

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI

Khoa Công nghệ thông tin

Hà Nội, ngày 17 tháng 04 năm 2018

Các tiểu ban của Khoa đã tiến hành đánh giá, nghiệm thu đề tài NCKH của sinh viên năm 2018. Khoa thống nhất đề nghị Nhà trường xét trao giải cho các đề tài sau:

TT	Tên đề tài	Sinh viên thực hiện	Lớp	Người hướng dẫn
Giải Nhất				
1	Nghiên cứu thuật toán JPDA trong bài toán đeo bám mục tiêu trực tuyến	Phạm Thị Lan Oanh	Công nghệ thông tin 2 57	TS. Bùi Ngọc Dũng
		Nguyễn Chính Thọ	Công nghệ thông tin 2 57	
		Nguyễn Thế Hoàng	Công nghệ thông tin 2 57	
		Nguyễn Hữu Nghĩa	Công nghệ thông tin 2 57	
2	Tìm hiểu về Framework NodeJS và xây dựng ứng dụng bán hàng thời trang	Lã Văn Đức	Công nghệ thông tin 2 56	TS. Nguyễn Quốc Tuấn
		Phạm Võ Lâm	Công nghệ thông tin 2 56	
		Lưu Tuấn Minh	Công nghệ thông tin 2 56	
		Lương Văn Lăng	Công nghệ thông tin 2 56	
Giải Nhì				
1	Xây dựng ứng dụng tư vấn chăm sóc sức khỏe trên thiết bị di động	Nguyễn Thành Nam	Công nghệ thông tin 1 56	ThS. Nguyễn Thị Hồng Hoa
2	Xây dựng ứng dụng học và thi thử lý thuyết luật giao thông đường bộ trên nền tảng Android	Trần Đức Duy	Công nghệ thông tin 1 56	TS. Nguyễn Trọng Phúc
		Hoàng Ngọc Bảo Kim	Công nghệ thông tin 1 56	
3	Xây dựng trò chơi Jin Blade trên thiết bị di động bằng công cụ Game	Đỗ Huy Hoàng	Công nghệ thông tin 3 57	ThS. Nguyễn Việt Hưng
		Phạm Việt Thi	Công nghệ thông tin 2 56	
4	Công nghệ Oracle Golden Gate trong đồng bộ dữ liệu một chiều từ nhiều site về một site.	Đặng Tiến Mạnh	Công nghệ thông tin 2 56	ThS. Nguyễn Đức Dư
		Vương Sỹ Sơn	Công nghệ thông tin 2 56	
5	Xây dựng website hỗ trợ giảng dạy học phần	Vũ Thị Kiều Oanh	Công nghệ thông tin 2 56	ThS. Nguyễn Thu Hường
		Lưu Thị Thùy Dung	Công nghệ thông tin 2 56	
6	Xây dựng ứng dụng quản lý phòng thực hành máy tính khoa CNTT	Đỗ Minh Phong	Công nghệ thông tin 4 55	TS. Nguyễn Quốc Tuấn
		Mạc Thị Thu	Công nghệ thông tin 4 55	
		Phạm Văn Hậu	Công nghệ thông tin 4 55	
		Đỗ Thị Huyền Trang	Công nghệ thông tin 4 55	
		Nguyễn Văn Trung	Công nghệ thông tin 4 55	

Giải Ba

1	Xây dựng game 2D Mario Cat	Trần Đức Cừ Đào Văn Thành	Công nghệ thông tin 1 56 Công nghệ thông tin 1 56	ThS. Bùi Minh Cường
2	Nghiên cứu thuật toán sử dụng dữ liệu nhiều vòng quét và bộ lọc Kalman để đeo bám các mục tiêu	Nguyễn Thị Huế Phan Sỹ Mạnh Tiến	Công nghệ thông tin 1 55 Công nghệ thông tin 1 55	TS. Bùi Ngọc Dũng
		Nguyễn Đức Hiếu	Công nghệ thông tin 1 55	
3	Nghiên cứu công nghệ GIS và xây dựng trang web tra cứu thời tiết	Hoàng Đức Hải Vũ Thị Nga	Công nghệ thông tin 1 55 Công nghệ thông tin 1 55	ThS. Trần Vũ Hiếu
		Ngô Thị Ba	Công nghệ thông tin 1 55	
4	Xây dựng website quản lý quá trình làm đồ án tốt nghiệp	Bùi Thanh Nam Đoàn Quốc Nam	Công nghệ thông tin 3 57 Công nghệ thông tin 3 57	TS. Trần Văn Dũng
5	Nghiên cứu thuật toán phân cụm dữ liệu sử dụng cây quyết định	Vũ Ngọc Hiếu	Công nghệ thông tin 2 57	ThS. Phạm Xuân Tích
6	Tìm hiểu thủy văn thuận nghịch dựa trên phép mở rộng hiệu ứng dụng trong xác thực ảnh số	Nguyễn Trọng Hiệp Nguyễn Thị Thu Hà	Công nghệ thông tin 2 57 Công nghệ thông tin 2 57	ThS. Cao Thị Luyên
		Phạm Thị Thu Trang	Công nghệ thông tin 2 57	

Giải Khuyến khích

1	Xây dựng ứng dụng bảo mật sử dụng thuật toán mã hóa khóa tự động	Đặng Duy Linh Đào Thị Lý	Công nghệ thông tin 2 57 Công nghệ thông tin 2 57	ThS. Đỗ Văn Đức
2	Tìm hiểu thủy văn bền vững dựa trên phép biến đổi ma trận ứng dụng trong bảo vệ bản quyền ảnh số	Đỗ Thị Thùy Linh Nguyễn Mạnh Cường	Công nghệ thông tin 2 57 Công nghệ thông tin 2 57	ThS. Cao Thị Luyên
		Đặng Công Duy	Công nghệ thông tin 2 57	
		Nguyễn Quang Anh	Công nghệ thông tin 2 57	
3	Nghiên cứu xây dựng website môn học	Nguyễn Minh Đức Nguyễn Hoài Sơn	Công nghệ thông tin 1 57 Công nghệ thông tin 1 57	TS. Hoàng Văn Thông
		Nguyễn Quang Anh	Công nghệ thông tin 1 57	
		Hoàng Thị Khánh Ly	Công nghệ thông tin 1 57	

Phó Trưởng Khoa CNTT

Nguyễn Đức Dư