

Số: *MHT*/QĐ-ĐHCT

Cần Thơ, ngày *24* tháng *4* năm 2015

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt danh mục đề tài nghiên cứu khoa học cấp Trường  
do cán bộ thực hiện năm 2015

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

Căn cứ Khoản 2 Điều 11, Chương VII của Điều lệ Trường đại học ban hành kèm theo Quyết định số 70/2014/QĐ-TTg ngày 10/12/2014 của Thủ tướng Chính phủ quy định về quyền hạn và trách nhiệm của hiệu trưởng trường đại học;

Căn cứ quyết định số 1678/QĐ/ĐHCT-QLKH ngày 13 tháng 11 năm 2008 của Hiệu trưởng Trường Đại học Cần Thơ về việc ban hành Quy định quản lý đề tài nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ Trường Đại học Cần Thơ;

Căn cứ kết quả xét duyệt của Tiểu ban Chuyên môn, Thường trực Hội đồng Khoa học và Đào tạo Trường năm 2015;

Xét đề nghị của Trưởng Phòng Quản lý khoa học - Trường Đại học Cần Thơ,

### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt danh mục đề tài nghiên cứu khoa học cấp Trường do cán bộ thực hiện năm 2015 gồm **107 đề tài** với tổng kinh phí **2.660.000.000đ** (Hai tỷ sáu trăm sáu mươi triệu đồng), đính kèm danh mục.

**Điều 2.** Các đơn vị, cá nhân liên quan có trách nhiệm tổ chức triển khai và hoàn thành nhiệm vụ khoa học công nghệ theo các quy định ban hành.

**Điều 3.** Trưởng Phòng Quản lý Khoa học, Trưởng Phòng Tài Vụ, Thủ trưởng các đơn vị có liên quan và cán bộ viên chức có tên ở điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

**Nơi nhận:**

- Như điều 3;
- Lưu: VT, QLKH.



Hà Thanh Toàn

**DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC  
CẤP TRƯỜNG ĐƯỢC PHÊ DUYỆT THỰC HIỆN NĂM 2015**

(do Cán bộ thực hiện)

(Kèm theo Quyết định số 1188/QĐ-ĐHCT ngày 24 tháng 11 năm 2015)

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
1	Nghiên cứu hệ thống bài tập giảm cân cho sinh viên béo phì trong chương trình Giáo dục thể chất Trường Đại học Cần Thơ	Lê Bá Tường	Bộ môn Giáo dục Thể chất	12 tháng	25.0
2	Đánh giá thực trạng và giải pháp nâng cao chất lượng giáo dục thể chất cho sinh viên Trường Đại học Cần Thơ	Nguyễn Văn Hòa	Bộ môn Giáo dục Thể chất	12 tháng	25.0
3	Thiết kế tối ưu cấp phối cho bê tông thường và bê tông có sử dụng phụ gia pozzolan	Bùi Lê Anh Tuấn	Khoa Công Nghệ	12 tháng	20.0
4	Nghiên cứu ứng dụng vật liệu nhẹ từ nhựa – trấu để sản xuất tấm ngói lợp	Cao Lưu Ngọc Hạnh	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0
5	Nghiên cứu ứng dụng vật liệu Cu-MOFs cho phản ứng ghép đôi trong tổng hợp hữu cơ	Đặng Huỳnh Giao	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0
6	Chế tạo sợi nano chitosan ứng dụng dẫn truyền curcumin	Đoàn Văn Hồng Thiện	Khoa Công Nghệ	12 tháng	15.0
7	Thiết kế bộ thu thập dữ liệu và thực hiện mô hình hóa tính đồng nhất môi trường ao nuôi thủy sản	Dương Thái Bình	Khoa Công Nghệ	12 tháng	18.0
8	Nghiên cứu tổng hợp biodiesel trực tiếp từ vi tảo <i>Chlorella</i> sp	Hồ Quốc Phong	Khoa Công Nghệ	12 tháng	15.0
9	Xây dựng quy trình xanh tổng hợp biodiesel từ bùn hoạt tính ứot	Huỳnh Liên Hương	Khoa Công Nghệ	12 tháng	15.0
10	Hệ thống hỗ trợ thực hành điện tử viễn thông trực tuyến	Lương Vinh Quốc Danh	Khoa Công Nghệ	12 tháng	20.0
11	Nghiên cứu thiết kế bộ điều chỉnh lấy nét cho kính hiển vi quang học	Nguyễn Chánh Nghiệm	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0
12	Hệ thống giám sát và tự động cân bằng áp lực cho các tuyến cung cấp nước sinh hoạt	Nguyễn Khắc Nguyên	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
13	Xây dựng hệ thống nhận dạng và định vị bệnh đốm nâu và cháy lá ở cây lúa	Nguyễn Minh Luân	Khoa Công Nghệ	12 tháng	30.0
14	Nghiên cứu ứng dụng mô hình tồn kho do nhà cung cấp quản lý-mô hình VMI (Vendor Managed Inventory) cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ	Nguyễn Thị Lệ Thủy	Khoa Công Nghệ	12 tháng	15.0
15	Nghiên cứu chế tạo máy nghiền búa, nghiền mịn năng suất 80 - 100 kg/h	Nguyễn Văn Cương	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0
16	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ plasma lạnh để xử lý nước	Nguyễn Văn Dũng	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0
17	Xây dựng framework giúp sử dụng các thuật toán điều khiển tự động thiết kế trên Matlab simulink vào hệ thống nhúng sử dụng vi điều khiển ARM	Nguyễn Văn Khanh	Khoa Công Nghệ	12 tháng	18.0
18	Ứng dụng ngôn ngữ lập trình AutoLisp trong việc lập trình chương trình tự động vẽ bản vẽ 3D kiến trúc công trình cầu giao thông	Nguyễn Văn Sơn	Khoa Công Nghệ	12 tháng	20.0
19	Nghiên cứu biến tính nhựa Polylactic acid bằng chất hóa dẻo, ứng dụng trong sản xuất túi nhựa phân hủy sinh học	Phương Thanh Vũ	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0
20	Hệ thống ương rau mầm sạch - tự động đa năng	Trần Hữu Danh	Khoa Công Nghệ	12 tháng	18.0
21	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống định vị GPS giá rẻ ứng dụng trong tự động hóa nông nghiệp và quan sát môi trường ở Đồng bằng sông Cửu Long	Trần Nhật Thanh	Khoa Công Nghệ	12 tháng	18.0
22	Nghiên cứu xây dựng đường quan hệ tải trọng và độ lún của móng bê cọc trong điều kiện đất ở Đồng bằng sông Cửu Long	Trần Văn Tuấn	Khoa Công Nghệ	12 tháng	20.0
23	Xây dựng bản đồ hạn hán Đồng bằng sông Cửu Long trong bối cảnh biến đổi khí hậu	Trần Văn Tỷ	Khoa Công Nghệ	12 tháng	29.0

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
24	Phát triển mô hình nhận dạng và phân loại khiếm khuyết trên bề mặt gạch men sử dụng kỹ thuật máy học và xử lý ảnh	Trương Quốc Bảo	Khoa Công Nghệ	12 tháng	20.0
25	Tổng hợp nanocomposite từ nanocellulose có nguồn gốc từ sợi xơ dừa	Văn Phạm Đan Thủy	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0
26	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo bộ cảm biến đo năng suất lúa tức thời tích hợp trên máy gặt đập liên hợp	Võ Minh Trí	Khoa Công Nghệ	12 tháng	25.0
27	Phát hiện các môn học quan trọng làm ảnh hưởng đến kết quả tốt nghiệp của sinh viên ngành công nghệ thông tin	Đỗ Thanh Nghị	Khoa Công nghệ Thông tin & TT	12 tháng	20.0
28	Xây dựng mô hình thu thập dữ liệu phục vụ nghiên cứu phát hiện tấn công drive-by-download	Lê Văn Lâm	Khoa Công nghệ Thông tin & TT	12 tháng	20.0
29	Xây dựng hệ thống nhận dạng ngôn ngữ dấu hiệu	Phạm Nguyên Khang	Khoa Công nghệ Thông tin & TT	12 tháng	20.0
30	Hệ thống Hỗ trợ Công tác Cố vấn học tập trên thiết bị di động	Trần Công Ân	Khoa Công nghệ Thông tin & TT	12 tháng	20.0
31	Hệ thống quản lý lịch thi cuối kỳ các lớp học phần	Trương Quốc Định	Khoa Công nghệ Thông tin & TT	12 tháng	20.0
32	Hệ thống hỗ trợ tư vấn tuyển sinh đại học	Nguyễn Thái Nghe	Khoa Công nghệ Thông tin và TT	12 tháng	15.0
33	Hệ thống gợi ý hỗ trợ tra cứu tài liệu	Trần Nguyễn Minh Thư	Khoa Công nghệ Thông tin và TT	12 tháng	20.0
34	Công tác giáo dục chính trị tư tưởng cho sinh viên hiện nay – Thực trạng và giải pháp	Phan Thị Phương Anh	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	30.0
35	Khảo sát thành phần hóa học, khả năng kháng oxy hóa và khả năng kháng Enterobacter cloacae của các cao chiết từ cây Cỏ Mực ( <i>Eclipta alba</i> )	Đái Thị Xuân Trang	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	15.0

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
36	Chế tạo vật liệu xúc tác nano cấu trúc lõi-vỏ platinum-ruthenium cho điện cực pin nhiên liệu dùng methanol trực tiếp	Đặng Long Quân	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	24.0
37	Nghiên cứu tồn tại nghiệm và ổn định nghiệm cho bài toán tối ưu đa trị	Đinh Ngọc Quý	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	25.0
38	Nghiên cứu tổng hợp các dẫn xuất mới của 1,2,3-triazole từ vanillin	Lê Hoàng Ngoan	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	20.0
39	Nghiên cứu trạng thái điện tử và phổ hấp thụ của các chấm lượng tử có hình dạng khác nhau bằng phương pháp mô phỏng	Nguyễn Thành Tiên	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	12.0
40	Tổng hợp, khảo sát tính chất quang của vật liệu ZnO cấu trúc nano	Nguyễn Trí Tuấn	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	15.0
41	Xây dựng qui trình công nghệ sản xuất thử nghiệm biodiesel từ dầu dừa bằng phương pháp tiết kiệm năng lượng	Nguyễn Văn Đạt	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	15.0
42	Phân lập, xác định cấu trúc hợp chất biến dưỡng thứ cấp của cây Thù lù cạnh ( <i>Physalis angulata</i> L.) thuộc họ Cà (Solanaceae) và đề xuất giải pháp ứng dụng của cây trong y dược	Tôn Nữ Liên Hương	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	15.0
43	Nghiên cứu hàm mật độ chi số sáng tại TP Cần Thơ bằng dữ liệu mô phỏng từ mô hình HMM	Trần Văn Lý	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	23.0
44	Khảo sát khả năng kháng oxy hóa của rau sam <i>Portulaca oleracea</i> L	Trương Thị Phương Thảo	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	23.0
45	Phân loại bằng phương pháp Bayes và ứng dụng trong đánh giá khả năng trả nợ vay tại ngân hàng	Võ Văn Tài	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	12.0
46	Khảo sát thực trạng việc làm của sinh viên ngành Thông tin Thư viện trường Đại học Cần Thơ sau khi tốt nghiệp	Nguyễn Huỳnh Mai	Khoa Khoa học XH&NV	12 tháng	27.5
47	Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến tiêu chuẩn của người hướng dẫn viên du lịch	Nguyễn Trọng Nhân	Khoa Khoa học XH&NV	12 tháng	27.5

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
48	Nghiên cứu phát triển du lịch sinh thái khu bảo vệ cảnh quan rừng tràm Trà Sư huyện Tịnh Biên, tỉnh An Giang	Phan Thị Dang	Khoa Khoa học XH&NV	12 tháng	27.5
49	Khảo sát tư liệu Hán Nôm về lĩnh vực phong tục và tín ngưỡng	Tạ Đức Tú	Khoa Khoa học XH&NV	12 tháng	25.0
50	Ảnh hưởng của việc quản lý ngân quỹ cá nhân đến kết quả học tập của sinh viên trường đại học Cần Thơ	Lê Long Hậu	Khoa Kinh tế - QTKD	12 tháng	30.0
51	Phân tích hiệu quả kinh tế của các hình thức sử dụng trấu ở Đồng Bằng Sông Cửu Long	Ngô Thị Thanh Trúc	Khoa Kinh tế - QTKD	12 tháng	30.0
52	Ảnh hưởng của văn hóa doanh nghiệp đến sự gắn bó của nhân viên tại Thành phố Cần Thơ	Ong Quốc Cường	Khoa Kinh tế - QTKD	12 tháng	30.0
53	Đánh giá hiện trạng việc làm và xác định các nhân tố kỹ năng ảnh hưởng đến việc làm sau tốt nghiệp của sinh viên ngành Kinh doanh quốc tế thuộc Khoa Kinh tế - QTKD, Trường Đại học Cần Thơ	Phan Thị Ngọc Khuyên	Khoa Kinh tế - QTKD	12 tháng	30.0
54	Quyết định chọn việc làm thêm của sinh viên Trường Đại Học Cần Thơ: thực trạng và tác động đến kết quả học tập sinh viên	Vương Quốc Duy	Khoa Kinh tế - QTKD	12 tháng	27.5
55	Đánh giá nhanh tổng hợp tính tổn thương và khả năng thích ứng với biến đổi khí hậu tại các vùng ven biển tỉnh Bạc Liêu	Nguyễn Hồng Đức	Khoa Môi trường và TNTN	12 tháng	29.0
56	Khả năng phát triển các mô hình nông nghiệp đô thị trong phát triển tài nguyên đất đai bền vững ở ĐBSCL (trường hợp nghiên cứu tại quận Ninh Kiều, Thành phố Cần Thơ)	Nguyễn Thị Hà Mi	Khoa Môi trường và TNTN	12 tháng	29.0
57	Ứng dụng ảnh viễn thám độ phân giải thấp để xác định sự phân bố và ước tính sinh khối trên các loài rừng ngập mặn ven biển Đồng bằng sông Cửu Long	Nguyễn Thị Hồng Điệp	Khoa Môi trường và TNTN	12 tháng	29.0

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
58	Sinh kế bền vững trong quá trình chuyển đổi sử dụng đất đai do ảnh hưởng của biến đổi khí hậu	Nguyễn Thị Song Bình	Khoa Môi trường và TNTN	12 tháng	29.0
59	Nghiên cứu khả năng trữ nước tưới cho cây trồng cạn trong mùa khô thông qua sử dụng mô hình Aquacrop	Nguyễn Văn Tuyền	Khoa Môi trường và TNTN	12 tháng	29.0
60	Đánh giá khả năng áp dụng mô hình toán thủy lực 1 và 2 chiều trong công tác nghiên cứu động thái dòng chảy và quản lý tài nguyên nước mặt trên sông Hậu (đoạn qua Thành phố Cần Thơ)	Văn Phạm Đăng Trí	Khoa Môi trường và TNTN	12 tháng	29.0
61	Đánh giá khả năng ứng dụng ảnh viễn thám trong việc đánh giá biến động hiện trạng ngập lũ vùng Đồng Bằng Sông Cửu Long giai đoạn 2000 đến 2014	Võ Quốc Tuấn	Khoa Môi trường và TNTN	12 tháng	29.0
62	Khắc sát vi khuẩn <i>Escherichia coli</i> sinh beta-lactamase phổ rộng trên gà và kiểm tra độ nhạy của một số loại kháng sinh	Bùi Thị Lê Minh	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
63	Đánh giá hiệu quả phòng trị của pheromone giới tính tổng hợp trong việc quản lý sâu đục trái cây <i>Conogethes punctiferalis</i> Guenée (Lepidoptera: Pyralidae) trên cây ổi, sầu riêng tại thành phố Cần Thơ và tỉnh Vĩnh Long	Châu Nguyễn Quốc Khánh	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
64	Chế biến sản phẩm tàu hũ mềm có hoạt tính sinh học cao từ đậu nành nảy mầm	Dương Thị Phượng Liên	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
65	Nghiên cứu mối quan hệ giữa đặc tính sinh lý – sinh hóa, đặc điểm hình thái trái với hiện tượng xì mù bên trong trái măng cụt ( <i>Garcinia mangostana</i> L.)	Lê Bảo Long	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
66	Chọn lọc dòng đậu nành chống chịu mặn bằng xử lý tia gamma	Lê Hồng Giang	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
67	Định danh xạ khuẩn có khả năng đối kháng với nấm <i>Colletotrichum</i> spp. gây bệnh thán thư hại gấc	Lê Minh Tường	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
68	Ảnh hưởng của độ sâu làm đất và biện pháp xử lý rom rạ đến sinh trưởng và năng suất lúa trên đất phèn trồng lúa 3 vụ	Mai Vũ Duy	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	29.0
69	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến quy trình chế biến tỏi đen	Nguyễn Ái Thạch	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
70	Khảo sát đặc tính hình thái thực vật và quan hệ di truyền của cam Sành không hạt được phát hiện ở huyện Châu Thành, tỉnh Hậu Giang	Nguyễn Bá Phú	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
71	Nghiên cứu ảnh hưởng của phân hữu cơ đến một số đặc tính hóa, lý của đất xám bạc màu (Fiaptic Acrisols) canh tác đậu phộng ( <i>Arachis hypogaea</i> L.) tại xã An Cư, huyện Tịnh Biên, tỉnh An Giang	Nguyễn Minh Đông	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	29.0
72	Phân lập và định danh <i>Leptospira</i> gây bệnh trên chó và chuột tại tỉnh Vĩnh Long	Nguyễn Thị Bé Mười	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
73	Ảnh hưởng của việc bổ sung bột gừng ( <i>Zingiber officinale</i> ) lên sự sinh trưởng và sức đề kháng của gà thịt	Nguyễn Thị Kim Khang	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
74	Nghiên cứu chế biến bánh mì bổ sung khoai lang tím Nhật ( <i>Ipomoea batatas</i> (L.) Pori.) từ khối bột nhào đông lạnh	Nguyễn Thị Thu Thủy	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
75	Ảnh hưởng của một số loại biochar khác nhau đến phát thải N <sub>2</sub> O trên đất vườn cây ăn trái và đất phù sa trồng lúa	Nguyễn Văn Sinh	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	29.0
76	Khảo sát đặc điểm hình thái, sinh học, khả năng gây hại và hiệu lực của một số loại thuốc trừ sâu phòng trị sâu đục trái cà phê <i>Leucinodes orbonalis</i> Guenée	Phạm Kim Sơn	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
77	Nghiên cứu hiệu quả của việc bổ sung silic và calcium đến năng suất và chất lượng củ khoai lang tím Nhật ( <i>Ipomoea batatas</i> L.)	Phạm Thị Phương Thảo	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
78	Ảnh hưởng của calcium phun qua lá đến hiện tượng nứt trái, và thời gian bảo quản trái chôm chôm Rongrien	Trần Thị Bích Vân	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
79	Đánh giá biến dị di truyền của các dòng đậu xanh Taichung đột biến ở các thể hệ M2 – M3	Trần Thị Thanh Thủy	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
80	Xây dựng phác đồ điều trị bệnh tiểu đường trên chó	Trần Thị Thảo	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
81	Mối tương quan di truyền của các giống ớt	Võ Thị Bích Thủy	Khoa Nông nghiệp và SHUD	12 tháng	30.0
82	Nghiên cứu vai trò của phụ nữ trong xây dựng nông thôn mới ở tỉnh Hậu Giang	Nguyễn Thùy Trang	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	27.5
83	Đánh giá nhu cầu học nghề của lao động nông thôn và giải pháp đào tạo nghề cho lao động nông thôn huyện Phụng Hiệp – tỉnh Hậu Giang	Phạm Ngọc Nhân	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	27.5
84	Phân tích các nhân tố ảnh hưởng đến tính bền vững của hợp đồng liên kết tiêu thụ lúa gạo giữa nông dân và doanh nghiệp	Trần Quốc Nhân	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	30.0
85	Xác định nhu cầu tiêu thụ sản phẩm gạo đạt tiêu chuẩn GAP ở Đồng bằng sông Cửu Long	Trần Thanh Dũng	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	30.0
86	Nghiên cứu sự biến động quần đàn của cá kèo đỏ <i>Trypauchen vagina</i> ở Sóc Trăng	Đinh Minh Quang	Khoa Sư Phạm	12 tháng	25.0
87	Khảo sát trên cơ sở thể loại cấu trúc tu từ của phần dẫn nhập bài báo nghiên cứu tiếng Anh	Đỗ Xuân Hải	Khoa Sư Phạm	12 tháng	25.0
88	Sử dụng các lí thuyết Didactic vào dạy học toán cho sinh viên ngành Giáo dục tiểu học	Dương Hữu Tông	Khoa Sư Phạm	12 tháng	25.0

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
89	Ứng dụng bộ bản đồ giáo khoa điện tử và tập bản đồ giáo khoa Địa lí 11 vào dạy học Địa lí 11 Trung học Phổ thông	Hồ Thị Thu Hồ	Khoa Sư Phạm	12 tháng	25.0
90	Xác định cấu trúc bề mặt và dây TiO <sub>2</sub> bằng phương pháp phiếm hàm mật độ dựa trên liên kết mạnh	Huỳnh Anh Huy	Khoa Sư Phạm	12 tháng	23.0
91	Định hướng giá trị sống của sinh viên Trường Đại học Cần Thơ	Nguyễn Thị Bích Phượng	Khoa Sư Phạm	12 tháng	25.0
92	Tính ổn định và sự đặt chính nghiệm của bài toán cân bằng	Nguyễn Thị Thảo Trúc	Khoa Sư Phạm	12 tháng	25.0
93	Vận dụng mô hình nghiên cứu bài học vào học phần tập giảng cho sinh viên ngành sư phạm Tiểu học	Nguyễn Thị Thu Thủy	Khoa Sư Phạm	12 tháng	25.0
94	Tính trơn của nghiệm suy rộng của bài toán biên ban đầu thứ hai đối với phương trình Schrödinger cấp hai trong hình trụ vô hạn với đáy chứa điểm nón	Phùng Kim Chúc	Khoa Sư Phạm	12 tháng	25.0
95	Tìm hiểu sự ảnh hưởng của Levamisole lên hệ miễn dịch và khả năng kháng khuẩn ở cá Tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	Bùi Thị Bích Hằng	Khoa Thủy Sản	12 tháng	25.0
96	Ứng dụng DNA mã vạch trong định danh các loài cá họ Pangasiidae ở Đồng bằng sông Cửu Long	Dương Thúy Yên	Khoa Thủy Sản	12 tháng	25.0
97	Nghiên cứu đặc điểm dinh dưỡng của cá cóc ( <i>Cyclocheilichthys enoplos</i> Bleeker, 1850) giai đoạn cá bột đến cá giống	Nguyễn Văn Triều	Khoa Thủy Sản	12 tháng	25.0
98	Nghiên cứu ứng dụng qui trình PCR đa môi phát hiện <i>Streptococcus agalactiae</i> và <i>Streptococcus iniae</i> gây bệnh trên cá nuôi vùng nước ngọt và lợ mặn	Trần Thị Tuyết Hoa	Khoa Thủy Sản	12 tháng	25.0
99	Xây dựng hệ thống phân tích tiên trình học tập trực tuyến nhằm nâng cao hiệu quả đào tạo từ xa của Trường Đại học Cần Thơ	Cù Vĩnh Lộc	Trung tâm Công nghệ Phần mềm	12 tháng	18.0

TT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Kinh phí được duyệt (triệu đồng)
100	Xây dựng hệ thống truy vấn dữ liệu phi cấu trúc dựa trên công nghệ Big Data – Ứng dụng hỗ trợ tối ưu hóa tìm kiếm thông tin nội bộ Đại học Cần Thơ	Trương Xuân Việt	Trung tâm Công nghệ Phần mềm	12 tháng	15.0
101	Phân lập và định danh vi khuẩn đối kháng với nấm <i>Colletotrichum</i> sp. gây bệnh thán thư trên Ớt	Nguyễn Thị Liên	Viện NC&PT CNSH	12 tháng	30.0
102	Khảo sát tương tác giữa vi khuẩn nội sinh cây lúa và một số giống lúa trồng phổ biến vùng Đồng bằng sông Cửu Long	Nguyễn Thị Pha	Viện NC&PT CNSH	12 tháng	30.0
103	Thanh lọc các dòng lúa thơm mang gen kháng rầy nâu ( <i>Nilaparvata lugens</i> Stal) dựa vào dấu phân tử SSR	Nguyễn Trí Yên Chi	Viện NC&PT CNSH	12 tháng	30.0
104	Xây dựng qui trình nuôi cấy mô lúa và khảo sát khả năng tái sinh trong điều kiện in-vitro cho một số giống lúa trồng ở vùng đồng bằng sông Cửu Long	Trần Thị Xuân Mai	Viện NC&PT CNSH	12 tháng	30.0
105	Ứng dụng bromelain để sản xuất bột giàu đạm amin từ vỏ đầu tôm	Võ Văn Song Toàn	Viện NC&PT CNSH	12 tháng	30.0
106	Khảo sát thành phần loài động thực vật, thiết lập bản đồ GIS và đề xuất biện pháp bảo tồn tại các Chùa Khmer tại tỉnh Trà Vinh	Lý Quốc Đăng	Viện NCPT ĐBSCL	12 tháng	29.0
107	Đánh giá các khía cạnh kinh tế-kỹ thuật của mô hình nuôi tôm sú-lúa và nuôi tôm thẻ ở vùng Mỹ Xuyên, tỉnh Sóc Trăng	Võ Văn Hà	Viện NCPT ĐBSCL	12 tháng	25.0
<b>Tổng: 107 đề tài</b>					<b>2,660.0</b>

Kinh phí bằng chữ: Hai tỷ sáu trăm sáu mươi triệu đồng.

Cần Thơ, ngày 24 tháng 4 năm 2015

HIỆU TRƯỞNG *hl*



Hà Thanh Toàn