

Số: 595 /TB-ĐHHHVN-KHCN

Hải Phòng, ngày 23 tháng 5 năm 2022

THÔNG BÁO

Kết luận Hội nghị đánh giá, xét tặng
Giải thưởng “Nghiên cứu khoa học sinh viên” cấp Trường năm học 2021-2022

Kính gửi: Thủ trưởng các đơn vị trong toàn Trường.

Thực hiện Thông báo 520/TB-ĐHHHVN-KHCN ngày 10/5/2022 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hàng hải Việt Nam về kế hoạch tổ chức Hội nghị tổng kết và xét tặng Giải thưởng “Nghiên cứu khoa học sinh viên” cấp Trường năm học 2021-2022, trong 02 ngày 20 và 21/5/2022 tại Phòng họp 3.1 Trường Đại học Hàng hải Việt Nam, Hội nghị đánh giá, xét chọn Giải thưởng “Nghiên cứu khoa học sinh viên” cấp Trường năm học 2021-2022 đã diễn ra thành công tốt đẹp dưới sự chủ trì của PGS.TS. Nguyễn Thanh Sơn - Phó Hiệu trưởng, Chủ tịch Hội đồng xét tặng Giải thưởng. Các thành phần tham gia Hội nghị bao gồm các Thành viên Hội đồng xét tặng Giải thưởng, các giảng viên hướng dẫn và 27 nhóm sinh viên có công trình tham gia xét tặng.

Trên cơ sở báo cáo trình bày của các nhóm sinh viên có công trình NCKH tham gia xét tặng, Hội đồng đã cân nhắc, xem xét, thảo luận và cho điểm đánh giá dựa trên các tiêu chí trong Quy chế xét tặng giải thưởng Nghiên cứu khoa học sinh viên, đồng thời lựa chọn các công trình gửi xét tặng Giải thưởng KH&CN dành cho sinh viên trong các cơ sở giáo dục đại học của Bộ Giáo dục & Đào tạo. Hội đồng đã thống nhất và được Hiệu trưởng phê duyệt các kết quả Hội nghị như sau:

1) Công trình NCKH sinh viên đạt giải cấp Trường: 18 công trình

| TT | Đơn vị | Mã đề tài | Tên đề tài | Sinh viên chịu trách nhiệm chính (in đậm)/ Thành viên tham gia | Lớp | Giảng viên hướng dẫn | Giải thưởng |
|----|---------------------|-------------|---|---|---|--------------------------|-------------|
| 1 | Khoa Điện – Điện tử | SV21-22.18 | Ứng dụng năng lượng gió trên đường cao tốc để phát điện phục vụ cho phụ tải tại chỗ | Vũ Tiến Mạnh Phạm Hoàng Phong Đào Minh Hiếu Đào Minh Hải Nguyễn Trung Kiên | ĐTĐ59ĐH ĐTĐ59ĐH ĐTĐ59ĐH ĐTĐ59ĐH ĐTĐ59ĐH | TS. Đặng Hồng Hải | Giải Nhất |
| 2 | Viện Đào tạo CLC | SV21-22.185 | Ứng dụng chuyên vùng không gian vùng không gian đoạn trong xây dựng hệ thống mạng không dây cho môi trường mật độ cao | Nguyễn Phương Đông | CNT60CL | ThS. Phạm Ngọc Duy | Giải Nhất |
| 3 | Khoa Kinh tế | SV21-22.45 | Nghiên cứu giải pháp giảm thiểu tác nghẽn trong hoạt động khai thác kho hàng VDC duyên hải | Nguyễn Tú Anh Đỗ Tiến Đạt Hoàng Phú Đạt | LQC59ĐH LQC59ĐH LQC59ĐH | ThS. Phạm Thị Mai Phương | Giải Nhì |

| TT | Đơn vị | Mã đề tài | Tên đề tài | Sinh viên chịu trách nhiệm chính (in đậm)/ Thành viên tham gia | Lớp | Giảng viên hướng dẫn | Giải thưởng |
|----|---------------------|-------------|---|--|---|---------------------------------------|-------------------|
| 4 | Khoa Điện – Điện tử | SV21-22.14 | Nghiên cứu thiết kế, chế tạo hệ thống barie tự động nhận dạng thẻ xanh covid, phân loại và cập nhật dữ liệu thông qua mã QR code | Nguyễn Xuân Vũ Phạm Tiến Dũng Hoàng Phú Thành Hà Văn Thắng | TĐH60ĐH TĐH60 ĐH TĐH60 ĐH TĐH60 ĐH | PGS.TS. Đinh Anh Tuấn | Giải Nhi |
| 5 | Viện Môi trường | SV21-22.154 | Nghiên cứu tổng hợp vật liệu nano kèm oxit bằng dịch chiết thân cây thuốc lào, ứng dụng sản xuất thuốc trừ sâu sinh học | Đặng Thị Phương Anh Nguyễn Mai Ngọc Hân Nguyễn Thị Trang Phạm Đức Thành | KHD59ĐH KHD59ĐH KHD59ĐH KHD61ĐH | TS. Võ Hoàng Tùng | Giải Nhi |
| 6 | Khoa Hàng hải | SV21-22.07 | Nghiên cứu đánh giá các giải pháp tiềm năng thích ứng với chiến lược giảm phát thải khí thải từ tàu biển của IMO | Nguyễn Văn Đức Đoàn Phương Thảo | QHH60ĐH QHH60ĐH | TS. Phan Văn Hưng | Giải Ba |
| 7 | Khoa CNTT | SV21-22.29 | Nghiên cứu, xây dựng hệ thống quản lý thiết bị điện thông minh cho phòng học và phòng làm việc của trường Đại học Hàng hải Việt Nam | Phan Việt Vũ Nguyễn Phương Đông | CNT61ĐH CNT60CL | ThS. Phạm Ngọc Duy | Giải Ba |
| 8 | Khoa CNTT | SV21-22.33 | Xây dựng hệ thống điều khiển thiết bị bay không người lái bằng cử chỉ con người. | Ninh Văn Chương Bùi Đức Hùng Trương Công Đại | CNT58ĐH CNT59ĐH CNT59ĐH | ThS. Phạm Trung Minh | Giải Ba |
| 9 | Khoa Máy tàu biển | SV21-22.09 | Nghiên cứu, xây dựng bộ điều khiển PID cho Robot hai bánh tự cân bằng | Vũ Hữu Diệu Nguyễn Công Minh Trần Văn Lâm Đào Hoàng Long | MTT59ĐH | TS. Đỗ Văn Đoàn | Giải Khuyến khích |
| 10 | Viện Cơ khí | SV21-22.150 | Xây dựng phần mềm ứng dụng kiểm tra kết quả tính toán từ các bài toán động lực học cơ bản trong Ôtô | Nguyễn Đức Toàn Phạm Khánh Hưng Đặng Trung Hiếu Nguyễn Chí Nghĩa | KTO60ĐH | KS. Lê Đình Nghiêm | Giải Khuyến khích |
| 11 | Viện Cơ khí | SV21-22.152 | Thiết kế và chế tạo robot nón giao thông sử dụng cơ cấu lái với ba bánh xe đa hướng | Đoàn Văn Khuê Cao Thanh Tùng Bùi Thành Công Vũ Quốc Hiệp Bùi Anh Tuấn | CĐT59ĐH | TS. Phạm Đình Bá | Giải Khuyến khích |
| 12 | Cao đẳng VMU | SV21-22.189 | Xây dựng bộ khí cụ điện 3D phục vụ học tập trực tuyến trong bối cảnh dịch bệnh Covid-19 | Đỗ Tuấn Khang Phạm Đức Ngọc Phạm Duy Hưng Phạm Tiến Hải | ĐCN61-Đ ĐCN61-Đ ĐCN61-Đ ĐCN61-Đ ĐCN61-Đ | TS. Đồng Xuân Thìn KS. Đỗ Thế Hùng | Giải Khuyến khích |

TRƯỜNG ĐẠI HỌC HÀNG HẢI VIỆT NAM

| TT | Đơn vị | Mã đề tài | Tên đề tài | Sinh viên chịu trách nhiệm chính (in đậm)/ Thành viên tham gia | Lớp | Giảng viên hướng dẫn | Giải thưởng |
|----|-------------------------|-------------|---|---|--|-------------------------|--------------------------|
| 13 | Viện Môi trường | SV21-22.157 | Nghiên cứu chế tạo vật liệu hấp phụ và chất trợ keo tụ từ cây chuối để xử lý một số chất ô nhiễm trong nước thải từ tàu biển | Hoàng Hà Phương Hoàng Hải Yến Nguyễn Thúy Ngọc Anh | KMT60ĐH KMT60ĐH KMT60ĐH | ThS. Đinh Thị Thúy Hằng | Giải Khuyến khích |
| 14 | Viện Môi trường | SV21-22.155 | Nghiên cứu khả năng ức chế ăn mòn cốt thép trong môi trường nước biển của dịch chiết cây lá vối, ứng dụng bảo vệ các công trình biển và hải đảo | Nguyễn Thị Thu Hương Nguyễn Văn Phương Đào Trọng Thắng Bùi Phương Anh | KHD60ĐH KHD60ĐH KHD60ĐH KHD60ĐH | TS. Võ Hoàng Tùng | Giải Khuyến khích |
| 15 | Khoa Kinh tế | SV21-22.60 | Nghiên cứu xây dựng mô hình dự báo các nhân tố chính tác động đến chiến lược xây dựng cảng Xanh tại các cảng Việt Nam: áp dụng tại khu vực Hải Phòng | Phùng Thị Hải Yến Trịnh Thủy Nguyệt Hoàng Thanh Huyền | KTN60ĐH KTN60ĐH KTN60ĐH | TS. Lê Sơn Tùng | Giải Khuyến khích |
| 16 | Khoa Quản trị tài chính | SV21-22.125 | Ảnh hưởng của thông tin covid đến tỉ suất sinh lời đầu tư đầu tư cổ phiếu cảng biển - Nghiên cứu được thực nghiệm trên thị trường chứng khoán Việt Nam | Vũ Thị Huyền Chu Đức Đạt Lương Thị Hương Vũ Phương Linh | QKT59ĐH1 TCH60ĐH1 QKT59ĐH1 QKT59ĐH1 | TS. Phùng Mạnh Trung | Giải Khuyến khích |
| 17 | Khoa Quản trị tài chính | SV21-22.127 | Vận dụng mô hình Z-Score dự báo rủi ro tài chính trong các doanh nghiệp vận tải biển Việt Nam | Trần Thị Lan Bùi Thị Loan Bùi Thị Chi | TCH60ĐH TCH60ĐH TCH60ĐH | TS. Tô Văn Tuấn | Giải Khuyến khích |
| | | | Developing lists of specialised terminologies used in the Bachelor training program of | | | | |
| 18 | Viện Đào tạo Quốc tế | SV21-22.162 | Marketing Management at VMU (Xây dựng danh mục các thuật ngữ chuyên ngành được sử dụng trong chương trình đào tạo cử nhân quản lý kinh doanh và Marketing tại Trường DHHVN) | Vũ Hồng Nhung Lê Thị Thu Thủy Nguyễn Phương Thảo Trần Tiểu Vân | BMM59ĐH BMM59ĐH BMM59ĐH BMM59ĐH | ThS. Nguyễn Hồng Ánh | Giải Khuyến khích |

2) Công trình gửi xét tặng Giải thưởng KH&CN dành cho sinh viên trong các cơ sở giáo dục đại học năm 2022

| TT | Đơn vị | Mã đề tài | Tên đề tài | Sinh viên chịu trách nhiệm chính (in đậm)/ Thành viên tham gia | Lớp | Giảng viên hướng dẫn | Giải thưởng |
|----|------------------|-------------|---|--|---------|----------------------|------------------|
| 1 | Viện Đào tạo CLC | SV21-22.185 | Ứng dụng chuyển vùng không gián đoạn trong xây dựng hệ thống mạng không dây cho môi trường mật độ cao | Nguyễn Phương Đông | CNT60CL | ThS. Phạm Ngọc Duy | Giải Nhất |

3) Công trình cần hoàn thiện hồ sơ để gửi xét tặng Giải thưởng KH&CN dành cho sinh viên trong các cơ sở giáo dục đại học năm 2023

| TT | Đơn vị | Mã đề tài | Tên đề tài | Sinh viên chịu trách nhiệm chính (in đậm)/ Thành viên tham gia | Lớp | Giảng viên hướng dẫn | Giải thưởng |
|----|---------------------|------------|--|--|--|--------------------------|-----------------|
| 1 | Khoa Điện – Điện tử | SV21-22.14 | Nghiên cứu thiết kế, chế tạo hệ thống barie tự động nhận dạng thẻ xanh covid, phân loại và cập nhật dữ liệu thông qua mã QR code | Nguyễn Xuân Vũ Phạm Tiến Dũng Hoàng Phú Thành Hà Văn Thắng | TĐH60ĐH TĐH60ĐH TĐH60ĐH TĐH60ĐH | PGS.TS. Đình Anh Tuấn | Giải Nhì |
| 2 | Khoa Hàng hải | SV21-22.07 | Nghiên cứu đánh giá các giải pháp tiềm năng thích ứng với chiến lược giảm phát thải khí thải từ tàu biển của IMO | Nguyễn Văn Đức Đoàn Phương Thảo | QHH60ĐH QHH60ĐH | TS. Phan Văn Hưng | Giải Ba |

Giao phòng KH-CN xây dựng kế hoạch tổ chức Hội nghị tổng kết và trao tặng Giải thưởng “Nghiên cứu khoa học sinh viên” cấp Trường năm học 2021-2022; hướng dẫn nhóm nghiên cứu có công trình gửi dự thi cấp Bộ năm 2022 hoàn thiện hồ sơ; phối hợp với Khoa Hàng hải, Khoa Điện-Điện tử hướng dẫn nhóm nghiên cứu có công trình được đề cử gửi dự thi cấp Bộ 2023 hoàn thiện các công bố và chứng nhận ứng dụng công nghệ vào thực tiễn đảm bảo yêu cầu.

Trên đây là toàn bộ kết quả của Hội nghị đánh giá, xét chọn các công trình nghiên cứu khoa học sinh viên năm học 2021-2022, Nhà trường thông báo đến tất cả các đơn vị, các giảng viên và các em sinh viên được biết. /.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Các thành viên HĐ;
- Lưu: VT; KH-CN.



PGS.TS. Phạm Xuân Dương