

MỤC LỤC

ISSN 1859-1531 - Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Đà Nẵng, Vol. 22, No. 11A, 2024

KHOA HỌC KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ

Ảnh hưởng của nước biển dâng đến xâm nhập mặn các cấu trúc nền đất ven biển Quảng Nam <i>Impact of sea level rise on the saltwater intrusion of soil structures in Quangnam province</i> Nguyễn Thị Ngọc Yến, Võ Ngọc Dương, Nguyễn Trung Quân, Nguyễn Công Phong, Đoàn Thụy Kim Phương	1
Dự báo năng lượng gió hướng tới phát triển bền vững <i>Wind energy forecast towards sustainable development</i> Nguyễn Đức Huy, Vũ Xuân Cẩm Tú, Phạm Thanh Sơn	7
Mô hình, mô phỏng và thiết kế xe máy điện lai sử dụng động cơ In-hub <i>Modelling, simulation, and design of hybrid electric motorcycles equipped with In-hub motors</i> Trần Anh Hải, Hồ Đắc Lộc, Huỳnh Châu Duy, Nguyễn Tiến Phát, Nguyễn Đình Phương	12
Phát triển mô hình trí tuệ nhân tạo nhằm dự báo năng lượng tiêu thụ của tòa nhà tại thành phố Đà Nẵng <i>Developing an artificial intelligence model for forecasting building energy use in Danang city</i> Ngô Ngọc Tri, Phạm Anh Đức, Mai Anh Đức	20
Tối ưu hóa mô-đun sản xuất điện tái tạo hòa lưới kết hợp mặt trời-gió-sinh khối ở Đảo Cù Lao Chàm <i>Optimizing grid-connected solar-wind-biomass hybrid renewable energy system in Cu Lao Cham Island</i> Nguyễn Hữu Hiếu, Phạm Văn Quang, Bùi Văn Ga	25
Ứng dụng mạng nơ-ron xung với kiến trúc truyền thẳng cho nhận dạng bệnh động kinh <i>Application of spiking neural networks (SNNs) with feedforward architecture for epilepsy detection</i> Vũ Văn Thanh, Phan Trần Đăng Khoa, Huỳnh Thanh Tùng, Trần Văn Líc	32

KHOA HỌC TỰ NHIÊN

Điều kiện hữu hiệu cho bài toán tối ưu không lồi thông qua đạo hàm trên <i>Efficiency conditions for nonconvex optimization problems via epiderivatives</i> Nguyễn Thị Hải Yến, Trần Hoàng Tiến Thành	38
Khám phá hợp chất flavonoid và theaflavin từ chi <i>Camellia</i> ở Việt Nam theo hướng ức chế Keap1-Nrf2 bằng phương pháp sàng lọc <i>in silico</i> <i>Unveiling the flavonoid and theaflavin compounds from the genus Camellia in Vietnam towards inhibiting Keap1-Nrf2 by in silico screening method</i> Nguyễn Minh Quân, Đoàn Nguyễn Việt Hà, Nguyễn Bùi Quốc Huy, Giang Thị Kim Liên, Lê Nguyễn Thiên Hân, Nguyễn Minh Hiền	43
Khảo sát hoạt tính ức chế enzyme tyrosinase của vi khuẩn nội sinh phân lập từ cây rau Dệu (<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R.Br. ex DC., amaranthaceae) <i>Investigation of tyrosine enzyme inhibitory activity of endophytic bacteria isolated from Alternanthera sessilis (L.) R.Br. ex DC., amaranthaceae</i> Trần Chí Linh, Nguyễn Tấn Thành, Đỗ Văn Mãi, Ngô Thị Lan Hương, Huỳnh Văn Trương	53
Towards a model for integrating process verification in process-driven application development <i>Hướng đến một mô hình tích hợp xác thực quy trình trong phát triển ứng dụng dựa trên quy trình</i> Nguyen Thanh Tuan, Le Thanh Nhan, Hoang Thi Thanh Ha	59

KHOA HỌC XÃ HỘI

Corporate investment- foreign ownership relationship and the role of leverage: the case of Vietnam <i>Mối quan hệ giữa sở hữu nước ngoài và mức độ đầu tư - vai trò của đòn bẩy: nghiên cứu cho Việt Nam</i> Thai Thi Hong An	65
Giải pháp giảm nghèo bền vững cho hộ gia đình dân tộc thiểu số miền núi tỉnh Thanh Hóa, Việt Nam <i>Sustainable poverty reduction solutions for ethnic minority households in mountainous Thanhhoa, Vietnam</i> Nguyễn Thị Duyên	70
Mối quan hệ giữa chính sách và nhận thức tâm lý đối với ý định sử dụng xe đạp chia sẻ không bến đỗ: trường hợp nghiên cứu sinh viên Đà Nẵng <i>The relationship between policy and psychological perception on the usage intention of dockless bike sharing: a case study of students in Danang</i> Nguyễn Sơn Tùng, Lê Văn Huy, Lê Thị Minh Hằng, Nguyễn Ngân Hà, Tạ Nguyệt Phương, Mario Cools	76
Perception and practices of EFL teachers towards teaching socio- cultural contents for 10th graders at Le Huu Trac high school, Dak Lak province <i>Nhận thức và thực tế giảng dạy của giáo viên tiếng Anh đối với việc dạy nội dung văn hoá - xã hội cho học sinh lớp 10 tại Trường THPT Lê Hữu Trác, tỉnh Đắk Lắk</i> Luong Hien Bao Thanh, Nguyen Thi Quynh Hoa	83
Tác động của tăng trưởng kinh tế lên năng lực vốn kinh doanh của doanh nghiệp Vùng Kinh tế Trọng điểm miền Trung <i>Impact of economic growth on capital capacity of enterprises in the Central Key Economic Region</i> Bùi Phan Nhã Khanh	89