**DANH SÁCH ĐỀ TÀI ĐẠT GIẢI BA**

| **TT** | **Sinh viên, nhóm sinh viên thực hiện** | **Tên đơn vị** |
| --- | --- | --- |
|  | **Phạm Ái Lam** | Trường ĐH Đồng Tháp |
|  | **Vũ Nhân Khánh** | Trường ĐH Đồng Tháp |
|  | **Bùi Quý Bảo** Phù Văn Quất Đinh Mạnh Hoàng Bùi Quang Tuấn Nguyễn Thị Khánh Trâm | Học viện An ninh Nhân dân |
|  | **Lương Đức Tuấn Đạt** Nguyễn Doãn Hiếu Nguyễn Tuấn Anh Lê Tuấn Dũng Nguyễn Trọng Tài | Học viện An ninh Nhân dân |
|  | **Nguyễn Thị Bích Mi** | Trường ĐH Mở TpHCM |
|  | **Lê Thị Hồng Nhung** | Trường Đại học Vinh |
|  | **Nguyễn Phương Chi** Đặng Thị Cúc | Trường ĐH Sư phạm, ĐH Thái Nguyên |
|  | **Bùi Đức Thọ** Đào Thị Minh Phương | Trường ĐH KHTN, ĐHQG Hà Nội |
|  | **Huỳnh Văn Lợi** Lê Thị Hồng Diễm Huỳnh Thị Huỳnh Mai | Trường ĐH Cần Thơ |
|  | **Đào Thị Tuyết Nhung** Nguyễn Thị Thúy Hằng | Trường ĐH KHTN, ĐHQG Hà Nội |
|  | **Trần Văn Phẩm** Nguyễn Xuân Cường, Trần Đình Vũ | Trường ĐH Sư phạm, Đại học Huế |
|  | **Đỗ Hoàng Hữu,** Nguyễn Thị Diệu Linh, Nguyễn Thị Hoàng Linh, Đỗ Kỳ Tài Thái Tăng Ngọc | Trường ĐH Nông Lâm, Đại học Huế |
|  | **Đặng Thanh Thảo**  Nguyễn Hoàng Duy | Trường ĐH Cần Thơ |
|  | **Đặng Thị Ngọc Hà** Phạm Thị Oanh  Nguyễn Thị Mỹ Duyên Nguyễn Thảo Thư Lê Quốc Đạt | Trường ĐH Quy Nhơn |
|  | **Lê Tiến Thịnh** Đỗ Việt Thắng Nguyễn Ngọc Anh | Trường ĐH Thủy Lợi |
|  | **Nguyễn Lưu Thảo Nguyên** Lê Thúy Ngân  Đàm Thị Hạnh Nguyên Nguyễn Mạnh Tài | Trường ĐH Kiến trúc Hà Nội |
|  | **Hà Minh Tuấn** Phạm Nhật Minh Lê Quỳnh Phương Đường Minh Quang Nguyễn Trung Hiếu | Trường ĐH Kiến trúc Hà Nội |
|  | **Trần Ngọc Thạch** Lê Công Bằng  Nguyễn Lâm Bình Trịnh Minh Duy | Trường ĐH Quy Nhơn |
|  | **Chu Long Hải** Vũ Phan Linh Nguyễn Đức Trung | Trường ĐH Giao thông vận tải |
|  | Lê Hùng Trần Minh Chung Hoàng Phi Hà | Trường ĐH Xây dựng |
|  | **Ngô Thu Hà** Vũ Thị Thùy Nguyễn Văn Cường | Trường ĐH Xây dựng |
|  | **Nguyễn Hữu Trung** | Trường ĐH Sư phạm Kỹ thuật TpHCM |
|  | **Nguyễn Đình Trường** | Trường ĐH Giao thông vận tải |
|  | **Nguyễn Chí Cường** | Trường ĐH Thủ Dầu Một |
|  | **Trần Thị Thanh** Phùng Ngọc Hà | Trường ĐH Bách khoa Hà Nội |
|  | **Mai Thanh Long** Đỗ Ngọc Hà | Học viện Công nghệ Bưu chính viễn thông |
|  | **Hoàng Văn Hữu** Vũ Văn Thuận | Học viện Công nghệ Bưu chính viễn thông |
|  | Nguyễn Hải Đăng Nguyễn Minh | Trường ĐH Bách khoa Hà Nội |
|  | **Vũ Thế Quân** Nguyễn Văn Hùng Nguyễn Mậu Hoàng Tạ Ngọc Hải | Trường ĐH Công nghệ, ĐHQG Hà Nội |
|  | **Nguyễn Hữu Tài** Trần Hồng Sang  Nguyễn Hoàng Tâm | Trường ĐH Sư phạm Kỹ thuật TpHCM |
|  | **Tô Văn Hùng** Bùi Xuân Chỉnh Nguyễn Công Minh Bùi Đình Vinh Nguyễn Việt Anh | Trường ĐH Công nghiệp Hà Nội |
|  | **Phạm Văn Quang** Lê Thị Như Quỳnh Châu Minh Hiền | Trường ĐH Công nghệ TpHCM |
|  | **Phan Ngọc Hưng** Vũ Thị Huệ | Trường ĐH Bách khoa, ĐHQG TpHCM |
|  | **Nguyễn Thị Vân** Hoàng Thị Thu  Lê Tiến Đạt | Trường ĐH Bách khoa Hà Nội |
|  | **Nguyễn Văn Thanh** Nguyễn Trần Hoài Thương | Trường ĐH Cần Thơ |
|  | **Nguyễn Thanh Trang** | Trường ĐH Văn Lang |
|  | **Nguyễn Thị Cẩm Hương** | Trường ĐH Sư phạm Kỹ thuật TpHCM |
|  | **Nguyễn Thị Thùy Dương** | Trường ĐH Bách Khoa, ĐH Đà Nẵng |
|  | **Nguyễn Vũ Phong** Lâm Thành Đạt Bùi Phú Sơn | Trường ĐH Công nghệ TpHCM |
|  | **Nguyễn Ngọc Anh** | Trường ĐH Nông Lâm, ĐH Thái Nguyên |
|  | **Đỗ Khánh** Ngô Thế Mạnh Nguyễn Thị Liễu Nguyễn Phương Thảo Hoàng Thư Trang | Học viện Quân y |
|  | **Lê Thị Yến** Nguyễn Văn Chấn Đặng Thị Thương Đào Tuấn Anh Hoàng Quốc Việt | Trường ĐH Y Hà Nội |
|  | **Lê Văn Vũ** Đinh Đức Anh Nguyễn Phương Thảo Vũ Thị Thúy | Học viện Quân y |
|  | **Nguyễn Thị Thanh Hằng** -Nguyễn Thị Thanh Tâm; Lương Thị Phương Anh; Vương Thị Minh Thư | Học viện Quân Y |
|  | **Trần Tiễn Anh Phát**  Vũ Thanh Tùng;  Nguyễn Ngọc Huyền; Hoàng Thị Hảo;  Phạm Ngọc Minh | Học viện Quân Y |
|  | Võ Văn Lệnh | Trường ĐH Lạc Hồng |
|  | Nguyễn Văn Thanh Toàn | Trường ĐH Y Dược, Đại học Huế |
|  | **Nguyễn Thị Quỳnh** Trần Thị Thúy Hạnh | Trường ĐH Y Hà Nội |
|  | **Võ Thị Quỳnh Trang** | Trường Đại học Vinh |
|  | **Phạm Văn Duy** Lê Thị Hằng | Trường ĐH Lâm Nghiệp |
|  | **Nguyễn Song Hân** Nguyễn Văn Trúc Lê Tuấn Kiệt | Trường ĐH Cần Th |
|  | Nguyễn Sĩ Hoàng Anh | Trường ĐH Nông Lâm, ĐH Thái Nguyên |
|  | Nguyễn Hoài Linh | Trường ĐH Nông Lâm, ĐH Thái Nguyên |
|  | **Nguyễn Thu Chang** Lê Việt Cường Trần Việt Sơn Kim Anh Tuấn | Học viện Nông nghiệp Việt Nam |
|  | **Trần Thị Tiên**;  Nguyễn Thị Diệu Anh;  Đinh Thị Phương Thanh | Trường ĐH Sư phạm, ĐH Đà Nẵng |
|  | **Nguyễn Văn Thủy** Trương Minh Quý Vũ Quang Tuấn Trần Thị Tâm Nguyễn Mạnh Cường | Học viện Quân Y |
|  | Phan Thị Thái | Khoa Du lịch, Đại học Huế |
|  | Nguyễn Thu Hà | Trường ĐH Thương Mại |
|  | Lê Ngọc Đức | Trường ĐH Giao thông vận tải |
|  | Võ Nguyễn Vũ Toàn | Trường ĐH Kinh tế TpHCM |
|  | **Trịnh Ngọc Ánh** Nguyễn Thị Huệ Lê Thị Liên | Trường ĐH Hồng Đức |
|  | **Trần Thị Thanh Thù**y | Trường ĐH Kinh tế, Đại học Huế |
|  | **Bùi Thanh Huyền** Trịnh Tuấn Anh Huỳnh Thanh Vân | Trường ĐH Ngoại Thương |
|  | **Nguyễn Thị Thảo** Đặng Thu Hoài Nguyễn Thị Lệ Thu | Học viện Ngân hàng |
|  | **Tạ Minh Trang** Phạm Khánh Linh Trịnh Khánh Linh Nguyễn Thị Mai Hồng | Trường ĐH Ngoại Thương |
|  | **Dương Thị Long Biên**  Tạ Thị Quế Anh  Phan Minh Chiến  Hứa Đại Phú Sang  Trịnh Khúc Hoàng Tuấn | Trường ĐH Tài chính - Marketing |
|  | **Hồ Thi Đình**  Nguyễn Xuân Chiêu  Nguyễn Thùy Dung  Lê Thị Diễm Trân | Trường ĐH Tài chính - Marketing |
|  | **Vũ Huy Hoàng** Quách Hồng Hạnh Nguyễn Dương Hồng Nhung | Trường ĐH Kinh tế Quốc dân |
|  | **Nguyễn Thị Hoa,** Nguyễn Thị Hải,  Đỗ Thị Hiền | Trường ĐH Sư phạm, ĐH Thái Nguyên |
|  | **Hoàng Thu Hà** Bùi Yến Nhi | Trường ĐH Cần Thơ |
|  | **Hoàng Trần Hiếu**  Tạ Thanh Tùng Nguyễn Thị Thanh Xuân | Trường ĐH Thương Mại |
|  | **Nguyễn Thị Thùy Dung**,  Trương Thị Ngọc Liên,  Phạm Ngọc Anh,  Ngô Phương Linh,  Mai Thị Ngọc Huyền | Học viện Thanh thiếu niên Việt Nam |
|  | **Lê Ngọc Bảo Vân** Hồ Thùy GiangNguyễn Thị Linh Ngân Trần Văn Nhân Trịnh Đình Phong | Trường ĐH Kinh tế - Luật, ĐHQG TpHCM |
|  | **Trần Thanh Thới** Nguyễn Thanh Thiệu Tòng Thị Mai | Học viện Cảnh sát nhân dân |
|  | **Nguyễn Võ Thanh Việt**,  Nguyễn Văn Hòa,  Nguyễn Xuân Trường, Nguyễn Thị Diệu | Trường ĐH Sư phạm Hà Nội |
|  | **Đặng Thị Tình** | Trường ĐH Sư phạm Hà Nội |
|  | **Đinh Văn Lộc** Mai Thị CúcNguyễn Hoàng An,  Phạm Thị Mỹ Duyên | Trường ĐH Sư phạm TpHCM |
|  | **Phạm Thị Dung**  Phan Nguyễn Đào Tiên  Phạm Lê Minh | Trường ĐH Tài chính - Marketing |
|  | **Nguyễn Đăng Thành**  Nguyễn Khánh Huyền  Trần Thị Ngọc Mai | Trường ĐH Kinh tế Quốc dân |
|  | **Nguyễn Phương Thảo**,  Tô Long Thành,  Đinh Tiến Đạt,  Nguyễn Thị Ái | Trường ĐH Sư phạm Hà Nội |
|  | **Nguyễn Công Thành** Nguyễn Thị Huyền Trang Trần Thị Ngọc Ánh Nguyễn Thùy Anh Nông Như Quỳnh | Học viện Nông nghiệp Việt Nam |
|  | **Nguyễn Như Phúc** | Trường ĐH An ninh Nhân dân |
|  | Đỗ Hải Ánh Dương **Nguyễn Thúy Quỳnh** | Trường ĐH Luật Hà Nội |
|  | Nguyễn Phạm Mỹ Linh **Lê Mai Phương** | Trường ĐH Luật Hà Nội |
|  | **Lê Tuấn Thành** | Trường ĐH Thủ Dầu Một |
|  | **Trần Thị Lan Linh** Tạ Thị Thảo Linh Trần Tuấn Nghĩa Lê Thị Thanh Nguyên | Trường ĐH Luật TpHCM |
|  | **Nguyễn Trường An** | Trường ĐH Luật TpHCM |
|  | **Nguyễn Lê Diệu Ngân** Nguyễn Thị Đoan Trang Nguyễn Thị Hồng Nhung | Trường ĐH Văn Lang |
|  | **Nguyễn Hoàng Kiệt** Phạm Thị Thúy Hằng | Trường ĐH Dân lập Phương Đông |
|  | Đinh Lê Minh Thông | Trường ĐH Sư phạm, ĐH Đà Nẵng |
|  | **Phan Thanh Trinh** | Trường ĐH Thủ Dầu Một |
|  | Hồ Hoàng Phương Uyên | Trường ĐH Sư phạm TpHCM |
|  | Phạm Thí Thái Hà | Trường ĐH KHXH&NV, ĐHQG TpHCM |
|  | Cam Thị Hoài Thu | Trường ĐH KHXH&NV, ĐHQG Hà Nội |
|  | Lương T.Thúy Quỳnh | Trường ĐH Văn hóa Hà Nội |
|  | **Nguyễn Ngọc Huyền;**  Hoàng Đăng Trường Lê Minh Thắng | Trường ĐH Nội vụ Hà Nội |

**DANH SÁCH ĐỀ TÀI ĐẠT GIẢI NHÌ**

| **TT** | **Tên đề tài** | **Sinh viên/nhóm sinh viên thực hiện** | **Tên đơn vị** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Một số điểm bất động cho ánh xạ đa trị trong không gian metric | **Nguyễn Thị Hồng** Lưu Thị Phương | Trường ĐH Hồng Đức |
|  | Nhận diện tên thực thể y sinh trong văn bản sử dụng phương pháp CRF-BILSTM trên các biểu diễn được tinh chỉnh của thông tin ngôn ngữ học | **Vũ Tiến Sinh** | Trường ĐH Công nghệ, ĐHQG Hà Nội |
|  | Các mô hình học sâu hiệu quả trong bài toán nhận diện khuôn mặt | **Lê Trần Bảo Cương** | Trường ĐH Bách khoa Hà Nội |
|  | Chế tạo các hạt nano phát quang trong dung dịch trên cơ sở chấm lượng tử AIIBVI | **Nguyễn Ngọc Lê** Nguyễn Thị Thanh Xoan Phạm Thùy Anh Vũ Thị Thanh Hương | Trường ĐH Sư phạm, ĐH Thái Nguyên |
|  | Nghiên cứu đặc tính, cơ chế hấp phụ của polyme mang điện dương trên vật liệu nanosilica được chế tạo từ vỏ trấu và ứng dụng để xử lý kháng sinh | **Bùi Thu Thủy** | Trường ĐH KHTN, ĐHQG Hà Nội |
|  | Tổng hợp và đánh giá hoạt tính kháng khuẩn của một số dẫn xuất Naphthalene-1,3,4-Oxadiazole | **Nguyễn Thị Cẩm Hồng**  Nguyễn Thanh Trung Nguyễn Thị Ngọc Yến Ngô Thị Cẩm Tuyết | Trường ĐH Cần Thơ |
|  | Khảo sát hiện trạng và đánh giá dư lượng của glyphosate trong các trang trại trồng nho huyện Tuy Phong tỉnh Bình Thuận | **Trần Thị Phương Thảo** | Trường ĐH Công nghệ TpHCM |
|  | Phân lập và nghiên cứu vi khuẩn sinh tổng hợp ectoine thu được từ các mẫu đất rừng ngập mặn Cần Giờ | **Trần Thị Hiền** | Trường ĐH Sư phạm Hà Nội |
|  | Nghiên cứu khả năng tích hợp xây dựng tinh gọn (Lean Construction) và mô hình thông tin công trình (BIM), đê xuất cách tiếp cận BIM theo hướng tinh gọn phù hợp với điều kiện Việt Nam | Nhâm Sỹ Trung Kiên Trịnh Thị Trang Đậu Thị Nguyệt Anh Hoàng Đức Anh Nguyễn Thị Hiền | Trường ĐH Xây dựng |
|  | Nghiên cứu và chế tạo thiết bị đo lực căng trong dây cáp | **Lê Hoàng Khang Nguyễn Công Thành Bùi Văn Vương** | Trường ĐH Xây dựng |
|  | Ứng dụng mô hình Shared street tổ chức không gian tuyến phố thương mại dịch vụ ưu tiên người đi bộ - khu CBD- Quận 1 - Tp. Hồ Chí Minh | **Chế Văn Nhựt Chương** | Trường ĐH Kiến trúc TpHCM |
|  | Nghiên cứu sự ăn mòn của vật liệu thép trong kết cấu bê tông cốt thép bằng phương pháp ăn mòn điện hóa | **Trần Anh Dũng Lương Tuấn Anh Nguyễn Công Thế Trịnh Bá Tuấn** | Trường ĐH Xây dựng |
|  | Hệ thống giám sát, cảnh báo mức độ ô nhiễm môi trường không khí trong khu công nghiệp và trong đô thị | Huỳnh Ngọc Thương Trần Hữu Anh Nguyễn Phước Ngưỡng Thiện | Trường ĐH Bách Khoa, ĐH Đà Nẵng |
|  | Thiết kế, chế tạo nút cảm biến không dây tự chủ năng lượng | Vũ Hồng Sơn Hoàng Tuấn Bình Nguyễn Thị Kim Ngân Lê Nguyễn Hoàng Giang | Trường ĐH Bách khoa Hà Nội |
|  | Xây dựng thuật toán và mô hình vật lý hệ thống điều khiển bước chân vịt trên tàu thủy | **Đặng Xuân Tâm  Phạm Ngọc Thể  Nguyễn Lê Công  Mai Xuân Hải  Nguyễn Việt Thắng** | Trường ĐH Hàng Hải Việt Nam |
|  | Nghiên cứu cấu trúc dải chắn điện từ EBG và ứng dụng cho thiết kế anten 5G | Nguyễn Thị Bích Phượng Nguyễn Văn Tân Trần Thị Biển Trần Hùng Anh Quân | Học viện Công nghệ Bưu chính viễn thông |
|  | Nghiên cứu và phát triển hệ thống giám sát, chất lượng không khí trong môi trường trong nhà với số liệu thu thập từ thiết bị cảm biến IoT | Mai Thị Ánh Hồng Hoàng Vũ Lộc Trần Bảo Khanh Hoàng Phi Hùng Nguyễn Mạnh Hưng | Trường ĐH Xây dựng |
|  | Nghiên cứu chế tạo hệ thống báo cháy và xây dựng ứng dụng Internet of things để giám sát và điều khiển hệ thống | Lưu Văn Thủy Bùi Thành Đạt Nguyễn Văn Hùng Phạm Minh Thảo Nguyễn Xuân Thịnh | Trường ĐH Hàng Hải Việt Nam |
|  | Máy in gốm 3D | Nguyễn Thanh Đô  Nguyễn Văn Dũng Đoàn Công Trung | Trường ĐH Bách Khoa, ĐH Đà Nẵng |
|  | Chế tạo cảm biến xác định nồng độ glucose trong máu và trong nước tiểu người theo phương pháp so màu trên cơ sở vật liệu lai tạo FeOOH/ chấm lượng tử cacbon | **Nguyễn Văn Tuân** | Trường ĐH Bách khoa Hà Nội |
|  | Nghiên cứu ảnh hưởng của hỗn hợp cát nhân tạo và cát thiên nhiên đến tính chất cơ bản của bê tông | **Hoàng Hồng Vân**  Hà Huy Hiếu Nguyễn Mạnh Cường Phạm Văn Thịnh | Trường ĐH Kiến trúc Hà Nội |
|  | Nghiên cứu hấp phụ Asen trong nước ngầm bằng vật liệu giá rẻ - hiệu năng cao | **Trần Thị Tố Uyên Phạm Văn Toản** | Trường ĐH KHTN, ĐHQG Hà Nội |
|  | Nghiên cứu chế tạo vật liệu tổ hợp graphene và nano tinh thể TiO2 ứng dụng trong quang xúc tác xử lý màu | **Trần Thị Mai Thy** Phan Tấn Đạt Võ Cao Minh | Trường ĐH Sài Gòn |
|  | Tiên lượng biến cố tim mạch chính ở bệnh nhân nhồi máu cơ tim ST chênh lên được can thiệp động mạch vành qua da thì đầu bằng chỉ số bạch cầu đa nhân trung tính với bạch cầu Lympho | **Đoàn Phạm Phước Long** Nguyễn Thị Lan Nhi | Trường ĐH Y Dược, Đại học Huế |
|  | Nghiên cứu hoạt tính quét gốc tự do và khả năng chống đái tháo đường trên mô hình động vật bị tổn thương tuyến tụy do tác động bởi streptozotocin của dịch chiết cồn từ một số loại gạo màu được trồng tại Việt Nam và hướng ứng dụng. | **Phạm Tiến Đạt** Lương Thị Ngọc Hân  Nguyễn Lê Anh Thư  Nguyễn Ngọc Thảo | Trường ĐH Công nghệ TpHCM |
|  | Nghiên cứu tính chất biểu hiện miRNA-141 & PTEN trên bệnh nhân ung thư vòm họng tại Việt Nam | **Nguyễn Hoàng Danh** Nguyễn Hoàng Nhật Minh Hoàng Văn Nam K’ Trọng Nghĩa Quang Trọng Minh | Trường ĐH Mở TpHCM |
|  | Ứng dụng kĩ thuật DNA microarray và Giải trình tự gen thế hệ mới trong chẩn đoán sớm đa đột biến gen gây khiếm thính bẩm sinh | **Vũ Tố Giang** Đỗ Đức Huy | Trường ĐH Y Hà Nội |
|  | Nghiên cứu ảnh hưởng của các elicitor, hệ thống LED cải tiến, môi trường hai lớp đến quá trình nhân giống, tạo củ và tích lũy saponin trong Sâm Ngọc Linh (Panax vietnamensis Ha et Grushv.) in vitro. | **Nguyễn Thị Kim Ngân** Châu Ngọc Thảo Nguyễn Ngọc Hải Phan Phú Thắng Huỳnh Hữu Thịnh | Trường ĐH Công nghệ TpHCM |
|  | Các nhân tố tác động đến sự thành công trong nhượng quyền thương mại tại Việt Nam hiện nay. | **Bùi Thị Thắm** | Trường ĐH Mở TpHCM |
|  | Các nhân tố ảnh hưởng đến ý định sử dụng các dịch vụ di động về giáo dục của sinh viên Việt Nam | **Bùi Thu Huyền** | Trường ĐH Ngoại Thương |
|  | Nghiên cứu tác động của phát triển tài chính tới hiệu lực điều hành chính sách tiền tệ tại Việt Nam | **Phạm Thị Hiền Anh** Vũ Thị Thu Huyền Lưu Thị Thu Hà Nghiêm Thanh Mai | Học viện Ngân hàng |
|  | Phân tích độ tin cậy của thông tin doanh thu được ghi nhận theo chuẩn mực kế toán dựa trên quy định và chuẩn mực kế toán dựa trên nguyên tắc | **Đậu Hoàng Anh** Hà Thị Bích Chi Phạm Vân Giang | Trường ĐH Kinh tế TpHCM |
|  | Các nhân tố ảnh hưởng đến ý định sử dụng thanh toán di động tại điểm bán của người dân thành thị Việt Nam | **Nguyễn Thị Ngọc Ánh** Tiêu Việt Hà Trần Minh Chiến | Trường ĐH Kinh tế Quốc dân |
|  | Tác động của đa dạng hóa thu nhập đến hiệu quả hoạt động của các ngân hàng thương mại Việt Nam | **Lê Tiến Thành** Đặng Hoàng Thịnh Phan Thị Thảo Trâm Trần Thị Thùy Dương | Trường ĐH Quy Nhơn |
|  | Ảnh hưởng của hiện tượng cứng nhắc chi phí sản xuất đến hoạt động của DN ngành công nghiệp chế biến, chế tạo ở Việt Nam | **Ngô Bích Thủy** Trần Thu Hồng  Vũ Ngọc Hà Hoàng Linh Đan Nguyễn Thị Hồng Hạnh | Trường ĐH Ngoại Thương |
|  | Nghèo đa chiều tại Việt Nam - Nghiên cứu trường hợp xã An Sơn, huyện Nam Sách, tỉnh Hải Dương | **Đoàn Minh Hiếu** Trần Anh Dũng  Trương Việt Đức  Nguyễn Thanh Tâm | Trường ĐH Kinh tế Quốc dân |
|  | Ảnh hưởng của thanh khoản đến tính thông tin giá cổ phiếu của các công ty niêm yết trên thị trường chứng khoán Việt Nam | **Lê Nguyễn Phương Trâm** | Trường ĐH Kinh tế, ĐH Đà Nẵng |
|  | Nghiên cứu tác động của công tác định hướng thị trường (MO) đến hành vi du lịch của du khách tại TP. HCM. | **Lê Chí Cường** | Trường ĐH Công nghiệp TpHCM |
|  | Sự hài lòng của phụ huynh đối với giáo dục trung học phổ thông - Nghiên cứu tại các trường trung học phổ thông công lập trên địa bàn Hà Nội | **Nguyễn Vân Anh** Nguyễn Hải Long Đỗ Sơn Nam | Trường ĐH Kinh tế Quốc dân |
|  | Biện pháp rèn luyện kỹ năng giao tiếp cho học sinh lớp 4 các trường tiểu học tại thành phố Cao Lãnh qua dạy học phân môn Luyện từ và câu | **Thị Diểm Xuân** Phạm Thị Ngọc Huyền | Trường ĐH Đồng Tháp |
|  | Thiết kế một số thí nghiệm trong chương trình Hóa học THCS theo định hướng giáo dục STEM | **Nguyễn Hữu Hạnh** | Trường ĐH Sư phạm Hà Nội |
|  | Dạy học Tự nhiên - Xã hội ở tiểu học theo định hướng giáo dục STEM | **Nguyễn Thị Mộng Trinh** Trần Thị Thanh Tuyền Lê Thanh Trúc Lê Hồng Xuyên | Trường ĐH Sư phạm TpHCM |
|  | Các yếu tố ảnh hưởng đến hành vi hút thuốc lá của người dân ở nơi công cộng trên địa bàn TP.Hồ Chí Minh | **Vương Mỹ Phụng** Nguyễn Giang Thanh Phúc  Nguyễn Thanh Nhi  Nguyễn Vương Phượng Quỳnh Nguyễn Hồng Thiên Phúc | Trường ĐH Tài chính - Marketing |
|  | Xây dựng khung pháp lý cho phép người chết sinh con | **Đoàn Thanh Hải** Nguyễn Thị Ngọc Ánh Võ Quang Nghĩa Nguyễn Đức Toàn  Đồng Thị Như Vân | Trường ĐH Kinh tế - Luật, ĐHQG TpHCM |
|  | Chuyển đổi giới tính – Kinh nghiệm của một số quốc gia trên thế giới và phương pháp hoàn thiện pháp luật Việt Nam | **Nguyễn Anh Hùng**  Trần Hữu Đức | Trường ĐH Luật Hà Nội |
|  | Cơ chế pháp lý hỗ trợ, thúc đẩy phát triển doanh nghiệp khởi nghiệp | **Phan Vũ** Vũ Công Thuận Lê Thị Hồng Hạnh | Trường ĐH Luật Hà Nội |
|  | Áp dụng và diễn giải nguyên tắc thiện chí (Good faith) theo Công ước Viên 1980 và một số lưu ý đối với Việt Nam | **Đỗ Nguyên Khang** Trần Hồng Châu Huỳnh Ngọc Bảo Anh Huỳnh Thị Thanh Vân | Trường ĐH Ngoại Thương |
|  | Các tập đoàn kinh tế và công ty Đông Ấn phương Tây ở Đại Việt thế kỷ XVI-XVIII: Quá trình thâm nhập, hợp tác và cạnh tranh | **Nguyễn Sinh Hùng** | Trường ĐH KHXH&NV, ĐHQG Hà Nội |
|  | Nghiên cứu phát triển du lịch sinh thái dựa vào cộng đồng tại Đảo Cò Chi Lăng Nam (Thanh Miện - Hải Dương) | **Nguyễn Thị Thu** Đỗ Huyền Trang | Trường ĐH Khoa học, ĐH Thái Nguyên |

**DANH SÁCH ĐỀ TÀI ĐẠT GIẢI NHẤT**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên đề tài** | **Sinh viên/nhóm sinh viên thực hiện** | **Tên đơn vị** |
| 1 | Nghiên cứu thành phần loài và ảnh hưởng của các tác động tiêu cực tới khu hệ lưỡng cư, bò sát ở hai xã Tông Lạnh và Phổng Lái, huyện Thuận Châu, tỉnh Sơn La | **Nguyễn Đặng Thùy Linh** Vanh Sin Khuang Kham Doy Bùi Thị Thanh Dung | Trường ĐH Tây Bắc |
| 2 | Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo robot xoa bóp (massage) dựa trên nền tảng trí tuệ nhân tạo | **Trương Công Toại** Võ Hưng Phát Trần Kim Phong Lương Nguyễn Thành Nam Nguyễn Trần Thanh Phong | Trường ĐH Sư phạm Kỹ thuật TpHCM |
| 3 | Thu nhận bột đạm giàu astaxanthin từ phế liệu đầu tôm sú Penaeus Monodon bằng Alcalase LFG 2.4 1128 và Lipase L3126 kết hợp | Nguyễn Đăng Khôi Huỳnh Hoa Nhi Hồ Thị Kim Thu Nguyễn Ngọc Thảo My Nguyên Ngọc Linh | Trường ĐH Công nghệ TpHCM |
| 4 | Xác định đột biến gen CYP21A2 ở bệnh nhân tăng sản thượng thận bẩm sinh thể thiếu enzym 21-Hydroxylase | **Trần Vân Anh** | Trường ĐH Y Hà Nội |
| 5 | Phân lập và nghiên cứu các dòng nấm từ những mẫu nấm kí sinh côn trùng và ứng dụng trong phòng trừ sinh họcsùng khoai Lang (Cylas formicarius) | **Trần Thị Hiền;** Phạm Thị Thuỳ Dương;  Phạm Hoàng Việt;  Nguyễn Phương Quỳnh Anh;  Đặng Hồng Nhung | Trường ĐH Mở TpHCM |
| 6 | Ứng phó với stress học tập ở sinh viên | Nguyễn Ngọc Quang Nguyễn Linh Chi | Trường ĐH KHXH&NV, ĐHQG Hà Nội |
| 7 | Xây dựng sách ảnh minh họa kiến thức Tâm lí học đại cương cho sinh viên khoa không chuyên Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh | **Nguyễn Hải Uyên** Vũ Thị Yến Nhi Trần Thị Thu Trang | Trường ĐH Sư phạm TpHCM |
| 8 | Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến độ tin cậy của nền tảng chia sẻ và ý định sử dụng dịch vụ chia sẻ nhà ở tại Việt Nam | **Nguyễn Phương Tú** Giang Kim Chi Nguyễn Linh Trang | Trường ĐH Ngoại Thương |
| 9 | Khảo luận lý thuyết và xây dựng phần mềm tra cứu yếu tố Hán Việt đồng âm | **Dương Bảo Châu** Nguyễn Kim Anh Nguyễn Thị Minh Hà Đinh Thị Ngọc Mai | Trường ĐH Sư phạm Hà Nội |