

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 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	Mạng lưới xã hội với tìm kiếm việc làm của sinh viên trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh sau khi tốt nghiệp	ThS. Nguyễn Thị Diễm TS. Đỗ Hồng Quảng ThS. Trương Thị Khánh Ly KS. Lâm Thị Huyền		Từ tháng 11/2022 đến 30/6/2023	8	- Báo cáo đánh giá thực trạng mạng lưới xã hội và mối quan hệ giữa mạng lưới xã hội và tìm kiếm việc làm của sinh viên trường đại học Công nghiệp Quảng Ninh - Bảng số liệu mạng lưới xã hội của Trường ĐHCNQ - 01 Bài báo về nội dung nghiên cứu của đề tài đăng trên tạp chí chuyên ngành có chỉ số ISSN; - Báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu của đề tài theo quy định.
2	Nghiên cứu dự báo cháy nổ bụi than tại khoáng sàng than Chí Linh Hải Dương và đề xuất ngăn ngừa nổ bụi than trong hoạt động khai thác	ThS. Hoàng Văn Nghị ThS. Nguyễn Minh Tân TS. Tạ Văn Kiên ThS. Phạm Thị Thủy ThS. Đỗ Mạnh Hải		Từ tháng 11/2022 đến 30/6/2023	12	- Bảng số liệu thí nghiệm, phân tích tính chất của than khu vực nghiên cứu (Bảng số liệu thống kê)... - Đề xuất các biện pháp ngăn ngừa nổ bụi phát sinh trong sản xuất - 01 bài báo đăng trên tạp chí quốc tế hoặc tạp chí Công nghiệp mỏ; - Báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu.
3	Nghiên cứu ảnh hưởng của cách quấn dây đến hiệu suất và đặc tính cơ của động cơ không đồng bộ ba pha	ThS. Trần Thanh Tuyền ThS. Ngô Văn Hà ThS. Nguyễn Thị Thương Duyên ThS. Đoàn Thị Bích Thủy ThS. Trần Văn Thương		Từ tháng 11/2022 đến 30/6/2023	8	- Bảng số liệu Kết quả tính toán và mô phỏng trên phần mềm chuyên ngành với động cơ không đồng bộ; - 01 Bài báo về nội dung nghiên cứu của đề tài đăng trên tạp chí chuyên ngành có chỉ số ISSN; - Báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu của đề tài theo quy định.
4	Nghiên cứu ứng dụng động cơ đồng bộ nam châm vĩnh cửu khởi động trực tiếp trong các mỏ than hầm lò tại Quảng Ninh	ThS. Ngô Văn Hà ThS. Trần Thanh Tuyền ThS. Đỗ Văn Vang KS. Trần Hữu Phan ThS. Đoàn Thị Bích Thủy		Từ tháng 11/2022 đến 30/6/2023	8	- Bảng số liệu Kết quả tính toán thiết kế và mô phỏng trên phần mềm mô phỏng với động cơ không đồng bộ và động cơ LSPMSM tương ứng; - 01 Bài báo về nội dung nghiên cứu của đề tài đăng trên tạp chí chuyên ngành có chỉ số ISSN; - Báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu của đề tài theo quy định
5	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm Labview xây dựng các bài thí nghiệm cho mô hình MPS phục vụ phòng thí nghiệm đo lường điện - điện tử tại trường Đại học Công	ThS. Nguyễn Thị Trang ThS. Lê Quyết Thắng ThS. Đỗ Thị Hoa ThS. Đoàn Thị Như Quỳnh ThS. Trần Thị Thom		Từ tháng 11/2022 đến 30/6/2023	8	- Báo cáo thực trạng các bài thực hành thí nghiệm hiện tại cho mô hình MPS phục vụ phòng thí nghiệm đo lường điện-điện tử - 05 bài thí nghiệm tương ứng với mô hình MPS theo đề cương chi tiết học phần được duyệt - Báo cáo tổng kết đề tài theo quy định

STT	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
	ngiệp Quảng Ninh					
6	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ IOT xây dựng các bài thí nghiệm cho mô hình Cảm biến không dây IOT phục vụ phòng thí nghiệm đo lường điện - điện tử tại trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh	ThS. Đoàn Thị Như Quỳnh Ths. Vũ Thị Hằng ThS. Nguyễn Thị Trang ThS. Lê Quyết Thắng ThS. Đỗ Thị Hoa		Từ tháng 11/2022 đến 30/6/2023	8	- Báo cáo thực trạng các bài thực hành thí nghiệm hiện tại cho mô hình cảm biến không dây IOT phục vụ phòng thí nghiệm đo lường điện-điện tử - 10 bài thí nghiệm tương ứng với mô hình cảm biến cho sinh viên thực hành thí nghiệm theo đề cương chi tiết học phần được duyệt - Báo cáo tổng kết đề tài theo quy định
7	Nghiên cứu chế tạo xe robot tự hành phun khử khuẩn y tế có điều khiển từ xa	ThS. Nguyễn Thị Phúc ThS. Trần Ngân Hà ThS. Bùi Thị Thêm ThS. Hoàng Thị Mỹ		Từ tháng 11/2022 đến 30/6/2023	10	- 01 xe robot tự hành phun khử khuẩn y tế có điều khiển từ xa hoạt động tốt, đảm bảo yêu cầu kỹ thuật - Báo cáo tổng kết đề tài theo quy định của Nhà trường
8	Xây dựng mô hình gắn kết các hoạt động kết nối và phục vụ cộng đồng cho sinh viên trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh	ThS. Trần Thị Hoàn TS. Nguyễn Thị Nhung		Từ tháng 01/2023 đến tháng 12/2023	8	- 400 phiếu khảo sát đánh giá mô hình gắn kết các hoạt động kết nối và phục vụ cộng đồng cho sinh viên trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh - Bảng số liệu thống kê về phương pháp học tập trải nghiệm cộng đồng được lồng ghép trong các học phần. - Bảng số liệu thống kê tầm quan trọng của hoạt động nghiên cứu khoa học đối với quá trình học tập của sinh viên. - Bảng số liệu thống kê mức độ học tập ngoài cộng đồng của sinh viên. - Bảng số liệu thống kê phương pháp giảng dạy cho sinh viên học tập trải nghiệm thực tế trong học phần giảng dạy của mình. - Bảng số liệu thống kê Sinh viên tham gia các hoạt động của Đoàn, các câu lạc bộ trong nhà trường. - 01 bài báo tính điểm đăng trên tạp chí chuyên ngành có chỉ số ISSN. - Bản báo cáo thuyết minh đề tài.
9	Xây dựng lối sống văn hóa cho sinh viên trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh hiện nay	ThS. Vũ Ngọc Hà ThS. Cao Hải An		Từ tháng 01/2023 đến tháng 12/2023	8	- 200 phiếu khảo sát đánh giá về lối sống của sinh viên tại trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh. - Bảng số liệu về thực trạng lối sống văn hóa của sinh viên trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh. - Báo cáo phân tích và lựa chọn giải pháp xây dựng lối sống văn hóa cho sinh viên trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh.

STT	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
						- 01 bài báo đăng trên tạp chí chuyên ngành có chỉ số ISSN. - Bản báo cáo thuyết minh đề tài.
10	Xây dựng website tạp chí điện tử khoa học công nghệ Trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh	TS. Lê Hồ Hiếu		Từ tháng 01/2023 đến tháng 12/2023	15	- 01 trang Website hoạt động độc lập theo đúng yêu cầu của tạp chí điện tử khoa học công nghệ Trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh. - 01 Bản hướng dẫn sử dụng và quản trị website. - 01 Bản báo cáo thuyết minh đề tài.
11	Nghiên cứu thiết kế, cải tiến bộ truyền động trên máy chẻ nan tre, trục cỡ nhỏ phục vụ đào tạo tại xưởng thực hành cơ khí (phòng thực hành Cắt gọt kim loại) trường Đại học Công nghiệp Quảng Ninh.	TS. Lê Quý Chiên TS. Bùi Thanh Nhu ThS. Đặng Đình Huy ThS. Phạm Quang Tiến ThS. Nguyễn Mạnh Hùng TS. Hoàng Mạnh Giới		Từ tháng 01/2023 đến tháng 12/2023	10	- 01 Báo cáo đánh giá thực trạng máy chẻ nan tre đang được sử dụng tại Việt Nam - 01 Bộ bản vẽ kỹ thuật các chi tiết của máy chẻ nan tre - 01 Bản hướng dẫn chi tiết lắp ráp, bảo trì, bảo dưỡng và vận hành máy chẻ nan tre - 01 Bài báo khoa học đăng trên tạp chí Cơ khí Việt Nam - 01 Mô hình máy chẻ nan tre với tỷ lệ và chất liệu tương đương đảm bảo vận hành tốt. - 01 Báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu của đề tài theo quy định.