

Biểu mẫu 18
THÔNG BÁO
Công khai thông tin chất lượng đào tạo thực tế của Trường Đại học Thủ Dầu Một
năm học 2022-2023

H. Công khai hội nghị, hội thảo khoa học do cơ sở giáo dục tổ chức

STT	Tên chủ đề hội nghị, hội thảo khoa học	Thời gian tổ chức	Địa điểm tổ chức	Số lượng đại biểu tham dự
I	Cấp Quốc tế			
1	Mỹ thuật và Nhân văn	15-16/9/2022	Malaysia	200
2	Viễn cảnh Đông Nam Bộ - Lần 3, năm 2022 với chủ đề “Phát triển nông nghiệp đô thị thông minh Vùng Đông Nam Bộ”	16/12/2022	Trường Đại học Thủ Dầu Một	150
3	Hội thảo quốc tế lần thứ 7 về “Nghiên cứu về tính toán thông minh trong kỹ thuật”, năm 2022	11-12 /11/2022	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên	200
II	Cấp Quốc gia			
1	Tôn giáo – Nguồn lực phát triển Đông Nam bộ	28/10/2022	Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn, ĐHQG-HCM	200

STT	Tên chủ đề hội nghị, hội thảo khoa học	Thời gian tổ chức	Địa điểm tổ chức	Số lượng đại biểu tham dự
2	Bảo tồn, phát huy di sản văn hóa phi vật thể Đông Nam bộ trong bối cảnh cuộc cách mạng công nghiệp 4.0	23/11/2022	Trường Đại học Thủ Dầu Một	200
3	Nguồn lực đầu tư cho các trường đại học, cao đẳng thuộc lĩnh vực văn hóa nghệ thuật trong bối cảnh tự chủ	11/5/2023	Trường Đại học Thủ Dầu Một	500
III	Cấp Trường			
1	Pháp luật thương mại Việt Nam dưới tác động của quá trình hội nhập quốc tế	20/8/2022	Trường Đại học Thủ Dầu Một	60
2	Cộng đồng các tôn giáo Nam Bộ trong tiến trình lịch sử Việt Nam	26/8/2022	Trường Đại học Thủ Dầu Một	60
3	Tham vấn tâm lý trong bối cảnh hiện nay – Những vấn đề lý luận và thực tiễn	31/8/2022	Trường Đại học Thủ Dầu Một	60
4	Hợp tác phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao. Một số vấn đề lý luận và thực tiễn	30/12/2022	Trường Đại học Thủ Dầu Một	60
5	Đào tạo nguồn nhân lực đáp ứng yêu cầu hội nhập quốc tế của Bình Dương và vùng kinh tế trọng điểm phía Nam trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4	20/2/2023	Trường Đại học Thủ Dầu Một	60

STT	Tên chủ đề hội nghị, hội thảo khoa học	Thời gian tổ chức	Địa điểm tổ chức	Số lượng đại biểu tham dự
6	Tối ưu điều khiển các hệ thống tự động hóa và cơ điện tử	8/1/2023	Trường Đại học Thủ Dầu Một	60
7	Thực trạng và giải pháp đối với tăng, ni cư trú và hoạt động tôn giáo ngoài tự viện trên địa bàn tỉnh Bình Dương	14/3/2023	Trường Đại học Thủ Dầu Một	40
8	Toán học và Ứng dụng - Năm 2023	19/5/2023	Trường Đại học Thủ Dầu Một	50
9	Cư trú và hoạt động tôn giáo ngoài tự viện của tăng, ni trên địa bàn tỉnh Bình Dương: Xu hướng và giải pháp	29/7/2023	Trường Đại học Thủ Dầu Một	40
10	Phát triển kinh tế xã hội vùng Đông Nam bộ - lần 1 năm 2023. Chủ đề: "Phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Bình Dương trên nền tảng công nghiệp 4.0"	16/6/2023	Trường Đại học Thủ Dầu Một	60

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

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
I	Dự án, nhiệm vụ KH&CN cấp Quốc gia					

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
	Đề tài KH&CN cấp Quốc gia					
1	Nghiên cứu công nghệ sản xuất màng cellulose sinh học từ nước quả dừa khô ứng dụng làm bao gói thực phẩm	- PGS.TS. Hoàng Xuân Niên TS. Đinh Thanh Sang TS. Nguyễn Thành Hưng TS. Nguyễn Thị Liên Thương TS. Lê Thanh Thanh		Thời gian thực hiện: từ tháng 3/2019 đến tháng 02/2024 (60 tháng: 36 tháng HĐ + 24 tháng gia hạn) HĐ số: 15/19-ĐTĐL.CN-ĐP, ngày 01/3/2019	6.835.000.000	
	Đề tài KH&CN do Quỹ Phát triển KH&CN (NAFOSTED) tài trợ					
1	Nghiên cứu hoạt tính sinh học ở mức phân tử nội bào của axit γ -aminobutyric tách chiết từ dịch cám gạo được lên men với vi khuẩn axit lactic	- PGS.TS. Ngô Đại Hùng PGS.TS. Ngô Đại Nghiệp TS. Võ Thanh Sang PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình TS. Nguyễn Thị Nhật Hằng CN. Lê Phương Uyên		Thời gian thực hiện: từ tháng 4/2019 đến tháng 4/2024 (60 tháng: 36 tháng HĐ + 24 tháng gia hạn) HĐ số: 1/2019/106/HĐTN, ngày 21/4/2019	968.000.000	
2	Các thuật toán truyền dữ liệu từ-đầu-cuối-đến-đầu cuối sử dụng học máy	- PGS.TS. Lê Tuấn Anh TS. Võ Thị Lưu Phương TS. Trần Hoàng Nguyên TS. Bùi Thanh Hùng		Thời gian thực hiện: từ tháng 4/2020 đến tháng 4/2024 (48 tháng: 24 tháng HĐ + 24 tháng gia hạn)	992.000.000	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
				HĐ số: 08/2020/102/HĐTN, ngày 01/4/2020		
3	Mở rộng phương trình Navier-Stokes-Fourier trong tính toán mô phỏng dòng khí loãng	- PGS.TS. Lê Tuấn Phương Nam Đặng Lê Quang Nguyễn Đức Nam Đặng Văn Ánh Đình Văn Bằng Nguyễn Văn Lục		Thời gian thực hiện: từ tháng 8/2023 đến tháng 8/2025 (24 tháng) HĐ số: 21/2023/107/HĐTN, ngày 15/8/2023	638.000.000	
	Dự án KH&CN do Quỹ Đổi mới sáng tạo VINGROUP – Viện Nghiên cứu dữ liệu lớn (VINIF) tài trợ					
1	Tối ưu hóa quá trình chế tạo dựa trên dữ liệu từ mô phỏng vật lý	- TS. Trần Văn Xuân (CNDA) TS. Mai Hoàng Bảo Ân (Đồng CNDA 1) TS. Hoàng Trường Vinh (Đồng CNDA 2) TS. Trần Hoàng Sơn (TVC) PGS.TS. Lê Tuấn Anh (TVC)		Thời gian thực hiện: từ tháng 11/2020 đến tháng 10/2022 (30 tháng: 24 tháng HĐ + 06 tháng gia hạn) Mã số VINIF.2020.DA15	4.800.000.000	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
		<p>TS. Hoàng Mạnh Hà (TVC)</p> <p>TS. Bùi Thanh Hùng (TVC)</p> <p>TS. Nguyễn Hồ Quang (TVC)</p> <p>GS. Anne-Marie Habraken (CGNN)</p> <p>TS. Nguyễn Văn Dung (CGNN)</p> <p>TS. Phùng Ngọc Lâm (CGNN)</p> <p>TS. Michael Packianather (CGNN)</p> <p>TS. Lê Chí Hiếu (CGNN)</p> <p>TS. Phạm Quốc Tuấn (Postdoc)</p> <p>TS. Nguyễn Đình Sơn (Postdoc)</p> <p>Phạm Quý Đức Thịnh (NCS)</p> <p>ThS. Huỳnh Thân Phúc (Thư ký dự án và Hỗ trợ)</p> <p>Lê Hồng Thái (KTV)</p> <p>Nguyễn Hải Đăng (KTV)</p>				

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
	Dự án do nước ngoài tài trợ					
1	Developing energy efficient and smart lighting education (DESL) in Vietnam and Myanmar	Trường Đại học Thủ Dầu Một		Thời gian thực hiện: Từ 15/11/2019 đến 14/11/2023 (48 tháng: 36 tháng thực hiện + 12 tháng gia hạn)	Dự án Erasmus+ được tài trợ bởi Ủy ban Châu Âu (EU) 913.197 EUR (kinh phí phân bổ cho Trường Đại học Thủ Dầu Một là 79.969 EUR)	
II	Dự án, nhiệm vụ KH&CN cấp Tỉnh/Bộ					
	Đề tài KH&CN cấp tỉnh Bình Dương					
1	Thực trạng và giải pháp đối với tăng, ni cư trú và hoạt động tôn giáo ngoài tự viện trên địa bàn tỉnh Bình Dương.	TS. Lương Thy Cân Trần Đức Thịnh		Thời gian thực hiện: từ tháng 5/2022 đến tháng 11/2023 (18 tháng) HĐ số: 11/HĐ-SKHCN, ngày 10/5/2022	1.132.393.729	
III	Dự án, nhiệm vụ KH&CN cấp Trường					
	Đề tài KH&CN cấp Trường đã nghiệm thu					

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
1	Nghiên cứu chế tạo gạch Lego không nung sử dụng vật liệu tái chế thân thiện môi trường	- SV Bùi Thành Công		Nghiệm thu 27/3/2023 Xếp loại tốt	19.975.200 đ	Đề tài Sinh viên
2	Các yếu tố ảnh hưởng đến việc nghiên cứu khoa học của sinh viên Trường Đại học Thủ Dầu Một	- SV Võ Thị Thanh Thảo		Nghiệm thu 23/9/2022 Xếp loại tốt	19.975.200 đ	Đề tài Sinh viên
3	Xác định khả năng chịu lực của nền đất đáy móng nông an toàn và hiệu quả ở khu vực thành phố Thủ Dầu Một	- SV Phạm Thị Quỳnh Mai		Nghiệm thu 31/3/2023 Xếp loại đạt	19.975.200 đ	Đề tài Sinh viên
4	Đánh giá rủi ro môi trường từ ô nhiễm nước thải các khu công nghiệp huyện Long Thành	- SV Lê Nguyễn Thanh Trí		Nghiệm thu 30/12/2022 Xếp loại khá	19.975.200 đ	Đề tài Sinh viên
5	Đánh giá rủi ro môi trường do nước thải sau xử lý tại các khu công nghiệp trên địa bàn Thành phố Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai	- SV Trần Công Hậu		Nghiệm thu 30/12/2022 Xếp loại khá	19.975.200 đ	Đề tài Sinh viên
6	Xác định môi nguy hại và đánh giá rủi ro tại Chi nhánh nước thải Dĩ An	- SV Hồ Tổng Trọn		Nghiệm thu 30/12/2022 Xếp loại khá	19.975.200 đ	Đề tài Sinh viên

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
7	Hệ thống giám sát và cảnh báo môi trường ứng dụng IoT cho Trường Đại học Thủ Dầu Một	- SV Vương Minh Nhật		Nghiệm thu 22/7/2022 Xếp loại tốt	19.975.200 đ	Đề tài Sinh viên
8	Nghiên cứu phát triển mô hình bản sao số cho Robot	- SV Trần Tuấn Anh		Nghiệm thu 17/7/2023 Xếp loại tốt	19.975.200 đ	Đề tài Sinh viên
9	Biến tính diatomite tự nhiên và ứng dụng làm chất hấp phụ-xúc tác để xử lý chất ô nhiễm hữu cơ trong dung dịch nước	- PGS.TS. Phạm Đình Dũ		Nghiệm thu: 07/7/2022 Xếp loại Tốt	199.098.300	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học Quốc tế.
10	Nghiên cứu chế tạo vật liệu than vỏ hạt macca kết hợp từ tính sắt ứng dụng xử lý kim loại nặng trong nước	- TS. Đào Minh Trung		Nghiệm thu: 19/7/2022 Xếp loại Tốt	189.241.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
11	Hiệu ứng từ - nhiệt điện trong dây lượng tử hình trụ khi có mặt sóng điện từ	- TS. Hoàng Văn Ngọc Nguyễn Quang Báu Trần Hải Hưng		Nghiệm thu 8/8/2022 Xếp loại Tốt	159.923.200	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học Quốc tế.
12	Tích hợp điều kiện biên cho mô hình tựa khí động QGD (Quasi-Gas Dynamic model) trong mô phỏng dòng khí loãng	- ThS. Huỳnh Thân Phúc TS. Lê Tuấn Phương Nam		Nghiệm thu 09/8/2022 Xếp loại Tốt	245.999.700	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
13	Nghiên cứu các chỉ số sinh lý, sinh hoá máu và hormone sinh sản của dê Bách Thảo, Boer, Saanen và con lai	- TS. Nguyễn Thị Thu Hiền		Nghiệm thu 08/8/2022 Xếp loại Tốt	79.836.400	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
14	Tái cấu trúc lưới điện phân phối có tích hợp nguồn điện phân tán ứng dụng thuật toán tối ưu hóa	- TS. Trần Văn Thành		Nghiệm thu 07/7/2022	179.901.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
				Xếp loại Tốt		- 01 bài báo đăng tạp chí khoa học Quốc tế.
15	Pháp luật Việt Nam về bảo lãnh thanh toán tại các tổ chức tín dụng	- ThS. Lê Văn Dũng		Nghiệm thu 22/7/2022 Xếp loại Khá	79.836.400	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành.
16	Phân tích hiệu suất các hệ thống thu năng lượng trong mạng chuyển tiếp được đặc trưng bởi mật độ phân bố kênh Log-Normal	ThS. Văn Hoàng Phương TS. Nguyễn Hoàng Sỹ		Nghiệm thu 25/8/2022 Xếp loại Khá	219.890.500	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học Quốc tế.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
17	Các nhân tố tác động đến cân cân thanh toán quốc tế - Nghiên cứu thực nghiệm tại Việt Nam	- HVCH. Lê Mã Long		Nghiệm thu 25/8/2022 Xếp loại Khá	49.281.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
18	Phân lập và khảo sát hoạt tính ức chế enzyme α -glucosidase của một số hợp chất từ loài địa y Parmotrema tinctorum	- TS. Hoàng Lê Thụy Thùy Trang ThS. Trần Thanh Nhã TS. Nguyễn Văn Kiều		Nghiệm thu 23/9/2022 Xếp loại Tốt	179.412.300	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học Quốc tế.
19	Hoạt động tôn giáo của tu sĩ Phật giáo ngoài hệ thống tự viện tại địa bàn tỉnh Bình Dương từ năm 2014 đến năm 2021: Thực trạng và giải pháp	- TS. Lương Thy Cấn CN. Nguyễn Thị Thu Thúy		Nghiệm thu 30/9/2022 Xếp loại Tốt	79.860.200	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
20	Quan hệ hợp tác giữa tỉnh Bình Dương với các địa phương của nước ngoài (2005 – 2020)	- TS. Nguyễn Hoàng Huế ThS. Nguyễn Thị Mai		Nghiệm thu 07/10/2022 Xếp loại Khá	79.507.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 04 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
21	So sánh khả năng dự đoán độ mặn vùng cửa sông Mê Kông của các thuật toán học máy: Trường hợp nghiên cứu Cửa Đại, Hàm Luông và Cổ Chiên	- ThS. Phạm Ngọc Hoài Phan Thị Thanh Huyền TS. Phạm Bảo Quốc ThS. Trần Thành Thái		Nghiệm thu 20/10/2022 Xếp loại Xuất sắc	249.881.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
22	Thương mại sản phẩm làng nghề tỉnh Bình Dương - thực trạng và một số giải pháp khuyến nghị	- TS. Nguyễn Văn Thắng		Nghiệm thu 22/9/2022 Xếp loại Tốt	79.836.400	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
23	Đánh giá sự thay đổi của cấu trúc cầu bởi mô hình máy học	- ThS. Nguyễn Quang Thành		Nghiệm thu 3/10/2022 Xếp loại Khá	249.966.200	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế.
24	Nghiên cứu thực trạng công tác quản lý bảo tồn đa dạng sinh học và giải pháp phát triển bền vững Vườn quốc gia Cát Tiên	- TS. Đinh Thanh Sang		Nghiệm thu 29/9/2022 Xếp loại Khá	59.138.100	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
25	Khai phá luồng dữ liệu văn bản	- ThS. Võ Thị Hồng Thắm		Nghiệm thu 30/9/2022 Xếp loại Tốt	199.098.300	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế.
26	Nghiên cứu cấu trúc và động học của chi Simicate bằng phương pháp mô phỏng động lực học phân tử	- ThS. Trần Thanh Dũng		Nghiệm thu 29/9/2022 Xếp loại khá	159.799.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
						- 02 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế.
27	Quản lý nhà nước về công tác dân tộc thiểu số ở tỉnh Bình Dương	TS. Trần Minh Đức		Nghiệm thu 30/11/2022 Xếp loại khá	99.549.100	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
28	Nghiên cứu và đánh giá sử dụng đất ảnh hưởng đến nồng độ thuốc bảo vệ thực vật trong nước mặt: Trường hợp sông Mã và các phụ lưu ở tỉnh Thanh Hóa, Việt Nam	- TS. Lê Trọng Diệu Hiền		Nghiệm thu 15/01/2023 Xếp loại Tốt	249.975.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành.
29	Tăng cường tính hữu hiệu của hệ thống kiểm soát nội bộ tại các doanh nghiệp nhỏ và vừa trên địa bàn tỉnh Bình Dương	- ThS. Nguyễn Vương Thành Long TS. Phan Tân Lực ThS. Trần Thụy Vũ ThS. Dương Thị Thùy Trang		Nghiệm thu 01/12/2022 Xếp loại Khá	59.555.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
30	Liên kết vùng đô thị - Cơ sở lý luận và thực tiễn	PGS.TS. Tôn Nữ Quỳnh Trân; PGS.TS. Nguyễn Văn Hiệp (Đồng chủ nhiệm) TS. Trương Hoàng Trương ThS. Nguyễn Văn San ThS. Vương Quốc Trung CN. Nguyễn Như Khánh		Nghiệm thu 13/12/2022 Xếp loại Khá	190.475.000	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành.
31	Nhận diện hiện trạng và nguồn lực của vùng liên kết đô thị Bình Dương – Tp. Hồ Chí Minh – Đồng Nai	TS. Lê Vy Hào ThS. Nguyễn Văn San (Đồng chủ nhiệm) PGS.TS. Tôn Nữ Quỳnh Trân TS. Trương Hoàng Trương ThS. Trương Thanh Thảo ThS. Vương Quốc Trung CN. Nguyễn Như Khánh		Nghiệm thu 13/12/2022 Xếp loại Khá	189.472.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành.
32	Vùng liên kết đô thị Bình Dương – Tp. Hồ Chí Minh – Đồng Nai – Động lực phát triển của vùng	TS. Trương Hoàng Trương		Nghiệm thu 13/12/2022 Xếp loại Khá	191.350.300	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
		PGS.TS. Tôn Nữ Quỳnh Trân ThS. Vương Quốc Trung CN. Nguyễn Như Khánh				- 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành.
33	Vùng liên kết đô thị Bình Dương – Tp. Hồ Chí Minh – Đồng Nai qua bản đồ thông tin địa lý	ThS. Phạm Đức Thịnh PGS.TS. Tôn Nữ Quỳnh Trân TS. Trương Hoàng Trương ThS. Nguyễn Văn San ThS. Trương Thanh Thảo ThS. Vương Quốc Trung CN. Nguyễn Như Khánh		Nghiệm thu 13/12/2022 Xếp loại Khá	190.223.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành.
34	Những thách thức và giải pháp thúc đẩy tính hiệu quả cho vùng liên kết đô thị Bình Dương – Tp. Hồ Chí Minh – Đồng Nai	PGS.TS. Tôn Nữ Quỳnh Trân TS. Trương Hoàng Trương ThS. Nguyễn Thị Thu Hiền ThS. Nguyễn Văn San ThS. Trương Thanh Thảo		Nghiệm thu 13/12/2022 Xếp loại Khá	190.365.400	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
		ThS. Vương Quốc Trung CN. Nguyễn Như Khánh				
35	Nghiên cứu khả năng gắn kết với Mercaptopurine và Thioguanine của các hạt nanocluster vàng bằng phương pháp hóa tính toán	- TS. Nguyễn Thị Nhật Hằng - PGS.TS. Phạm Vũ Nhật - PGS.TS. Nguyễn Thành Tiên		Nghiệm thu 12/01/2023 Xếp loại Tốt	249.678.600	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
36	Nghiên cứu phương pháp áp dụng thực tế ảo tăng cường hỗ trợ mô hình, mô phỏng chi tiết máy	- ThS. Hồ Đắc Hưng ThS. Nguyễn Hải Vĩnh Cường CN. Trần Thị Như Quỳnh		Nghiệm thu 22/12/2022 Xếp loại Tốt	99.987.200	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế.
37	Giáo dục sở hữu trí tuệ cho sinh viên trường đại học tại tỉnh Bình Dương	- TS. Trần Văn Trung ThS. Danh Hứa Quốc Nam ThS. Lý Văn Ngoan ThS. Cao Thanh Xuân		Nghiệm thu 08/12/2022 Xếp loại Khá	99.736.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
		CN. Tống Thị Phương Thảo CN. Phan Thị Thanh Huyền				
38	Khảo sát tiền dự án đào tạo sinh viên trở thành nguồn nhân lực	- TS. Trần Văn Trung TS. Trần Hạnh Minh Phương TS. Lê Anh Vũ ThS. Nguyễn Quang Huy		Nghiệm thu 01/02/2023 Xếp loại Tốt	151.036.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
39	Ảnh hưởng của trách nhiệm xã hội của các doanh nghiệp nhỏ và vừa đối với nhận thức người tiêu dùng tại tỉnh Bình Dương: Nghiên cứu từ các ngành thương mại, dịch vụ	- HVCH. Đỗ Hoàng Mỹ		Nghiệm thu 16/01/2023 Xếp loại Khá	49.911.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
40	Tác động đầu tư trực tiếp nước ngoài lên tăng trưởng kinh tế Đông Nam Bộ	- HVCH. Dương Thị Thu Lý		Nghiệm thu 16/01/2023 Xếp loại Khá	49.515.500	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
						chuyên ngành trong nước.
41	Vai trò của hoạt động kinh doanh xã số kiến thiết đối với phát triển kinh tế địa phương - Trường hợp nghiên cứu tại tỉnh Bình Dương	- HVCH. Mai Thanh Bình		Nghiệm thu 24/01/2023 Xếp loại Khá	49.911.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
42	Các nhân tố tác động đến tính hữu hiệu của hệ thống kiểm soát nội bộ tại các đơn vị quỹ tín dụng nhân dân	- HVCH. Nguyễn Ngọc Tuyền		Nghiệm thu 31/12/2022 Xếp loại Khá	49.911.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
43	Nghiên cứu hợp đồng thông minh đa bên trên nền tảng blockchain	- ThS. Võ Văn Lên ThS. Hồ Đắc Hưng ThS. Trần Văn Hữu ThS. Nguyễn Thế Bảo ThS. Nguyễn Hải Vĩnh Cường		Nghiệm thu 31/12/2022 Xếp loại Tốt	99.987.200	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
		CN. Trần Thị Như Quỳnh				
44	Khảo sát một số phương trình khuếch tán đa trị	TS. Võ Viết Trí		Nghiệm thu 23/02/2023 Xếp loại Xuất sắc	179.667.200	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành.
45	Xây dựng hệ thống tích hợp dữ liệu và phát triển ứng dụng di động phục vụ công tác quản trị đại học (giai đoạn 1)	- ThS. Tô Vĩnh Bảo		Nghiệm thu 20/3/2023 Xếp loại Khá	199.520.700	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.
46	Giảng dạy thanh nhạc cho sinh viên ngành âm nhạc Trường Đại học Thủ Dầu Một	- ThS. Lê Thụy Khanh TS. Nguyễn Thị Lưu An ThS. Nguyễn Bình An		Nghiệm thu 09/02/2023 Xếp loại Đạt	79.507.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
47	Phân lập, tuyển chọn và nghiên cứu tạo sinh khối vi khuẩn lactic có khả	- ThS. Nguyễn Anh Dũng		Nghiệm thu 24/02/2023 Xếp loại Tốt	79.599.500	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
	năng kháng khuẩn tốt từ thực phẩm lên men truyền thống					- 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
48	Các tính chất vật lý giàu đặc tính của vật liệu germanene nanoribbons dưới ảnh hưởng của thay thế nguyên tử boron	- TS. Hoàng Văn Ngọc		Nghiệm thu 24/02/2023 Xếp loại Tốt	249.365.700	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
49	Khảo sát một số bài toán ngược trong kỹ thuật	TS. Mai Quang Vinh ThS. Lê Đình Long ThS. Nguyễn Hoàng Lực ThS. Nguyễn Hữu Cần		Nghiệm thu 23/02/2023 Xếp loại Xuất sắc	179.449.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế .
50	Nghiên cứu các tính chất điện tử và từ tính thiết yếu của một số vật liệu đơn lớp 2D pha tạp các nguyên tố phi kim cho các ứng dụng điện tử spin	- TS. Nguyễn Duy Khanh TS. Đỗ Minh Hoạt		Nghiệm thu 16/3/2023 Xếp loại Xuất sắc	249.459.500	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
						Quốc tế và 01 trong nước).
51	Tác động của năng lực quản trị đến thu hút đầu tư trực tiếp nước ngoài – Trường hợp vùng Đông Nam Bộ	- TS. Nguyễn Văn Chiến		Nghiệm thu 24/02/2023 Xếp loại Tốt	99.782.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
52	Tác động của các nhân tố đến rủi ro thanh khoản tại các ngân hàng thương mại cổ phần tại Việt Nam	- TS. Nguyễn Hoàng Chung PGS. TS. Đặng Văn Dân		Nghiệm thu 23/3/2023 Xếp loại Tốt	129.446.700	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế .
53	Xây dựng một số mã có khả năng tự sửa lỗi ứng dụng trong lý thuyết điều khiển	TS. Lưu Thị Hiệp ThS. Nguyễn Thị Linh		Nghiệm thu 30/3/2023 Xếp loại Tốt	249.948.700	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
54	Đánh giá tài nguyên phát triển du lịch đường sông tỉnh Bình Dương	- ThS. Lê Thị Ngọc Anh TS. Phan Văn Trung		Nghiệm thu 05/4/2023 Xếp loại Khá	49.736.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
55	Mối quan hệ giữa vốn xã hội với tiếp cận tín dụng của phụ nữ nghèo: Trường hợp nghiên cứu tại tỉnh Tây Ninh	- HVCH. Thái Thị Hồng Nhi		Nghiệm thu 25/4/2023 Xếp loại Khá	49.911.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
56	Ứng dụng mô hình AAOO xử lý nước thải sinh hoạt hộ gia đình	- HVCH. Võ Đức Thương		Nghiệm thu 23/3/2023 Xếp loại Khá	249.565.500	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
57	Sinh kế của người Khmer ở tỉnh Bình Phước trong bối cảnh phát triển bền vững	- ThS. Đinh Thị Yến		Nghiệm thu 06/4/2023 Xếp loại Khá	99.952.200	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
58	Khảo sát một số bài toán có đạo hàm cấp phân số	- ThS. Nguyễn Minh Điện		Nghiệm thu 24/3/2023 Xếp loại Xuất sắc	249.365.700	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
59	Giải pháp di trú máy ảo cho ứng dụng đa tầng trên điện toán đám mây dựa trên học tăng cường	- ThS. Bùi Thanh Khiết		Nghiệm thu 28/4/2023 Xếp loại Tốt	179.573.300	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 01 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế .
60	Sử dụng hệ quy chiếu 3 chiều để nâng cao chất lượng dịch vụ của hệ thống	- TS. Nguyễn Hán Khanh ThS. Nguyễn Thanh An		Nghiệm thu 28/4/2023	249.553.400	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
	siêu thị Co.opmart tại thành phố Hồ Chí Minh	ThS. Huỳnh Lâm Hoài Anh		Xếp loại Tốt		- 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
61	Thiết kế đồ họa Việt Nam đương đại với Mỹ thuật truyền thống	- TS. Nguyễn Hồng Ngọc		Nghiệm thu 20/4/2023 Xếp loại Tốt	119.762.500	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
62	Pháp luật về bảo vệ môi trường trong Khu công nghiệp - Thực tiễn áp dụng tại tỉnh Bình Dương	PGS.TS. Bành Quốc Tuấn		Nghiệm thu 18/5/2023 Xếp loại Tốt	79.839.300	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 03 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành trong nước.
63	Hệ thống quản lý năng lượng cho hộ gia đình ứng dụng IoT	- ThS. Nguyễn Bá Thành		Nghiệm thu 18/5/2023 Xếp loại Tốt	99.549.100 3	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
						- 01 bài báo đăng tạp chí khoa học Quốc tế.
64	Thiết lập công thức tính chỉ số khô hạn từ ảnh vệ tinh modis phục vụ đánh giá nguy cơ hạn hán tại Tây Nguyên	- ThS. Trần Văn Thương ThS. Cao Thanh Xuân ThS. Phan Văn Tuấn		Nghiệm thu 15/5/2023 Xếp loại Xuất sắc	249.829.100	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
65	Tổng hợp vật liệu nano Ag@Au dạng hình sao, hình thanh và định hướng ứng dụng xác định dư lượng hoá chất độc hại trong thực phẩm	- ThS. Quang Thị Ngọc Anh		Nghiệm thu 6/6/2023 Xếp loại Tốt	249.687.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
66	Khảo sát một số phương trình cấp không nguyên	- ThS. Trần Thanh Phong		Nghiệm thu 8/6/2023 Xếp loại Tốt	179.872.400	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
						- 01 bài báo đăng tạp chí khoa học quốc tế.
67	Một số định lý điểm yên ngựa cho hàm véc tơ	- TS. Võ Viết Trí		Nghiệm thu 8/6/2023 Xếp loại Xuất sắc	249.928.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
68	Nghiên cứu tính chất điện tử của dây nano silicon dicarbide (p-SiC ₂) dạng ngũ giác biên răng cưa bởi pha tạp và biến dạng đơn trục	- PGS.TS. Võ Văn Ổn		Nghiệm thu 6/6/2023 Xếp loại Tốt	179.854.900	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học chuyên ngành (01 Quốc tế và 01 trong nước).
69	Giải pháp nâng cao chất lượng dịch vụ cho các doanh nghiệp Logistics tại Việt Nam	- TS. Nguyễn Hán Khanh		Nghiệm thu 12/6/2023 Xếp loại Khá	49.985.800	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan.

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
						- 01 bài báo đăng tạp chí khoa học trong nước.
70	Nâng cao khả năng tiếp cận vốn để hỗ trợ cho các doanh nghiệp nhỏ và vừa trên địa bàn tỉnh Bình Dương trong giai đoạn bình thường mới	TS. Nguyễn Hồng Thu TS.Đào Lê Kiều Oanh PGS.TS. Đặng Văn Cường TS. Đỗ Thị Thanh Nhân TS. Nguyễn Trần Xuân Linh Võ Thị Thu Hiền PGS.TS. Nguyễn Ngọc Tiên PGS.TS. Nguyễn Thị Lệ Hằng TS. Đào Quyết Thắng ThS. Nguyễn Thị Hồng ThS. Nguyễn Thị Duyên		Nghiệm thu 08/06/2023 Xếp loại: Đạt	600.000.000	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 03 bài báo đăng tạp chí khoa học trong nước - 03 bài báo đăng tạp chí Quốc tế - 01 Sách chuyên khảo
71	Nghiên cứu giải pháp khai thác môi trường hợp tác quốc tế của tỉnh Bình Dương phục vụ chương trình phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao của tỉnh đến năm 2030 – tầm nhìn 2045	PGS.TS. Phạm Ngọc Trâm TS. Nguyễn Minh Trí ThS. Trần Nguyễn Sĩ Nguyên ThS. Ngô Minh Sang		Nghiệm thu ngày 23/06/2023 Xếp loại: Đạt	400.000.000	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 02 bài báo đăng tạp chí khoa học trong nước

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
		ThS. Dư Thế Hùng ThS. Bùi Đức Anh ThS. Phan Thị Cẩm Lai ThS. Trương Thị Lan Hương				- 02 bài báo đăng tạp chí Quốc tế - 01 Sách tham khảo
72	Hoạt động nghiên cứu khoa học sư phạm ứng dụng của giáo viên các trường Trung học phổ thông công lập tại tỉnh Bình Dương – Thực trạng và giải pháp	TS. Trần Văn Trung TS. Huỳnh Lâm Anh Chương ThS. Vũ Thị Ngọc Bích		Nghiệm thu ngày 18/10/2022 Xếp loại: Xuất sắc	600.000.000	- Báo cáo tổng kết đề tài và các báo cáo liên quan. - 03 bài báo đăng tạp chí khoa học trong nước - 03 bài báo đăng tạp chí Quốc tế - 01 Sách chuyên khảo
Đề tài KH&CN cấp Trường đang thực hiện						
1	Đánh giá hiệu quả công tác giáo dục dinh dưỡng cho học sinh thừa cân, béo phì tại Trường Tiểu học Hiệp Thành năm học 2022-2023	Trần Minh Trung		Thời gian thực hiện: 07/02/2023 – 07/02/2023 (12 tháng) HĐ số 19	19.975.200	Đề tài Sinh viên

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
2	Nghiên cứu mức độ giảm phát thải khí ô nhiễm và cải thiện hiệu quả sử dụng năng lượng của xe máy chuyển đổi từ hệ thống cung cấp nhiên liệu dùng bộ chế hòa khí sang hệ thống phun xăng điện tử	Lâm Hữu Trọng Nhân		Thời gian thực hiện: 07/02/2023 – 07/02/2023 (12 tháng) HĐ số 22	19.975.200	Đề tài Sinh viên
3	Thiết kế mô hình giám sát và điều khiển hệ thống chiếu sáng sử dụng LoRa	Nguyễn Văn Trung		Thời gian thực hiện: 31/12/2021 – 31/12/2022 (12 tháng) HĐ số 23	19.975.200	Đề tài Sinh viên
4	Phân tích quá trình ăn khớp của bánh răng côn xoắn trong hệ thống truyền động ô tô	Võ Tuấn Kiệt		Thời gian thực hiện: 31/12/2021 – 31/12/2022 (12 tháng) HĐ số 20	19.975.200	Đề tài Sinh viên
5	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến ý định thanh toán mã QR của người tiêu dùng trong mua hàng thực phẩm	Lý Kim Châu		Thời gian thực hiện: 13/6/2023 – 13/6/2024 (12 tháng) HĐ số 278	19.948.400	Đề tài Sinh viên
6	Ứng dụng công nghệ Google Earth Engine và dữ liệu vệ tinh Sentinel-5P đánh giá diễn biến chất lượng không khí tại Bình Dương	Nguyễn Thị Bích Ngọc		Thời gian thực hiện: 26/4/2023 – 26/4/2024 (12 tháng) HĐ số 186	19.922.700	Đề tài Sinh viên

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
7	Cơ chế Ping Pong với sự ức chế cạnh tranh của cơ chất: Một mô hình cấp không nguyên và ứng dụng	Nguyễn Tuấn Đạt		Thời gian thực hiện: 25/5/2023 – 25/5/2024 (12 tháng) HĐ số 230	19.975.200	Đề tài Sinh viên
8	Tích cực hóa hoạt động nhận thức cho học sinh Tiểu học thông qua các bài toán có nội dung hình học	Trương Thị Thương		Thời gian thực hiện: 30/5/2023 – 30/5/2024 (12 tháng) HĐ số 234	19.975.200	Đề tài Sinh viên
9	Phương trình đồng dư bậc nhất một ẩn và ứng dụng	Đặng Thị Diễm		Thời gian thực hiện: 26/4/2023 – 26/4/2024 (12 tháng) HĐ số 187	19.975.200	Đề tài Sinh viên
10	Thiết kế và chế tạo hệ thống băng chuyền lắp ráp hàng tự động dùng PLC Siemens S7-1200	Đặng Bảo Duy		Thời gian thực hiện: 30/5/2023 – 30/5/2024 (12 tháng) HĐ số 233	19.980.900	Đề tài Sinh viên
11	Đánh giá biến động chất lượng môi trường nước mặt bằng phân tích đa biến. Trường hợp nghiên cứu: Sông Sài Gòn và sông Đồng Nai thuộc địa bàn tỉnh Bình Dương	Nguyễn Định Tường		Thời gian thực hiện: 26/7/2023 – 26/7/2024 (12 tháng) HĐ số 339	19.909.840	Đề tài Sinh viên

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
12	Tác động của vốn đầu tư trực tiếp nước ngoài đến tăng trưởng kinh tế Việt Nam	Hoàng Nguyễn Hoàng Long		Thời gian thực hiện: 30/5/2023 – 30/5/2024 (12 tháng) HĐ số 235	49.281.800	Đề tài học viên cao học
13	Nghiên cứu ứng dụng phế phẩm bã cà phê làm giá thể trồng nấm bào ngư trắng (<i>Pleurotus Florodanus</i>)	Nguyễn Hữu Vinh		Thời gian thực hiện: 15/6/2023 – 15/6/2024 (12 tháng) HĐ số 281	49.129.300	Đề tài học viên cao học
14	Điều chế keo phát quang của hạt nano CdSe/CdS trong môi trường nước-ethanol định hướng ứng dụng sinh học	- ThS. Phạm Thị Hồng Duyên		Thời gian thực hiện: 15/6/2021 – 15/12/2022 (18 tháng) HĐ số 390 (Gia hạn 6 tháng) đến 15/6/2023	129.916.100	
15	Nghiên cứu khả năng tích lũy, phân bố kim loại chì (Pb) và sự biểu hiện gen chống oxy hóa Cyt-SOD, GST và GPX trên loài thực vật Phát tài (<i>Dracaena sanderiana</i>)	- ThS. Hồ Bích Liên		Thời gian thực hiện: 23/6/2021 – 23/12/2022 (18tháng) HĐ số 412, (Gia hạn 6 tháng) đến 23/6/2023	119.261.800	
16	Xây dựng hệ thống phần mềm Quản lý các nhóm nghiên cứu và hợp tác nghiên cứu; Quản lý Kết quả nghiên	- ThS. Nguyễn Thị Tường Vi		Thời gian thực hiện: 23/6/2021 – 23/12/2022 (18	299.742.600	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
	cứu khoa học; Quản lý Đề tài nghiên cứu khoa học của người học cho Trường Đại học Thủ Dầu Một			tháng) HĐ số 411, (Gia hạn 6 tháng) đến 23/6/2023		
17	Xây dựng hệ thống phần mềm Quản lý Đề tài Nghiên cứu khoa học của cán bộ, viên chức; Quản lý Lý lịch khoa học và Kê khai các hoạt động khoa học của Trường Đại học Thủ Dầu Một	- ThS. Nguyễn Văn Kiên		Thời gian thực hiện: 23/6/2021 – 23/12/2022 (18 tháng) HĐ số 410, (Gia hạn 6 tháng) đến 23/6/2023	299.742.600	
18	Dự đoán độ lún mặt đất nền gây ra bởi công trình hố đào sâu bằng mô hình trí tuệ nhân tạo	- TS. Trần Đình Hiếu		Thời gian thực hiện 01/9/2021 – 01/3/2023 (18 tháng) HĐ số 524 Gia hạn 6 tháng) đến 01/9/2023	179.762.600	
19	Sàng lọc và khảo sát chức năng bảo vệ da của một số loại rau xanh	- TS. Ngô Đại Hùng		Thời gian thực hiện 18/10/2021 – 18/4/2023 (18 tháng) HĐ số 573, Gia hạn 6 tháng, đến tháng 18/10/2023	159.900.000	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
20	Nghiên cứu vật liệu nano từ tính kết hợp gel sinh học ứng dụng xử lý màu trong nước thải dệt nhuộm	- CN. Nguyễn Thị Thanh Trâm		Thời gian thực hiện 18/10/2021 – 18/4/2023 (18 tháng) HĐ số 575 Gia hạn 6 tháng, đến tháng 18/10/2023	249.921.300	
21	Đánh giá hoạt tính kháng oxi hóa, kháng khuẩn và kháng màng sinh học (biofilm) của cao chiết <i>camellia cattienensis</i>	- ThS. Trần Thị Yến Nhi		Thời gian thực hiện: 01/11/2021 – 01/5/2023 (18 tháng) HĐ số 642, Gia hạn 6 tháng, đến 1/11/2023	249.803.700	
22	Nghiên cứu, thiết kế mô hình và mô phỏng không gian làm việc 3D của robot y sinh trong phẫu thuật gan sử dụng sóng siêu âm	- ThS. Nguyễn Văn Bình, TS. Phan Gia Hoàng (đồng chủ nhiệm)		Thời gian thực hiện: 01/11/2021 – 01/5/2023 (18 tháng), Hợp đồng số 641 ngày 01/11/2021, Gia hạn 6 tháng, đến 1/11/2023	249.975.800	
23	Nghiên cứu, thiết kế và xây dựng mô hình gậy dẫn đường thông minh dành cho người khiếm thị	- ThS. Thân Đức Trường		Thời gian thực hiện: 01/11/2021 – 01/5/2023 (18 tháng), Hợp đồng	249.975.800	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
				số 643 ngày 01/11/2021, Gia hạn 6 tháng, đến 01/11/2023		
24	Găng tay robot hỗ trợ phục hồi chức năng bàn tay, điều khiển bằng thiết bị truyền động khí nén	- ThS. Trịnh Quốc Thanh		Thời gian thực hiện: 01/11/2021 – 01/5/2023 (18 tháng), Hợp đồng số 638 ngày 01/11/2021, Gia hạn 6 tháng, đến 01/11/2023	249.928.900	
25	Nghiên cứu thuật toán nâng cao hiệu suất phát cho hệ pin quang điện kết nối tải DC	- ThS. Phạm Hồng Thanh		Thời gian thực hiện: 20/12/2021 – 20/6/2023 (18 tháng) HĐ số 736, gia hạn 6 tháng đến 20/12/2023	249.999.300	
26	Xác định một số đặc tính sinh học của dịch chiết nước hoa đậu biếc (<i>clitoria ternatea</i>) và thử nghiệm tạo sản phẩm	- ThS. Trần Ngọc Hùng		Thời gian thực hiện: 20/12/2021 – 20/6/2023 (18 tháng) HĐ số 737, gia hạn 6 tháng đến 20/12/2023	240.144.100	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
27	Xây dựng dữ liệu và ứng dụng tra cứu online xác định loại bài báo khoa học chuyên ngành	- ThS. Cao Thanh Xuân		Thời gian thực hiện: 20/12/2021 – 20/3/2023 (15 tháng) HĐ số 738, Gia hạn 6 tháng) đến 20/9/2023	119.998.900	
28	Xây dựng mô hình lai trí tuệ nhân tạo đánh giá chất lượng trầm tích đáy - Trường hợp nghiên cứu các sông chính tỉnh Bình Dương	- ThS. Nguyễn Thiên Thân		Thời gian thực hiện: 28/12/2021 – 28/6/2023 (18 tháng) HĐ số 773 Gia hạn 6 tháng) đến 28/12/2023	249.917.900	
29	Nghiên cứu cấu trúc và tính chất điện tử của vật liệu hai chiều germanene khuyết tật đơn điểm khi hấp phụ các khí hữu cơ	- ThS. Nguyễn Trung Hiếu		Thời gian thực hiện: 28/12/2021 – 28/6/2023 (18 tháng) HĐ số 774	159.954.500	
30	Cảm biến ánh sáng khả kiến dựa trên nền vật liệu lai hóa giữa thanh nano ZnO pha tạp Cu và PEDOT:PSS	- ThS. Nguyễn Xuân Hào		Thời gian thực hiện: 29/12/2021 – 29/6/2023 (18 tháng) HĐ số 785	249.805.500	
31	Đánh giá ảnh hưởng của sản phẩm CORDY-X trên nguyên bào sợi người	- TS. Nguyễn Thị Liên Thương		Thời gian thực hiện: 29/12/2021 – 29/6/2023 (18	249.819.400	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
		- CN. Nguyễn Minh Chánh		tháng) HĐ số 782, gia hạn 6 tháng đến 29/12/2023		
32	Nghiên cứu và triển khai thí điểm một số giải pháp bảo tồn và phát huy giá trị di sản đình thần trong bối cảnh nông thôn mới ở thị xã Tân Uyên, tỉnh Bình Dương	- TS. Nguyễn Văn Thủy		Thời gian thực hiện: 29/12/2021 – 29/6/2023 (18 tháng) HĐ số 783, gia hạn 6 tháng đến 29/12/2023	249.835.000	
33	Nghiên cứu cấu trúc của vật liệu hai chiều GaN và BN bằng phương pháp mô phỏng động lực học phân tử cổ điển	- ThS. Mai Văn Dũng		Thời gian thực hiện: 31/12/2021 – 31/6/2023 (18 tháng) HĐ số 816, gia hạn 6 tháng đến tháng 31/12/2023	249.935.200	
34	Nghiên cứu cấu trúc và động học của vật liệu CdTe và CdSe bằng phương pháp động học phân tử	- ThS. Trần Thanh Dũng		Thời gian thực hiện: 31/12/2021 – 31/6/2023 (18 tháng) HĐ số 817 gia hạn 6 tháng đến tháng 31/12/2023	249.935.200	
35	Biện pháp giáo dục kỹ năng hợp tác cho trẻ mẫu giáo 4-5 tuổi trong trò	- TS. Vũ Thị Nhân		Thời gian thực hiện: 31/12/2021 –	99.549.100	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
	chơi đóng vai có chủ đề trên địa bàn tỉnh Bình Dương			31/12/2022 (12 tháng) HĐ số 818 (Gia hạn 3 tháng (2 lần) – đến tháng 6/2023)		
36	Dạy học môn Toán theo hướng phát triển năng lực học sinh ở các trường trung học phổ thông tại tỉnh Bình Dương	- TS. Phan Văn Lý		Thời gian thực hiện: 31/12/2021 – 31/12/2022 (12 tháng) HĐ số 814 (Gia hạn 3 tháng) đến 31/3/2023	99.736.900	
37	Nghiên cứu thành phần hoá học và hoạt tính sinh học của tinh dầu lá một số giống ổi (<i>Psidium</i> sp.)	- ThS. Lưu Huỳnh Vạn Long		Thời gian thực hiện: 23/3/2022 – 23/9/2023 (18 tháng) HĐ số 98	249.921.200	
38	Cải tiến mô hình phân tích văn bản dựa trên mạng GCN	- TS. Võ Thị Hồng Thắm		Thời gian thực hiện: 23/3/2022 – 23/9/2023 (18 tháng) HĐ số 99	249.975.800	
39	Predicting Subject-specific Human Skull Shape from Head toward a Decision Support System for Home-based Facial Rehabilitation	- TS. Nguyễn Hồ Quang		Thời gian thực hiện: 28/4/2022 – 28/4/2023 (12 tháng) HĐ số 167, Gia hạn 6 tháng	249.835.000	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
				đến tháng 28/10/2023		
40	Vai trò của nguồn nhân lực trong mối quan hệ giữa vốn đầu tư trực tiếp nước ngoài và xuất khẩu tại các quốc gia ASEAN	- TS. Nguyễn Hồng Thu		Thời gian thực hiện: 13/6/2022 – 13/12/2023 (18 tháng) HĐ số 225	249.952.400	
41	Nghiên cứu sản xuất và đánh giá hiệu quả phân hữu cơ từ việc tái sử dụng bùn thải ao nuôi cá Lóc lên sinh trưởng và năng suất cây rau ăn lá	- ThS. Đặng Trung Thành		Thời gian thực hiện: 13/6/2022 – 13/12/2023 (18 tháng) HĐ số 227	249.900.800	
42	Dự đoán khả năng nhập viện của bệnh nhân COVID-19 bằng phương pháp Học máy	- ThS. Dương Thị Kim Chi		Thời gian thực hiện: 27/6/2022 – 27/12/2023 (18 tháng) HĐ số 240	249.365.700	
43	Nghiên cứu ứng dụng tấm tế bào sừng từ tế bào gốc trung mô máu cuống rốn và màng ối điều trị tổn thương mắt da trên mô hình chuột nhắt trắng (<i>mus musculus</i>)	- PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình, TS. Huỳnh Duy Thảo		Thời gian thực hiện: 26/7/2022 – 26/12/2023 (18 tháng) HĐ số 293	249.967.500	
44	Nghiên cứu đánh giá khả năng ứng dụng than sinh học xử lý ô nhiễm kim loại đồng (Cu) trong đất	- TS. Trần Thị Anh Thu		Thời gian thực hiện: 31/8/2022 –	249.434.100	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
				28/02/2024 (18 tháng) HĐ số 341		
45	Tối ưu vị trí nguồn điện phân tán nhằm nâng cao hiệu quả của lưới điện phân phối	- TS. Trần Văn Thành		Thời gian thực hiện: 31/8/2022 – 28/02/2024 (18 tháng) HĐ số 342	249.975.800	
46	Nhu cầu tham vấn tâm lý của học sinh Trung học Phổ thông trong dịch Covid-19 trên địa bàn tỉnh Bình Dương	- TS. Đồng Văn Toàn		Thời gian thực hiện: 30/11/2022 – 30/11/2023 (12 tháng) HĐ số 498	99.973.500	
47	Sự nghiệp học thuật và sáng tác văn học của Phan Văn Hùm: Đặc điểm và giá trị	- ThS. Trần Thị Mỹ Hiền		Thời gian thực hiện: 30/11/2022 – 30/11/2023 (12 tháng) HĐ số 497	99.613.500	
48	Phát triển các công nghệ tích trữ năng lượng, phát hiện, xử lý môi trường dựa trên vật liệu composit polymer/xúc tác, carbon/xúc tác, bán dẫn/xúc tác.	TS. Nguyễn Thị Kim Chung		Thời gian thực hiện: 13/9/2021 – 13/9/2023 (12 tháng + gia hạn 12 tháng) HĐ số 526/HĐ-ĐHTDM.NNC	400.000.000	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
49	Nghiên cứu và triển khai giáo dục về STEM	TS. Ngô Hồng Điệp		Thời gian thực hiện: 21/7/2021 – 21/7/2023 (12 tháng + gia hạn 12 tháng) HĐ số 459/HĐ-ĐHTDM.NNC	400.000.000	
50	Mô hình và mô phỏng theo hướng dữ liệu các quá trình gia công chế tạo (DaMaS)	TS. Trần Văn Xuân		Thời gian thực hiện: 13/12/2021 – 13/12/2023 (18 tháng + gia hạn 06 tháng) HĐ số 723/HĐ-ĐHTDM.NNC	600.000.000	
51	Tối ưu điều khiển hệ thống xylanh thủy lực gói nhỏ	TS. Nguyễn Văn Tấn		Thời gian thực hiện: 13/12/2021 – 31/12/2023 (12 tháng + gia hạn 12 tháng) HĐ số 798/HĐ-ĐHTDM.NNC	400.000.000	
52	Nghiên cứu điều tra phân bố và định danh các loài thực vật có tiềm năng dược liệu thuộc họ Orchidaceae (họ	TS. Nguyễn Thị Liên Thương		Thời gian thực hiện: 23/12/2022 –	400.000.000	

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện (đồng)	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
	Lan), Theaceae (họ Trà), và Zingiberaceae (họ Gừng)			23/12/2023 (12 tháng) HĐ số 565/HĐ-ĐHTDM.NNC		

Bình Dương, ngày 15 tháng 6 năm 2023

HIỆU TRƯỞNG

(Đã ký)

TS. Nguyễn Quốc Cường