc ISI - Phần mềm: "Chương trình tránh vật thể dùng camera" - Phần mềm: "Chương trình điện não EEG cho điều khiển xe lăn điện" - Xe lăn điện có gắn camera và máy điện não EEG - Luận văn: 1 thạc sĩ, 2 đại học 	<p>24 tháng</p> <p>01/03/13 - 01/03/15</p>

Stt	Tên đề tài	Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Kết quả dự kiến đạt được	Thời gian thực hiện (tháng)
7	Nghiên cứu phát triển cảm biến sinh học từ nguyên liệu giấy dùng phát hiện nhanh độc tố nấm mốc, thuốc trừ sâu và kim loại nặng trong thực phẩm	C2013-28-07	TS. Nguyễn Thái Lộc	- 1 bài báo Quốc tế thuộc ISI - 1 bài báo trong nước - Cảm biến sinh học làm từ nguyên liệu giấy (mẫu-prototype) - 2 luận văn đại học + 1 thạc sỹ	24 tháng 01/03/13 - 01/03/15
8	Nghiên cứu sự ảnh hưởng của gene SAM sunthetaste lên sự sinh tổng hợp kháng sinh kanamycin và erythromycin ở các chủng Streptomyces	C2013-28-08	ThS Tống Thị Hằng	- Chủng S.kanamyceticus và chủng S. erythreus chuyển gene - 2 luận văn đại học; 1 ThS	24 tháng 01/03/13 - 01/03/15
9	Các định lý kiểu Blaschke trong không gian mêtric	C2013-28-09	TS. Nguyễn Ngọc Hải	- 1 bài báo Quốc tế ISI; - 1 ThS	12 tháng 01/03/13 - 01/03/14
III. ĐỀ TÀI CẤP TRƯỞNG					
1	Đánh giá hiệu quả liên kết giữa hộ nông dân nuôi cá Tra và các doanh nghiệp chế biến tại tỉnh An Giang The deterioration of weakly vertical linkages in Tra catfish industry in An Giang province, Vietnam	T2013-1-BA	TS. Nguyễn Văn Phương	- 1 bài báo trong nước	12 tháng
2	Các yếu tố tạo động lực để nhân viên làm việc hiệu quả trong ngành ngân hàng: một nghiên cứu điển hình nhân viên SACOMBANK Factors motivating employees in the banking sector: an evidence from SACOMBANK	T-2013-2-BA	ThS. Nguyễn Như Tùng	- 1 bài báo tạp chí trong nước, 1 bài báo trên Hội nghị trong nước	12 tháng

Stt	Tên đề tài	Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Kết quả dự kiến đạt được	Thời gian thực hiện (tháng)
3	Tác động của các yếu tố chất lượng dịch vụ và nhận thức về khái niệm học phí công bằng đến sự hài lòng đối với sinh viên đang theo học các chương trình giảng dạy bằng tiếng Anh tại TP.HCM	T-2013-3-BA	ThS. Nguyễn Minh Tuấn	- 1 bài báo tạp chí quốc tế	12 tháng
4	Economic Conditions and Financing Choice of Firms - Evidence from VietNam	T-2013-4-BA	ThS. Nguyễn Cảnh Tiên	- 1 bài báo tạp chí quốc tế	12 tháng
5	Nghiên cứu ảnh hưởng của độ bão hòa phospholipid đến khả năng phân bố thuốc trị trầm cảm amitriptyline vào lớp phospholipid kép Effects of phospholipid's unsaturation degree on the partitioning of amitriptyline into phospholipid bilayers	T2013-5-SBT	TS. Nguyễn Thảo Trang	- 1 bài báo tạp chí trong nước, 1 bài báo Hội nghị trong nước	12 tháng
6	Đại số các hiệu hàm lồi và ứng dụng trong toán tối ưu The Algebra of DC functions and its application in Optimization	T-2013-6-MA	TS. Trần Thái Dương	- 1 bài báo tạp chí trong nước - 1 phần mềm có đăng ký sở hữu trí tuệ	12 tháng
7	Bào chế dạng phân liều đưa fucoidan đến vị trí ung thư ruột kết	T-2013-7-BME	TS. Trần Trương Đình Thảo	- 2 bài Hội nghị quốc tế - 2 luận văn Đại học	12 tháng
8	Xây dựng mô hình 3-D tính toán đặc trưng trường điện từ tán xạ bởi một khu vực đô thị: Áp dụng trong phát hiện vật thể	T-2013-8-EE	TS. Nguyễn Ngọc Trường Minh	- 1 bài Hội nghị quốc tế	12 tháng