

Biểu mẫu 18

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ**

THÔNG BÁO

Công khai thông tin chất lượng đào tạo thực tế của cơ sở giáo dục đại học, trường cao đẳng sư phạm, trung cấp sư phạm năm học 2021-2022

I. Công khai thông tin về các hoạt động nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ, sản xuất thử và tư vấn

1. Trong nước: <https://qldiem.ctu.edu.vn/STMCTU/stracuutt>

2. Hợp tác quốc tế:

Số TT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
1	Nghiên cứu trữ lượng trấu tại các tỉnh Tây Nam sông Hậu làm nhiên liệu cho nhà máy nhiệt điện tại Hậu Giang	PGS. TS. Lê Cảnh Dũng	Cty phát triển năng lượng điện, Nhật Bản	05/8/2020 đến 30/11/2020	36,409 USD	Xác định trữ lượng và dịch vụ cung ứng trấu tại 06 tỉnh/thành Hậu Giang, Cần Thơ, Sóc Trăng, Kiên Giang, An Giang và Bạc Liêu làm nhiên liệu cho nhà máy nhiệt điện ở Hậu Giang
2	Thúc đẩy năng lực ứng phó biến đổi khí hậu thông qua tiếp cận nhiều bên (dự án ACMA)	Th.S. Nguyễn Minh Quang	Viện Quản lý Đông-Tây Hoa Kỳ (EWMI)	10/8/2020 đến 31/12/2020	10,000 USD	Thúc đẩy năng lực ứng phó biến đổi khí hậu thông qua tiếp cận nhiều bên
3	Tác động kinh tế xã hội của Biến đổi khí hậu ở Việt Nam và các chiến lược thích ứng - GEMMES VN	PGS. TS. Nguyễn Hiếu Trung	IRD, Pháp	01/8/2020 đến 01/11/2020	45,000,000 VND	Chuẩn bị phương pháp nghiên cứu thực địa với nhóm nghiên cứu; Hỗ trợ các thủ tục hành chính trong khuôn khổ dự án; Đi thực địa tại huyện Bình Đại, Bến Tre; Tổng hợp, xử lý số liệu và viết báo cáo thực địa.
4	Nâng cao kiến thức về ảnh hưởng của COVID 19 và tạm ngừng xuất khẩu gạo đến khả năng chống chịu và chiến lược ứng phó của nông dân trồng lúa trong việc ứng phó với những hiện tượng sốc của thế giới	TS. Hứa Hồng Hiếu	Đại học New England, Úc	01/9/2020 đến 31/8/2021	18,590 AUD	Nâng cao kiến thức về ảnh hưởng của COVID 19 và tạm ngừng xuất khẩu gạo đến khả năng chống chịu và chiến lược ứng phó của nông dân trồng lúa trong việc ứng phó với những hiện tượng sốc của thế giới

5	Hiệu suất tăng trưởng và hiệu quả cố định đạm của ba loại cây họ đậu chịu mặn ở các vùng bị nhiễm mặn của đồng bằng sông Cửu Long	TS. Nguyễn Khởi Nghĩa	Trung tâm Nông nghiệp Nhiệt đới quốc tế (CIAT)	17/6/2020 đến 31/12/2020	5,443 USD	Trong nghiên cứu này, hệ thống xen canh cây ăn trái với các loại cây họ đậu khác nhau sẽ được thiết lập ở các vùng mặn của đồng bằng sông Cửu Long nhằm đánh giá lợi ích của các loại đậu làm thức ăn gia súc, nấm rễ và khả năng cố định N đối với đất và cây ăn trái.
6	Nghiên cứu thực nghiệm cân bằng axit amin bổ sung vào thức ăn có hàm lượng protein thấp lên tăng trưởng, tỉ lệ sống và hiệu quả sử dụng thức ăn của tôm thẻ chân trắng, <i>Litopenaeus vanamei</i> (đề tài Tôm chân trắng - Dinh dưỡng)	PGS. TS. Trần Thị Thanh Hiền	Công ty Evonik Operations GmbH, Đức	01/9/2020 đến 01/9/2021	14,473 EUR	Nghiên cứu thực nghiệm cân bằng axit amin bổ sung vào thức ăn có hàm lượng protein thấp lên tăng trưởng, tỉ lệ sống và hiệu quả sử dụng thức ăn của tôm thẻ chân trắng, <i>Litopenaeus vanamei</i> (đề tài Tôm chân trắng - Dinh dưỡng)
7	Sáng kiến đại dương đô thị tại Cần Thơ	PGS. TS. Nguyễn Hiếu Trung	Trường Đại học Georgia, Hoa Kỳ	01/9/2020 đến 31/12/2020	14,007 USD	Tham dự các buổi tập huấn về phương pháp thu thập số liệu rác thải và phỏng vấn với nhóm thực hiện đề tài; Hỗ trợ các thủ tục hành chính trong khuôn khổ dự án; Thực hiện phỏng vấn và thu thập số liệu về rác thải tại TP Cần Thơ với sự hỗ trợ và hướng dẫn của đối tác; Tổng hợp, xử lý số liệu và gửi báo cáo thực địa.
8	Inow Asia: Phát triển các chương trình đào tạo sáng tạo đa cấp độ cho các chuyên ngành mới về nguồn nước ở Đông Nam Á	PGS. TS. Nguyễn Võ Châu Ngân	Đại học Girona, Tây Ban Nha	15/1/2021 đến 14/1/2024	84,978 EUR	Phát triển các chương trình đào tạo sáng tạo đa cấp độ cho các chuyên ngành mới về nguồn nước ở Đông Nam Á
9	Đánh giá sự tăng trưởng và hiệu quả sử dụng thức ăn của cá tra (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) khi cho ăn thức ăn có bổ sung axit amin khác nhau	PGS. TS. Trần Thị Thanh Hiền	Công ty Evonik Operations GmbH, Đức	01/11/2020 đến 01/11/2021	30,012 EUR	Đánh giá sự tăng trưởng và hiệu quả sử dụng thức ăn của cá tra (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) khi cho ăn thức ăn có bổ sung axit amin khác nhau

10	Thẩm định các tình huống xử lý an toàn trên cơ sở phân tích độ tin cậy	TS. Trần Văn Lý	ARMINE, Pháp	01/10/2020 đến 01/10/2021	23,000 EUR	Thẩm định các tình huống xử lý an toàn trên cơ sở phân tích độ tin cậy
11	Phân tích chuỗi giá trị lúa gạo tại đồng bằng sông Cửu Long	PGS. TS. Lê Cảnh Dũng	GIZ, Đức	24/12/2020 đến 30/3/2021	505,760,000 VND	Phân tích chuỗi giá trị lúa gạo tại đồng bằng sông Cửu Long theo bốn phân khúc thị trường phục vụ nâng cấp chuỗi trong thời gian tới trong khuôn khổ dự án Đổi mới Xanh trong lĩnh vực nông nghiệp và thực phẩm (GIC-VN).
12	Đánh giá tác động chính sách đổi mới và chuyển giao kỹ thuật ở các vùng sản xuất lúa không thuận lợi ở Đông Nam Á (Chương trình CURE)	PGS. TS. Võ Thành Danh	Trung tâm Nghiên cứu Nông nghiệp Nhiệt đới Quốc tế (CIAT)	01/4/2020 đến 01/4/2021	25,301.76 USD	Tổ chức hai cuộc khảo sát 800 hộ nông dân trồng lúa tại 07 tỉnh có biển ở ĐBSCL: Bến Tre, Tiền Giang, Trà Vinh, Sóc Trăng, Bạc Liêu, Cà Mau, Kiên Giang trong năm 2020 và 2021; Sử dụng bộ số liệu này để thực hiện nghiên cứu đánh giá tác động chính sách, hiệu quả kinh tế, sinh kế của Chương trình CURE
13	Đánh giá khả năng tạo khí sinh học của bùn thải ao nuôi tôm công nghiệp kết hợp với các nguồn sinh khối thực vật có sẵn tại tỉnh Tiền Giang	TS. Trần Sỹ Nam	Công ty TNHH Yuko Việt Nam	04/12/2020 đến 28/02/2021	119,209,000 VND	Mục tiêu của dự án là đánh giá nguồn sinh khối tiềm năng và xác định hiệu suất sinh khí biogas của bùn ao nuôi tôm phối trộn với sinh khối thực vật trong điều kiện phòng thí nghiệm. Trên cơ sở kết quả đạt nhóm nghiên cứu sẽ cùng phối hợp với Cty TNHH Yuko VN xây dựng dự án tiết kiệm năng lượng trong hệ thống nuôi tôm thâm canh ở VN.
14	Nghề nghiệp và quan điểm về nghề nghiệp của sinh viên đang học tại Đại học Cần Thơ	PGS. TS. Nguyễn Duy Cần	Viện NC kinh tế các nước đang phát triển, Tổ chức Thương mại hải ngoại Nhật Bản (IDE-JETRO)	24/11/2020 đến 31/3/2021	5,610 USD	Nghề nghiệp và quan điểm về nghề nghiệp của sinh viên đang học tại Đại học Cần Thơ

15	Xây dựng kế hoạch và thiết lập chuỗi lúa gạo (SRP) nông hộ nhỏ bền vững ở ĐBSCL	Nguyễn Hồng Tín	ACIAR, Úc	01/01/2022 đến 31/12/2025	356,782 AUD	Thiết lập và xây dựng chuỗi giá trị lúa gạo tại ĐBSCL theo hướng bền vững. Sản phẩm lúa gạo được canh tác, sản xuất đạt chất lượng, năng suất cao và có thể truy xuất nguồn gốc.
16	Khảo sát chất lượng nước Sông Mekong	Phạm Văn Toàn	Viện nghiên cứu Hải dương học Wood Hole (Hoa Kỳ)	01/1/2021 đến 01/12/2021	9,501 USD	Theo kế hoạch, trong năm 2021 hoạt động nghiên cứu được mở rộng việc xác định nguồn dưỡng chất hòa tan bằng phương pháp phân tích đồng vị với sự phối hợp của Cơ quan Năng lượng nguyên tử quốc tế (IAEA). Viện tài trợ kinh phí thực hiện nghiên cứu chất lượng nước sông Mekong ở Tân Châu và Châu đốc, tỉnh An Giang
17	Khảo sát phân bón trên cây trồng và sản xuất nông nghiệp hướng hữu cơ ở đồng bằng sông Cửu Long	PGS. TS. Lê Cảnh Dũng	Viện NC Nông nghiệp Yanmar (YARIV), Nhật Bản	01/01/2021 đến 31/3/2021	32,947 USD	Xác định việc sử dụng phân bón và khả năng cơ giới hóa trong khâu bón phân cho cây trồng chủ lực và hướng hữu cơ ở đồng bằng sông Cửu Long
18	Đánh giá tính dễ bị tổn thương do biến đổi khí hậu tại Khu bảo tồn thiên nhiên Lung Ngọc Hoàng	TS. Nguyễn Thanh Giao	Tổ chức International Union for Conservation of Nature (IUCN) tại Việt Nam	29/01/2021 đến 29/8/2021	17,325 EUR	Đánh giá tính dễ bị tổn thương của hệ sinh thái và sinh kế đối với biến đổi khí hậu; và tìm ra các giải pháp để tăng cường khả năng chống chịu của các hệ sinh thái và sinh kế trước tác động của biến đổi khí hậu.
19	Xây dựng chứng chỉ sản phẩm thân thiện đất ngập nước cho cộng đồng địa phương nhằm ứng phó với các mối đe dọa từ biến đổi khí hậu tại Vườn Quốc gia U Minh Thượng	ThS. Lý Văn Lợi	Tổ chức International Union for Conservation of Nature (IUCN) tại Việt Nam	29/01/2021 đến 29/8/2021	19,712 EUR	Áp dụng các giải pháp thích ứng dựa trên hệ sinh thái để nâng cao năng lực của cộng đồng địa phương và Vườn Quốc gia U Minh Thượng nhằm ứng phó với các mối đe dọa của biến đổi khí hậu; và nâng cao giá trị của các sản phẩm liên quan đến khu Ramsar thông qua sự hợp tác chặt chẽ giữa nông dân địa phương và Vườn Quốc gia U Minh Thượng.

20	Hệ thống giáo dục mới quản lý chất thải xanh để tái chế và bảo vệ môi trường ở châu Á	PGS. TS. Nguyễn Chí Ngôn	Đại học Sapienza Rome (Ý)	01/01/2021 đến 01/01/2023	128,774 EUR	Xây dựng 6 học phần đạt chuẩn châu Âu về lĩnh vực quản lý chất thải, bảo vệ môi trường và các quá trình tái chế cho 3 trường ĐH Việt Nam và 2 trường Đại học Myanmar; tổ chức trao đổi cán bộ và sinh viên; đồng thời phổ biến văn hóa phân loại và tái chế chất thải.
21	Hãy để nó trôi, để nó giữ, để nó phát triển	TS. Trần Văn Tỷ	Đại sứ quán Hà Lan tại Việt Nam	01/12/2020 đến 01/3/2021	3,000 EUR	Hãy để nó trôi, để nó giữ, để nó phát triển
22	Nghiên cứu ảnh hưởng của bổ sung acid béo mạch ngắn lên tăng trưởng, hiệu quả sử dụng thức ăn, và hệ tiêu hóa của cá điêu hồng (Oreochromis spp)	TS. Hứa Thái Nhân	Tập đoàn JEFO, Canada	01/12/2020 đến 01/10/2021	21,156.12 USD	Nghiên cứu ảnh hưởng của bổ sung acid béo mạch ngắn lên tăng trưởng, hiệu quả sử dụng thức ăn, và hệ tiêu hóa của cá điêu hồng (Oreochromis spp)
23	Đánh giá khả năng chống chịu với lũ lụt của cộng đồng tại thành phố Cần Thơ	PGS. TS. Nguyễn Hiếu Trung	Quỹ Z Zurich, Thụy Sĩ	10/3/2021 đến 31/12/2023	734,000,000 VND	Đánh giá khả năng chống chịu với lũ lụt của hai cộng đồng dễ bị tổn thương với ngập lụt tại TP Cần Thơ, sử dụng bộ công cụ Đánh giá khả năng chống chịu với lũ lụt cho cộng đồng (FRMC), và hỗ trợ xác định và thực hiện các can thiệp quy mô nhỏ nhằm nâng cao khả năng chống chịu với lũ lụt tại các cộng đồng được lựa chọn.
24	Nghiên cứu ảnh hưởng của bổ sung butyric acid trong thức ăn lên tăng trưởng, hiệu quả sử dụng thức ăn của cá điêu hồng (Oreochromis spp) (gọi tắt là đề tài BUTYRATE)	TS. Hứa Thái Nhân	NUTRISPICES LTD., VICTORY NUTRITION LTD., VIETNAM, GUANGDONG VTR BIO-TECH CO. LTD., TIEN VIET THAI LTD	01/3/2021 đến 01/8/2021	135,331,000 VND	Nghiên cứu ảnh hưởng của bổ sung butyric acid trong thức ăn lên tăng trưởng, hiệu quả sử dụng thức ăn của cá điêu hồng (Oreochromis spp) (gọi tắt là đề tài BUTYRATE)

25	Ảnh hưởng bổ sung vi khuẩn xử lý nhiệt <i>Lactobacillus plantarum</i> (HK - L137) vào thức ăn lên tăng trưởng, sức khỏe và hiệu quả kinh tế cá lóc (<i>Channa striata</i>) nuôi vèo (Đề tài HK - L137 cá lóc vèo)	PGS. TS. Phạm Minh Đức	Công ty House Wellness Foods, Nhật Bản	01/3/2021 đến 01/9/2022	9,842 USD	Ảnh hưởng bổ sung vi khuẩn xử lý nhiệt <i>Lactobacillus plantarum</i> (HK - L137) vào thức ăn lên tăng trưởng, sức khỏe và hiệu quả kinh tế cá lóc (<i>Channa striata</i>) nuôi vèo (Đề tài HK - L137 cá lóc vèo)
26	Hỗ trợ nuôi cá bản địa nước ngọt cho Campuchia (gọi tắt là đề tài KTN cá bản địa)	GS. TS. Trần Ngọc Hải	Trường Đại học Auburn, Hoa Kỳ	01/10/2019 đến 01/9/2021	48,173 USD	Nâng cao năng lực về khuyến ngư/dịch vụ nuôi trồng thủy sản; Phát triển các nhà sản xuất giống và/hoặc các nhà cung cấp vật tư đầu vào khác.
27	Thúc đẩy hành động chống lại rác thải nhựa trên biển ở Châu Á và Thái Bình Dương (CounterMEASURE II)	GS.TS. Võ Quang Minh	Trường Đại học Mae Fah Luang (Thái Lan)	01/9/2021 – 15/10/2021	4.200 USD	Mục tiêu của dự án là: (i) Khảo sát các bên liên quan về vấn đề chất thải nhựa; (ii) Đánh giá khả năng tiếp cận đối với quản lý chất thải bao gồm dịch vụ thu gom chất thải cho các bên liên quan chính và các ngành; (iii) Nghiên cứu điển hình về các thực hành tốt trong quản lý chất thải và giảm tiêu thụ nhựa.
28	Điều tra hiện trạng sử dụng và khả năng ứng dụng rộng rãi máy bay không người lái trong nông nghiệp tại Đồng bằng sông Cửu Long	TS. Võ Quốc Tuấn	Công ty trách nhiệm hữu hạn Yanmar Holdings, Nhật Bản	02/2022 đến 31/3/2022	4.059 USD	Mục tiêu của dự án nhằm tìm hiểu hiện trạng ứng dụng máy bay không người lái trong nông nghiệp của các nhóm đối tượng khác nhau và khả năng sử dụng rộng rãi của chúng tại Đồng bằng sông Cửu Long
29	Nâng cao năng lực nuôi tôm bền vững và phục hồi rừng ngập mặn để phát triển nông thôn thích ứng với khí hậu ở các vùng ven biển	TS. Võ Quốc Tuấn	Khoa Khoa học Địa thông tin và Quan sát Trái đất, trường Đại	28/8/2021 đến 30/6/2022	6.498 EUR	Mục tiêu của dự án là tập huấn và nâng cao năng lực nuôi tôm bền vững và phục hồi rừng ngập mặn để phát triển nông thôn thích ứng

	Đồng bằng sông Cửu Long, Việt Nam		học Twente (Hà Lan)			với khí hậu ở các vùng ven biển Đồng bằng sông Cửu Long, Việt Nam
30	Đánh giá ảnh hưởng của khuấy trộn bằng khí biogas lên khả năng sinh khí của túi ủ với nguyên liệu nạp bằng Lục bình (Eichhornia crassipers)	TS. Trần Sỹ Nam	Công ty TNHH Yuko Việt Nam	2022	257.730.000 VNĐ	Mục tiêu của dự án là đánh giá ảnh hưởng của khuấy trộn bằng khí biogas lên khả năng sinh khí của túi ủ với nguyên liệu nạp bằng Lục bình (Eichhornia crassipers)
31	Xử lý nước thải sau biogas nguyên liệu nạp lục bình bằng cột lọc đứng	TS. Trần Sỹ Nam	Công ty TNHH Yuko Việt Nam	2022	240.000.000 VNĐ	Mục tiêu của dự án là đánh giá hiệu quả nước thải sau biogas nguyên liệu nạp lục bình bằng hệ thống cột lọc đứng vật liệu cát, đá và than sinh học trấu ở quy mô phòng thí nghiệm (nhỏ) và ngoài hiện trường

Cần Thơ, ngày ... tháng ... năm 2022

HIỆU TRƯỞNG

(Đã ký)

Hà Thanh Toàn