

MỤC LỤC

ISSN 1859-1531 - Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Đà Nẵng, Vol. 20, No. 4, 2022

KHOA HỌC XÃ HỘI

Ảnh hưởng của lan tỏa video đến thái độ người tiêu dùng: Nghiên cứu trên nền tảng mạng xã hội <i>The impact of viral video on consumers' attitude: A study on social networks</i> Nguyễn Hồng Quân, Hoàng Thị Hồng Nga, Nguyễn Thị Kiều Trang, Nguyễn Thị Hải Hà, Phạm Phương Hiền	1
Hoạt động nghiên cứu khoa học ở các trường đại học thành viên Đại học Đà Nẵng đáp ứng bộ tiêu chuẩn đánh giá chất lượng cơ sở giáo dục đại học <i>Scientific research activities at the University of Danang's member universities to meet the higher education institutions' quality assessment standards</i> Huỳnh Ngọc Thành, Huỳnh Thị Ý Thức	8
Nâng cao ý định tiếp tục sử dụng Apps du lịch của đại lý du lịch trực tuyến - công cụ góp phần khôi phục du lịch sau COVID-19 <i>Enhancing the continuance intention to use online travel agencies' Apps - tools to support tourism recovery after COVID-19</i> Trần Thị Thu Dung, Lê Văn Huy	15
Tác động của bất ổn chính sách kinh tế đến trách nhiệm xã hội của doanh nghiệp: Minh chứng thực nghiệm từ các công ty dầu khí ở châu Á <i>The impacts of economic policy uncertainty on corporate social responsibility: An empirical evidence from oil and gas firms in Asia</i> Nguyễn Thành Đạt, Lê Thị Phương Uyên	21
Thiết kế khoá học theo mô hình lớp học đảo ngược môn tin học 10 hướng phát triển năng lực tự học <i>Course design by flipped classroom model towards self-study development in the process of teaching grade 10 informatics</i> Trần Văn Hưng, Đặng Ngọc Tuấn, Chanthavisouk Satsamay	26
Thương mại nội ngành hàng điện tử Việt Nam: Phân tích dựa trên chỉ số Grubel-Lloyd <i>Vietnam's electronic intra-industry trade: Analysis based on Grubel-Lloyd index</i> Huỳnh Thị Diệu Linh	33
Ứng dụng mô hình TOE để phân tích ý định chấp nhận và tiếp tục sử dụng công nghệ thông tin và truyền thông trong lĩnh vực du lịch tại Đà Nẵng <i>The application of TOE framework in analyzing ICT adoption and continuous usagge intention in Da Nang tourism sector</i> Nguyễn Phúc Nguyên, Nguyễn Thị Bích Thủy, Nguyễn Trần Bảo Trân, Cao Trí Dũng	39

KHOA HỌC NHÂN VĂN

Cuộc chiến tranh kì quặc trong quan hệ Pháp - Mỹ (1798-1800) <i>The quasi-war in the Franco - American relations (1798-1800)</i> Nguyễn Văn Sang, Phan Nguyễn Huy Chính, Phan Trương Hoàng My	46
---	----

KHOA HỌC KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ

Điều chỉnh hệ số tương đương của động cơ chạy bằng hỗn hợp biogas-syngas-hydrogen trong hệ thống năng lượng tái tạo hybrid <i>Equivalence ratio adjustment for engine fueled with biogas-syngas-hydrogen in hybrid renewable energy system</i> Bùi Văn Ga, Bùi Thị Minh Tú, Nguyễn Văn Đông, Bùi Văn Hùng, Phùng Minh Tùng	50
--	----

Nghiên cứu cải thiện độ bền va đập của nhựa polypropylene <i>An investigation on improving the impact strength of polypropylene</i> Đoàn Thị Thu Loan	58
Phân tích kinh tế - kỹ thuật hệ thống lưu trữ năng lượng ắc quy - ứng dụng điều chỉnh điện áp trong hệ thống điện <i>Technical and economic analysis of battery energy storage system – voltage management solution in power system</i> Nguyễn Thị Anh, Lê Thị Minh Châu, Lê Việt Tiến	63
Phân tích sự ảnh hưởng của độ phân giải bộ chuyển đổi số/ thời gian khi được sử dụng trong vòng khóa pha số Bang-Bang kiểu bội số thập phân-N <i>Analysis of effect of digital/ time converter resolution when being used in fractional-N digital Bang-Bang phase-locked-loops</i> Võ Tuấn Minh, Lê Quốc Khánh, Trần Quốc Huy, Ngô Minh Trí	68
Thiết kế quỹ đạo tối ưu cho robot sử dụng thuật toán di truyền <i>Planning the optimal trajectory for a robotic manipulator using genetic algorithm</i> Lưu Thị Huế, Nguyễn Phạm Thục Anh	74
Thiết kế và đánh giá bộ phận gieo lúa kiểu trục rãnh cho máy sạ lúa theo hàng <i>Design and evaluation of a fluted roller-type metering device for paddy seed rowing machines</i> Trương Văn Mến, Ngô Thanh Hà, Dương Minh Hùng, Dương Ngọc Bích	80
Ứng dụng phương pháp phần tử hữu hạn phân tích hệ số động lực của cầu dầm bê tông cốt thép dưới tác dụng của tải trọng xe thay đổi <i>Analysis of the dynamic impact factor of the reinforced concrete girder bridges under the effects of changing vehicle load using finite element method</i> Nguyễn Xuân Toàn, Nguyễn Thị Kim Loan	87
