

Số: 1318/QĐ-ĐHCT

Cần Thơ, ngày 28 tháng 4 năm 2018

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt danh mục đề tài nghiên cứu khoa học cấp cơ sở
do cán bộ thực hiện năm 2018**

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 144/QĐ-ĐHCT ngày 19 tháng 01 năm 2016 của Hiệu trưởng Trường Đại học Cần Thơ về việc ban hành Quy định quản lý nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ Trường Đại học Cần Thơ;

Căn cứ vào kết quả Hội đồng bảo vệ đề cương đề tài cấp cơ sở do cán bộ thực hiện của Tiểu ban chuyên môn và nguồn kinh phí dành cho hoạt động nghiên cứu khoa học của cán bộ năm 2018;

Căn cứ Biên bản số 445/BB-ĐHCT-HĐKHĐT ngày 14 tháng 3 năm 2018 của Hội đồng Khoa học và Đào tạo Trường Đại học Cần Thơ;

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 cơ sở do cán bộ thực hiện năm 2018 gồm **111 đề tài** với tổng kinh phí **2.498.000.000đ (Hai tỷ, bốn trăm chín mươi tám 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 hiện hành.

Điều 3. Các ông Trưởng phòng Kế hoạch Tổng hợp, Tổ chức Cán bộ, Tài vụ, Quản lý Khoa học, 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.

HIỆU TRƯỞNG



Hà Thanh Toàn

DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CẤP CƠ SỞ
DO CÁN BỘ THỰC HIỆN NĂM 2018
(Kèm theo Quyết định số 1518 /QĐ-ĐHCT ngày 27 tháng 4 năm 2018)

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
1	T2018-01	Cải tiến chất lượng synset, mối quan hệ ngữ nghĩa và xây dựng gloss cho synset trong Wordnet tiếng Việt	Lâm Nhựt Khang	Khoa Công nghệ Thông tin và Truyền thông	12 tháng	16.000.000
2	T2018-02	Nâng cao hiệu quả thực hiện chính sách an sinh xã hội đối với người khuyết tật ở Thành phố Cần Thơ hiện nay	Trần Hồng Trang	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	21.500.000
3	T2018-03	Phân lập và tuyển chọn vi khuẩn có khả năng chuyển hóa nitrite trong một số ao nuôi thủy sản	Nguyễn Thị Phi Oanh	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.000.000
4	T2018-04	Nghiên cứu chế tạo bột phosphor MAO ứng dụng cho LED phát quang ánh sáng trắng	Nguyễn Thị Kim Chi	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.000.000
5	T2018-05	Nghiên cứu hiện tượng vận chuyển điện tử trong các dây nano graphene và penta-graphene	Phạm Thị Bích Thảo	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	18.000.000
6	T2018-06	Khảo sát hoạt tính kháng oxy hóa và bảo vệ gan của cây Gáo Trắng (<i>Neolamarckia cadamba</i> (Roxb). Bosser)	Phan Kim Định	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.000.000
7	T2018-07	Nâng cao hiệu quả giáo dục môi trường cho học sinh tiểu học thông qua giải pháp ứng dụng công nghệ thông tin	Lê Trần Thanh Liêm	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	24.000.000
8	T2018-08	Thái độ đối với rủi ro của nông hộ trong việc chuyển đổi sang mô hình sản xuất bắp lai từ sản xuất lúa ở Đồng bằng sông Cửu Long	Lê Văn Dễ	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	27.500.000
9	T2018-09	Nghiên cứu giải pháp bảo vệ bờ sông, kênh rạch ở Đồng bằng sông Cửu Long bằng túi vải địa kỹ thuật D-Box	Cù Ngọc Thắng	Khoa Công nghệ	12 tháng	22.000.000
10	T2018-10	Nghiên cứu ứng dụng tro bay xử lý nền đất yếu ở Đồng bằng sông Cửu Long bằng phương pháp cọc xi măng đất	Lê Gia Lâm	Khoa Công nghệ	12 tháng	24.000.000
11	T2018-11	Nghiên cứu máy phát điện gió sản xuất điện năng	Nguyễn Thái Sơn	Khoa Công nghệ	12 tháng	18.000.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
12	T2018-12	Nghiên cứu quy trình ứng dụng công nghệ IoT trong giám sát và vận hành tự động hệ thống chế biến bánh tráng rế	Nguyễn Hữu Cường	Khoa Công nghệ	12 tháng	22.000.000
13	T2018-13	Nghiên cứu và thiết kế bộ cảm biến IoT cho hoạt động trồng vườn	Nguyễn Huỳnh Anh Duy	Khoa Công nghệ	12 tháng	16.000.000
14	T2018-14	Xây dựng mô hình toán tối ưu hoá phi tuyến chuỗi cung ứng sản xuất sản phẩm thủy sản khi nhu cầu tiêu thụ là không chắc chắn và phụ thuộc vào giá	Nguyễn Thắng Lợi	Khoa Công nghệ	12 tháng	27.500.000
15	T2018-15	Xây dựng mô hình chuyển đổi năng lượng mặt trời phục vụ công tác nghiên cứu và giảng dạy	Quách Ngọc Thịnh	Khoa Công nghệ	12 tháng	24.000.000
16	T2018-16	Ảnh nã ba chiều dựa trên phương pháp quang cận hồng ngoại	Trần Lê Trung Chánh	Khoa Công nghệ	12 tháng	16.000.000
17	T2018-17	Xây dựng mô hình toán để tối ưu hoá mạng lưới logistics trong chuỗi cung ứng khép vòng kín (closed-loop supply chain) tích hợp việc tái chế sản phẩm điện tử dùng trong văn phòng	Trần Thị Thắm	Khoa Công nghệ	12 tháng	16.000.000
18	T2018-18	Nghiên cứu sử dụng tro trấu thay thế cát sông cho sản xuất vật liệu xây dựng thân thiện môi trường	Trần Vũ An	Khoa Công nghệ	12 tháng	24.000.000
19	T2018-19	Hồi ký cách mạng trong tiến trình văn học Việt Nam hiện đại	Lê Thị Nhiên	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	21.500.000
20	T2018-20	Tác động của phát triển du lịch đến đời sống văn hóa tại xã Mỹ Khánh, huyện Phong Điền, Thành phố Cần Thơ	Nguyễn Mai Quốc Việt	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	21.500.000
21	T2018-21	Thực trạng của việc áp dụng nghiên cứu hành động trong việc nâng cao chất lượng giảng dạy kỹ năng đọc hiểu cho sinh viên học Tiếng Anh chuyên ngành tại Trường Đại học Cần Thơ	Trần Thị Diễm Cầm	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	21.500.000
22	T2018-22	Phân tích ảnh hưởng của hiểu biết tài chính đến nhu cầu về bảo hiểm thủy sản của các nông hộ nuôi tôm nước lợ ở ĐBSCL	Bùi Lê Thái Hạnh	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.000.000
23	T2018-23	Giải pháp nâng cao công bố quốc tế các nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực khoa học xã hội và nhân văn của Trường Đại học Cần Thơ	Hồ Hữu Phương Chi	Khoa Kinh tế	12 tháng	21.500.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
24	T2018-24	Giải pháp sử dụng hiệu quả nguồn lực lao động nông thôn trong bối cảnh chuyển đổi cơ cấu nông nghiệp – Nghiên cứu huyện Châu Thành A, tỉnh Hậu Giang	Hoàng Thị Hồng Lộc	Khoa Kinh tế	12 tháng	21.500.000
25	T2018-25	Giải pháp hạn chế rủi ro chuỗi cung ứng tôm ở tỉnh Bạc Liêu	La Nguyễn Thùy Dung	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
26	T2018-26	Phân tích hiệu quả hoạt động của các Hợp tác xã nông nghiệp kiểu mới ở tỉnh Hậu Giang	Lê Thị Diệu Hiền	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
27	T2018-27	Quản trị quan hệ khách hàng: trường hợp các ngân hàng trên địa bàn Thành phố Cần Thơ	Lê Thị Thu Trang	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
28	T2018-28	Giải pháp thúc đẩy chuyển dịch cơ cấu lao động nông nghiệp sang phi nông nghiệp ở Thành phố Cần Thơ	Nguyễn Quốc Nghi	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
29	T2018-29	Giải pháp nâng cao hiệu quả sản xuất muối tại huyện Đông Hải, tỉnh Bạc Liêu	Nguyễn Thị Hồng Liễu	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
30	T2018-30	Đánh giá nhận thức và khả năng ứng phó với rủi ro do lụt của nông dân trên địa bàn Thành phố Cần Thơ	Nguyễn Văn Ngân	Khoa Kinh tế	12 tháng	24.000.000
31	T2018-31	Hoàn thiện hệ thống thông tin kế toán đáp ứng cơ chế tự chủ tài chính tại Trường Đại học Cần Thơ	Phan Thị Ánh Nguyệt	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
32	T2018-32	Phân tích hiệu quả lợi nhuận của nông hộ trồng cam sành ở tỉnh Hậu Giang	Trần Thụy Ái Đông	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
33	T2018-33	Nghiên cứu các yếu tố tạo lập lợi thế cạnh tranh bền vững (SCA) cho doanh nghiệp xuất khẩu gạo tại khu vực ĐBSCL	Trương Khánh Vĩnh Xuyên	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
34	T2018-34	Xây dựng mô hình tổ chức công tác kế toán quản trị cho các doanh nghiệp sản xuất trên địa bàn thành phố Cần Thơ	Trương Thị Thúy Hằng	Khoa Kinh tế	12 tháng	27.500.000
35	T2018-35	Nghiên cứu cơ sở lý luận cho việc xây dựng mô hình Tòa án nhân dân theo tinh thần Hiến pháp năm 2013	Đinh Thanh Phương	Khoa Luật	12 tháng	28.000.000
36	T2018-36	Pháp luật về quyền được chăm sóc, nuôi dưỡng của trẻ em – Kiến nghị hoàn thiện	Huỳnh Thị Cẩm Hồng	Khoa Luật	12 tháng	13.000.000
37	T2018-37	Nâng cao nhận thức của sinh viên trong việc phát hiện và tố giác tội phạm trên địa bàn Thành phố Cần Thơ trong giai đoạn hiện nay	Nguyễn Văn Tròn	Khoa Luật	12 tháng	29.000.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
38	T2018-38	Công nhận kết quả hòa giải thành ngoài Tòa án theo quy định của pháp luật tố tụng dân sự - thực trạng và giải pháp	Trương Thanh Hùng	Khoa Luật	12 tháng	28.000.000
39	T2018-39	Đánh giá tác động của lũ đến hiệu quả sử dụng đất nông nghiệp trên địa bàn tỉnh Đồng Tháp	Huỳnh Thị Thu Hương	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	24.000.000
40	T2018-40	Ảnh hưởng của độ mặn lên hiệu quả xử lý nước thải bằng phương pháp sinh học	Kim Lavane	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	24.000.000
41	T2018-41	So sánh mối quan hệ chất lượng nước và đa dạng cá giữa các mô hình trồng keo lai và trồng tràm tại U Minh Hạ, tỉnh Cà Mau	Lê Văn Dũ	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	25.000.000
42	T2018-42	Xây dựng bản đồ phân loại chất lượng nước dưới đất theo yếu tố mặn. Trường hợp nghiên cứu tại huyện Ba Tri, tỉnh Bến Tre	Nguyễn Đình Giang Nam	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	25.000.000
43	T2018-43	Ứng dụng chuỗi Markov dự báo nhu cầu sử dụng đất đai quận Cái Răng, thành phố Cần Thơ	Phan Hoàng Vũ	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	24.000.000
44	T2018-44	Ứng dụng ảnh viễn thám phân tích nồng độ phù sa lơ lửng trên sông Tiền và sông Hậu tại Đồng bằng sông Cửu Long	Võ Thị Phương Linh	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	24.000.000
45	T2018-45	Đề xuất mô hình phát triển ngoại ngữ cộng đồng cho sinh viên Trường Đại học Cần Thơ	Hồng Thị Thanh Trúc	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	18.500.000
46	T2018-46	Thực trạng và giải pháp của việc học kết hợp trên lớp và trực tuyến trong chương trình tiếng Anh ngành chất lượng cao và tiên tiến ở Trường Đại học Cần Thơ	Huỳnh Minh Hiền	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	24.000.000
47	T2018-47	Đánh giá chương trình bồi dưỡng nâng cao năng lực ngoại ngữ cho giáo viên phổ thông của Trường Đại học Cần Thơ	Lý Thị Bích Phượng	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	30.000.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
48	T2018-48	Đánh giá hiệu quả của chương trình tiếng Anh tăng cường đến việc học chuyên môn bằng tiếng Anh (EMI) của sinh viên các ngành tiên tiến và chất lượng cao tại Trường Đại học Cần Thơ	Trần Thị Thanh Quyên	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	24.000.000
49	T2018-49	Nghiên cứu chế biến sản phẩm giá trị gia tăng từ phụ phẩm lòng trắng trứng vịt muối	Bùi Thị Quỳnh Hoa	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	25.000.000
50	T2018-50	Nghiên cứu và ứng dụng pheromone giới tính để quản lý sâu tơ, <i>Plutella xylostella</i> Linnaeus (Lepidoptera: Yponomeutidae) hại rau cải tại vùng Đồng bằng sông Cửu Long	Châu Nguyễn Quốc Khánh	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	24.000.000
51	T2018-51	Hiệu quả của các biện pháp cải tạo và luân canh cây trồng trong việc cải thiện chất lượng đất và năng suất cây trồng trong điều kiện đất nhiễm mặn	Đặng Duy Minh	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	24.000.000
52	T2018-52	Sử dụng thực khuẩn thể (<i>Bacteriophages</i>) kết hợp với chất bảo vệ phòng trị bệnh thối hạt trên lúa do vi khuẩn <i>Burkholderia glumae</i> ở điều kiện ngoài đồng	Đoàn Thị Kiều Tiên	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	25.000.000
53	T2018-53	Ảnh hưởng của mức độ bổ sung dầu dừa lên mức ăn vào, khả năng tiêu hóa và tăng trọng của dê	Hồ Thiệu Khôi	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	25.000.000
54	T2018-54	Phổ ký chủ, sự phân bố và biến động mật số của nhện gié (<i>Steneotarsonemus pinki</i> (Smiley)) trên ruộng lúa sạ lan tại Đồng bằng sông Cửu Long	Lăng Cảnh Phú	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	24.000.000
55	T2018-55	Ảnh hưởng của thành phần nguyên liệu và kỹ thuật chế biến đến chất lượng sản phẩm súp (soup) ăn liền có giá trị dinh dưỡng cao	Ngô Văn Tài	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	25.000.000
56	T2018-56	Ảnh hưởng của bón phân vô cơ và rơm ủ đến sự phát thải khí N ₂ O và CH ₄ trên đất mất tầng canh tác (đất mặt) tại huyện Mỹ Xuyên tỉnh Sóc Trăng	Nguyễn Đỗ Châu Giang	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	24.000.000
57	T2018-57	Ảnh hưởng của dưỡng chất silic đến năng suất, phẩm chất và khả năng kháng bệnh của một số rau ăn lá trồng trong dung dịch dinh dưỡng thủy canh	Nguyễn Huy Tài	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	20.000.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
58	T2018-58	Ứng dụng AquaCrop trong xác định nhu cầu tưới và mô phỏng năng suất cây trồng trong hệ thống luân canh lúa-màu ở tỉnh Vĩnh Long	Nguyễn Minh Phương	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	24.000.000
59	T2018-59	Nghiên cứu sản xuất chế phẩm phân hữu cơ vi sinh từ các dòng vi khuẩn <i>Rhodobacter sphaeroides</i> , <i>Rhodopseudomonas palustris</i> được phân lập trên đất phèn và thử nghiệm đối với cây lúa trồng trong điều kiện nhà lưới	Nguyễn Quốc Khương	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	20.000.000
60	T2018-60	Thử nghiệm điều chế kháng độc tố botulin từ vịt bị liệt mềm cổ	Nguyễn Thu Tâm	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	25.000.000
61	T2018-61	Phân tích hàm lượng dược chất và khảo sát hoạt tính chống oxy hóa và kháng viêm của dịch trích cây mã đề (<i>Plantago</i> sp.)	Nguyễn Văn Ấy	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	24.000.000
62	T2018-62	Nghiên cứu ảnh hưởng của giá thể, mật độ dây giống và phương pháp ức chế sinh trưởng đến năng suất và chất lượng củ một số giống khoai lang tím (<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.) được tuyển chọn	Phạm Thị Phương Thảo	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	25.000.000
63	T2018-63	Đánh giá đặc tính giữ nước của đất và biện pháp sử dụng nước hợp lý để canh tác cây trồng cạn trên đất bị nhiễm mặn ở huyện U Minh Thượng – tỉnh Kiên Giang	Trần Bá Linh	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	24.000.000
64	T2018-64	Nghiên cứu cải thiện chất lượng đất và năng suất lúa trong hệ thống luân canh lúa màu kết hợp bón phân hữu cơ trên vùng đất thâm canh lúa tại tỉnh Vĩnh Long	Trần Huỳnh Khanh	Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng	12 tháng	24.000.000
65	T2018-65	Xây dựng hệ thống câu hỏi trắc nghiệm khách quan môn Toán lớp 12 nhằm đánh giá năng lực giải quyết vấn đề và mô hình hoá của học sinh	Bùi Anh Kiệt	Khoa Sư phạm	12 tháng	26.000.000
66	T2018-66	Sai lầm của học sinh khi giải bài tập toán do sử dụng suy luận tương tự: thực trạng và biện pháp khắc phục	Bùi Phương Uyên	Khoa Sư phạm	12 tháng	24.000.000
67	T2018-67	Đánh giá thực trạng, tiềm năng khai thác, sử dụng và bảo tồn các loài cây làm thuốc ở đảo Lại Sơn và đảo Nam Du thuộc tỉnh Kiên Giang	Đặng Minh Quân	Khoa Sư phạm	12 tháng	25.000.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
68	T2018-68	Mô phỏng cấu trúc tự kết dính của hệ hạt keo dưới tác dụng của lực Casimir (Simulations of the self-assembly of patchy colloids with critical Casimir forces)	Đặng Minh Triết	Khoa Sư phạm	12 tháng	18.000.000
69	T2018-69	Xây dựng atlas giải phẫu 10 loài động vật có xương sống	Đinh Minh Quang	Khoa Sư phạm	12 tháng	21.000.000
70	T2018-70	Xác định những vật thể bị chôn vùi ở các lớp đất đá tầng nông bằng ra đa xuyên đất sử dụng biến đổi wavelet liên tục	Dương Quốc Chánh Tín	Khoa Sư phạm	12 tháng	16.000.000
71	T2018-71	Giá trị tinh thần truyền thống Việt Nam trong truyện ngắn Thạch Lam	Hồ Thị Xuân Quỳnh	Khoa Sư phạm	12 tháng	21.500.000
72	T2018-72	Nâng cao năng lực học sinh thông qua các hoạt động trải nghiệm gắn với biến đổi môi trường ở địa phương, vùng ĐBSCL - Nghiên cứu thực tế tại Trường THPT Phan Văn Trị, Cần Thơ	Hồ Thị Thu Hồ	Khoa Sư phạm	12 tháng	18.500.000
73	T2018-73	Kỹ năng ứng phó với stress của sinh viên Trường Đại học Cần Thơ	Hoàng Thị Kim Liên	Khoa Sư phạm	12 tháng	15.000.000
74	T2018-74	Tổ chức giảng dạy một số học phần địa lí tự nhiên bằng hoạt động trải nghiệm cho sinh viên Trường Đại học Cần Thơ	Huỳnh Hoàng Khả	Khoa Sư phạm	12 tháng	21.000.000
75	T2018-75	Phát triển năng lực tổ chức, hỗ trợ học sinh học Toán theo tiến độ cho sinh viên ngành giáo dục tiểu học, Trường Đại học Cần Thơ	Huỳnh Thái Lộc	Khoa Sư phạm	12 tháng	20.000.000
76	T2018-76	Nghiên cứu các quá trình ngẫu nhiên có tính Markov	Lâm Hoàng Chương	Khoa Sư phạm	12 tháng	18.000.000
77	T2018-77	Vận dụng mô hình Dạy học kết hợp (Blended Learning) trong giảng dạy học phần Khoa học Trái Đất cho sinh viên Sư phạm Địa lí, Trường Đại học Cần Thơ	Lê Văn Như	Khoa Sư phạm	12 tháng	26.000.000
78	T2018-78	Xây dựng chương trình tạo đề thi Toán trắc nghiệm tự động	Nguyễn Thanh Hùng	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.000.000
79	T2018-79	Vận dụng phương pháp Webquest trong dạy học Lịch sử nhằm phát triển năng lực tự học cho học sinh trung học phổ thông Thành phố Cần Thơ	Nguyễn Đức Toàn	Khoa Sư phạm	12 tháng	20.000.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
80	T2018-80	Nghiên cứu các thuật toán hữu hiệu cho các bài toán tối ưu tổ hợp	Nguyễn Trung Kiên	Khoa Sư phạm	12 tháng	16.000.000
81	T2018-81	Thiết kế và sử dụng bài giảng Thỏ những quyền và Sinh quyền theo định hướng STEM cho sinh viên Sư phạm Địa lí, Trường Đại học Cần Thơ	Phan Hoàng Linh	Khoa Sư phạm	12 tháng	21.000.000
82	T2018-82	Nghiên cứu tính chất quang xúc tác của nano tinh thể ZnO để xử lý Methylene blue (MB) và methyl orange (MO)	Phan Thị Kim Loan	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.000.000
83	T2018-83	Thực trạng và giải pháp nâng cao năng lực tiếng Anh cho sinh viên chuyên ngữ Trường Đại học Cần Thơ	Phương Hoàng Yến	Khoa Sư phạm	12 tháng	24.000.000
84	T2018-84	Nghiên cứu chế tạo nguồn microwave plasma áp suất khí quyển	Trần Thanh Hải	Khoa Sư phạm	12 tháng	16.000.000
85	T2018-85	Phát triển năng lực đọc hiểu cho học sinh tiểu học bằng phương pháp giảng dạy hội thoại	Trịnh Thị Hương	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.000.000
86	T2018-86	Nuôi Tôm Thẻ Chân Trắng (<i>Litopenaeus vannamei</i>) kết hợp với Tôm Càng Xanh (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) thích ứng biến đổi khí hậu	Dương Thị Mỹ Hân	Khoa Thủy sản	12 tháng	15.000.000
87	T2018-87	Nghiên cứu khả năng ức chế vi khuẩn <i>Vibrio harveyi</i> gây bệnh trên tôm biển của chiết xuất thảo dược	Hồng Mộng Huyền	Khoa Thủy sản	12 tháng	15.000.000
88	T2018-88	Nghiên cứu khả năng sử dụng Artemia trong quy trình ương nuôi cá bống kèo <i>Pseudapocryptes elongates</i>	Huỳnh Thanh Tới	Khoa Thủy sản	12 tháng	15.000.000
89	T2018-89	Nghiên cứu nâng cao năng suất ương nuôi ấu trùng cua biển (<i>Sylla paramamosain</i>)	Lê Quốc Việt	Khoa Thủy sản	12 tháng	14.500.000
90	T2018-90	Khảo sát tình hình nhiễm sán lá gan trên cá tra (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) giai đoạn nuôi thương phẩm ở Cần Thơ	Nguyễn Thị Thu Hằng	Khoa Thủy sản	12 tháng	15.000.000
91	T2018-91	Nghiên cứu khả năng sử dụng muối biển thay thế nước ót để nuôi sinh khối <i>Artemia</i> ứng dụng công nghệ biofloc	Nguyễn Thị Hồng Vân	Khoa Thủy sản	12 tháng	14.500.000
92	T2018-92	Nghiên cứu nuôi vỗ thành thực và kích thích sinh sản nhân tạo cá chột giấy (<i>Mystus albolineatus</i> Roberts, 1994)	Nguyễn Văn Triều	Khoa Thủy sản	12 tháng	15.000.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
93	T2018-93	Nghiên cứu đặc điểm sinh học dinh dưỡng và sinh sản của cá Úc chấm (<i>Arius maculatus</i> Thunberg, 1792)	Tô Thị Mỹ Hoàng	Khoa Thủy sản	12 tháng	15.000.000
94	T2018-94	Nghiên cứu tạo protein tín hiệu nanoluciferase (NanoLuc) ứng dụng phát triển cảm biến sinh học nhận diện nhóm kháng sinh ức chế sự tổng hợp protein của vi khuẩn	Trần Thị Mỹ Duyên	Khoa Thủy sản	12 tháng	15.000.000
95	T2018-95	Đánh giá hiện trạng nguồn lợi cá bông lau giống (<i>Pangasius krempfi</i>) ở vùng cửa sông Trần Đề, tỉnh Sóc Trăng	Võ Thành Toàn	Khoa Thủy sản	12 tháng	15.000.000
96	T2018-96	Hai giờ tự học của sinh viên Trường Đại học Cần Thơ đối với môn Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam - Thực trạng và giải pháp	Đinh Thị Chinh	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	15.000.000
97	T2018-97	Năng lực giảng dạy và nghiên cứu khoa học của đội ngũ giảng viên trẻ khoa Khoa học Chính trị, Trường Đại học Cần Thơ – Thực trạng và giải pháp	Đồng Thị Kim Xuyên	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	10.000.000
98	T2018-98	Đánh giá sự tác động của việc tiêu thụ chất có cồn đến mức sống dân cư nông thôn vùng Đồng bằng sông Cửu Long	Phan Văn Phúc	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	27.500.000
99	T2018-99	Phát triển hoạt động du lịch trải nghiệm trên cơ sở khai thác tài nguyên biển đảo tại Kiên Giang	Phan Thị Mỹ Hoàng	Phòng Tài vụ	12 tháng	21.500.000
100	T2018-100	Mức độ am hiểu về các chỉ số ảnh hưởng học thuật của giảng viên, nghiên cứu viên Trường Đại học Cần Thơ	Võ Văn Mây Năm	Trung tâm Học liệu	12 tháng	21.500.000
101	T2018-101	Xây dựng hệ thống chỉ số đánh giá hiệu quả công việc của nhân viên hành chính Trường Đại học Cần Thơ	Lê Thị Anh Thu	Văn phòng Công đoàn Trường	12 tháng	21.500.000
102	T2018-102	Tối ưu hoá điều kiện nuôi cấy vi khuẩn <i>Lactobacillus</i> sp. từ nước chua tàu hũ sinh chất kháng khuẩn gây mụn	Bùi Hoàng Đăng Long	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	25.000.000
103	T2018-103	Khảo sát hàm lượng và đánh giá khả năng kháng cỏ dại của mimosine phân tách từ một số cây họ đậu hoang dại	Đỗ Tấn Khang	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	25.000.000
104	T2018-104	Phân lập và tuyển chọn các vi sinh vật có tiềm năng probiotic cao từ cây môn (<i>Colocasia esculenta</i>)	Huỳnh Ngọc Thanh Tâm	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	24.000.000

TT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
105	T2018-105	Tối ưu hóa điều kiện sản xuất ethanol sinh học từ phế phẩm nông nghiệp (vỏ khóm và bã mía) sử dụng nấm men chịu nhiệt	Huỳnh Xuân Phong	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	25.000.000
106	T2018-106	Chiết tách β -glucan và yeast extract từ nấm men <i>Saccharomyces cerevisiae</i> nuôi trong môi trường nước chua tàu hũ	Nguyễn Ngọc Thanh	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	25.000.000
107	T2018-107	Xác định mầm bệnh thán thư trên dưa leo và tuyển chọn vi khuẩn đối kháng trong đất để phòng trị bệnh	Nguyễn Thị Liên	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	25.000.000
108	T2018-108	Khảo sát tính đa hình của gen <i>Os hkt1;5</i> liên quan đến tính chống chịu mặn trên một số giống lúa cao sản	Nguyễn Thị Pha	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	24.000.000
109	T2018-109	Phân lập và tuyển chọn vi khuẩn có khả năng kháng khuẩn trong cây Thù lù cạnh (<i>Physalis angulata</i> L.) ở quận Ninh Kiều, Thành phố Cần Thơ và khảo sát khả năng kháng một số nhóm kháng sinh	Nguyễn Thị Thủy Duy	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.000.000
110	T2018-110	Khảo sát tính kháng rầy nâu của các dòng lúa thơm có triển vọng ở vùng Đồng bằng Sông Cửu Long	Nguyễn Trí Yên Chi	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	25.000.000
111	T2018-111	Phân lập và tuyển chọn vi khuẩn sợi (Actinobacteria) từ hải miên ở vùng biển Hà Tiên, có khả năng sản xuất hợp chất sinh học kháng vi khuẩn gây bệnh	Trần Vũ Phương	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	25.000.000
Tổng: 111 đề tài						2.498.000.000

Cần Thơ, ngày 27 tháng 4 năm 2018

HIỆU TRƯỞNG

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

Hà Thanh Toàn