

Số: 1074/QĐ-ĐHCT

Cần Thơ, ngày 29 tháng 5 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt danh mục đề tài nghiên cứu khoa học cấp cơ sở do cán bộ thực hiện năm 2020

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

Căn cứ Luật Giáo dục đại học ngày 18 tháng 6 năm 2012 và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học ngày 19 tháng 11 năm 2018;

Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27/01/2014 của Chính phủ “Quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Khoa học và công nghệ”;

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 2020;

Căn cứ Biên bản số 809/BB-ĐHCT-HĐKHĐT ngày 29 tháng 4 năm 2020 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 2020 gồm **112 đề tài** với tổng kinh phí **3.083.700.000đ (Ba tỷ, không trăm tám mươi ba triệu, bảy trăm ngàn 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 chính, 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.



DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CẤP CƠ SỞ
DO CÁN BỘ THỰC HIỆN NĂM 2020
(Kèm theo Quyết định số 1074/QĐ-ĐHCT ngày 29 tháng 5 năm 2020)

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
1	T2020-01	Kỹ thuật tổng hợp có kiểm soát hạt lai nhạy nhiệt PNIPAM@silica ở kích thước nano	Cao Lưu Ngọc Hạnh	Khoa Công nghệ	12 tháng	28.500.000
2	T2020-02	Mô hình hóa các biến quan hệ thuê ngoài dịch vụ Logistics để nâng cao năng suất và khả năng cạnh tranh của các công ty chế biến trong chuỗi cung ứng thủy sản	Nguyễn Thắng Lợi	Khoa Công nghệ	12 tháng	26.600.000
3	T2020-03	Kỹ thuật làm giàu cellulose trong phụ phẩm thân cây khóm <i>Ananas comosus</i> (L.) MERR	Nguyễn Thị Bích Thuyền	Khoa Công nghệ	12 tháng	28.500.000
4	T2020-04	Xây dựng mô hình kết hợp triển khai chức năng chất lượng ANP-QFD trong quản lý rác thải trên địa bàn thành phố Cần Thơ	Nguyễn Thị Lệ Thủy	Khoa Công nghệ	12 tháng	27.550.000
5	T2020-05	Xây dựng phương pháp đánh giá quá trình, hoạch định sản xuất giúp giảm rủi ro và cải thiện công tác quản trị vận hành nhà máy chế biến thực phẩm dựa trên mô hình toán học	Nguyễn Trường Thi	Khoa Công nghệ	12 tháng	26.600.000
6	T2020-06	Nghiên cứu ảnh hưởng của chất chống oxy hóa đến sự lão hóa của hỗn hợp dầu sinh học làm dầu cách điện máy biến áp phân phối	Nguyễn Văn Dũng	Khoa Công nghệ	12 tháng	28.500.000
7	T2020-07	Nghiên cứu và thiết kế mô hình điều khiển từ xa sự tổ hợp các chất	Trần Hữu Danh	Khoa Công nghệ	12 tháng	28.500.000
8	T2020-08	Đề xuất mạng lưới logistics trong chuỗi cung ứng lạnh nông sản (mật hàng rau, củ, quả) tại Thành phố Cần Thơ dựa trên thuật toán tối ưu bầy đàn	Trần Thị Thắm	Khoa Công nghệ	12 tháng	28.500.000
9	T2020-09	Đánh giá hiệu quả của các dạng kè giảm sóng, chống sạt lở bờ biển tỉnh Cà Mau	Trần Văn Hùng	Khoa Công nghệ	12 tháng	28.500.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
10	T2020-10	Nghiên cứu phát triển ứng dụng chip MSP432 – vi điều khiển 32 bit của Texas Instruments trong nông nghiệp	Trương Phong Tuyên	Khoa Công nghệ	12 tháng	28.500.000
11	T2020-11	Áp dụng giải thuật di truyền trong vận chuyển phân phối sản phẩm may mặc	Võ Trần Thị Bích Châu	Khoa Công nghệ	12 tháng	23.750.000
12	T2020-12	Giải pháp chẩn đoán bệnh bằng kỹ thuật biểu diễn dữ liệu đa chiều trên ảnh 2 chiều kết hợp với giải thuật học sâu	Nguyễn Thanh Hải	Khoa Công nghệ Thông tin và Truyền thông	12 tháng	28.500.000
13	T2020-13	Hệ thống phát hiện tấn công và xâm nhập mạng cho các hệ sinh thái IoT áp dụng phương pháp máy học	Thái Minh Tuấn	Khoa Công nghệ Thông tin và Truyền thông	12 tháng	27.550.000
14	T2020-14	Mô hình dự báo mực nước sông Mekong dựa vào dữ liệu quan trắc thượng nguồn	Trần Nguyễn Minh Thư	Khoa Công nghệ Thông tin và Truyền thông	12 tháng	28.500.000
15	T2020-15	Nâng cao vai trò của Trường Đại học Cần Thơ đối với sự phát triển kinh tế - xã hội vùng Đồng bằng sông Cửu long hiện nay	Hồ Thị Hà	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	28.500.000
16	T2020-16	Nội dung, đặc điểm của triết học thực chứng Auguste Comte	Nguyễn Thành Nhân	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	28.500.000
17	T2020-17	Nâng cao công tác giáo dục đạo đức, lối sống cho sinh viên Trường Đại học Cần Thơ hiện nay – Thực trạng và giải pháp	Nguyễn Thị Đan Thụy	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	28.500.000
18	T2020-18	Lịch sử Đảng bộ Trường Đại học Cần Thơ từ năm 1975 đến năm 2019	Phạm Văn Búa	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	28.500.000
19	T2020-19	Tác động của hội nhập kinh tế quốc tế đến thu nhập bình quân đầu người ở Việt Nam – Nghiên cứu trường hợp của đồng bằng sông Cửu Long	Phan Văn Phúc	Khoa Khoa học Chính trị	12 tháng	28.500.000
20	T2020-20	Phân loại một lớp các đại số Lie giải được với căn lũy linh cho trước và mô tả vài biểu diễn của chúng	Nguyễn Thị Cẩm Tú	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	18.050.000
21	T2020-21	Chế tạo điện cực chọn lọc ion canxi	Nguyễn Văn Đạt	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.500.000
22	T2020-22	Nghiên cứu điều kiện ổn định chân không của thể Higgs trong mô hình 331 với cơ chế CKS	Nguyễn Văn Hợp	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.500.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
23	T2020-23	Khảo sát thành phần hóa học và hoạt tính kháng vi khuẩn <i>Vibrio parahaemolyticus</i> của các cao chiết vỏ thân cây Sỗ trai (<i>Dillenia ovate</i>)	Võ Thị Tú Anh	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.500.000
24	T2020-24	Khảo sát thành phần hóa học và khả năng ức chế protein Neuramindase từ virus cúm (H1N1 và H9N2) của cây Bần chua và Cà na	Hà Thị Kim Quy	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.500.000
25	T2020-25	Nghiên cứu sự hội tụ của một số quá trình ngẫu nhiên trong không gian một chiều	Lâm Hoàng Chương	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	23.750.000
26	T2020-26	Phân lập và tuyển chọn các dòng tảo có khả năng hấp thu nitrate và phosphate từ nước thải sinh hoạt ở Ninh Kiều, Cần Thơ	Nguyễn Thị Kim Huê	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.500.000
27	T2020-27	Đánh giá hoạt tính sinh học và xác định thành phần hóa học của các loài tảo lớn tại vùng biển thuộc huyện Kiên Lương, tỉnh Kiên Giang	Trần Thanh Mến	Khoa Khoa học Tự nhiên	12 tháng	28.500.000
28	T2020-28	Đánh giá tác động của biến đổi khí hậu đến hoạt động du lịch ở Vườn quốc gia Mũi Cà Mau	Huỳnh Văn Đà	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	28.500.000
29	T2020-29	Ứng dụng lý thuyết phê bình sinh thái trong nghiên cứu truyện ngắn Đồng bằng sông Cửu Long	Lê Thị Nhiên	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	28.500.000
30	T2020-30	Đánh giá chất lượng hoạt động thư viện đại học : Nghiên cứu tại Trung tâm học liệu trường đại học Cần Thơ	Nguyễn Huỳnh Mai	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	23.750.000
31	T2020-31	Đóng góp của Trương Vĩnh Ký đối với báo chí quốc ngữ Việt Nam cuối thế kỷ XIX đầu thế kỷ XX	Nguyễn Thị Kiều Oanh	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	28.500.000
32	T2020-32	Nghiên cứu phát triển du lịch có trách nhiệm ở huyện Kiên Hải, tỉnh Kiên Giang	Nguyễn Trọng Nhân	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	28.500.000
33	T2020-33	Thực trạng bình đẳng giới trong giáo dục - Nghiên cứu trường hợp Tỉnh Sóc Trăng	Trần Thị Diễm Càn	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	28.500.000
34	T2020-34	Khảo sát chức năng giám sát và phản biện xã hội của báo điện tử trên báo “Tuổi Trẻ Online”	Trần Vũ Thị Giang Lam	Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn	12 tháng	28.500.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
35	T2020-35	Tác động của việc tăng thuế Bảo vệ môi trường đối với mặt hàng xăng dầu lên chi phí nuôi trồng thủy sản của hộ gia đình ở Đồng bằng Sông Cửu Long	Đặng Thị Ánh Dương	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
36	T2020-36	Biện pháp cải thiện công tác lấy ý kiến của sinh viên chính quy về hoạt động giảng dạy của giảng viên tại Trường Đại học Cần Thơ	Hà Mỹ Trang	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
37	T2020-37	Phân tích các yếu tố ảnh hưởng đến quyết định sử dụng phương thức thanh toán không dùng tiền mặt của người dân trên địa bàn Thành phố Cần Thơ	Hồ Hữu Phương Chi	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
38	T2020-38	Phát triển du lịch Cần Thơ trong cuộc cách mạng công nghiệp 4.0	Lê Thị Ngọc Vân	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
39	T2020-39	Ảnh hưởng của xâm nhập mặn đến hiệu quả sản xuất và thu nhập của hộ nuôi cá tra vùng Đồng bằng sông Cửu Long	Lê Tín	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
40	T2020-40	Phân tích tác động của du lịch nông thôn đến sinh kế bền vững – Nghiên cứu tại cồn Mỹ Phước, tỉnh Sóc Trăng	Nguyễn Thị Kim Hà	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
41	T2020-41	Các nhân tố ảnh hưởng đến việc vận dụng quản trị tri thức khách hàng cho các Doanh nghiệp ở thành phố Cần Thơ	Nguyễn Thu Nha Trang	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
42	T2020-42	Ảnh hưởng của đa dạng hóa hoạt động phi nông nghiệp đến thu nhập của nông hộ ở Đồng bằng sông Cửu Long	Nguyễn Tuấn Kiệt	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
43	T2020-43	Mối quan hệ giữa công bố thông tin và lợi nhuận của các công ty niêm yết trên Sàn giao dịch Chứng Khoán Việt Nam	Nguyễn Xuân Thuận	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
44	T2020-44	Ứng dụng phân tích mạng lưới du lịch trong việc phát triển sản phẩm du lịch đặc trưng cho vùng đồng bằng sông Cửu Long	Phạm Lê Hồng Nhung	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
45	T2020-45	Phân tích ảnh hưởng của các loại hình đổi mới sáng tạo đến hiệu quả hoạt động của các doanh nghiệp sản xuất ở Đồng bằng sông Cửu Long	Trần Thị Bạch Yến	Khoa Kinh tế	12 tháng	28.500.000
46	T2020-46	Áp dụng tập quán pháp tại Việt Nam	Nguyễn Nam Phương	Khoa Luật	12 tháng	28.500.000
47	T2020-47	Quyền và nghĩa vụ trong sử dụng đất của đơn vị sự nghiệp công lập chuyển sang tự chủ về tài chính	Nguyễn Thị Thanh Xuân	Khoa Luật	12 tháng	23.750.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
48	T2020-48	Đối tượng của quyền hưởng dụng theo Bộ luật dân sự Việt Nam	Trần Thị Cẩm Nhung	Khoa Luật	12 tháng	19.000.000
49	T2020-49	Pháp luật về hàng rào kỹ thuật đối với nông sản của Việt Nam khi xuất khẩu sang thị trường Liên minh Châu Âu	Trần Vang Phú	Khoa Luật	12 tháng	28.500.000
50	T2020-50	Đánh giá ảnh hưởng của các mô hình trồng lúa đến chất lượng nước mặt ở An Giang	Huỳnh Vương Thu Minh	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	28.500.000
51	T2020-51	Đánh giá ảnh hưởng của độ mặn đến quần thể và hoạt tính enzyme trong môi trường đất của vi sinh vật	Kim Lavane	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	28.500.000
52	T2020-52	Thực trạng phát sinh và phương án giảm thiểu chất thải nhựa ở trường Trường Đại học Cần Thơ	Nguyễn Công Thuận	Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên	12 tháng	28.500.000
53	T2020-53	Khảo sát tính hiệu quả của hoạt động ngoại khóa Gala Văn chương trong việc nâng cao chất lượng dạy và học Văn học tại Khoa Ngoại ngữ, Trường Đại học Cần Thơ	Hồ Phương Thùy	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	23.750.000
54	T2020-54	Thực trạng và giải pháp nâng cao chất lượng nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực khoa học giáo dục của giảng viên Trường Đại học Cần Thơ	Lữ Quốc Vinh	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	28.500.000
55	T2020-55	Khảo sát sự hài lòng của người học đối với chương trình đào tạo ngành Sư phạm tiếng Anh tại Trường Đại học Cần Thơ	Nguyễn Anh Thi	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	19.000.000
56	T2020-56	Khảo sát năng lực ứng dụng công nghệ thông tin trong dạy học tiếng Anh (TPACK) của giáo viên trung học phổ thông khu vực Đồng bằng sông Cửu Long	Nguyễn Văn Lợi	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	24.700.000
57	T2020-57	Khảo sát ý kiến của giảng viên và sinh viên về chương trình học phần Tiếng Anh căn bản 3 hướng đến đạt chuẩn đầu ra B1	Trần Thị Thanh Quyên	Khoa Ngoại ngữ	12 tháng	22.800.000
58	T2020-58	Nghiên cứu ảnh hưởng vi khuẩn vùng rễ và nội sinh lên khả năng hấp thu As trong đất của cây đinh lăng	Bùi Thị Cẩm Hương	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
59	T2020-59	Ảnh hưởng của tỏi lên tăng trưởng và đáp ứng miễn dịch của chim trĩ đối với vắc xin phòng bệnh dịch tả	Bùi Thị Lê Minh	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
60	T2020-60	Đánh giá hiệu quả của dòng nấm phân lập có khả năng hòa tan lân lên khả năng tiết kiệm phân bón lân, sinh trưởng và năng suất bắp (<i>Zea mays</i> L.) trong điều kiện nhà lưới	Châu Thị Anh Thy	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
61	T2020-61	Khảo sát khả năng hỗ trợ chế phẩm thô của nấm rễ nội cộng sinh lên sự sinh trưởng và phát triển của cây lúa trong điều kiện thí nghiệm nhà lưới	Đỗ Thị Xuân	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
62	T2020-62	Xử lý giá thể sạch bệnh bằng hỗn hợp thực khuẩn thể phòng trị bệnh héo xanh do vi khuẩn <i>Ralstonia solanacearum</i> trên cây vạn thọ (<i>Tagetes papula</i> L.) ở điều kiện ngoài đồng	Đoàn Thị Kiều Tiên	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
63	T2020-63	Ảnh hưởng của lá và trái mít non phụ phẩm lên tăng trọng và sinh khí methane của dê	Lâm Phước Thành	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
64	T2020-64	Khảo sát đặc tính hình thái thực vật và thiết lập bản đồ di truyền bằng đoạn mồi ITS của bộ sưu tập các giống ca cao việt nam (<i>Theobroma cacao</i> L.)	Lâm Thị Việt Hà	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
65	T2020-65	Khảo sát đặc tính lý hóa học và hình thái phẫu diện đất ở những vùng chuyển đổi cơ cấu cây trồng từ trồng lúa sang trồng cây cam Sành ở Huyện Trà Ôn, tỉnh Vĩnh Long	Lê Phước Toàn	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
66	T2020-66	Sưu tập và nghiên cứu ảnh hưởng của giá thể trồng chậu đến sự sinh trưởng, năng suất và chất lượng một số giống khoai lang giàu carotenoid	Lê Thị Hoàng Yến	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
67	T2020-67	Chế biến sản phẩm dinh dưỡng cho trẻ em từ chuối và tận dụng phụ phế phẩm tạo sản phẩm có giá trị gia tăng	Ngô Văn Tài	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
68	T2020-68	Đánh giá kiểu hình và kiểu gen liên kết tính chống chịu mặn ở giai đoạn cây con của đậu nành	Nguyễn Châu Thanh Tùng	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
69	T2020-69	Ảnh hưởng đơn lẻ và kết hợp của nước được xử lý từ trường, điện phân và bón vôi trên khả năng rửa mặn đất canh tác lúa	Nguyễn Minh Đông	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
70	T2020-70	Phân lập, tuyển chọn và định danh vi khuẩn “quang dưỡng không lưu huỳnh màu tím” có khả năng cung cấp δ-aminolevulinic acid từ đất nhiễm mặn tôm-lúa	Nguyễn Quốc Khương	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
71	T2020-71	Nghiên cứu tình hình dịch tễ và giám sát sự lưu hành của vi-rút dịch tả heo Châu Phi ở một số tỉnh Đồng bằng sông Cửu Long	Nguyễn Thanh Lâm	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
72	T2020-72	Nghiên cứu biện pháp xử lý hình thành củ khoai lang tím HL491 (<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.) theo hướng an toàn	Phạm Thị Phương Thảo	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
73	T2020-73	Thử nghiệm chế phẩm vi sinh trong giảm thiểu phân hóa học và cải thiện độ phì nhiêu đất phù sa không được bồi canh tác cây bắp lai trong điều kiện nhà lưới	Trần Ngọc Hữu	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
74	T2020-74	Nghiên cứu đặc điểm sinh học phân tử của những chủng virus Ca-rê ở Đồng bằng Sông Cửu Long	Trần Thị Thảo	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
75	T2020-75	Tối ưu hóa môi trường nuôi cấy sản xuất tinh thể độc của vi khuẩn <i>Bacillus thuringiensis</i> trong phòng trừ sâu xanh da láng, <i>Spodoptera exigua</i> Hubner (Lepidoptera: Noctuidae) gây hại rau màu tại Đồng bằng sông Cửu Long	Trịnh Thị Xuân	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
76	T2020-76	Nghiên cứu chế biến bột từ dáo khoa môn (<i>Colocasia esculenta</i> (L) Scholl)	Đoàn Anh Dũng	Khoa Nông nghiệp	12 tháng	28.500.000
77	T2020-77	Nghiên cứu sử dụng bột hoa chuối trong khẩu phần của dê thịt	Nguyễn Thiết	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	28.500.000
78	T2020-78	Phân tích các yếu tố ảnh hưởng đến việc chấp nhận áp dụng mô hình thực hành nông nghiệp tốt (GAP) vào sản xuất cây ăn trái (xoài) của nông dân ở Đồng bằng sông Cửu Long	Trần Quốc Nhân	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	28.500.000
79	T2020-79	Biến động thành phần các loài cá phân bố ở vùng sinh thái nhiễm phèn Hòa An, Hậu Giang	Lê Thị Phương Mai	Khoa Phát triển Nông thôn	12 tháng	28.500.000
80	T2020-80	Mô phỏng một số bài toán xác suất lớp 11 bằng phần mềm R	Bùi Anh Kiệt	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
81	T2020-81	Tiến trình định cư và hoạt động canh tác nông nghiệp của đồng bào di cư miền bắc tại Đồng bằng Sông Cửu Long giai đoạn 1954 – 1963	Bùi Hoàng Tân	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
82	T2020-82	Thiết kế và áp dụng trò chơi vào dạy học Vật lý trung học phổ thông	Đỗ Thị Phương Thảo	Khoa Sư phạm	12 tháng	19.000.000
83	T2020-83	Thực trạng và giải pháp phát triển du lịch học tập trải nghiệm và hướng nghiệp cho học sinh Trung học phổ thông trên địa bàn thành phố Cần Thơ	Lê Văn Hiệu	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
84	T2020-84	Xây dựng Các chuyên đề học tập Địa lý Trung học phổ thông đáp ứng yêu cầu đổi mới giáo dục theo hướng tiếp cận năng lực	Lê Văn Nhung	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
85	T2020-85	Phát triển năng lực Nghiệp vụ Sư phạm cho sinh viên Tiểu học thông qua mô hình Nghiên cứu bài học (Lesson study)	Lữ Hùng Minh	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
86	T2020-86	Đánh giá quy trình chính sách khí hậu ở Cà Mau: Thực trạng và những gợi ý chính sách	Nguyễn Minh Quang	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
87	T2020-87	Xây dựng mô hình tham vấn học đường cho sinh viên Trường Đại học Cần Thơ	Nguyễn Thị Bích Phượng	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
88	T2020-88	Phong trào Đông Du ở Nam Kỳ (1905 – 1908)	Phạm Đức Thuận	Khoa Sư phạm	12 tháng	23.750.000
89	T2020-89	Nghiên cứu và ứng dụng lý thuyết liên văn bản (Intertextuality) vào giảng dạy văn học nước ngoài cho sinh viên Trường Đại học Cần Thơ	Phạm Tuấn Anh	Khoa Sư phạm	12 tháng	23.750.000
90	T2020-90	Mô hình hóa các dị thường từ vùng Tây Nam Bộ dựa trên sự kết hợp giữa phép biến đổi wavelet và thuật toán tối ưu	Dương Quốc Chánh Tín	Khoa Sư phạm	12 tháng	17.100.000
91	T2020-91	Phát triển năng lực giảng dạy thực hành và thí nghiệm qua các chủ đề Sinh học ở cấp trung học phổ thông	Trần Thanh Thảo	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
92	T2020-92	Một số giải pháp nâng cao hiệu quả giáo dục môi trường cho học sinh tiểu học trong bối cảnh biến đổi khí hậu ở Đồng bằng sông Cửu Long	Trịnh Thị Hương	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
93	T2020-93	Đánh giá biến động quần thể cá bống Glossogobius sparsipapillus trên tuyến sông Hậu từ Cần Thơ đến Sóc Trăng	Đinh Minh Quang	Khoa Sư phạm	12 tháng	23.750.000
94	T2020-94	Khảo sát thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của lá cây Thanh trà <i>Buoea oppositifolia</i> (Roxb.) Meissn. ở Bình Minh, Vĩnh Long	Nguyễn Phúc Đàm	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
95	T2020-95	Nghiên cứu điện trường trong không khí bằng bức xạ điện từ phát ra từ cơn mưa hạt vật chất	Trịnh Thị Ngọc Gia	Khoa Sư phạm	12 tháng	28.500.000
96	T2020-96	Nghiên cứu phân lập và nuôi sinh khối tảo <i>Scenedesmus</i> sp. bằng các môi trường dinh dưỡng khác nhau phục vụ cho sản xuất giống thủy sản	Huỳnh Thị Ngọc Hiền	Khoa Thủy sản	12 tháng	28.500.000
97	T2020-97	Đặc điểm hình thái và tập tính ấu trùng cá thòi lòi nước ngọt <i>Periophthalmodon septemradiatus</i> (Hamilton, 1822)	Mai Văn Hiếu	Khoa Thủy sản	12 tháng	28.500.000
98	T2020-98	Nghiên cứu hoạt tính kháng nấm của một số chất chiết thảo dược đến vi nấm <i>Fusarium</i> sp. gây bệnh trên cá tra	Đặng Thụy Mai Thy	Khoa Thủy sản	12 tháng	28.500.000
99	T2020-99	Phát triển qui trình nuôi sinh khối một số loài luân trùng nước ngọt tiềm năng phục vụ ương giống thủy sản	Huỳnh Thanh Tới	Khoa Thủy sản	12 tháng	28.500.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
100	T2020-100	Phân loại ý kiến công chúng về sự kiện xã hội	Nguyễn Văn Toàn	Phòng Tổ chức Cán bộ	12 tháng	28.500.000
101	T2020-101	Xây dựng hệ thống trích xuất thông tin ngữ nghĩa (text) từ môi trường tự nhiên	Cù Vĩnh Lộc	Trung tâm Công nghệ Phần mềm	12 tháng	28.500.000
102	T2020-102	Đánh giá yếu tố ảnh hưởng đến sự sẵn lòng thực thi chính sách chi trả dịch vụ môi trường rừng của các bên tham gia ở tỉnh Cà Mau	Nguyễn Hồng Tín	Viện Nghiên cứu Phát triển ĐBSCL	12 tháng	28.500.000
103	T2020-103	Đánh giá hiện trạng thực hiện luận văn tốt nghiệp tốt nghiệp các ngành khoa học xã hội và nhân văn tại Trường Đại học Cần Thơ	Nguyễn Thanh Bình	Viện Nghiên cứu Phát triển ĐBSCL	12 tháng	23.750.000
104	T2020-104	Tuyển chọn vi khuẩn lactic và thử nghiệm sản xuất xà phòng kháng khuẩn gây mụn <i>Propionibacterium</i> sp. từ dịch lên men nước chua tàu hũ	Bùi Hoàng Đăng Long	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000
105	T2020-105	Nghiên cứu điều kiện sinh sắc tố đỏ và Monacolin K từ nấm mốc <i>Monascus purpureus</i>	Nguyễn Ngọc Thanh	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000
106	T2020-106	Khảo sát hiệu quả giảm bệnh thán thư trên dưa leo của một số chủng vi khuẩn đối kháng trong điều kiện nhà lưới	Nguyễn Thị Liên	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000
107	T2020-107	Khảo sát các yếu tố ảnh hưởng đến khả năng sản xuất chất kháng khuẩn của chủng vi khuẩn sợi <i>Microbacterium tumbae</i> NĐ-7c phân lập từ hải miên ở vùng biển Hà Tiên, tỉnh Kiên Giang	Trần Vũ Phương	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000
108	T2020-108	Phân lập, tuyển chọn vi khuẩn lactic và ứng dụng khảo sát quá trình lên men và thời gian bảo quản dưa bòn bòn (<i>Typha orientalis</i>) muối chua	Huỳnh Ngọc Thanh Tâm	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000
109	T2020-109	Đánh giá hoạt tính kháng oxy hóa và xác định thành phần các hợp chất phenolic từ dịch thủy phân nấm men <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Huỳnh Xuân Phong	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000

TT	Mã số đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Đơn vị	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí (đồng)
110	T2020-110	Phân tích đa dạng di truyền và xây dựng dữ liệu DNA mã vạch cho các giống dừa cạn (<i>Catharanthus roseus</i>)	Nguyễn Phạm Anh Thi	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000
111	T2020-111	Tuyển chọn các dòng thực khuẩn thể có khả năng ức chế vi khuẩn <i>Vibrio</i> spp. gây bệnh gan tụy cấp và bệnh phân trắng trên tôm trong điều kiện invitro và in vivo	Trương Thị Bích Vân	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000
112	T2020-112	Trích ly và tinh sạch lectin đậu ma (<i>Pueraria phaseoloides</i>) để nghiên cứu khả năng ngưng kết tế bào vi khuẩn <i>Staphylococcus</i> sp. và <i>Cutibacterium acnes</i>	Võ Văn Song Toàn	Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học	12 tháng	28.500.000
Tổng: 112 đề tài						3.083.700.000

Cần Thơ, ngày 29 tháng 5 năm 2020

KS. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



Lê Việt Dũng