

THÔNG KÊ BÀI BÁO TẠP CHÍ TRONG NƯỚC NĂM HỌC 2018

STT	Tên bài báo/sách/chương sách	Tên các tác giả	Tên tạp chí/NXB/Hội nghị, hội thảo khoa học	Thời gian (Năm xuất bản/thời gian tổ chức)
1	Khảo sát laser bán dẫn công suất cao phản hồi phân bố có độ rộng vạch phổ siêu hẹp	Nguyễn Thanh Phương, Trường ĐHBK Hà Nội	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/07/2018
2	Simulation of Wind Effect on Solar Panels	Mateus Manuel Neto, Pham Van Thang, Luu Thi Lan Anh, Pham Phi Hung, Nguyen Ngoc Trung, Vo Thach Son	Journal of Science & Technology	01/07/2018
3	Nghiên cứu dược chất paracetamol và aspirin bằng phương pháp quang phổ Raman	Luu Thị Lan Anh, Nguyễn Ngọc Trung	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/07/2018
4	Calculation and Design of a Combined Buckling and Bending Testing Equipment	Nguyen Van Hieu, Lê Xuân Trường	Journal of Science & Technology	01/07/2018
5	Automatic semantic annotation of sport news using knowledge base and extraction patterns	Quang-Minh Nguyen, Son-Hong Ngo, Tuan-Dung Cao	Tạp chí khoa học công nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/07/2018
6	Markov Property Analysis of the Real-World Driving Data and Its Application	Nguyen Thi Yen Lien, Nghiem Trung Dung	Journal of Science & Technology (Technical Universities)	01/07/2018
7	Ứng dụng LED tử ngoại để diệt khuẩn trong thiết bị lọc nước	Trần Thiên Đức, Lê Minh Tân, Trần Thu Thủy, Vũ Duy Đạt, Cao Xuân Trường, Nguyễn Đình Hữu	Tạp chí Khoa học và Công nghệ 129 (2018) 059-062	01/07/2018
8	Application of the Flux Bending Effect in an Active Flux-Guide for low-noise Planar Vector TMR Magnetic Sensors	Luong Van Su*1, Nguyen Anh Tuan (†)1, Nguyen Anh Tue2, Nguyen Tuyet Nga2, Hoang Quoc Khanh1, Nguyen Ngoc Lan1, Nguyen	Vietnam Journal of Science and Technology (VJST) (VAST)	01/07/2018
9	Tầm quan trọng của giáo dục ý thức dân tộc cho sinh viên Việt Nam hiện nay	Hà Thị Dáng Hương	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	01/07/2018
10	Nghiên cứu chế tạo cảm biến miễn dịch điện hóa sử dụng kháng thể IgY chiết xuất trực tiếp từ trứng gà làm phân tử dò ứng dụng trong phát hiện virus Newcastle	Trần Thị Luyến, Trần Quang Thịnh, Trần Vĩnh Hoàng, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Mai Anh Tuấn	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Khoa học Tự nhiên và Công nghệ	01/07/2018
11	Effects of Co doping on properties of ilmenite NiTiO ₃ ceramics	Tran Tat Dat (ĐHBHKN), Pham Phi Hung (ĐHBKHN), Dang Ngoc Toan (ĐHDT), Dang Duc Dung (ĐHBKHN), Cao Xuan Quan (Viện ĐL), and Luong Huu Bac	Vietnam Journal of Science and Technology	01/07/2018
12	Photo-degradation of Janus Green B on zince oxide nano particles loaded on activated carbon preparation from rice husk	Nguyen Thị Van, Vu anh Tuan	ietnam Journal of Chemistry	01/07/2018

13	Sự phụ thuộc của tính chất quang điện và tính chất phổ vào dòng bơm và nhiệt độ của laser bán dẫn công suất cao phản hồi phân bố vùng hồng ngoại gần 940 nm	Nguyễn Thanh Phương, Trường ĐHBK Hà Nội	Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học Tự nhiên	01/07/2018
14	Phát triển cảm biến miễn dịch điện hóa trên cơ sở kháng thể IgY chiết xuất từ trứng gà ứng dụng trong phát hiện nhanh virus Newcastle	Trần Thị Luyến, Trần Quang Thịnh, Trần Vĩnh Hoàng, Mai Anh Tuấn	Vietnam Journal of Analytical Sciences	01/07/2018
15	Health co-benefits of climate change mitigation for the bus system of Hanoi	Nguyen Thi Yen Lien, Nghiem Trung Dung	Vietnam Journal of Science and Technology (VAST)	01/07/2018
16	Giáo dục ý thức dân tộc cho sinh viên các trường đại học ở Thành phố Hà Nội hiện nay	Hà Thị Dáng Hương	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	01/07/2018
17	Nghiên cứu các đặc trưng của laser bán dẫn công suất cao phản hồi phân bố phát xạ vùng hồng ngoại gần ứng dụng bơm laser rắn pha tạp Ytterbium	Nguyễn Thanh Phương, Trường ĐHBK Hà Nội	Tạp chí khoa học Đại học Vinh,	01/07/2018
18	Molecular Dynamic Simulation of Large Model of Silica Liquid	Nguyen Thi Thanh Ha*, Phan Quan, Tran Van Hong and Le Van Vinh	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics	01/07/2018
19	Simulation of linear elastic equation and application in mechanics of materials	T.T. Mai Ta*, L.Hoang Nguyen, T. Hung Nguyen and Le Xuan Ly	Journal of Mathematical Applications	01/07/2018
20	Tuyển chọn chủng vi khuẩn sinh pectinase ứng dụng trong xử lý nước thải làng nghề sản xuất tinh bột dong riềng”	Trần Liên Hà, Nguyễn Thị Linh, Nguyễn Như Ngọc, Nguyễn Căn Cách	Tạp chí khoa học và công nghệ lâm nghiệp	01/07/2018
21	Nghiên cứu khả năng hấp phụ, giải hấp phụ và oxy hóa toluen của hệ xúc tác oxit kim loại coban và đồng mang trên than hoạt tính	Ngô Quốc Khánh, Lê Minh Thắng, Vũ Đức Thảo, Nguyễn Văn Hưng, Bùi Hồng Quang	Tạp chí Hóa học	02/07/2018
22	Tổng hợp vật liệu composit nano bạc/nano cacbon và ứng dụng để chế tạo cảm biến glucose	Trần Vĩnh Hoàng, Chu Đức Anh, Nguyễn Đức Nghĩa, Nguyễn Văn Tuấn, Lê Diệu Thư, Huỳnh Đăng Chính	Tạp chí Hóa học	02/07/2018
23	Hướng dẫn sử dụng các loại phế thải chứa năng lượng làm nhiên liệu thay thế trong sản xuất xi măng	Lê Đức Thịnh; Nguyễn Dương Định	Tạp chí Nghiên cứu và phát triển vật liệu xây dựng	02/07/2018
24	Effects of synthesis methods on particle sizes of gold over titania support and catalytic activities in conversion of ethylene into propanol with Co and H ₂	Truong Duc Duc, Le Minh Thang	Tạp chí Hóa học	02/07/2018
25	Nghiên cứu hoạt tính của xúc tác TiO ₂ dạng màng mỏng trên cordierit trong xử lý metyl da cam	Nguyễn Trung Hiếu, Bùi Đức Huy, Lê Minh Thắng	Tạp chí Hóa học	02/07/2018

26	Xây dựng ngành công nghệ thông tin truyền thông giáo dục trong cách mạng công nghiệp 4.0	Ngô Tứ Thành	Thiết bị giáo dục	03/07/2018
27	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số phương pháp sấy đến chất lượng tôm thẻ chân trắng khô	Lê Như Chính, Nguyễn Nguyên An, Phạm Văn Tuy	Năng lượng nhiệt	04/07/2018
28	Sử dụng lý thuyết phẩm hàm mật độ nghiên cứu sự hình thành tinh thể nano hợp kim Si-Ge	Nguyễn Trường Giang, Lê Thành Công, Nguyễn Đức Dũng, Ngô Ngọc Hà, Trần	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	05/07/2018
29	EVALUATING THE INFLUENCE OF CUTTING PARAMETERS ON PART'S ACCURACY AND GRINDING WHEEL'S WEAR IN GRINDING PROFILE FOR BALL BEARING'S INNER RING GROOVE	Nguyễn Anh Tuấn, Vũ Toàn Thắng, Nguyễn Việt Tiếp	Vietnam Journal of Science and Technology	05/07/2018
30	Ảnh hưởng của tổng hàm lượng MgO và độ mịn của phối liệu đến khả năng nung và hàm lượng periclase của clanhke xi măng Pooc lăng	Võ Thị Bích Ngân, Vũ Thị Ngọc Minh	Tạp chí Hoá học và Ứng dụng	08/07/2018
31	Bước đầu xác định thành phần bay hơi thu nhận từ một số sản phẩm chè ô long và sơ bộ đánh giá thị hiếu người tiêu dùng đối với các sản phẩm chè nghiên cứu	Cung Thị Tố Quỳnh, Phan Thị Thanh Hải	Tạp chí Kiểm nghiệm và An toàn thực phẩm	10/07/2018
32	A CLOSE CORRELATION BETWEEN DISORDERS-DEFECTS AND SUPERCONDUCTING TRANSITION TEMPERATURE OF Bi1.6Pb0.4Sr2Ca2-xNaxCu3O10+δ SUPERCONDUCTORS	Tran Hai Duc1, *, Nguyen Khac Man2, Dang Thi Bich Hop	Vietnam Journal of Science and Technology	10/07/2018
33	Thu hẹp khoảng cách giữa đào tạo dịch thuật và thị trường lao động.	Nguyễn Thanh Mai, Nguyễn Thị Lan Phương, Lê Hoàng Linh, Lương Thanh Mai	Tạp chí Từ điển học & Bách khoa thư	10/07/2018
34	Dynamic analysis of stepped composite cylindrical shells surrounded by Pasternak foundations based on the CEM	LTB Nam, NM Cuong, Tran Ich Thinh, LQ Vinh	Vietnam Journal of Mechanics, VAST	11/07/2018
35	PET Image Quality Evaluation at Upper and Lower Threshold of 18F-FDG dose: A Pilot Study in Vietnamese Patients	Nguyen Thai Ha, Duong Trong Luong, Nguyen Thanh Trung, Nguyen Thu Van	Journal of Science & Technology 128 (2018) 032-035	12/07/2018
36	Optimize Position to Place Joint of a Finger in the Slave Hand of a Novel Master- Slave System	Nguyen Thanh Trung, Truong Hoanh Son, Takashi Komeda	Journal of Science & Technology	15/07/2018
37	Nghiên cứu tối ưu hóa quá trình nung vỏ hầu	Nguyễn Xuân Thi, La Thế Vinh, Phạm Thị Điềm	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	15/07/2018
38	Giảng dạy kỹ năng mềm thông qua các ứng dụng công nghệ thông tin và truyền thông	Bùi Ngọc Sơn	Tạp chí Thiết bị Giáo dục	17/07/2018

39	A Review of Techniques to Remove the Respiratory Noise for Cardiac Output Measurement Using Impedance Cardiography	Lai Huu Phuong Trung, Phan Dang Hung, Vu Duy Hai, Dao Viet Hung, Chu Quang Dan, Dinh Thi Nhung	The 7th International Conference on Communications and Electronics (ICCE)	18/07/2018
40	Evaluation of atmospheric water vapor by measuring attenuation of K+ satellite television waves in Vietnam	Lam Hong Thach, Nguyen Xuan Anh, Nguyen Nhu Vinh, Tran Phuc Hung, Le Hung Cuong, Vu Hoang Giang, Do Thi Dung, Pham	IEEE ICCE 2018	18/07/2018
41	Fingerprinting-based Indoor Positioning with Variable Power Maps	Thoi Hoang Dinh, Pham Doan Tinh	2018 IEEE Seventh International Conference on Communications and Electronics (IEEE ICCE 2018)	18/07/2018
42	Frangi Filter-based Finger Vein Pattern Extraction for Personal Authentication	Viet Dung Nguyen, Tien Dat Phung	2018 IEEE Seventh International Conference on Communications and Electronics (ICCE)	18/07/2018
43	Low-complexity image processing algorithm for estimating distance and actual size of subject	P. Nguyen Huu and H. Lai The	7th Int'l Conf. Commun. Electron. (ICCE 2018)	18/07/2018
44	Electrochemical properties of Fe ₂ O ₃ electrode in alkaline solution containing K ₂ S additive	Bui Thi Hang	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics	18/07/2018
45	English Alphabetic Characters Recognition Through P300 EEG Signal	Ngoc Phuc Pham, Thanh Thi Tran, Ha Ngoc Phung, Thuan Duc Nguyen	2018 IEEE Seventh International Conference on Communications and Electronics (ICCE 2018)	18/07/2018
46	Dual Polarized Antenna Array for New Generation Communication System	Hồ Mạnh Linh, Lê Hữu Hoàng, Nguyễn Duy Phong, Nguyễn Khắc Kiểm, Paola Pirinoli, Đào Ngọc Chiến	2018 IEEE Seventh International Conference on Communications and Electronics (ICCE)	18/07/2018
47	ATOMISTIC SIMULATION OF THE UNIAXIAL TENSION OF BLACK PHOSPHORENE NANOTUBES	Van-Trang Nguyen, Danh-Truong Nguyen, Minh-Quy Le	Vietnam Journal of Mechanics	19/07/2018
48	Nghiên cứu khả năng hấp phụ, giải hấp phụ và oxy hóa toluen của hệ xúc tác oxit kim loại coban và đồng mang trên than hoạt tính	Ngô Quốc Khánh, Lê Minh Thắng, Vũ Đức Thảo, Nguyễn Văn Hưng, Bùi Hồng Quang	Tạp chí hóa học	20/07/2018
49	Study the effects of reaction parameter on degradation of janus green B by using nano zinc oxide loaded on activated carbon	Pham Quang Minh, Nguyen Thi Van, Vu Anh Tuan	Tạp chí xúc tác hấp phụ (Vietnam Journal of Catalyst and Adsorption)	21/07/2018
50	Study on the production of rubella antiserum for vaccine control in Vietnam	Ngô Thu Hường, Phạm Thành Trường, Ngô Thanh Hương, Trương Quốc Phong, Nguyễn Đăng Hiền	Tạp chí y học thực hành	25/07/2018
51	Chế tạo than sinh học từ bã mía và rơm mảnh vụn gỗ keo dùng cho tổng hợp xúc tác axit rắn	Lê Quang Diễm; Nguyễn Trung Thành; Nguyễn Thị Nhi; Nguyễn Minh Châu; Nguyễn Hoàng Chung; Nguyễn Thành Long	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	27/07/2018

52	Nghiên cứu ảnh hưởng của vận tốc, lực và thời gian đến độ nhẵn bóng bề mặt khi đánh bóng nồi nhôm bằng ni	Trương Đình Luân, Nguyễn Trọng Doanh, Bùi Quý Lực	Tạp chí Cơ khí Việt Nam số 7/2018	30/07/2018
53	Nghiên cứu ảnh hưởng của sóng siêu âm đến lực tạo hình trong công nghệ ép chảy ngược chi tiết siêu nhỏ bằng phương pháp mô phỏng số	Nguyễn Đắc Trung, Ngô Đăng Thái, Lê Trung Kiên, Trần Đình Hưng	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	30/07/2018
54	Studying the implementation of Finite Element Models in the orthogonal cutting processes with uncoated tool and TiN, TiCN and Al ₂ O ₃ coated tool	Nguyen Kien Trung, Truong Hoanh Son	Journal of Science and Technology	31/07/2018
55	Nghiên cứu quá trình truyền nhiệt khi tôi bằng mô phỏng số	Trần Thị Xuân*, Nguyễn Văn Tư, Lê Thị Chiêu, Vũ Đình	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	01/08/2018
56	Research on relationships between fluid pressure and technological parameters, shape of cylindrical part in hydro static forming	Nguyen Thi Thu, Nguyen Dac Trung	Journal of Science and Technology	01/08/2018
57	Nghiên cứu điều chế vật liệu quang xúc tác TiO ₂ pha tạp Kali	Lê Xuân Thành, Đào Trọng Vũ, Vũ Đình Tiến, Bùi Quốc Huy, Nguyễn Trọng Nghĩa	Tạp chí Hóa học và Ứng dụng	01/08/2018
58	ẢNH HƯỞNG CỦA ANH SÁNG MÔI TRƯỜNG ĐẾN ĐỘ CHÍNH XÁC HIỆU CHUẨN HỆ THỐNG ĐO 3D BẰNG ANH SÁNG MÃ DỊCH PHA KẾT HỢP MÃ GRAY	Nguyễn Thị Kim Cúc, Nguyễn Văn Vinh, Ngô Anh Vũ, Nguyễn Việt Kiên	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự	01/08/2018
59	Tổng quan về ứng dụng mạng nơron nhân tạo (ANNs) trong dự báo chất lượng không khí	Nghiêm Trung Dũng, Mạc Duy Hưng, Hoàng Xuân Cơ	Tạp chí Khoa học và Công nghệ (Đại học Thái Nguyên)	01/08/2018
60	Mô hình hóa thiết bị phản ứng trong dây chuyền sản xuất DAP bằng phần mềm ASPEN PLUS	Nguyễn Quang Thành, Nguyễn Trung Dũng, Nguyễn Đăng Bình Thành, Vũ Hồng Thái	Tạp chí Hóa học và ứng dụng	01/08/2018
61	THE INFLUENCE OF THE DESIGN PARAMETERS ON THE PROFILE SLIDING IN AN INTERNAL HYPOCYCLOID GEAR PAIR	Nguyễn Hồng Thái, Trương Công Giang	Vietnam Journal of Science and Technology	01/08/2018
62	Nghiên cứu đánh giá đặc tính và hiệu quả của nhiên liệu diesel pha phụ gia vi nhũ thể hệ mới, Phần 1: đặc tính của nhiên liệu diesel pha phụ gia vi nhũ thể hệ mới	Bui Duy Hung, Vu Thi Thu Ha, Nguyen Huu Tuan, Pham Huu Tuyen	Tạp chí Hóa học và Ứng dụng	01/08/2018
63	Ứng dụng phương pháp Taguchi nghiên cứu ảnh hưởng của các thông số công nghệ đến bán kính đáy sản phẩm khi dập thủy tĩnh	Lại Đăng Giang, Nguyễn Thị Thu	Tạp chí Nghiên cứu khoa học và công nghệ Quân sự	01/08/2018
64	Continuous element formulations for composite ring-stiffened cylindrical shells	Le Thi Bich Nam, Nguyễn Mạnh Cường, Trần Ich Thịnh, Trần Thanh Đạt, Nguyễn Đình Trung	Vietnam Journal of Science and Technology	01/08/2018

65	Crystalization kinetics of mechanically milled Ti50Cu25Ni20Sn5 amorphous alloy	NGUYEN HOANG VIET*, NGUYEN THI HOANG	Tạp chí khoa học công nghệ kim loại	01/08/2018
66	Tổng hợp Fe2O3 bằng phương pháp sol-gel ứng dụng cho pin sắt-khí	Phạm Thị Thủy Triều, Bùi Thị Hằng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Việt Nam	01/08/2018
67	Xây dựng mô hình hệ thống PSA, nghiên cứu, tối ưu hóa chu trình hấp phụ với áp suất thay đổi để tách nitơ từ không khí	Phạm Văn Chính, Nguyễn Tuấn Hiếu, Lê Quang Tuấn, Vũ Đình Tiến	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ Quân sự	01/08/2018
68	Anh hưởng của nhiệt độ và thời gian nung đến cấu trúc và chất lượng của quặng viên Nà Rủa, Cao Bằng	Nguyễn Thanh Hoàn, Bùi Anh Hòa, Nguyễn Sơn Lâm	Tạp chí Khoa học và Công nghệ kim loại	01/08/2018
69	Sử dụng phép biến đổi nén đồng bộ wavelet kết hợp máy học vector hỗ trợ để phân loại hư hỏng bộ truyền bánh răng	Nguyễn Trọng Du, Nguyễn Thanh Hải, Phùng Minh Ngọc	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số Đặc san FEE	01/08/2018
70	Effects of the ease of separation index (ESI) and feed composition on the selection of distillation configuration	Nguyễn Trung Dũng, Vũ Hồng Thái	Vietnam Journal of Chemistry	01/08/2018
71	Ứng xử khác nhau của vật liệu đồng và thép trong đập thủy tinh phiêu tằm	Nguyễn Thị Thu*, Nguyễn Văn Thành, Đinh Văn Duy	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội	01/08/2018
72	Khảo sát động lực của cánh tay robot thủy lực làm việc dưới nước bằng mô phỏng số	Tran Khanh Duong, Truong Van Thuan	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/08/2018
73	Tinh chỉnh tham số của thuật toán đàn kiến nhờ phương pháp mặt đáp ứng	Đào Trung Kiên, Đào Văn Hiệp	Chuyên san Điều khiển và Tự động hoá (TC Tự động hoá ngày nay)	01/08/2018
74	A comparison between the use of continuous and pore network approach in the simulation of the drying process of porous media with different pore size distributions	Vu Hong Thai, Thomas Metzger, Evangelos Tsotsas	Vietnam Journal of Chemistry	01/08/2018
75	Mô hình toán và mô phỏng thiết bị phản ứng xúc tác dị thể lớp tĩnh cho quá trình reforming xăng nặng	Nguyễn Hữu Dương, Vũ Hồng Thái	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt nam	01/08/2018
76	Nghiên cứu điều chế TiO2 dạng anatase cỡ nano từ nguồn nguyên liệu rẻ tiền	Lê Xuân Thành, Vũ Đình Tiến Nguyễn Tiên Huy, Bùi Quốc Huy, Nguyễn Trọng Nghĩa	Tạp chí Hóa học và Ứng dụng	01/08/2018
77	Synthesis, characterization and photocatalytic activity of ZnO nanoparticles	Nguyễn Ngọc Thịnh	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/08/2018
78	Nghiên cứu ứng dụng mạng nơron nhân tạo để xây dựng mô hình dự báo nồng độ SO2 cực đại ngày	Mạc Duy Hưng, Nghiêm Trung Dũng, Hoàng Xuân Cơ	Tạp chí Khoa học và Công nghệ (Đại học Thái Nguyên)	01/08/2018

79	The influence of carbon additive on the electrochemical behaviors of Fe ₂ O ₃ /C electrodes in alkaline solution	Trinh Tuan Anh, Doan Ha Thang, Bui Thi Hang	Vietnam Journal of Science and Technology	01/08/2018
80	Ứng dụng Hysys mô hình hoá quá trình sản xuất acid Sulfuric	Nguyễn Thị Hải, Vũ Hồng Thái	Tạp chí Công nghiệp Hoá chất	01/08/2018
81	Nghiên cứu mô phỏng thiết bin tách khí ni tơ theo chu trình hấp phụ áp suất thay đổi (PSA) bằng phần mềm Aspen Adsorption	Phạm Văn Chính, Vũ Đình Tiến, Lê Quang Tuấn	Tạp chí Công Thương	01/08/2018
82	Nghiên cứu phương pháp thiết kế tối ưu kết cấu thép cầu trục	Nguyễn Hồng Tiến, Bùi Huy Kiên, Trần Thị Thu Thủy, Nguyễn Thị Thu Hương, Trịnh Đồng Tính	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Công nghiệp Hà Nội	01/08/2018
83	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo mô hình xe hybrid kiểu nối tiếp	Nguyễn Đức Khánh	Tạp chí khoa học và công nghệ Đại học Công nghiệp Hà Nội	01/08/2018
84	Nghiên cứu đánh giá tính năng kỹ thuật của mô hình hybrid kiểu nối tiếp	Nguyễn Đức Khánh	Tạp chí khoa học và công nghệ Đại học Công nghiệp Hà Nội	01/08/2018
85	Nghiên cứu hiện tượng chuyển pha của vật liệu từ trong mô hình 2D XY tổng quát mạng hai chiều với tương tác nematic bậc hai	Nguyễn Vũ Cẩm Bình, Lưu Bích Linh, Bùi Thị Toàn Thư, Nguyễn Hữu Cương, Dương Xuân Núi, Nguyễn Khắc Điền, Đào Xuân Việt	TẠP CHÍ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ LÂM NGHIỆP	03/08/2018
86	Ảnh hưởng của tham số thiết kế đến hiện tượng trượt biên dạng và lưu lượng của quạt Roots	Nguyễn Hồng Thái, Trần Ngọc Tiến	TẠP CHÍ PHÁT TRIỂN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ	03/08/2018
87	Ammonia-removal efficiency of a novel Acinetobacter calcoaceticus strain isolated from industrial wastewater of Ninh Binh coal nitrogenous fertilizer plant.	Do Bien Cuong, Hoang Ngoc Han, Pham Van Thiem	Vietnam Journal of Science and Technology	03/08/2018
88	Nghiên cứu kết tinh phân đoạn nhóm polysaccharide từ dịch chiết nấm linh chi đồ thứ phẩm	Nguyễn Thị Thu Huyền, Ngô Văn Thuộc, Vũ Trí kỳ	Tạp chí hóa học và ứng dụng	08/08/2018
89	HỆ ĐO ĐẶC TRUNG ĐIỆN CỦA VI CẢM BIẾN VẬN TỐC GÓC KIỂU TUNING FORK	Nguyễn Ngọc Minh, Nguyễn Quang Long, Chu Mạnh Hoàng, Vũ Ngọc Hùng	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự	08/08/2018
90	Nghiên cứu đánh giá chất lượng cụm ổ trục chính máy tiện CNC thông qua giá trị trung bình hiệu dụng của rung động và chỉ tiêu mòn tổng cộng	Phạm Văn Hùng, Nguyễn Thùy Dương, Phạm Minh Tâm	tạp chí cơ khí Việt Nam	08/08/2018

91	PHAN TICH UNG SUAT - BIEN DANG CUA TAM HOP KIM AZ31 VỚI KỸ THUẬT ÉP ĐỊNH HƯỚNG TRONG RÃNH CHU KỶ (CGP) BẰNG PHƯƠNG PHÁP MÔ PHỎNG SỐ Analysis Stress - Strain of AZ31 Alloy during Constrained Groove Pressing by FEM	Phạm Thị Thủy ¹ , Tăng Văn Quân ² , Đặng Thị Hồng Huệ ² , Đào Minh Ngữ ² và Phạm Quang ^{2,*} 1Đại học Mỏ - Địa chất, Hà Nội. 2 Viện Khoa học và kỹ thuật vật liệu, Đại học Bách Khoa Hà Nội	Tạp chí Vật liệu Kim loại	10/08/2018
92	Nghiên cứu lập trình điều khiển số thông minh trên cơ sở tiêu chuẩn STEP-NC	Lê Giang Nam, Bùi Quang Bảo	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	10/08/2018
93	Kỹ năng học tập của sinh viên các trường sư phạm kỹ thuật	Nguyễn Thị Tuyết	Tạp chí Tâm lý học Xã hội	15/08/2018
94	Optimization of antibody-conjugated gold nanoparticles by physical absorption in an immunochromatographic assay for rapid detection of E. coli	Đào Thanh Huyền, Nguyễn Thanh Thủy, Trần Quang Huy, Nguyễn Đồng Tâm, Phạm Hương Giang, Nguyễn Thị Thu May, Phạm Văn Chung, Trương Quốc Phong	Tạp chí Y học dự phòng	16/08/2018
95	MÔ PHỎNG, TỐI ƯU HÓA VÀ XỬ LÝ SỰ CỐ CHO PHÂN XỬ LÝ SẢN XUẤT AXIT NITRIC 60% CỦA CÔNG TY HÓA CHẤT 95	Bùi Văn Nhất, Phạm Thanh Huyền	Tạp chí Hóa học và ứng dụng	18/08/2018
96	A Direct decoder Method for OFDM with Carrier Frequency Pilot in underwater acoustic communication system	Đỗ Đình Hưng, Nguyễn Quốc Khương	TẠP CHÍ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG (Học viện bưu chính viễn thông)	20/08/2018
97	Energy consumption and air emission inventory for transportation sectors of Vietnam	Pham Thi Hue, Nguyen Thi Anh Tuyet*	Vietnam Journal of Science and Technology	21/08/2018
98	Nghiên cứu ảnh hưởng của mức độ biến dạng tới hiệu ứng hóa già hợp kim nhôm B95	Nguyễn Đình Chiến, Ngô Minh Tiến, Nguyễn Thị Vân Thanh, Phùng Thị Tố Hằng, Takuya OHBA	Tạp Chí Khoa học và Kỹ thuật	21/08/2018
99	Life cycle inventory for PET packages in the integration with IO table of Vietnam	Ta Thi Yen, Nguyen Thi Anh Tuyet*	Vietnam Journal of Science and Technology	21/08/2018
100	Analysis of waste flows using WIO table	Nguyen Thi Anh Tuyet*, Tran Thanh Chi, Dinh Bach Khoa	Vietnam Journal of Science and Technology	21/08/2018
101	BIOMETHANE POTENTIAL (BMP) OF ARROWROOT POWDER PROCESSING WASTE AND EFFECT OF ALKALINE PRE-TREATMENT	Nguyễn Phạm Hồng Liên, Trần Đắc Chí, Hidenori Harada, Shigeo Fujii	Vietnam Journal of Science and Technology	22/08/2018
102	Nghiên cứu mối quan hệ của độ cứng vững với giá trị đặc trưng rung động của cụm ổ trục chính máy tiện CNC theo thời gian làm việc	Phạm Văn Hùng, Phạm Minh Tâm, Nguyễn Doãn Ý, Nguyễn Thùy Dương	Tạp chí cơ khí Việt Nam	27/08/2018

103	Giáo dục chủ nghĩa yêu nước Hồ Chí Minh cho sinh viên trong giai đoạn hiện nay	Hà Thị Dáng Hương	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	30/08/2018
104	Nghiên cứu, thiết kế máy tạo sợi nhựa trong máy in 3D	Đặng Thái Việt, Nguyễn Quốc Bảo, Nguyễn Xuân Bách, Nguyễn Văn Hải	Tạp chí Cơ khí Việt nam	30/08/2018
105	Study on preparation of nano-ZIF-67 in ethanol	Lê Văn Dương, Đinh Quang Toàn, Phạm Thu Hương, Lê Ngọc Dương, Nguyễn Thị Xuân, Ninh Thị Phương, Tạ	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption	30/08/2018
106	ENTRAINER SELECTION FOR SEPARATION OF AZEOTROPIC MIXTURES BY DISTILLATION METHODS	Nguyễn Hữu Tùng, Tiên Thị Lượ, Nguyễn Đăng Linh, Cao Thị Mai Duyên	Journal of science and Technology	30/08/2018
107	Optimizing dimension of heat sink's plate fin with the effect of wind velocity in site router tecommunication system	Viet Dang-Thai, Thong Dinh-Sy	The University of Danang, Journal of Science and Technology	30/08/2018
108	Tuning electronic transport properties of zigzag graphene nanoribbons with Stone-Wales defect	Tien Thanh Nguyen, Bui Thai Hoc, Nguyen van Ut and Le Tuan	Communications in Physics	31/08/2018
109	FORMATION OF MICRODROPLET IN T-JUNCTION MICROFLUIDIC SYSTEM: EXPERIMENT AND SIMULATION	NGUYEN THI THAI, CHU THI XUAN, PHAM DUC THANH, NGUYEN PHUONG NHUNG AND MAI ANH TUAN	Communications in Physics	31/08/2018
110	Phân tích nhu cầu đích của người học: Nghiên cứu thực nghiệm đối với cử nhân tiếng Anh mới tốt nghiệp tại Trường ĐH BKHN	Phạm Hoài Anh, Nguyễn Hạnh Đào, Bùi Thị Thanh Hòa	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	31/08/2018
111	Near infrared – emitting Zn ₂ SiO ₄ powders produced by high-energy planetary ball milling technique.	L. T. T. Vien, Nguyen Tu, N. Tri Tuan, N. D. Hung, D. X. Viet, N. T. Khoi, P. T. Huy	Vietnam Journal of Science and Technology	31/08/2018
112	HỌC THEO DỰ ÁN - MỘT CÁCH TIẾP CẬN MỚI ĐỐI VỚI VIỆC DẠY VÀ HỌC TIẾNG ANH CHUYÊN NGÀNH Ở BẬC ĐẠI HỌC	Phạm Hoài Anh	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	31/08/2018
113	Tìm hiểu về in bảo mật	Trần Văn Thắng, Nguyễn Quang Hưng	In & Truyền thông	01/09/2018
114	Nghiên cứu phương pháp cân bằng pha của lưới điện làm việc trong chế độ không đối xứng sử dụng các phân tử kháng trong hệ thống điện	Nguyen Quoc Minh, Vo Ta Dong, Nguyen Duy Minh	Tạp chí khoa học và công nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/09/2018
115	Tổng hợp và nghiên cứu tính chất điện hóa của màng nanocomposit Graphen/poly(1,8-diaminonaphthalen)	Vũ Văn Trọng, Trương Thị Hồng Ngọc, Lê Quân, Vũ Văn Huy, Bùi Thanh Duy, Nguyễn Lê Huy, Nguyễn Văn Anh, Nguyễn Tuấn Dung	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật	01/09/2018

116	Nghiên Cứu Ảnh Hưởng Của Các Thông Số Công Nghệ Đến Sự Hình Thành Và Biến Dạng Của Phoi Khi Phay Cao Tốc Hợp Kim Nhôm A6061	Phạm Thi Hoa, Nguyễn Đức Toàn	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	01/09/2018
117	Nghiên cứu chế tạo máy hàn hồ quang tay ảo	Nguyen Tien Duong	Tạp chí Khoa học & Công nghệ - Các trường Đại học kỹ thuật	01/09/2018
118	Nghiên cứu thiết kế chip vi lưu li tâm tích hợp với điện cực mực in ứng dụng trong cảm biến sinh học điện hóa	Đỗ Thị Ngọc Trâm, Trương Thị Ngọc Liên, Yoshiakia Ukita	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học kỹ thuật	01/09/2018
119	Nghiên cứu thực nghiệm lực cắt khi phay thép SKD11 được hỗ trợ gia nhiệt bằng cảm ứng từ	Mạc Thị Bích , Phạm Thị Hoa, Bành Tiến Long, Nguyễn Đức Toàn	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	01/09/2018
120	Nghiên cứu xác định Moxifloxacin trong nước phẩm và huyết tương bằng phương pháp quang phổ huỳnh quang	Phạm Thị Yến, Nguyễn Thị Minh Diệp, Nguyễn Thị Ánh Hoàng, Nguyễn Xuân Trường*	Tạp chí Phân tích Hóa-Lý và Sinh học	01/09/2018
121	" Phát hiện đột biến gen BTK trên ác bệnh nhân chẩn đoán bệnh không gammaglobulin máu liên kết nhiễm sắc thể giới tính X (XLA)	Ngô Mạnh Tiên, Nguyễn Thị Vân Anh, Nguyễn Thị Phương Mai, Ngô Diễm Ngọc, Nguyễn Ngọc Quỳnh Lê, Nguyễn Thanh Bình, Khuất Hữu Thanh, Lê Thanh	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Việt Nam	01/09/2018
122	Application of machine learning to fill in the missing monitoring data of air quality	Mac Duy Hung, Nghiem Trung Dung, Hoang Xuan Co	Vietnam Journal of Science and Technology (VAST)	01/09/2018
123	Fecal contamination and the proportion of human-associated E. coli along Nhue river, Vietnam	Mai Tanaka, Hidenori Harada, Shigeo Fujii, Min Li Chua, Nguyen Duy Hung, Nguyen Pham Hong Lien, Nghiem Trung Dung, Ryota	Vietnam Journal of Science and Technology (VAST)	01/09/2018
124	Nghiên cứu khả năng thay thế thạch cao tự nhiên bằng thạch cao photpho trung hòa trong sản xuất xi măng	Nguyễn Thị Tuyết Mai, Đặng Nguyễn Minh Tân, Huỳnh Đăng Chính, Tạ Ngọc Dũng	Công nghiệp Hóa chất	01/09/2018
125	Phân tích các yếu tố ảnh hưởng trong bài toán sử dụng DVR nhằm cải thiện sụt áp ngắn hạn trong lưới phân phối	Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Văn Minh	Tạp chí Khoa học Công nghệ - Đại học Đà Nẵng	01/09/2018
126	Optimal control of transverse vibration of Euler-Bernoulli beam with multiple dynamic vibration absorbers using Taguchi's method	Nguyen Van Khang, Vu Duc Phuc, Nguyen Thi Van Huong, Do The Duong,	Vietnam Journal of Mechanics	01/09/2018
127	Thiết kế và chế tạo băng thử xe máy kiểu thủy lực	Nguyễn Đức Khánh	Tạp chí khoa học Kỹ thuật Thủy lợi và Môi trường	01/09/2018
128	ẢNH HƯỞNG CỦA MÔ HÌNH MA SÁT ĐẾN MÔ PHỎNG HỆ THỐNG LÁI TRỢ LỰC THỦY LỰC	Trần Khánh Dương, Trần Xuân Bộ	TẠP CHÍ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG	01/09/2018
129	Metal bioaccumulation in fishes and macro zooplankton in some lakes in Hanoi	Pham Thi Hong, Doan Thi Ngoc Anh, Dao Thi Nha, Dao Hoang Hai and Hoang Thi Thu Huong	Journal of Science and Technology	03/09/2018

130	XÂY DỰNG THUẬT TOÁN VÀ CÔNG CỤ PHẦN MỀM MÔ HÌNH HÓA BỀ MẶT TỰ DO TRONG THIẾT KẾ CƠ KHÍ	Bùi Ngọc Tuyên, Hoàng Văn Quý	Tạp chí Khoa học & Công nghệ- Trường ĐH Sư phạm kỹ thuật Hưng yên	03/09/2018
131	Preliminary study on separation of rare earth metals from leach solution of discarded fluorescent powder by solvent extraction	Nguyễn Đức Quảng, Hà Vĩnh Hưng, Vũ Minh Trang, Lê Huy Việt, Huỳnh Trung Hải	Vietnam Journal of Science and Technology	04/09/2018
132	Nghiên cứu sơ bộ thu nhận và đánh giá chất lượng dầu từ hạt chanh leo	Cung Thị Tố Quỳnh, Nghiêm Xuân Sơn, Bùi Quang Thuật	Tạp chí Dinh dưỡng và Thực phẩm	04/09/2018
133	Tóm tắt lý thuyết đánh giá công tác giảng dạy trên thế giới: mục đích, chu trình và công cụ đánh giá	Lê Nữ Cẩm Lệ, Nguyễn Thị Kim Oanh, Nguyễn Văn Khanh	Giáo dục và Xã hội	05/09/2018
134	Source apportionment of VOCs by receptor modelling in an urban site in Hanoi	Do Thi Nhu Goc, Le Thi Duyen, Yosuke Sakamoto, Yoshizumi Kajii, Ly Bich Thuy	Vietnam Journal of Science and Technology (VAST)	05/09/2018
135	LEVELS OF SELECTED INDOOR AIR POLLUTANTS IN THREE HA NOI OFFICES.	Bich-Thuy Ly, Hien Thi Thu Nguyen, Minh-Thang Nguyen, Mitsuru Matsui, Trang Thi Phuong Ly, Trung-	Vietnam Journal of Science and Technology (VAST)	05/09/2018
136	Giải pháp tạo tài mô phỏng tác dụng lên thanh truyền trong thiết bị thực nghiệm bôi trơn ổ đầu to thanh truyền	Trần Thị Thanh Hải	Tạp chí KHCN các trường đại học kỹ thuật	10/09/2018
137	Ảnh hưởng của khe hở bán kính tới quỹ đạo tâm trục ổ đầu to thanh truyền của động cơ 5S-FE	Nguyễn Đình Tân, Trần Thị Thanh Hải, Lưu Trọng Thuận	Tạp chí KHCN các trường đại học kỹ thuật	10/09/2018
138	Nghiên cứu tách dòng gen mã hóa bacteriocin từ chủng Bacillus subtilis phân lập được từ ao nuôi tôm công nghiệp	Lê Anh Xuân, Khuất Hữu Thanh, Phạm Tiến Dũng, Lê Quang Hòa	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	11/09/2018
139	Synthesis and NH ₃ gas sensing characteristics of rGO/WO ₃ nanocomposite	Đỗ Quang Đạt ^{1,2} , Nguyễn Đức Hòa ^{1*} , Chu Thị Quý ¹ , Lâm Văn Năng ² , Chử Mạnh Hưng ¹ , Nguyễn Văn Hiếu	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	15/09/2018
140	Ảnh hưởng của việc sử dụng chiến lược đến thành tích học tập	Bùi Thị Thúy Hằng & Phạm Hồng Hạnh, Viện SPKT, Trường ĐHBK Hà Nội	Tạp chí giáo dục và xã hội	15/09/2018
141	Effects of reaction parameters on photodegradation of caffeine over hierarchical flower-like ZnO nanostructure	Le Thi Mai, Luu Thi Hoai, Vu Anh Tuan	Tạp chí hóa học	20/09/2018
142	Some characteristics of epoxidized natural rubber and the wood coated by it	Nguyen Thu Ha*, Nguyen Hong Quan, Cao Hong Ha, Nguyen Pham Duy Linh, Phan Trung Nghia	VIETNAM JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY/The 3rd International Workshop on Corrosion and Protection of Materials (CPM2018)	20/09/2018

143	Xây dựng dữ liệu mẫu cơ sở của quần áo phục vụ thiết kế phát triển sản phẩm trong các doanh nghiệp may quy mô vừa và nhỏ ở Việt Nam	Nguyễn Thị Thúy Ngọc, Hồ Thị Như Quỳnh	Tạp chí Khoa học và công nghệ các trường đại học kỹ thuật	28/09/2018
144	Phương pháp bù dịch tần Doppler dựa trên chuỗi tín hiệu hình sin cho hệ thống OFDM truyền thông tin dưới nước	Đỗ Đình Hưng, Nguyễn Quốc Khương	Tạp chí khoa học và công nghệ các trường đại học	28/09/2018
145	Công nghệ polyme in phân tử (MIP) ứng dụng chế tạo cảm biến xác định kháng sinh Chloramphenicol	Phí Văn Toàn, Nguyễn Quốc Hào, Trương Thị Ngọc Liên	Tạp chí khoa học & công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật	28/09/2018
146	Tách đồng từ dung dịch ăn mòn thải bằng chiết ly lỏng	Kiều Quang Phúc, Đỗ Hồng Nga, Dương Ngọc Bình	Khoa học Công nghệ Kim Loại	29/09/2018
147	Human Health risk implication from Cadmium and Lead contamination at Lead-Zinc mine area, northern Vietnam	Hien Nguyen Thi Thu, Ha Vo Le, Minoru Yoneda	Vietnam Journal of Science and Technology (VAST)	30/09/2018
148	A procedure for optimal design of a dynamic vibration absorber installed in the damped primary system based on Taguchi's method	Nguyen Van Khang, Vu Duc Phuc, Do The Duong, Nguyen Thi Van Huong	Vietnam Journal of Science and Technology	01/10/2018
149	Thực nghiệm đánh giá hiệu quả hệ thống chống trượt quay bánh xe bằng phương pháp tác động vào hệ thống phanh khí nén có ABS	Hồ Hữu Hải, Dương Ngọc Khánh, Đàm Hoàng Phúc, Lê Anh Vũ	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
150	Study in toluen oxidation over CoxCuYOz catalysts on different supports	Ngo Quoc Khanh, Vu Duc Thao, Pham Thanh Trung, Le Minh Thang	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	01/10/2018
151	Different effects of elements Co, Mo on CuO catalysts for direct conversion of light hydrocarbons	Vu Quoc Quan, Le Minh Thang, Pham Thi Mai Phuong	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	01/10/2018
152	Effect of nitrogen flow rate on microstructure and properties of ZrN thin films grown by cathodic arc plasma evaporation	Trinh Van Trung, Nguyen Van Thanh	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	01/10/2018
153	Characterization of Hydrogenated Natural Rubber Prepared through Hydrogenation in the Presence of Palladium Catalyst in Latex Stage	Nguyen Thu Ha, Phan Trung Nghia, Seiichi Kawahara	Tạp chí Xúc tác hấp phụ	01/10/2018
154	Nghiên cứu xác định năng lượng nhiệt truyền cho hệ thống làm mát và thải của động cơ D243 bằng phần mềm AVL-Boost	Khổng Vũ Quang, Nguyễn Duy Tiến, Nguyễn Thế Lương, Vũ Minh Diễn, Lê Việt Hưng, Nguyễn Văn Toàn	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
155	The formation of Rh-complexes and deactivation of supported ionic liquid phase (SILP) catalysts in hydroformylation of ethylene	Truong Duc Duc, Le Minh Thang	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	01/10/2018

156	Study on chemical constituents and biological activities of <i>Alpinia Kwangsiensis</i> collected in Vietnam	Tran Thi Minh, Nguyen Thi Minh Thuong, Tran Thu Huong	Vietnam Journal of Science and Technology	01/10/2018
157	Influence of organic structure directing agents on the formation of SAPOs structure	Doan Anh Tuan, Nguyen Ngoc Khang, Dam Le QUoc Phong, Vuong Thanh Huyen, Le Minh Thang, Pham Thanh	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	01/10/2018
158	Modeling of essential oil extraction process: application for orange, pomelo, and lemongrass	Nguyễn Trung Dũng, Tạ Hồng Đức, Nguyễn Đặng Bình Thành	Vietnam Journal of Science and Technology	01/10/2018
159	Optimization of Ginger Oleoresin extraction from fresh ginger by using microwave-assisted energy	Nguyễn Trung Dũng, Tạ Hồng Đức, Nguyễn Đặng Bình Thành	Vietnam Journal of Science and Technology	01/10/2018
160	Microstructure investigation of spark plasma sintered nano-sized Cu powders	NGUYEN HOANG VIET, VU NGA LINH, NGUYEN THI HOANG	Tạp chí khoa học công nghệ kim loại	01/10/2018
161	Nghiên cứu cơ sở xác định rung động của hệ giá đỡ máy khoan nổ mìn do việt nam chế tạo	Bùi Văn Trâm, Chu Văn Đạt, Nguyễn Văn Quyên, Nguyễn Lâm Khánh	TẠP CHÍ CƠ KHÍ VIỆT NAM	01/10/2018
162	Một số hợp chất phân lập từ cành và lá cây Côm Hải Nam (<i>Elaeocarpus hainanensis</i> Oliv.) mọc tại Việt Nam	Đào Thu Nga, Phạm Quang Dương, Lê Đăng Quang, Nguyễn Hữu Tùng, Nguyễn Hoàng Giang, Vũ Đình Hoàng	Tạp chí Dược học	01/10/2018
163	Lecturers' evaluation of undergraduate curriculum contents	Nguyễn Hạnh Đào, Bùi Thị Thanh Hòa, Phạm Hoài Anh, Nguyễn Thanh Mai	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - ĐH Thái Nguyên	01/10/2018
164	Antimicrobial activities of Vietnamese holy basil (<i>Ocimum Sanctum</i> L.) essential oil against food-borne bacteria and fungi	Cung Thi To Quynh, Vu Thu Trang	Journal of Science and Technology	01/10/2018
165	Study on extraction of tannin from the <i>Garcinia mangostana</i> Linn peel in Vietnam,	Nguyen Thi Hien, Hoang Dinh Hoa, Nguyen Quynh Hoa, Pham Thi Tram, Nguyen Thi Minh Tu,	Vietnam Journal of Science and Technology,	01/10/2018
166	Application of Nash Equilibrium based Approach in Solving the Risk Responses Conflicts	Bao-Ngoc Trinh, Quyet-Thang Huynh, Xuan-Thang Nguyen, Van-Quyen Ngo, Thanh-Trung Vu	Journal of Science and Technology (JST) - Le Quy Don Technical University - No. 193 (10-2018), Section on Information and Communication Technology – Number 12 (10-2018), Pages 17-31. ISSN 1859-0209.	01/10/2018
167	Nghiên cứu chế tạo lớp phủ màng bán ma dùng cho đèn gương vô cực	Mai Hữu Thuận	Khoa học & công nghệ trường đại học Kinh tế - Kỹ thuật Công nghiệp (UNETI)	01/10/2018
168	Nghiên cứu thiết kế mô hình thực nghiệm điều khiển túi khí dạng con lắc đơn	Trần Trọng Đạt, Trương Đặng Việt Thắng, Đàm Hoàng Phúc	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018

169	Influence of Designing parameters on Flow Fluctuation and Pressure of the Improved Roots Blower	Nguyễn Hồng Thái, Trần Ngọc Tiến, Phan Tiến Dũng, Nguyễn Quang Huy	International Conference of Fluid Machinery and Automation Systems - ICFMAS2018	01/10/2018
170	Nghiên cứu mất ổn định lật ngang của xe khách trên đường cao tốc ở Việt Nam	Tạ Tuấn Hưng, Võ Văn Hùng, Dương Ngọc Khánh	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
171	Nghiên cứu ứng dụng bộ điều khiển PID vào điều khiển công suất động cơ nhằm chống trượt quay bánh xe chủ động	Lê Anh Vũ, Hồ Hữu Hải, Dương Ngọc Khánh, Đàm Hoàng Phúc	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
172	APPLICATION OF H-FORMULATIONS FOR COUPLING OF LOCAL FIELDS AND EXTERNAL CIRCUITS VIA A SUBPROBLEM APPROACH	Đặng Quốc Vương	Khoa học và Công Nghệ	01/10/2018
173	Nghiên cứu khả năng tận dụng nhiệt khí thải của động cơ đốt trong	Khổng Vũ Quảng, Vũ Minh Diễm, Nguyễn Duy Tiến, Phạm Minh Tuấn, Nguyễn Thế Lương, Nguyễn Văn	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
174	Ảnh hưởng của việc bổ sung hydro và luân hồi khí thải đến đặc tính làm việc và phát thải của động cơ diesel	Trịnh Xuân Phong; Hoàng Đình Long	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
175	Nghiên cứu so sánh hiệu quả kinh tế kỹ thuật và phát thải của động cơ xe máy phun xăng điện tử khi sử dụng bộ xúc tác giàu hydro Cu-Ni/Al ₂ O ₃	Phạm Minh Tuấn, Lê Anh Tuấn, Nguyễn Thế Lương	Tạp chí cơ khí Việt Nam	01/10/2018
176	Nghiên cứu đánh giá tính năng kỹ thuật và phát thải động cơ diesel sử dụng nhiên liệu diesel-ethanol-biodiesel	Phạm Hữu Tuyển, Phạm Minh Tuấn	Tạp chí Cơ khí Việt Nam, Số đặc biệt	01/10/2018
177	Nghiên cứu ảnh hưởng của phụ gia vi nhũ đảo tới tính năng kỹ thuật và phát thải động cơ diesel	Phạm Hữu Tuyển	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
178	Đánh giá hiệu quả xử lý của bộ xúc tác ba thành phần trên động cơ phun xăng điện tử khi sử dụng xăng sinh học E10 và E20	Nguyễn Duy Tiến, Nguyễn Thế Lương	Tạp chí cơ khí Việt Nam	01/10/2018
179	Nghiên cứu xây dựng mô hình 3D buồng cháy động cơ RV125-2 bằng công nghệ thiết kế ngược	Khổng Vũ Quảng	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
180	Nghiên cứu mô phỏng đánh giá ảnh hưởng của áp suất phun tới tính năng kinh tế, kỹ thuật của động cơ diesel sử dụng lưỡng nhiên liệu diesel/syngas	Khổng Vũ Quảng	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/10/2018
181	Xây dựng ngành công nghệ thông tin giáo dục	Ngô Tứ Thành	Tạp chí thiết bị giáo dục	03/10/2018

182	Xây dựng chuẩn đầu ra chương trình đào tạo: Kinh nghiệm từ Đại học Bách khoa Hà Nội	Lê Huy Tùng, Nguyễn Thị Bích Ngọc	Tạp chí khoa học giáo dục	04/10/2018
183	Một số giải pháp tiếp cận kiểm định chương trình đào tạo kỹ thuật hệ đại học ở Việt Nam theo ABET	Lê Huy Tùng, Tạ Duy Lâm	Tạp chí thiết bị giáo dục	04/10/2018
184	Preparation of TiO ₂ nano-material coating on rice husk ask and application for nitrogen compound removal from water	Dang Thi Ngoc Thuy, Nguyen Hoang Nam, Do Khac Uan, Nguyen Thi Ha	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ Việt Nam	05/10/2018
185	Autonomous vehicles applied with the algorithm of motion trajectory recognition and motion trajectory prediction	Viet Dang-Thai	Kỷ yếu Hội nghị khoa học và công nghệ toàn quốc về Cơ khí	05/10/2018
186	Efficient conjugation of aflatoxin B1 with bovine serum albumin for the development of aflatoxin B1 quick test	Truong Quoc Phong, Pham Thi Ngoc, Nguyen Dieu Huong, Nguyen Thi Ngoc Anh	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	06/10/2018
187	TRITERPENE ACIDS FROM DOCYNIA INDICA FRUITS AND THEIR CYTOTOXIC ACTIVITY	Le Xuan Duy, Tran Quoc Toan , Do Huu Nghi , Le Tat Thanh , Vu Dinh Hoang , Young Ho Kim, Nguyen	Vietnam Journal of Science and Technology	06/10/2018
188	Tối ưu hóa quá trình chiết saponin tổng số từ lá đu đủ Carica papaya L	Bùi Thị Niên, Đỗ Thị Hoa Viên	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	08/10/2018
189	Research on extraction of isoflavones from soybean germ	Do Thi Hoa Vien, Dao Thi Trang	Vietnam Journal of Science and Technology	08/10/2018
190	Fatty acid profile and nutrition values of microalga (Thalassiosira pseudonana) commonly used in white shrimp (Litopenaeus vannamei) culturing	Nguyen Van Cong, Do Thi Hoa Vien, Dang Diem Hong	Vietnam Journal of Science and Technology	08/10/2018
191	Effect of substituted concentration on structure and magnetic properties of Y ₃ Fe ₅ -xIn _x O ₁₂	Vu Thi Hoai Huong, Dao Thi Thuy Nguyet, Nguyen Phuc Duong	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics	10/10/2018
192	Đánh giá sự biến đổi chất lượng của sản phẩm thịt lợn mát và thịt lợn ấm trong thời gian bảo quản	Phan Thanh Tâm	Tạp chí Khoa học và công nghệ Việt Nam (Bộ Khoa học và công nghệ)	10/10/2018
193	DIRECT SYNTHESIS OF MoS ₂ NANODOTS BY CHEMICAL VAPOR DEPOSITION	VY ANH VUONG AND CHU MANH HUNG	Communications in Physics	15/10/2018
194	FTIR study of NO and NO+O ₂ co-adsorption on Co-ZSM-5 synthesized by different methods	Nguyễn Quang Minh, Đào Quốc Tuy, Ursula Bentrup	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ Việt Nam	15/10/2018
195	Giải mã sáng chế về mạng cảm biến không dây ứng dụng IOT trong nuôi tôm nước lợ ở Việt Nam	Nguyễn Hữu Phát, Trần Quang Vinh, Phạm Ngọc Hiếu, Nguyễn Trọng Hiếu, Nguyễn Đức Trung	Tạp chí khoa học và công nghệ (Đại học Đà Nẵng)	15/10/2018

196	Photocatalytic activities of graphitic carbon nitride based material modified by oxidation step, Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, Vol 7, issue 3/2018, 92-96	Vu Viet Thang, Norbert Steinfeldt, Ta Hong Duc*	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	15/10/2018
197	Đặc điểm định danh của tên các loại rượu trong tiếng Trung và tiếng Việt	Phạm Thị Thanh Vân	Tạp chí Ngôn ngữ	15/10/2018
198	Simulation of Reconfiguration System Using Matlab - Simulink Environment	Ngo Ngoc Thanh, Nguyen Phung Quang	Journal on Computer Science and Cybernetics	20/10/2018
199	Synthesis and application of Ag/TiO ₂ for the photocatalytic treatment of Cr(VI) in water under visible light	Ngo Sy Thuy, Tran Thi Kieu Trinh, Nguyen Hong Lien	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ Việt Nam	26/10/2018
200	Direct hydrothermal synthesis and post-synthesis grafting of boron onto SBA-15: influence of synthesis method on the support of Pt containing catalyst for the hydrogenation of tetralin	Ngo Thi Thanh Hien, Le Van Tuyen, Nguyen Van Tuan, Pham Thanh Huyen	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ Việt Nam	30/10/2018
201	Nghiên cứu phản ứng este hóa chéo dầu và mỡ cá với methanol ở nhiệt độ thấp sử dụng xúc tác hydrotalcit Ni-Mg-Al, đánh giá thành phần các chất omega.	Giang Thị Phương Ly , Trần Thị Như Mai , Nguyễn Quang Huy , Nguyễn Ngọc Kim Tuyền	Tạp chí Hóa học	30/10/2018
202	Influence of Water on the Activation of Methanol over Platinum: A DFT Study	Trinh Quang Thang, Dao Quoc Tuy, Huynh Dang Chinh, Pham Thanh Huyen	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ Việt Nam	30/10/2018
203	Influence of Zn loadings on the characterization and catalytic performance of ZnO/ZSM-5 zeolite catalyst for n-hexane aromatization	Vu Dinh Trinh, Doan Anh Tuan, Vuong Thanh Huyen, Pham Thanh Huyen	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ Việt Nam	30/10/2018
204	Nghiên cứu ảnh hưởng của tốc độ quay đến chế độ nhiệt và độ bền kéo của liên kết hàn ma sát nguội hợp kim nhôm 5052	Trần Văn Châu, Hán Lê Duy, Đỗ Thanh Tùng	Tạp chí cơ khí việt nam	30/10/2018
205	Development of low-temperature catalysts for the selective catalytic reduction of NO _x with NH ₃ : Review	Thanh Huyen Vuong, Anh Tuan Doan, Thanh Huyen Pham, Angelika Brückner	Tạp chí Xúc tác và hấp phụ Việt Nam	30/10/2018
206	An explanatory case study of applying questioning strategies in TEYL classes	Nguyen Hanh Dao, Pham Thuy Linh, Dang Thi Thanh Huong	Journal of Science and Technology	30/10/2018
207	ZSM-5 additive preparation by spray-drying method using different domestic binders	Pham Van Duy, Dang Thanh Tung, Ngo Thuy Phuong, Le Phuc Nguyen, Pham Thanh Huyen	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ Việt Nam	30/10/2018
208	A Gantry Crane Control Using ADRC and Input Shaping	Do Trong Hieu*, Hoang Van Thang, Tran Van Tung, Nguyen Tri Kien, Duong	Tạp chí Khoa học Công Nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/11/2018
209	A Sentiment Analyzer for Informal Text in Social Media	Huong Thanh Le, Nhan Trong Tran	Journal of Science & Technology	01/11/2018

210	The Application of Genetic Algorithm to Optimize Technical Parameters in Profile Grinding for Ball Bearing's Inner Ring Groove	Nguyễn Anh Tuấn, Vũ Toàn Thắng, Nguyễn Việt Tiếp	Journal of Science and Technology Technical Universities	01/11/2018
211	A New Decoupling Controller for Multi-Time Delayed TITO Processes	Nguyen Thu Ha, Nguyen Doan Phuoc	The Journal of Science & Technology of Technical Universities	01/11/2018
212	Developing emission factor models for in-use motorcycles fueled by gasoline, E5 and E10	Pham Huu Tuyen, Kazuhiro Yamamoto, Preechar Karin	Journal of Science and Technology, Technical Universities	01/11/2018
213	QoE Optimization Based on Quality-delay Trade-off Model for Adaptive Streaming with Multiple VBR Videos	Nguyen Thi Kim Thoa, Pham Hong Thinh, Pham Ngoc Nam	Tạp chí Khoa học Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật	01/11/2018
214	Effect of diesel-ethanol blends as fuels on performance and emissions of a diesel truck engine	Nguyen Van Ninh, Pham Minh Tuan, Pham Huu Tuyen	Journal of Science and Technology, Technical Universities	01/11/2018
215	A variational mode decomposition-based approach for Heart rate monitoring using wrist-type Photoplethysmographic Signals during intensive Physical Exercise	Thi-Thao Tran, Van-Truong Pham, Dang-Thanh Bui	Journal of Science and Technology	01/11/2018
216	An Adaptive Filtering based Approach for Cardiopulmonary Resuscitation Quality Assessment	Van-Truong Pham, Thi-Thao Tran, Cong-Dong Trinh	Journal of Science and Technology	01/11/2018
217	A Study in Vibration of a Large-Scale Hydraulic Cylinder Actuator via Numerical Simulation	Van-Thuan Truong	Journal of Science and Technology Technical Universities	01/11/2018
218	An Adaptive Filtering based Approach for Cardiopulmonary Resuscitation Quality Assessment	Van-Truong Pham, Thi-Thao Tran, Cong-Dong Trinh	Journal of Science and Technology	01/11/2018
219	Nghiên cứu xây dựng mô hình truyền nhiệt của động cơ diesel sử dụng lưỡng nhiên liệu diesel-ethanol	Nguyen Thanh Bac, Tran Anh Trung	Khoa học và công nghệ Trường ĐHCNHN	01/11/2018
220	Robust multiple beamforming massive MIMO system based on cylindrical antenna arrays	Le Trung Tan, Nguyen Huu Trung, Thai Trung Kien	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự	01/11/2018
221	Nghiên cứu xây dựng mô hình ma sát của động cơ diesel sử dụng lưỡng nhiên liệu diesel-ethanol	Nguyễn Thành Bắc, Trần Anh Trung	Tạp chí Khoa học và công nghệ Trường ĐHCNHN	01/11/2018
222	Phân tích tốc độ tỏa nhiệt của động cơ diesel dùng hệ thống phun kiểu common rail khi sử dụng diesel và biodiesel B20	Khổng Văn Nguyên, Trần Anh Trung, Nguyễn Hoàng Vũ, Nguyễn Thành Bắc	Tạp chí Khoa học và công nghệ Trường ĐHCNHN	01/11/2018

223	Dự đoán xu thế chỉ số chứng khoán Việt Nam VN-Index sử dụng phân tích hồi quy Gaussian Process và mô hình tự hồi quy trung bình động ARMA	Huỳnh Quyết Thắng, Phùng Đình Vũ, Tống Văn Vinh	Chuyên san "Các công trình nghiên cứu, phát triển và ứng dụng Công nghệ thông tin và Truyền thông", Tập. V-1, Số. 38, 11.2018, trang 35-42, DOI: 10.32913/rd-ict.571	01/11/2018
224	Hệ khuyến nghị cộng tcs đồng tác giả	Trần Đình Khang, Võ Đức Quang, Nguyễn Đăng Tuấn Anh	Tạp chí Khoa học Đại học Huế	01/11/2018
225	Nghiên cứu xây dựng mô hình điều khiển của động cơ diesel sử dụng lưỡng nhiên liệu diesel-ethanol	Nguyễn Thành Bắc, Trần Anh Trung	Tạp chí Khoa học và công nghệ Trường ĐHCNHN	01/11/2018
226	Giải pháp đo áp suất màng dầu ổ đầu to thanh truyền trong thiết bị thực nghiệm	Trần Thị Thanh Hải	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Đà Nẵng	01/11/2018
227	GIẢI MÃ SÁNG CHẾ VỀ MẠNG CẢM BIẾN KHÔNG DÂY ỨNG DỤNG IOT TRONG NUÔI TÔM NƯỚC LỢ Ở VIỆT NAM	Nguyễn Hữu Phát , Trần Quang Vinh , Phạm Ngọc Hiếu , Nguyễn Trọng Hiếu , Nguyễn Đắc Trung	TẠP CHÍ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG, SỐ 11(132).2018, QUYỂN 2	01/11/2018
228	Đánh giá và đề xuất giải pháp giảm thiểu phát thải của xe máy đang lưu hành tại Việt Nam theo tiêu chuẩn Euro II	Nguyễn Đức Khánh	Tạp chí khoa học và công nghệ Đại học Công nghiệp Hà Nội	01/11/2018
229	Nghiên cứu số hóa mô hình 3D đường nạp, thải và buồng cháy làm cơ sở nghiên cứu mô phỏng động cơ diesel	Lê Việt Hùng, Phạm Văn Giang, Khổng Vũ Quảng, Trần Thị Thu Hương, Nguyễn Anh Thi	Tạp chí Giao thông vận tải	01/11/2018
230	Nghiên cứu mô phỏng sử dụng khí giàu ni tơ (NEA) giảm phát thải NOx cho động cơ diesel	Nguyễn Đức Khánh	Tạp chí khoa học và công nghệ Đại học Công nghiệp Hà Nội	01/11/2018
231	Study of The Drying on The Pore Network in order to Comparison of the Phase Distribution between Measured and Simulated Results, Journal of Science and Technology, 126, 2018, HUST	Tran Quoc Tiep, Ta Hong Duc*	TC Khoa Hoc & Công Nghệ Các trường ĐH Kỹ thuật	05/11/2018
232	Ảnh hưởng của môi trường dinh dưỡng lên sự phát triển của vi tảo Thalassiosira pseudonana	Nguyễn Văn Công, Trần Đình Quang, Nguyễn Kim Đường, Đỗ Thị Hoa Viên	Tạp chí sinh học	05/11/2018
233	Xác định bậc và cơ chế của phản ứng oxy hóa hoàn toàn m-xylen trên xúc tác perovskit LaMnO3	Trần Thị Thu Huyền, Đặng Thị Minh Huệ, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Trần Thị Luyến, Nguyễn Thị Lan	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Khoa học Tự nhiên và Công nghệ,	10/11/2018
234	Dynamic Routing for HTTP Adaptive VBR Video Streaming Based on Software Defined Networking	Thịnh Phạm Hồng, Tân Trần Đức, Thịnh Dang Trường, Trường Thu Hương, Nam Phạm Ngọc	Journal of Science and Technology (Tạp chí trường ĐHBK HN)	15/11/2018

235	Nghiên cứu tính toán điện năng tiêu thụ của máy điều hòa không khí dân dụng theo phương pháp bin nhiệt độ trong điều kiện Việt Nam	Trịnh Quốc Dũng, Nguyễn Quang Hường, Vũ Tuấn Anh, Nguyễn Việt Dũng	Tạp chí năng lượng nhiệt	15/11/2018
236	Application of the Flux Bending Effect in an Active Flux-Guide for low-noise Planar Vector TMR Magnetic Sensors	Luong Van Su*, Nguyen Anh Tuan (†), Nguyen Anh Tue, Nguyen Tuyet Nga, Hoang Quoc Khanh, Nguyen Ngoc Lan, Nguyen Tuan Anh.	Vietnam Journal of Science and Technology (JST)	15/11/2018
237	High Precision Displacement-Measuring Interferometer Based on Phase Modulation Technique	Nguyễn Vũ Hải Linh, Vũ Thanh Tùng	Journal of Science and Technology	20/11/2018
238	Phương pháp trích rút từ khóa tìm tập ứng cử trong bài toán phát hiện đạo văn	Nguyễn Văn Sơn, Lê Thanh Hương, Nguyễn Chí Thành	Tin học điều khiển và ứng dụng	20/11/2018
239	Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ nuôi trồng nấm đầu khi <i>Hericium erinaceus</i> trên bã dong đào”;	Cồ Thị Thùy Vân, Trần Liên Hà	Tạp chí Khoa học Công nghệ Nông nghiệp Việt Nam;	20/11/2018
240	Đặc điểm hỗn loạn của các hệ truyền động điện qua ví dụ truyền động không đồng bộ xoay chiều ba pha	Đỗ Hoàng Ngân Mi, Lê Tiến Dũng, Nguyễn Phùng Quang	Tạp chí Khoa học và Công nghệ ĐH Đà Nẵng	20/11/2018
241	Nghiên cứu động học và mô phỏng rô bốt nhện 4 chân	Nguyễn Trọng Doanh, Nguyễn Ngọc Đạt	Cơ khí Việt Nam	25/11/2018
242	A Design of Rheoencephalography Acquisition System Based on Bioimpedance Measurement as the Basis for Assessment of Cerebral Circulation	Lai Huu Phuong Trung, Vu Duy Hai, Phan Dang Hung, Dao Viet Hung, Dao Quang Huan, Chu Quang Dan	Tạp chí Khoa học & Công nghệ (Trường ĐHBK HN)	26/11/2018
243	Effect of Ring Surface Design on the Thrust of a Rotor Using in Multirotor UAV	Thai Thai Son, VU Dinh Quy	Journal of Science and Technology (Technical Universities)	26/11/2018
244	Research on Effects of Geometry Parameters on Stability Zone of a Rotor Supported by Foil-Air Bearings Using an Improved Foil Model	Nguyen Minh Quan, Pham Minh Hai, Dinh Van Phong	Journal of Science and Technology	26/11/2018
245	A New Method of Measuring Impedance Cardiography for Cardiac Output Estimation by Directly Digitizing the High Frequency Modulated Signal at Lower Sampling Rate	Dao Viet Hung, Phan Dang Hung, Dinh Thi Nhung, Vu Duy Hai, Chu Quang Dan	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học kỹ thuật	26/11/2018
246	Chế tạo bộ điều tốc tuabin nước siêu nhỏ sử dụng van không trực, Tạp chí năng lượng nhiệt	Đỗ Cao Trung	Tạp chí Năng lượng nhiệt	27/11/2018
247	Improving the accuracy of the calibration method for structured light system	Nguyễn Thị Kim Cúc, Nguyễn Văn Vinh, Nguyễn Thành Hùng, Nguyễn Việt	Journal of Science and Technology	29/11/2018

248	An Improved Navigation Method for Robot in Indoor Dynamic Environment Based on Ground Extraction	Dang Khanh Hoa, Than Viet Duc, Do Trong Anh, Vu Song Tung, Le Dzung, Nguyen Tien Dzung	Tạp chí khoa học và công nghệ (Trường ĐHBK HN)	30/11/2018
249	Study to Improve the Spindle Bearing Stiffness of Medium External Cylindrical Grinding Machines Based on Numerical Simulation of Hydrostatic Lubrication	Phạm Văn Hùng, Bùi Tuấn Anh, Nguyễn Thùy Dương	tạp chí khoa học và công nghệ	30/11/2018
250	Energy Focusing Efficiency Estimation of a Multi-Level Fresnel Lens Through Surface Profile	Bùi Tuấn Anh	tạp chí Khoa học và Công nghệ	30/11/2018
251	A study on reduced air resistance acting on hull of a cargo river ship by used CFD	Ngo Van He	Journal of Science and Technology, Vol. 127B, 2018	01/12/2018
252	Đánh giá độ bền của hệ thống khung gầm của xe nâng cỡ nhỏ	Trần Thanh Tùng, Trần Hưng	Tạp chí Giao thông	01/12/2018
253	Nghiên cứu chế tạo thủy nhiệt và khảo sát tính chất xúc tác quang phân hủy xanh mêtylen của vật liệu bột nano anata TiO ₂ pha tạp Co ²⁺	Nguyễn Thị Tuyết Mai, Nguyễn Kim Ngà, Lương Xuân Điền, Đặng Thị Minh Huệ, Tạ Ngọc Dũng, Huỳnh Đăng Chính	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
254	Correlation between Structure Characteristics and Pair Radial Distribution Function in Silica Glass under Compression	Mai Thi Lan, Tran Thu Thuy, Le Thi Hong Lien, Le Van Vinh	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics, Vol. 34, No. 4 (2018) 77-83	01/12/2018
255	PHÂN LOẠI BỆNH RUNG NHĨ DÙNG XGBOOST VÀ HỌC SÂU	Nguyễn Hồng Quang, Trịnh Văn Loan, Phạm Ngọc Hưng, Hà Quang Thái, Bùi Trung Anh, Phan Công Mạnh	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên	01/12/2018
256	phương pháp xác định các thông số kết cấu của phần tử đàn hồi khí nén của hệ thống treo	Đàm Hoàng Phúc, Nguyễn Văn Hoàng	Giao thông vận tải	01/12/2018
257	Tổng hợp hạt nano bạc theo phương pháp xanh và ứng dụng làm đầu dò đa chức năng trong chế tạo cảm biến cholesterol theo phương pháp so màu	Nguyễn Thị Ngọc Lan, Nguyễn Khắc Tuấn, Phạm Tuấn Khiêm, Nguyễn Đức Nguyên, Trần Vĩnh Hoàng, Huỳnh Đăng Chính, Trần Đại	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
258	Nghiên cứu tổng hợp và tính chất của hệ vật liệu nanocompozit xCoFe ₂ O ₄ /(1-x)TiO ₂ -5%La, ứng dụng làm chất xúc tác quang phân hủy chất màu hữu cơ trong vùng ánh sáng nhìn thấy	Đặng Thị Minh Huệ, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Trần Văn Châu, Trần Thị Thu Huyền, Nguyễn Thị Lan, Trần Thị Luyện, Trần Vĩnh Hoàng, Huỳnh Đăng Chính	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
259	Energy Consumption Optimization for urban electrified train operation with on-board supercapacitor energy storage system based on Pontryagin's Maximum Principle	An Thị Hoài Thu Anh, Nguyễn Thanh Hải, Nguyễn Văn Quyền, Nguyễn Văn Liên	Chuyên san Đo lường, Điều khiển và Tự động hóa	01/12/2018

260	Chế tạo cảm biến điện hóa xác định Pb(II) trên cơ sở điện cực màng composit Graphen/poly(1,5-điaminonaphthalen)	Đặng Thị Thu Huyền, Nguyễn Lê Huy, Nguyễn Tuấn Dung, Trần Đại Lâm	Tạp chí Phân tích Hóa Lý Sinh học	01/12/2018
261	Xác định chloramphenicol trong môi trường nước bằng kỹ thuật polyme in phân tử trên điện cực graphen/poly(1,8diaminonaphthalen)	Trương Thị Hồng Ngọc, Lê Quân, Vũ Văn Trọng, Bùi Thanh Duy, Nguyễn Lê Huy, Nguyễn Văn Anh, Đỗ Phúc Quân, Nguyễn Tuấn Dung	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/12/2018
262	Nghiên cứu khả năng oxy hóa toluen của hệ xúc tác CoxCuyOz trên các loại chất mang khác nhau	Ngô Quốc Khánh, Vũ Đức Thảo, Phạm Thanh Trung, Lê Minh Thắng	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
263	Ngành Công nghệ giáo dục và nhu cầu đào tạo nhân lực công nghệ giáo dục tại Việt Nam	Nguyễn Thị Hương Giang	Tạp chí Thiết bị giáo dục	01/12/2018
264	Nghiên cứu đặc tính đàn hồi tĩnh của phân tử đàn hồi khí nén trong hệ thống treo	Đàm Hoàng Phúc, Nguyễn Tiến Thọ	Tạp chí Giao thông vận tải	01/12/2018
265	Đánh giá hàm lượng thuốc bảo vệ thực vật cơ clo (OCPS) trong đất tại một số tỉnh thành của Việt Nam	Nguyễn Lan Anh, Phí Thị Hoàng, Từ Bình Minh, Nguyễn Thị Thu Hiền	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
266	Study on Selectivity of Tungstate-based Catalyst in Epoxidation Reaction of Modified and Non-modified Rubber Seed Oil	Nguyễn Thị Thùy*, Nguyễn Thanh Liêm, Vũ Minh Đức	Tạp chí Khoa học chuyên san Khoa học tự nhiên và Công nghệ	01/12/2018
267	Optimal fermentation for zinc-enriched biomass of Saccharomyces	Nguyen Thi Trang, Nguyen Thi Minh Khanh, Le Hong Quang, Le Duc Manh, Le Thi Tham, Chu Dinh Binh, Nguyen Manh Ha, Vu Thi	Tạp chí Sinh học	01/12/2018
268	Chế tạo màng mỏng nano TiO ₂ pha rutile đi từ nguyên liệu tiền chất TiCl ₃ bằng phương pháp thủy nhiệt phân	Lưu Thị Lan Anh, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Đặng Thị Minh Huệ, Trần Thị Thu Huyền, Nguyễn Thị Lan, Nguyễn Công Tú, Nguyễn Ngọc Trung, Tạ Ngọc Dũng,	Công nghiệp Hóa chất	01/12/2018
269	Định lượng các dạng selen trong mẫu dược phẩm bằng phương pháp HPLC ghép nối với ICPMS	Nguyễn Mạnh Hà, Nguyễn Thị Dung, Ngô Quý Trung, Bùi Thị Lan Anh, Tạ Thị Thảo, Từ Bình Minh, Chu Đình Bình, Nguyễn Thị Hồng	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
270	Flavonol glycosides from Phoebe poilanei Kosterm	Nguyễn Thị Việt Thanh, Đinh Thị Thu Hiền, Trần Thị Minh, Nguyễn Xuân Nhiệm, Phạm Hải Yến, Phan Văn	Tạp chí hóa học	01/12/2018
271	Đánh giá các trạng thái lật của xe nâng cỡ nhỏ	Trần Thanh Tùng, Đoàn Tuấn Nghĩa	Tạp chí giao thông	01/12/2018
272	Influence of the driving frequency and equivalent parameters on displacement amplitude of electrostatic linear comb actuator	Hoang Trung Kien, Vu Cong Ham, Pham Hong Phuc	Vietnam Journal of Mechanics (VJM)	01/12/2018

273	Silver nanoparticles grafted on poly(1,5-diaminonaphthalene)/graphene for electrocatalytic sensing of hydrogen peroxide	Bui Thanh Duy, Nguyen Le Huy, Nguyen Van Anh, Nguyen Tuan Dung	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	01/12/2018
274	Khảo sát các thông số ảnh hưởng đến hiệu suất chiết chất màu Anthocyanin trong quả dâu tằm nhằm ứng dụng làm chất màu nhạy sáng cho pin mặt trời nhạy màu (DSSCs)	Lưu Thị Lan Anh, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Trần Thị Thu Huyền, Trần Thị Luyến, Nguyễn Ngọc Trung, Phan Trung Nghĩa, Tạ Ngọc Dũng, Huỳnh Đăng Chính, Võ	Công nghiệp Hóa chất	01/12/2018
275	Ứng dụng phương pháp ICP-MS nhằm bước đầu đánh giá mức độ ô nhiễm một số kim loại nặng trong thực phẩm gần khu khai thác mỏ ở Thái Nguyên	Đình Việt Chiến, Lê Thái Bình, Phạm Thị Ngọc Mai, Nguyễn Thị Ánh Hương, Lê Hữu Tuyền, Nguyễn Văn Anh, Nguyễn Xuân Trường	Tạp chí Phân tích Hóa-Lý và Sinh học	01/12/2018
276	Dark photon effects on bhabha scatterings	Ha Huy Bang, Ngan Van Thap, Sa Thi Lan Anh, Trung Minh Anh	scientific journal of Hanoi metropolitan university	01/12/2018
277	Vật liệu Fe ₃ O ₄ /cacbon cấu trúc lõi vỏ có hoạt tính xúc tác tương tự peroxidase ứng dụng để chế tạo cảm biến phát hiện H ₂ O ₂ bằng phương pháp so màu	Lưu Thị Đức Phương, Trần Vĩnh Hoàng	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
278	Xây dựng phương pháp tính toán thiết kế thanh ổn định trên xe ô tô sử dụng phần mềm SolidWorks	Nguyễn Tuấn Anh, Trần Thế Trân, Hoàng Thăng Bình, Phạm Hữu Nam, Lê Trung Dũng	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/12/2018
279	Phương pháp cải tiến LSTM dựa trên đặc trưng thống kê trong phát hiện DGA botnet	Mac Dinh Hieu, Tong Van Van, Bui Trong Tung, Tran Duc, Nguyen Linh Giang	Chuyên san Các công trình nghiên cứu, phát triển và ứng dụng Công nghệ thông tin và Truyền thông	01/12/2018
280	Nghiên cứu hàm lượng tối ưu của cấp phối tro trấu (RHA) trong sản xuất xi măng Poóc lăng hỗn hợp (PCB)	Tạ Ngọc Dũng, Huỳnh Đăng Chính, Trần Thị Xuân Lan, Nguyễn Văn Hoàn, Phạm Thị Thanh Mai, Nguyễn Thị Tuyết Mai	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
281	Syntheses and Structures of Ni(II) Complexes Containing 2-alkyliminomethyl Pyrene Ligands	Luong Xuan Dien: ĐHBK, Nguyen Xuan Truong: ĐHBK, Ngo Duc Quan: ĐHBK, Ken-ichi Yamashita: Tokyo Metropolitan University, Kenichi Sugiura:	VNU Journal of Science: Natural Sciences and Technology	01/12/2018
282	SARFIX Improvement for Distribution System by Dynamic Voltage Restorer Considering Its Limited Current	Bach Quoc Khanh	Journal of Science and Technology Development VNU-HCM (English Version)	01/12/2018
283	Ảnh hưởng của hình dáng thượng tầng đến đặc tính khí động và giảm lực cản gió tác động lên tàu chở hàng sông	Ngô Văn Hết	Tạp chí khoa học và công nghệ Đại học Thái Nguyên, tập 189, số 13, 2018	01/12/2018
284	Nghiên cứu ảnh hưởng của tốc độ, tỷ số nén và lambda đến góc đánh lửa ở động cơ diesel một xy-lanh sử dụng nhiên liệu CNG	Tran Dang Quoc, Vu LE Anh, Tran Sy Hai	Tạp chí Giao thông vận tải	01/12/2018

285	Some Methods for Posterior Inference in Topic Models	Xuan Bui, Tu Vu, Khoat Than	Research and Development on Information and Communication Technology Journal (RD-ICT)	01/12/2018
286	Một số thách thức đối với việc làm của người lao động dân tộc thiểu số từ góc độ phát triển con người (Qua khảo sát tại tỉnh Hà Giang)	Lê Nữ Cẩm Lệ, Lê Thị Đan Dung	Nghiên cứu con người	01/12/2018
287	Effect of Bo on structure and catalytic activity of CuO in the selective oxidation of C ₃ H ₆	Pham Thi Mai Phuong, Le Minh Thang, Do Manh Kien	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
288	Điều khiển hệ thống treo bán tích cực bằng bộ điều khiển LQR	Đàm Hoàng Phúc, Nguyễn Trung Kiên, Nguyễn Huy Việt	Giao thông vận tải	01/12/2018
289	Tổng hợp hạt nano bạc đa hình dạng và ứng dụng để chế tạo cảm biến phát hiện H ₂ O ₂ bằng phương pháp so màu	Vũ Minh Thúy, Nguyễn Thị Ngọc Lan, Trần Vĩnh Hoàng	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
290	Synthesis of green MOF-based photocatalyst for degradation of organic dyes under sunlight irradiation	Pham Truong Giang, Dinh Xuan Viet, Le Thi Trang, Tran Thi Thu Hien, Nguyen Xuan Truong*, Tran Thuong	Tạp chí Phân tích Lý-Hóa và Sinh học	01/12/2018
291	Ảnh hưởng của nhiệt độ và nồng độ pha tạp Mn ⁴⁺ lên tính chất quang của vật liệu ZnAl ₂ O ₄ chế tạo bằng phương pháp đồng kết tủa	Nguyễn Ngọc Sâm, Hà Thu Hương, Nguyễn Tư, Nguyễn Văn Quang, Nguyễn Duy Hùng, Phạm Thành Huy, Đỗ Quang Trung	Tạp chí Hóa học	01/12/2018
292	High-purity amorphous silica from rice husk: Preparation and characterization	Nguyen Nguyen Ngoc, Le Xuan Thanh, La The Vinh, Bui Thi Van Anh	Vietnam Journal of Chemistry	01/12/2018
293	Study on the curing reaction of epoxidized rubber seed oil for eco-friendly composite application	Nguyen Thi Thuy*, Nguyen Thanh Liem, Vu Minh Duc	Vietnam Journal of chemistry	01/12/2018
294	Kinetic Study of Epoxidation of Rubber Seed Oil Using Tungstate-based Catalyst	Nguyễn Thị Thùy*, Nguyễn Thanh Liêm, Vũ Minh Đức	Tạp Chí Khoa học chuyên san Khoa học tự nhiên và Công nghệ	01/12/2018
295	The synthesis and characterization of high purity mixed microporous/mesoporous activated carbon from rice husk.	Mai Thanh Tung, Vu Duc Luong, Pham Minh Trang, Le Van Tuyen, Hoang Thi Bich Thuy, Nae-Lih Wu	Vietnam Journal of Chemistry	01/12/2018
296	MODELING OF EDDY CURRENT LOSSES IN THE IRON CORE OF ELECTRICAL MACHINES BY A FINITE ELEMENT HOMOGENIZATION METHOD	Đặng Quốc Vương	Khoa học và Công nghệ	01/12/2018
297	Phân tích đặc tính khí động và ảnh hưởng của tư thế khai thác đến lực cản khí động của tàu hàng sông	Ngô Văn Hệ	Tạp chí khoa học và công nghệ Đại học Thái Nguyên, tập 189, số 13, 2018	01/12/2018

298	MODELING OF MAGNETIC FIELDS AND EDDY CURRENT LOSSES IN ELECTROMAGNETIC SCREENS BY A SUBPROBLEM METHOD	Đặng Quốc Vương	Khoa học và Công Nghệ	01/12/2018
299	Ảnh hưởng của nhiệt độ và tỷ lệ thành phần đến cấu trúc và hoạt tính quang xúc tác của MoS ₂ /RGO trong xử lý Rhodamin B	Phan Thị Thùy Trang, Trương Thanh Tâm, Nguyễn Hồng Liên	Tạp chí Hóa học	03/12/2018
300	BACKONE equation of state for Cis-1, 3, 3, 3-tetrafluoropropene (R1234ze(Z))	Phan Thị Thu Hương; Lại Ngọc Anh	Vietnam Journal of Mechanics	03/12/2018
301	Nghiên cứu chế tạo và cấu trúc màng mỏng ZnO pha tạp Sn tổng hợp từ pha ướt	Vũ Viết Doanh, Lê Hải Đăng, Trần Thị Phương, Trịnh Quang Thông	Tạp chí Hóa học	06/12/2018
302	Nghiên cứu sử dụng EuBPDC (MOFs) làm cảm biến hóa học so màu để xác định Fe(II) trong nước	Vũ Thị Nhi, Vũ Thị Hậu, Trần Thượng Quảng, Nguyễn Xuân Trường	Tạp chí hóa học	10/12/2018
303	Tự động thiết lập phương trình chuyển động của hệ nhiều vật và tự động rút gọn	Nguyễn Tuấn Anh, Đinh Văn Phong	Tuyển tập công trình khoa học Hội nghị Cơ học toàn quốc lần thứ X	10/12/2018
304	H _∞ /LPV control for an active anti-roll bar system to improve the roll stability of heavy vehicles	Van Tan Vu, Olivier Sename, Luc Dugard, Van Phong Dinh, Thanh Phong Pham	Tuyển tập công trình khoa học Hội nghị Cơ học toàn quốc lần thứ X,	10/12/2018
305	EXTRACTION OF ADENOSINE AND CORDYCEPIN FROM SPENT SOLID MEDIUM OF CORDYCEPS MILITARIS CULTURE	Nguyen Tien Thanh*, Le Thi Lan Chi, Do Thi Thu Ha, La Thi Quynh Nhu, Tran Thi Phuong Thao, Truong Quoc Phong, Khuat Huu Thanh;	Vietnam Journal of Science and Technology 56 (4A) (2018) 221-228	10/12/2018
306	Xác định hàm lượng sắt và kẽm trong thực phẩm chức năng dạng viên nén bằng phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử (F-AAS)	Vũ Hồng Sơn, Nguyễn Thị Hồng, Nguyễn Thị Thảo, Trần Quang Thủy	Tạp chí phân tích hoá, lý và sinh học	14/12/2018
307	NGHIÊN CỨU HOẠT TÍNH ESTROGEN CỦA CHẾ PHẨM PHYTOESTROGEN TRÊN ĐỘNG VẬT THỰC NGHIỆM	Đỗ Thị Hoa Viên ¹ , Nguyễn Trọng Thông ² , Đậu Thùy Dương ² , Đặng Thị Thu Hiền	Tạp chí Y học Việt Nam	15/12/2018
308	Isolation and characterization of cellulase producing bacteria from arrowroot wastes after mushroom cultivation	Nguyễn Phương Anh, Trương Thị Phương, Trần Liên Hà, Đặng Minh Hiếu	Journal of Science and Technology	20/12/2018
309	Nghiên cứu khả năng oxy hóa toluen của hệ xúc tác CoxCuyOz trên các loại chất mang khác nhau	39.Ngô Quốc Khánh, Vũ Đức Thảo, Phạm Thành Trung, Lê Minh Thắng	Tạp chí hóa học	20/12/2018
310	High-purity amorphous silica from rice husk: Preparation and characterization	Nguyen Nguyen Ngoc, Le Xuan Thanh, La The Vinh, Bui Thi Van Anh	Tạp chí Hóa học (VIETNAM JOURNAL OF CHEMISTRY)	21/12/2018

311	Synthesis and characterization of NiFe ₂ O ₄ /ZnO core-shell nanocomposites	Dinh Khắc Huy, Nguyen Phuc Duong*, To Thanh Loan, Hoang Manh Chung, Nguyen Kim Thanh, Vu Van	VNU Journal of Science: Mathematics-Physics	22/12/2018
312	Optimization of pigment dispersion preparation for water-based inks	Le Khanh Huyen, Dong Thi Huyen, Nguyen Van Cuong, Nguyen Van Long, Hoang Thi Kieu Nguyen*	Tạp chí hóa học	24/12/2018
313	Khảo sát ảnh hưởng của điều kiện thí nghiệm đến kích thước và tính chất từ của hạt nano CoFe ₂ O ₄	Dương Hồng Quyên*, Đàm Thị Ngọc Anh, Hoàng Thị Kiều Nguyên	Tạp chí hóa học	24/12/2018
314	EFFECT OF HULL AND ACCOMMODATION SHAPE ON AERODYNAMIC PERFORMANCES OF A SMALL SHIP	Ninh Công Toán; Ngô Văn Hệ	Journal of Marine Science and Technology	26/12/2018
315	Synthesis and Electrochemical Properties of Fe ₂ O ₃ @C Composite	Bui Thi Hang	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics	26/12/2018
316	Discrete-time Fourier sine integral transform	Nguyen Xuan Thao, Nguyen Anh Dai	Journal of Mathematical Applications	30/12/2018
317	Phương pháp tăng hiệu suất làm việc của hệ thống năng lượng mặt trời trong điều kiện chiếu sáng không đồng nhất sử dụng mạch kết nối Series-Parallel	Ngô Ngọc Thành, Nguyễn Phùng Quang, Nguyễn Quang Địch	Chuyên san Đo lường, Điều khiển và Tự động hóa	30/12/2018
318	Đặc điểm hỗn loạn của hệ truyền động không đồng bộ xoay chiều ba pha điều khiển tựa theo từ thông rotor	Đỗ Hoàng Ngân Mi, Lê Tiến Dũng, Nguyễn Phùng Quang, Nguyễn Quang Địch	Chuyên san Đo lường, Điều khiển và Tự động hóa	30/12/2018
319	Cosine transform on time scales	Nguyen Xuan Thao and Tran Kim Huong	HNUE Journal of Science	30/12/2018
320	Nghiên cứu đánh giá Ink Trapping	Nguyễn Quang Hưng, Trần Văn Thắng, Vũ Thị Thùy Linh	In & Truyền thông	31/12/2018
321	Tìm hiểu in bảo mật (phần II)	Trần Văn Thắng, Nguyễn Quang Hưng	In & Truyền thông	31/12/2018
322	Compact, Wide-Band and Low Mutual Coupling MIMO Metamaterial Antenna using CPW Feeding for LTE/Wimax Applications	Duong Thi Thanh Tu, Nguyen Tuan Ngoc, Vu Van Yem	Journal on Information Communications Technology: Research and Development on Information & Communications Technology	31/12/2018
323	Khảo sát hoạt tính cường độ của cát nghiền và ảnh hưởng của nó đến tính chất vữa cát nghiền-xi măng OPC FiCO	Vũ Hoàng Tùng, Hồ Thanh Sự	Tạp chí khoa học và công nghệ các trường đại học kỹ thuật	31/12/2018

324	Thiết kế cảm biến lực với dải đo lớn kiểm soát tải trọng cho cầu trục	Vũ Văn Quang, Vũ Toàn Thắng	Journal of Science and Technology Technical Universities	01/01/2019
325	Nghiên cứu ảnh hưởng của hàm lượng CO2 trong nhiên liệu đến đặc tính làm việc và khí thải động cơ một xy lanh sử dụng khí sinh học	Trần Đăng Quốc	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật số 132 (2019)	01/01/2019
326	Nâng cao chất lượng ảnh Retinal sử dụng biến đổi Curvelet kết hợp lọc khuếch tán phi tuyến và thuật toán tối thiểu Minimax	Nguyễn Thúy Anh, Đặng Phan Thu Hương	Tạp chí khoa học và công nghệ (Trường ĐHBK HN)	01/01/2019
327	Nghiên cứu quá trình chiết chất màu tự nhiên Betacyanin từ quả thanh long ruột đỏ trồng ở Việt Nam	Lưu Thị Lan Anh, Nguyễn Ngọc Trung, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Võ Thạch Sơn	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/01/2019
328	Nghiên cứu tính dị hướng của ma sát bề mặt khi mài tinh thép C45	Nguyễn Thùy Dương ^{1,*} , Phạm Văn Hùng ¹ , Nguyễn Văn Cảnh ² , Nguyễn Trường	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	01/01/2019
329	On the Performance of a Simple Approximation Algorithm for the Longest Path Problem	Nguyen thi Phuong, Tran Vinh Duc, Le Cong Thanh	Journal of Computer Science and Cybernetics	01/01/2019
330	Synthesis, characterization of nano-sized ZnO prepared by a green, non chemical route	Nguyễn Ngọc Thịnh, Nguyễn Văn Anh	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	01/01/2019
331	Nghiên cứu mô phỏng ảnh hưởng của độ sâu trên đỉnh piston đến các thông số vận hành của động cơ 1 xy lanh sử dụng nhiên liệu CNG	Trần Thanh Tâm, Giang Trung Hiếu, Nguyễn Minh Thắng, Phạm Minh Tuấn, Trần Đăng Quốc	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/01/2019
332	CHẾ TẠO MÀNG COMPOSIT ỐNG NANO CACBON-POLYANILIN- DODECYL SULFAT TĂNG CƯỜNG TÍNH NHẠY ĐIỆN HÓA VỚI ION ĐỒNG (II)	Nguyễn Lê Huy	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/01/2019
333	Mô hình hồi qui tỷ suất thoát ẩm của sậy vi sóng	Nguyễn Đức Trung, Nguyễn Minh Hệ, Phạm Thế Văn, Vũ Huy Khuê	Tạp chí Năng lượng nhiệt	01/01/2019
334	Study on conditions for existence of Multiple steady states in Homogeneous Azeotropic Distillation	Nguyen Huu Tung, Tien Thi Luot, Nguyen Dang Linh, Cao Thi Mai Duyen	Journal of Catalysis and Adsorption	01/01/2019
335	EFFICIENT STARCH RECOVERY FROM CASSAVA BAGASSE: ROLE OF CELLULASE AND PECTINASE	Pham Tuan Anh, Pham Kim Ngan, Kim Anh To	Vietnam Journal of Science and Technology	01/01/2019
336	nghiên cứu xác định các hóa chất bảo vệ thực vật trong mẫu nước mặt bằng UPLC-Orbitrap MS	Lê minh thù, nguyên quang trung, nguyên ngọc tùng, vũ đức nam, nguyên xuân hưng, vũ hải anh, nguyên lan anh, trần mạnh trí, từ bình minh, chu đình bình, phùng thi lan	tạp chí phân tích hóa, lý và sinh học	01/01/2019

337	Phân tích hàm lượng và đánh giá mức độ phơi nhiễm của As tại tỉnh Hà nam, miền Bắc Việt nam	Nguyễn Mạnh Hà, Nguyễn Thị Dung, Bùi Minh Hiền, Từ Bình Minh, Nguyễn Thị Hồng Yến, Chu Đình Bính	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/01/2019
338	Phân tích các hợp chất hydrocarbon thơm đa vòng trong mẫu bụi bằng phương pháp GC-IDMS	Nguyễn Lan Anh, Từ Bình Minh, Vũ Đức Nam, Lê Minh Thùy, Phạm Thị Loan Hà, Chu Đình Bính, Phùng Thị Lan Anh, Nguyễn Thu Hiền	tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/01/2019
339	xác định histamine bằng sắc ký lỏng hiệu năng cao: ứng dụng trong phân giải histamine trong nước mắm bằng vi khuẩn	trần thị thu hằng, nguyên hoàng anh, nguyên thị tinh, bùi thị thu hiền, chu đình bính	tạp chí phân tích hóa, lý và sinh học	01/01/2019
340	Constituents and inhibitory effect on human pathogenic bacteria of the roots of Scutellaria baicalensis	Le Duc Long, Nguyen Huu Tung, Nguyen Thi Thom, Gyung Ja Choi, Vu Dinh Hoang, Le Dang Quang	Vietnam Journal of Science and Technology	01/01/2019
341	Phân tích các hợp chất PAHs trong mẫu thịt gác bếp bằng GC-IDMS: cách tiếp cận độ không đảm bảo đo	Lê Minh Thùy, Nguyễn Thị Xuyên, Nguyễn Quang Trung, Nguyễn Tiến Đạt, Vũ Đức Nam, Nguyễn Lan Anh, Từ Bình minh, Trần Mạnh Trí, Nguyễn Thị Hương, CHU Đình Bính, Phùng thị Lan	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/01/2019
342	Ứng dụng graphen/poly(1,8-diaminonaphthalen) như màng bắt hiệu quả cho phép phân tích điện hóa xác định ion thủy ngân	Lê Quân, Trương Thị Hồng Ngọc, Vũ Văn Trọng, Nguyễn Lê Huy, Nguyễn Văn Anh, Nguyễn Tuấn Dung,	Tạp chí Phân tích Hóa Lý và Sinh học	01/01/2019
343	Phân tích các hợp chất hydrocarbon thơm đa vòng trong mẫu bụi bằng phương pháp sắc ký khối phổ pha loãng đồng vị (GC-IDMS)	Nguyễn Lan Anh, Từ Bình Minh, Vũ Đức Nam, Lê Minh Thùy, Phạm Thị Loan Hà, Chu Đình Bính, Phùng Thị Lan Anh, Nguyễn Thị Thu	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/01/2019
344	Xúc tác nano đồng cho quá trình phân hủy chất ô nhiễm xanh methylene	Nguyễn Thị Giang, Nguyễn Ngọc Hưng, Nguyễn Thị Tuyết Mai	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/01/2019
345	Nghiên cứu thiết lập mô hình tính toán phát thải khí nhà kính từ hệ thống xử lý nước thải công nghiệp giấy tại Việt Nam	Nguyễn Thị Vân Anh, Đặng Xuân Hiền, Nguyễn Đức Toàn	Tạp chí Xây dựng	01/01/2019
346	A Variational Mode Decomposition based Approach for Cardiopulmonary Resuscitation Estimation and Assessment	Tran Thi Thao, Pham Van Truong	Vietnam Journal of Science and Technology	01/01/2019
347	Ảnh hưởng của độ dày lớp chám lượng tử PbS đến hiệu suất của pin mặt trời cấu trúc Schottky đảo	Mai Xuân Dũng, Hoàng Quang Bắc, Lê Đình Trọng, Mai Văn Tuấn, Dương Ngọc Huyền	TẠP CHÍ HÓA HỌC	01/01/2019
348	Characterization of High-power DFB-MOPA Diode Lasers Emitting at 1064 nm	Nguyễn Thanh Phương, Trường ĐHBK Hà Nội	Communications in Physics	01/01/2019
349	TỔNG HỢP VÀ ỨNG DỤNG NANOCOMPOZIT GRAPHEN OXIT-POLYPYROL ĐỂ LOẠI BỎ ION CHÌ (II) VÀ CADIMI (II) TRONG MÔI TRƯỜNG NƯỚC	Vũ Quang Lợi, Dương Thu Hà, Đỗ Phúc Quân, Bùi Thị Phương Thảo, Nguyễn Văn Anh	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học	01/01/2019

350	phân tích một số dạng Se bằng sắc ký lỏng hiệu năng cao ghép nối ICPMS	nguyễn mạnh hà, ngô quý trung, vũ hải anh, trần quang thành, nguyễn thị kim thường, từ bình minh, nguyễn phương thúy, đỗ hồng quân, chu đình bình, nguyễn tiến	tạp chí phân tích Hóa, Lý và sinh học	01/01/2019
351	xác định một số dạng As trong thực phẩm	Trần Quang Thành, Nguyễn Mạnh Hà, Vũ Hải Anh, Ngô Quý Trung, Tạ thị Thảo, từ Bình Minh, trần ngọc thanh, Nguyễn phương thúy, Vũ thị Hồng Ân, Chu Đình Bình	tạp chí phân tích Hóa, lý và sinh học	01/01/2019
352	Investigation of aerodynamics and longitudinal stability of unmanned aerial vehicle with elevator deflection	Hoàng Thị Bích Ngọc	Vietnam Journal of Mechanics	01/01/2019
353	Effect of (3-aminopropyl)triethoxysilane coupling agent on characteristics and mechanical properties of polylactic acid/jute fiber biocomposite	Mai Duc Huynh, Tran Huu Trung, Nguyen Thi Thai, Do Van Cong, Nguyen Huy Tung, Nguyen Vu Giang	Tạp chí Hóa học	01/01/2019
354	Nghiên cứu thực nghiệm trường áp suất bên trong tôm thẻ chân trắng sấy bằng bom nhiệt kết hợp với bức xạ hồng ngoại	Lê Như Chính, Nguyễn Nguyên An	Tạp chí Khoa học - Công nghệ Thủy sản	04/01/2019
355	Tổng hợp thủy nhiệt vật liệu nano TiO ₂ đồng pha tạp Co ²⁺ , Fe ³⁺ và khả năng quang xúc tác trong vùng ánh sáng tử ngoại đến ánh sáng nhìn thấy	Nguyễn Thị Tuyết Mai, Nguyễn Kim Ngà, Đặng Thị Minh Huệ, Lương Xuân Điền, Tạ Ngọc Dũng, Huỳnh Đăng Chính	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	06/01/2019
356	Áp dụng hợp đồng chuỗi cung ứng trong việc nâng cao hợp tác trong chuỗi ngành hàng công nghệ cao	Nguyễn Thị Xuân Hòa	Tạp chí công thương	07/01/2019
357	Effects of fast dispersal and stage-structured on predator-prey dynamics: a case study of brown plant-hopper ecological system	Thuy Nguyen-Phuong, Oanh Tran-Thi-Kim and Doanh Nguyen-Ngoc	Journal of Mathematical Applications	09/01/2019
358	Ảnh hưởng của khe hở bán kính tới phân bố áp suất ở đầu to thanh truyền của động cơ 5S-FE	Nguyễn Đình Tân, Trần Thị Thanh Hải, Lưu Trọng Thuận	Tạp chí KHCN các trường đại học kỹ thuật	10/01/2019
359	A METHOD TO DESIGN VIBRATORY BOWL FEEDER BY USING FEM MODAL ANALYSIS	Le Giang Nam, Nguyen Van Mui, Dang Anh Tu	VIETNAM JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	10/01/2019
360	The role of Cu ²⁺ Concentration in Luminescence Quenching of Eu ³⁺ / Cu ²⁺ Co-doped ZrO ₂ Nanoparticles	Phạm Văn Huân, Phương Đình Tâm, Nguyễn Thị Hà Hạnh, Cao Xuân Thắng, Phạm Hùng Vương	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics	17/01/2019
361	Tối ưu hóa kết cấu thân máy phay CNC ba trục AXZ sử dụng phần mềm ANSYS	Nguyễn Trọng Hải, Ngô Văn Lực, Đình Văn Thắng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	18/01/2019
362	Nghiên cứu tạo DNA macroarrays phát hiện nhanh tính kháng thuốc ở vi rút viêm gan B	Lã Thị Quỳnh Như, Phạm Tiến Dũng, Lê Quang Hòa	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	18/01/2019

363	Nghiên cứu khả năng sử dụng xơ da thuộc để chế tạo vật liệu composit nền nhựa epoxy	Bùi Văn Huân 1,*, Đoàn Anh Vũ 1, Nguyễn Phạm Duy Linh 1, Ngô Thị Kim Thoa2	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	18/01/2019
364	Ảnh hưởng của tiếng Anh đến học tiếng Pháp đối với sinh viên đại học Bách Khoa Hà Nội	Dương Thị Thuộc	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	18/01/2019
365	Xây dựng mô-đun hỗ trợ capp xuất gcode tự động trực tiếp từ đối tượng gia công sử dụng lập trình tham số	Phùng Xuân Lan, Nguyễn Kiên Trung	Tạp chí khoa học và công nghệ Đại học Đà Nẵng	20/01/2019
366	Nghiên cứu ảnh hưởng của thành phần nguyên liệu tới hoạt tính xúc tác hệ oxit Fe-Cu dùng cho phản ứng chuyển hóa CO ở nhiệt độ thấp	Bùi Thị Vân Anh, Lý Mạnh Quân	Tạp chí Hóa học & Ứng dụng	01/02/2019
367	Gas sensing properties of CuFe ₂ O ₄ nanoparticles prepared by spray co-precipitation method	Pham Thi Thanh Hoa, Nguyen Phuc Duong, To Thanh Loan, Luong Ngoc Anh, Nguyen Minh Hong	Vietnam J. Chem.	01/02/2019
368	Kinetic analysis and chemical bond breakage of bagasse pyrolysis process	Huynh Van Nam, Dinh Quoc Viet, Truong Thanh Tam, Van Dinh Son Tho	Vietnam Journal of Chemistry,	01/02/2019
369	Áp dụng mô hình quỹ phát triển khoa học và công nghệ tại các trường đại học khối công nghệ ở Việt Nam	Nguyễn Đăng Tuệ	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Công nghiệp Hà Nội	01/02/2019
370	Kinematic and dynamic analysis of multibody systems using the Kronecker product	Nguyen Thai Minh Tuan, Pham Thanh Chung, Do Dang Khoa, Phan Dang Phong	Vietnam Journal of Science and Technology	01/02/2019
371	SSG - A solution to prevent saturation attack on the data plane and control plane in SDN/Openflow network	Đặng Văn Tuyên, Trương Thu Hương	Tạp chí Công nghệ thông tin và truyền thông (tạp chí bưu chính viễn thông)	01/02/2019
372	Direct synthesis of CeO ₂ nanospindles on gold electrode by electrochemical method	Nguyen Thi Nguyet, Tran Trung , Hoang Lan, Vu Van Thu , Pham Hung Vuong, Phuong Dinh Tam	Vietnam Journal of Chemistry	01/02/2019
373	Activated carbon with hierarchical porosity derived from biomass for lithium sulfur batteries	Mai Thanh Tung, Vu Duc Luong, Pham Minh Trang, Le Van Tuyen, Hoang Thi Bich Thuy, Nae-Lih Wu	Vietnam Journal of Chemistry	01/02/2019
374	Effect of sputtering condition on electrical and optical properties of indiumtin oxide thin films	Nguyen Thi Thu Hien, Tran Quoc Hoan, Dang Viet Anh Dung, Tran Duc Huy, Pham Anh Tuan, Nguyen Huu Dung, Vu Ngoc Phan, and Nguyen Duy Cuong	Journal of Science and Technology	01/02/2019
375	A partitioning method for freeform surface to machine on 3 axes CNC milling machine	Bùi Ngọc Tuyên, Hoàng Văn Quý	Tạp chí Khoa học & Kỹ thuật- HV Kỹ thuật quân sự	03/02/2019
376	Tìm hiểu mô hình giáo dục đại học trên thế giới- Bài học kinh nghiệm cho Việt Nam	Trần Văn Tóp & Bùi Thị Thúy Hằng, Trường ĐHBK Hà Nội	Tạp chí Khoa học Giáo dục Việt Nam	15/02/2019

377	Nghiên cứu đánh giá mức độ hài lòng của khách hàng sinh hoạt sử dụng điện tại Điện lực Tây Hồ	Nguyễn Hoàng Lan, Trần Thu Thủy	Tạp chí Công thương	15/02/2019
378	Ảnh hưởng của hàm lượng chất xúc tác đến quá trình ổn định hóa sợi Viscose thương mại cho chế tạo sợi các bon	Nguyễn Hữu Sơn, Phạm Văn Cường, Vũ Lê Hoàng, Lê Thái Hùng	Tạp chí Khoa học Công nghệ Kim loại	15/02/2019
379	Đánh giá thực trạng công tác đảm bảo an toàn thực phẩm ở một số bếp ăn bán trú tại các trường học trên địa bàn huyện Thanh Trì, thành phố Hà Nội năm 2015-2016	Lê Quỳnh Nga, Cung Thị Tố Quỳnh**	Tạp chí Kiểm nghiệm và An toàn thực phẩm	20/02/2019
380	Đặc trưng nhay khí ethanol của cảm biến vi cân tinh thể thạch anh phủ vật liệu ống nano các-bon	Nguyễn Đức Hoàng, Nguyễn Thành Vinh, Vũ Văn Cát, Nguyễn Văn Toán, Đặng Thị Thanh Lê, Nguyễn Văn Quy*	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	22/02/2019
381	Nghiên cứu cải tạo máy phát điện cỡ vừa sử dụng nhiên liệu khí biogas từ chăn nuôi	Nguyễn Khắc Tùng, Trịnh Xuân Phong, Nguyễn Đức Khánh, Hoàng Anh, Bùi Văn Chinh	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội	25/02/2019
382	Đánh giá nhu cầu là khâu quan trọng của quá trình phát triển và đổi mới chương trình đào tạo ngoại ngữ	Phạm Hoài Anh, Nguyễn Thanh Mai	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	25/02/2019
383	Đánh giá hành lang chuyển động của xe Bus 45 chỗ khi quay vòng trên đường	Nguyễn Tiến Dũng, Đoàn Xuân Hoàng, Dư Tuấn Đạt	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	28/02/2019
384	Khảo sát dao động riêng của khoang hành khách để đánh giá độ ồn của xe Bus cỡ lớn lắp ráp ở Việt Nam	Dư Tuấn Đạt, Nguyễn Tiến Dũng	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	28/02/2019
385	Tối ưu hóa quá trình thủy phân nhựa phế thải PET bằng phương pháp đáp ứng bề mặt và mô hình Box Behnken	Đặng Thành An, Phạm Lê Hoàng, Phan Thị Hồng Dung, Nguyễn Xuân Trường, Trần Thượng Quảng	Tạp chí hóa học và ứng dụng	28/02/2019
386	Tìm hiểu in bảo mật (phần III)	Trần Văn Thắng, Nguyễn Quang Hưng	In & Truyền thông	01/03/2019
387	Ứng dụng phổ tán xạ Raman tăng cường bề mặt trên cơ sở nano vàng biến tính bằng polyme nhạy nhiệt poly(N-isopropylacrylamit)	Nguyễn Thị Tuyết Mai, Nguyễn Lê Huy, Claire Mangeney, Nordin Felidj	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các Trường Đại học Kỹ thuật	01/03/2019
388	Ảnh hưởng của chế độ hàn hồ quang đến lớp hàn đắp bằng điện cực EFeCr-Al trên nền thép không gỉ austenite	Vũ Đình Toại	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	01/03/2019
389	Thiết kế bài dạy “Truy vấn dữ liệu” môn Tin học văn phòng theo tiếp cận tương tác không đồng bộ	Đỗ Thị Mai, Nguyễn Thị Hương Giang	Tạp chí Thiết bị giáo dục	01/03/2019

390	Nghiên cứu mô phỏng đánh giá phát thải độc hại của động cơ máy nông nghiệp RV165-2 và động cơ kubota RT155 theo tiêu chuẩn ISO 8178	Lê Việt Hùng, Khổng Vũ Quảng, Nguyễn Đức Khánh, Phạm Văn Trọng	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Thủy Lợi & Môi Trường	01/03/2019
391	Đặc trưng điện hóa của điện cực Fe ₂ O ₃ trong dung dịch kiềm	Bùi Thị Hằng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường Đại học kỹ thuật	01/03/2019
392	Nghiên cứu thiết lập mô hình tính toán phát thải khí nhà kính từ hệ thống xử lý nước thải tại Việt Nam.	Nguyễn Thị Vân Anh, Đặng Xuân Hiền, Nguyễn Đức Toàn	Tạp chí hóa học ứng dụng	01/03/2019
393	Ảnh hưởng của độ chín thu hái đến một số đặc tính lý hóa của quả hồng Thạch Thất	Nguyễn Thị Hạnh, Vũ Thị Nga	Tạp chí nông nghiệp và phát triển nông thôn	01/03/2019
394	Nghiên cứu thiết lập mô hình số tính toán phát thải khí nhà kính từ một số hệ thống xử lý nước thải sinh hoạt tại Việt Nam	Nguyễn Thị Vân Anh, Đặng Xuân Hiền, Nguyễn Đức Toàn	Tạp chí Xây dựng	01/03/2019
395	Green Emission Carbon Quantum Dots from Lemon Juice for Selective Detection of Fe ³⁺ Ions	Bui Thi Hoan, Phuong Dinh Tam, Vuong-Hung Pham*	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics,	01/03/2019
396	Chuyển đổi số tại các quốc gia Châu Á - Thái Bình Dương và hàm ý quản lý đối với các doanh nghiệp Việt Nam	Phạm Thị Thanh Hồng và Phạm Minh Hoàng	Những vấn đề Kinh tế và chính trị Thế giới	02/03/2019
397	A NOVEL DESIGN OF THE ROOTS BLOWER	Nguyễn Hồng Thái, Trần Ngọc Tiến	Vietnam Journal of Science and Technology	03/03/2019
398	Mô phỏng quá trình truyền nhiệt, truyền chất bên trong tôm thẻ chân trắng sấy bằng hồng ngoại kết hợp với bơm nhiệt	Lê Như Chính, Nguyễn Nguyên An	Năng lượng nhiệt	04/03/2019
399	Điều chỉnh tăng giá điện năm 2019: Đảm bảo an ninh trong cung cấp và hướng tới sử dụng hiệu quả tiết kiệm năng lượng	Bùi Xuân Hồi	Tạp chí nghiên cứu kinh tế	05/03/2019
400	Investigation of Some Factors Influencing the Formation of Monocalcium Phosphate in Aqueous Medium	Tạ Hồng Đức, Nguyen Quang Bắc*	Vietnam Academy of Science and Technology	05/03/2019
401	Những thuận lợi và khó khăn trong phát triển năng lượng mặt trời tại Việt Nam	Phạm Thị Thu Hà	Tạp chí Công thương	05/03/2019
402	Sự pha trộn ý niệm “心”(TÂM) trong tiếng Hán (có liên hệ với tiếng Việt)	Bùi Thu Phương	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	07/03/2019
403	High performance liquid chromatography assay for determination of Moxifloxacin in human plasma	Luong Thi My Hanh, Nguyen Thi Minh Diep, Phạm Thị Ngọc Mai, Nguyen Xuan Truong*	Vietnam Journal of Science and Technology	07/03/2019

404	Nghiên cứu kỹ thuật nuôi dưỡng rong Ulva papenfussii	Võ Thành Trung, Trần Văn Huynh, Trần mai Đức, Phạm Đức Thịnh, Phạm Trung Sân, Nguyễn Thanh Hằng	TAP CHI SINH HOC	07/03/2019
405	Facile synthesis and electrical characteristics of n-SnO ₂ /p-NiO nanowire heterojunctions	Dang Thi Thanh Le, Chu Manh Hung*	Communications in Physics	08/03/2019
406	Preparation and microstructure of acetate-based lead-free BSZT ferroelectric thin film using sol-gel techniques	Pham Thi Nguyet, Nguyen Thi Minh Phuong, Vu Thu Hien and Vu Ngoc Hung	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics	08/03/2019
407	Khảo sát ảnh hưởng của phương pháp phân tán xơ da và điều kiện gia công tới một số tính chất cơ học của vật liệu tổ hợp từ xơ da và latex cao su tự nhiên	Lê Thúy Hằng, Nguyễn Phạm Duy Linh, Đoàn Anh Vũ, Nguyễn Thị Quỳnh	Tạp chí khoa học và công nghệ đại học sư phạm kỹ thuật Hưng Yên	10/03/2019
408	Thuật toán xác định bán kính chân răng bánh răng trong của bơm hypôgêrôto khi biết trước lưu lượng và tốc độ quay	Nguyễn Hồng Thái, Trương Công Giang	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	14/03/2019
409	Thành phần bay hơi thu nhận từ một số sản phẩm chè ô-long	Cung Thị Tố Quỳnh, Phan Thị Thanh Hải, Vũ Hồng Sơn	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	15/03/2019
410	Ảnh hưởng của thông số công nghệ tới độ co ngót và biến dạng của xoài thái lát trong quá trình sấy đối lưu	Nguyễn Đức Trung, Phạm Thanh Hương	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường Đại học kỹ thuật	15/03/2019
411	Nghiên cứu đánh giá hiệu suất phổ của một số kỹ thuật ước lượng kênh truyền trong hệ thống MIMO TDD cỡ lớn	Vương Hoàng Nam, Nguyễn Văn Sơn	Tạp chí KHCN ĐH BKHN	15/03/2019
412	Nghiên cứu lý thuyết động học phản ứng giữa methanol với gốc vinyl	Nguyễn Trọng Nghĩa, Vũ Anh Tuấn, Nguyễn Thị Minh Huệ, Phùng Thị Việt Bắc	Tạp chí hóa học	15/03/2019
413	KPIs và việc sử dụng KPIs trong đánh giá thực hiện công việc tại các trường đại học Việt nam	Phạm Thị Kim Ngọc, Đoàn Hải Anh, Nguyễn Thanh Hương	Tạp chí công thương	15/03/2019
414	SO SÁNH VÀ LỰA CHỌN HÀM DẠNG PHÙ HỢP TRONG NỘI SUY TRƯỜNG NHIỆT ĐỘ	Phạm Thành Long, Lê Thị Thu Thủy, Lê Đức Độ, Nguyễn Hữu Thắng	Tạp chí khoa học và công nghệ - Đại học Thái nguyên	15/03/2019
415	Thiết kế điều khiển phẳng truyền động điện không đồng bộ hệ hai khâu quán tính ghép mềm nuôi bởi nghịch lưu nguồn áp có vòng điều khiển dòng stator lý tưởng	Võ Thanh Hà, Nguyễn Hai Huỳnh, Đỗ Phúc Hưng, Ng. Ph. Quang	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường ĐH Kỹ thuật	16/03/2019
416	Chế tạo vi sợi nanocellulose từ bùn thải nhà máy giấy bằng phương pháp thủy phân sử dụng axit sunfuric bổ sung hydropeoxit	Lê Quang Diễn, Nguyễn Thế Sáng, Nguyễn Thành Long	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học Bách Khoa Hà Nội	18/03/2019
417	Đánh giá độ chính xác gia công khi phay mặt trụ lõm bằng dao phay cầu	Đậu Chí Dũng, Trương Hoàng Sơn, Nguyễn Hồng Lĩnh	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	19/03/2019

418	hình nhám bề mặt khi phay bề mặt 3D bằng dao phay ngón đầu cầu	Đậu Chí Dũng, Trương Hoàn Sơn	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	19/03/2019
419	Thiết kế, chế tạo thiết bị cầm tay đo áp lực của trang phục lên cơ thể người sử dụng cảm biến áp khí MPX10DP	Phan Thanh Thảo, Vũ Xuân Hiền	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	20/03/2019
420	Nghiên cứu cơ chế phản ứng của metanol với các gốc tự do $\cdot\text{XH}_3$ (X = C, Si)	Nguyễn Trọng nghĩa, Nguyễn Ngọc Tuệ	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường Đại học kỹ thuật	20/03/2019
421	Nghiên cứu ảnh hưởng của phương pháp gia công và hàm lượng xơ da đến tính chất vật liệu compozit nền nhựa epoxy	Bùi Văn Huân*, Nguyễn Phạm Duy Linh, Nguyễn Thị Duyên	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	20/03/2019
422	Tích hợp World Englishes trong giảng dạy tiếng Anh tại Việt Nam.	Nguyễn Văn Khanh	Tạp chí Giáo Dục và Xã Hội	20/03/2019
423	Automata Technique for The LCS Problem	Nguyen Huy Truong	Journal of Computer Science and Cybernetics	20/03/2019
424	Thành phần hóa học của quả xoan ta (<i>Melia azedarach L.</i>) ở Việt Nam	Vũ Thị Hiền, Nguyễn Ngọc Tuấn, Hoàng Văn Lựu, Vũ Đình Hoàng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	20/03/2019
425	Nghiên cứu thực nghiệm máy thuận nghịch bơm - tuabin có số vòng quay đặc trưng thấp	Nguyễn Thị Nhó, Đặng Quang Hào, Trương Việt Anh	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	20/03/2019
426	Nghiên cứu phổ tổng trở của chuyển tiếp dị thể giữa dây nano SnO ₂ và ống nano carbon	Quản Thị Minh Nguyệt (1), Nguyễn Văn Duy (1), Chử Mạnh Hưng (1), Nguyễn Văn Hiếu (2)(1)- ĐH Bách Khoa HN+C24(2)- ĐH Phenikaa	Khoa học và Công nghệ	20/03/2019
427	Củng cố vốn từ vựng tiếng Anh qua các hoạt động nói.	Trần Hương Giang, Phùng Thị Lan Hương	Tạp chí Giáo dục và xã hội	28/03/2019
428	ANH HƯỞNG CỦA MỘT SỐ THÔNG SỐ CHẾ ĐỘ CẮT ĐẾN ĐỘ NHÁM BỀ MẶT KHI MÀI PHẪNG THÉP SKD11 ĐÃ NHIỆT LUYỆN	Bùi Ngọc Tuyên, Lê Quang Ngọc	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng yên	30/03/2019
429	Xác định đồng thời một số pyrrolizidine alkaloids trong thực phẩm bảo vệ sức khỏe có nguồn gốc thảo dược	Trần Cao Sơn, Bùi Cao Tiến, Đặng Phương Thảo, Nguyễn Xuân Trường, Cung Thị Tố Quỳnh, Lê Thị Hồng Hào	Tạp chí Kiểm nghiệm và An toàn thực phẩm	01/04/2019
430	Hiệu chỉnh bán kính đỉnh răng bánh răng trong của bơm bôi trơn hypôxycloit nhằm đảm bảo điều kiện mòn đều	Nguyễn Hồng Thái, Trương Công Giang	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/04/2019
431	A DENSITY FUNCTIONAL INVESTIGATION OF THE REACTION MECHANISM OF C ₂ H ₅ OH + HS	Nguyen Trong Nghia, Phung Thi Viet Bac, Vu Anh Tuan	Vietnam – Japan Science and Technology Symposium (VJST2019)	01/04/2019

432	Tổng hợp và đánh giá hoạt tính xúc tác của màng TiO ₂ trên gốm cordierite trong việc xử lý metyl da cam	Nguyễn Trung Hiếu, Hoàng Thế Huynh, Trịnh Giang Khánh, Vũ Anh Tuấn, Lê Minh Thắng	Tạp chí Hóa học	01/04/2019
433	Nghiên cứu sử dụng phương pháp chặn bằng bulông để dập vuốt chi tiết hình trụ rỗng trong sản xuất loạt nhỏ	TS. Đinh Văn Duy, TS. Lê Trung Kiên	Tạp chí cơ khí Việt Nam	01/04/2019
434	Tăng cường tín hiệu phổ tán xạ Raman của các chất màu hữu cơ hấp phụ trên bề mặt nano bạc	Hoàng Thị Linh, Phạm Văn Hải, Nguyễn Thị Tuyết Mai	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	01/04/2019
435	Điều khiển hệ con lắc ngược – xe sử dụng Đại số gia tử	Bùi Hải Lê, Phạm Minh Nam, Bùi Thanh Lâm	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội	01/04/2019
436	Ảnh hưởng của nồng độ chitosan đến chất lượng và thời gian bảo quản quả hồng Thạch Thất	Nguyễn Thị Hạnh	Tạp chí Khoa học nông nghiệp Việt Nam	01/04/2019
437	Membrane distillation for water separation from high concentrated salt solutions	Van Duy Nguyen, Xuan Truong Duong, Minh Tan Nguyen	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption	01/04/2019
438	Crystallization of Al-Ni-La gas atomized powders	Nguyen Hoang Viet, Do Nam Binh, Pham Ngoc Dieu Quynh, Nguyen Thi Hoang Oanh*	Tạp chí khoa học công nghệ kim loại	01/04/2019
439	Bộ công cụ mô phỏng mạng cảm biến có tính tới yếu tố năng lượng	Hà Văn Phương, Phạm Thị Ngọc Yến, Lê Minh Hoàng, Đào Trung Kiên, Nguyễn Thanh Hoàng, Nguyễn Việt	Chuyên san Điều khiển và Tự động hoá (TC Tự động hoá ngày nay)	01/04/2019
440	An HPLC-UV method for determination of Moxifloxacin in pharmaceutical formulations	Luong Thi My Hanh, Nguyen Thi Minh Diep, Phạm Thị Ngọc Mai, Nguyen Xuan Truong*	Vietnam Journal of Analytical Sciences	01/04/2019
441	XÁC ĐỊNH CÁC KÍCH THƯỚC CHÍNH CỦA TUA BIN SAVONIUS LÀM VIỆC Ở DÒNG CHẢY TỐC ĐỘ THẤP, KẾT QUẢ MÔ PHỎNG VÀ KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG	Nguyễn Thế Mịch	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/04/2019
442	Monitoring environment parameters using IoT and long-range data communications, application to smart cities	Ha Duyen Trung, Nguyen Huu Trung, Thai Trung Kien, Doan Thanh Binh	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ quân sự	01/04/2019
443	MÔ PHỎNG HỆ THỐNG LẠNH BẢO QUẢN THỰC PHẨM TRÊN SIMSCAPE CỦA MATLAB & SIMULINK	Nguyễn Đức Trung, Dương Chính Cường	Tạp Chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Thái Nguyên	01/04/2019
444	Synthesis, characterization of high hydrothermally stable Cu/SAPO-34 and Fe/SAPO-34 prepared by ion-exchange method	Doan Anh Tuan, Nguyen Ngoc Khang, Dam Le Quoc Phong, Vuong Thanh Huyen, Le Minh Thang, Pham Thanh Huyen	Tạp chí Hóa học	01/04/2019

445	Tác động của quyết định tài chính tới rủi ro vốn cổ phần của các công ty niêm yết trên thị trường chứng khoán Việt Nam	Nguyễn Thị Vũ Khuyên, Nguyễn Văn Nam	Tạp chí Kinh tế và Phát triển	01/04/2019
446	Tối ưu hoạt tính tăng cường tín hiệu phổ tán xạ raman của nano vàng	Nguyễn Hữu Đông, Phạm Văn Hải, Nguyễn Thị Tuyết Mai	Tạp chí Hóa học	01/04/2019
447	Effect of thermal degradation on the lifetime of the aqueous polyvinyl pyrrolidone quenchant	Trần Thị Xuân, Nguyễn Văn Tư, Vũ Đình Toại*	Tạp chí KHCN Kim loại	01/04/2019
448	Structures and cytotoxic activities of terpenoids isolated from the roots of the <i>Excoecaria agallocha</i> L.	Tran Thi Minh, Tran Thu Huong	Vietnam Journal of Chemistry	01/04/2019
449	THEORETICAL STUDY ON THE KINETICS FOR REACTION OF METHANOL WITH MERCAPTO RADICAL	Nguyen Trong Nghia	Vietnam – Japan Science and Technology Symposium (VJST2019)	01/04/2019
450	Effect of enzyme treatment on the ability of juice extraction and physical-chemical properties of passion fruit juice	Nguyen Xuan Phung, Tran Duc Viet, Vu Ngoc Ha, Pham Duc Chinh, Minh Tan Nguyen	Vietnam Journal of Chemistry	01/04/2019
451	NGHIÊN CỨU CHẾ TẠO THANH NANO NIO BẰNG PHƯƠNG PHÁP THỦY NHIỆT VÀ TÍNH CHẤT ĐIỆN HÓA CỦA CHÚNG	Dương Thanh Tùng, Trần Quốc Hoàn, Trần Tất Đạt, Lâm Văn Năng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ- Trường Đại học Kinh tế và Kỹ thuật Công nghiệp	01/04/2019
452	Tổng hợp và khảo sát hoạt tính xúc tác trung tự enzym peroxidase của loại vật liệu nanocomposite Fe ₃ O ₄ /C cấu trúc lõi/vỏ	Nguyễn Thị Đài Trang, Nguyễn Đức Nghĩa, Trần Vĩnh Hoàng, Lê Hải Đăng	Tạp chí Hóa học	01/04/2019
453	Nghiên cứu ảnh hưởng của tỷ lệ graphene oxit (GO) trong quá trình biến tính xúc tác quang hóa TiO ₂ bằng phương pháp sol-gel và xử lý methyl da cam (MO)	102.Nguyễn Trung Hiếu, Trịnh Huy Quang, Lê Minh Thắng	tạp chí hóa học	01/04/2019
454	XÂY DỰNG BỘ ĐIỀU KHIỂN TỐI ƯU PHẢN HỒI TRẠNG THÁI CHO HỆ TRUYỀN ĐỘNG NHIỀU ĐỘNG CƠ CÓ LIÊN HỆ MẠ SẮT, ĐÀN HỒI	Trần Xuân Tình ^{1*} , Phạm Tuấn Thành ¹ , Đào Phương Nam ² , Trần Huy Dũng ¹	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật-Học viện Kỹ thuật Quân sự	01/04/2019
455	Hấp phụ ion đồng(II) trên điện cực poly(1,8-diaminonaphthalen)/graphen ứng dụng xác định vitamin B ₆ (pyridoxin)	Vũ Văn Trọng, Nguyễn Lê Huy, Nguyễn Văn Anh, Nguyễn Tuấn Dung	Tạp chí Hóa học	01/04/2019
456	Research the evaporation and residue formation of pyrolysis oil", Vietnam Journal of Chemistr	Huynh Van Nam, Nguyen Thi Thu, Truong Thanh Tam, Van Dinh Son Tho	Vietnam Journal of Chemistry,	01/04/2019
457	Sacrificial template accelerated hydrolysis synthesis of high surface area stainless steel wire mesh-supported zinc-based mixed oxides: ZnCo ₂ O ₄ , Zn ₂ MnO ₄ and Zn _{0.3} Ni _{0.7} O ₄	La Thế Vinh, Nguyễn Thế Dương, Nguyễn Quang Bắc, Ngô Quang Tùng, Vũ Thị Tàn	Tạp Chí Xúc Tác Hấp Phụ	01/04/2019

458	Nghiên cứu ảnh hưởng của kết cấu cánh trao đổi nhiệt đến khả năng tận dụng nhiệt khí thải của động cơ đốt trong	Khổng Vũ Quang, Vũ Minh Diễm, Nguyễn Duy Tiến	Tạp chí Giao thông vận tải	01/04/2019
459	Đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả thực hiện dự án	Phạm Thị Thu Hà	Tạp chí Công thương	02/04/2019
460	Nghiên cứu chế tạo graphen/Fe ₂ O ₃ -TiO ₂ composit và ứng dụng làm vật liệu xúc tác quang hóa cho xử lý chất thải.	Trương Ngọc Tuấn ^{1,*} , Nguyễn Tuấn Thịnh ² , Trần Văn Chính ¹ , Lê Đức Dương ¹ , Nguyễn Thị Hồng Phương ³ , Nguyễn Thị Hoài	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ Việt Nam	02/04/2019
461	Synthesis of 5-hydroxymethylfurfural from wood-derived glucose using carbonaceous sulfonated catalyst at a low temperature in water-isopropanol medium	Nguyễn Trung Thành, Giang Thị Phương Ly, Lê Quang Diễm, Nguyễn Thị Tuyết, Nguyễn Ngọc Thiện, Bùi Thị Hải, Nguyễn Thị Huệ	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	03/04/2019
462	Xây dựng bài giảng “khuếch đại thuật toán” trong “lớp học đảo ngược” để phát huy năng lực tự học của sinh viên	Ngô Tứ Thành, Vũ Thị Kim Dung	Tạp chí thiết bị giáo dục	03/04/2019
463	Xác định ion Pb ²⁺ bằng phương pháp điện hóa dùng điện cực biến tính bằng nanocomposit PPy-CNTs/CNTs-SDS/PDA-SbNPs	Lê Trọng Huyền, Nguyễn Lê Huy, Nguyễn Văn Anh, Phan Thị Thanh Hào, Sầm Hoàng Liên, Đỗ Phúc Quân, Trần Đại Lâm	Tạp chí Phân tích Hóa Lý và Sinh học	03/04/2019
464	Phương tiện hai bánh và Môi Trường tại Việt Nam	Trịnh Thu Thủy	Tạp chí Công Thương	04/04/2019
465	NGHIÊN CỨU SẢN XUẤT DUNG DỊCH ẨM KHÔNG SỬ DỤNG CỒN IPA DÙNG TRONG CÔNG NGHỆ IN OFFSET	Phùng Anh Tuấn, Nguyễn Hà Anh	Tạp chí Hoá học và ứng dụng	04/04/2019
466	Nghiên cứu khả năng điều chỉnh hành vi sử dụng điện của hộ gia đình khi tăng giá điện sinh hoạt	Phan Diệu Hương	Tạp chí Công thương	05/04/2019
467	Nghiên cứu tổng hợp và vi cấu trúc của Pd/rGO ứng dụng trong phản ứng hydro hóa	· Trịnh Quang Thông: Viện VLKT, ĐHBK Hà Nội Lê Hải Đăng, Vũ Việt Doanh: Khoa Hoá, ĐHSP 1 Hà Nội.	Tạp chí Hóa học	08/04/2019
468	Optimization of batch distillation process for purification of cinnamic aldehyde from cinnamomum cassia oil	Cao Hồng Hà, Tạ Hồng Đức, Nguyễn Đặng Bình Thành, Nguyễn Trung Dũng	Vietnam Association of catalysis and adsorption	09/04/2019
469	Nghiên cứu chế tạo sol-gel thủy nhiệt màng nano TiO ₂ trên đế kính đi từ các dung môi khác nhau propan-1,2-ol và propan-1,2-diol, ảnh hưởng đến hiệu ứng siêu thấm nước trên bề mặt TiO ₂ dưới chiếu tia UV	Nguyễn Thị Tuyết Mai, Đặng Thị Minh Huệ, Tạ Ngọc Dũng, Huỳnh Đăng Chính, Lưu Thị Lan Anh	Tạp chí Hóa học và ứng dụng	10/04/2019
470	Một số vấn đề về xuất khẩu gỗ và các sản phẩm gỗ trong bối cảnh hội nhập	Phạm Ngọc Duy	Kinh tế và dự báo	10/04/2019

471	Tiền xử lý nâng cao khả năng thủy phân chitin bằng chitinsae từ <i>Penicillium oxalicum</i> 20B	Đặng Thị Hương, Lê Thanh Hà	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học	10/04/2019
472	Thực trạng mạng lưới cơ sở giáo dục đại học Việt Nam và giải pháp nâng cao chất lượng đào tạo đại học trong bối cảnh đổi mới và hội nhập.	Thái Thế Hùng, Phạm Thị Tiên	Tạp chí Thiết bị Giáo dục	15/04/2019
473	Batch distillation process for the separation of various components from turpentine oil	Phung Thi Anh Minh, Tran Trung Kien, Pham Van Thiem	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption	15/04/2019
474	Ảnh hưởng của chiều dài vòng sợi tới các thông số cấu trúc của vải single dệt từ sợi bông trên máy phẳng Shima Seiki	Đào Thị Chinh Thủy, Nguyễn Thị Thủy, Chu Diệu Hương	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội	15/04/2019
475	Control strategy of optimal power flow for microgrid islanded operation based on dynamic programming	Diệp Thanh Thắng, Ng. Ph. Quang, Nguyễn Đức Huy	Special Issue on Measurement, Control and Automation	16/04/2019
476	Đề xuất mô hình toán cho chiến lược tái cấu trúc các tấm pin quang điện trong điều kiện bức xạ không đồng nhất	Ngô Ngọc Thành, Ng. Ph. Quang	Chuyên san Đo lường, Điều khiển và Tự động hóa	16/04/2019
477	NGHIÊN CỨU TÁCH NHÔM TỪ CAO LẠNH ĐỂ TỔNG HỢP SPINEL CoAl_2O_4 BẰNG PHẢN ỨNG PHA RẮN	Vũ Minh Khôi, La Thế Vinh, Huỳnh Thu Sương, Vũ Thị Tần	TẠP CHÍ HÓA HỌC	18/04/2019
478	Xây dựng mô hình lực cắt khi phay bề mặt 3D bằng dao phay ngón đầu cầu	Đậu Chí Dũng, Trương Hoàn Sơn	Tạp chí Khoa học và Công nghiệp trường ĐHCN Hà Nội	19/04/2019
479	Synthesis of mesoporous SiO_2 from rice husk for removal of organic deys in aqaeous solution	Hoang Thi Thu, Le Tien Dat, Vu Anh Tuan	Vietnam Journal of Chemistry	21/04/2019
480	Thuật ngữ công nghệ thông tin tiếng Việt mới xuất hiện trong cuộc cách mạng công nghệ 4.0	Trần Thu Thủy	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	25/04/2019
481	Hướng dẫn học tập môn Tư tưởng Hồ Chí Minh	Đoàn Sỹ Tuấn, Dương Quốc Quân, Nguyễn Thị Mỹ Lang (Đồng chủ biên); Nguyễn Hữu Tâm, Nguyễn Thị Minh Hải, Lê Thị Thu Hiền, Nguyễn Thị Ngọc Hoa, Nguyễn Công Đức, Nguyễn Bằng Đăng Ngọc, Lâm Văn Hưng, Vũ Thị Thanh Tinh, Đỗ Thanh Nhân, Vũ Thị Thu Hà, Ngô Thị Vân, Trần Thị Tuyết Nhung, Trần Đức Tuấn, Bùi Xuân Hóa, Phạm Thị Như Ý, Lê Thị Hồng	Hướng dẫn học tập môn Tư tưởng Hồ Chí Minh	26/04/2019
482	Application of the MOFs MnBPDC-based colorimetric chemosensor for identification of Fe(II) in water	Vu Thi Hau, Luong Xuan Dien, Tran Thuong Quang, Nguyen Xuan Truong	Tạp chí hóa học	27/04/2019

483	Nghiên cứu ảnh hưởng của thời gian giữ nhiệt đến cơ tính của vật liệu composit FeMn13-TiC chế tạo bằng phương pháp thiêu kết xung dòng điện plasma	Hoàng Anh Quang, Nguyễn Ngọc Yến, Phạm Ngọc Đô, Nguyễn Quốc Thịnh, Trần Vũ Diễm Ngọc, Chu Hoàng Đức Anh, Đặng Quốc Khánh, Phạm Văn Hào	Tạp chí Khoa học - Trường Đại học Sư phạm Hà Nội 2	28/04/2019
484	Mô phỏng tính toán thiết kế vít tải ống vận chuyển vật liệu dạng hạt, Tạp chí Cơ khí Việt Nam, số tháng 5/2019	Bùi Tuấn Anh, Trần Văn Thiện	Tạp chí cơ khí Việt Nam	30/04/2019
485	So sánh quá trình chuyển hóa dầu jatropa thành nhiên liệu diesel xanh trên xúc tác hydrotalcit 3 thành phần Mg-Al-Co dạng thường và dạng mao quản trung bình	Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Nguyễn Văn Hùng, Đinh Thị Ngọc	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	30/04/2019
486	Xây dựng bộ dữ liệu màu pha dựa trên nhóm 6 màu cơ sở	Nguyễn Quang Hưng, Trần Thị Cúc	Tạp chí Hóa học & Ứng dụng	30/04/2019
487	Kiểm tra tính lặp lại của quá trình tổng hợp và thử nghiệm xúc tác zirconium sunfat hóa dạng mao quản trung bình.	Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Phạm Văn Phong, Đinh Thị Ngọc	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	30/04/2019
488	Sự tích tụ kháng sinh Sulfometathoxazole, Trimethoprim, Ciprofloxacin, Norfloxacin và Ofloxacin trong mô cá rô phi ở một số hồ Hà Nội	Phạm Thị Thanh Yên, Nguyễn Quang Trung, Huỳnh Trung Hải	Hóa, Lý và Sinh học	01/05/2019
489	Cải cách quản lý thuế với hoạt động thương mại điện tử xuyên biên giới theo yêu cầu của OECD	Nguyễn Thúc Hương Giang	Tạp chí Kinh tế và Dự báo	01/05/2019
490	Building effective message content for corporate social responsibility (CSR) practices	Nguyễn Cẩm Giang	Tạp chí Công thương	01/05/2019
491	Nghiên cứu chế độ bao gói, bảo quản quả hồng Thạch Thất sau thu hoạch	Nguyễn Thị Hạnh, Vũ Thị Nga	Tạp chí nông nghiệp và phát triển nông thôn	01/05/2019
492	Một số vấn đề về đánh giá quá trình trong giáo dục đại học ở Việt Nam	Nguyễn Thị Hải Anh	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	01/05/2019
493	FROM 1D TO 3D MODELING OF MAGNETIC CIRCUITS BY A SUBPROBLEM FINITE ELEMENT TECHNIQUE	Đặng Quốc Vương	TNU Journal of Science and Technology	01/05/2019
494	Vai trò và vị thế của người phụ nữ Nhật Bản trong gia đình hạt nhân hiện nay	Nguyễn Thị Châu	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Sư phạm Hà Nội (Khoa học xã hội)	02/05/2019
495	Trung Quốc triển khai sáng kiến "Một vành đai, một con đường" tại Myanmar hiện nay	Nguyễn Thị Thu	THẾ GIỚI TOÀN CẢNH	03/05/2019

496	GREEN LIGHT EMISSION OF Mn, Cr CO-DOPED Zn ₂ GeO ₄ BASED ON SYNTHESIS BY HYDROTHERMAL METHOD	Nguyễn Mai Cao Hoàng Phuong Lan, Phạm Hùng Vượng, Cao Xuân Thắng, Phạm Thế Kiên, Nguyễn Thị Minh, Tống Thị Hào Tâm	Tạp chí Hóa học	04/05/2019
497	Chất lượng đội ngũ cán bộ quản lý ngân hàng thương mại: Phương pháp đánh giá và thực trạng của Việt Nam	Đỗ Văn Phúc	Tạp chí kinh tế và dự báo	06/05/2019
498	Một số ý kiến về chế định hội đồng thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường đối với các dự án trong pháp luật môi trường ở Việt Nam hiện nay	Vũ Quang	Tạp chí Công thương	06/05/2019
499	Kinh doanh trong bối cảnh cách mạng 4.0: Thực trạng và giải pháp cho taxi truyền thống tại Việt Nam	Nguyễn Thị Thu Thủy, Đặng Thị Thu Trang, Phạm Thị Soan, Nguyễn Thị Mai	Tạp chí Công thương	06/05/2019
500	Giải quyết tranh chấp hợp đồng xây dựng: Nghiên cứu từ hệ thống pháp luật của một số nước Đông nam Á	Cao Thùy Dương	Tạp chí nghiên cứu Ấn Độ và Châu Á	06/05/2019
501	Thực tiễn và kinh nghiệm áp dụng các nguyên tắc của Hiệp ước vốn Basel tại Nhật Bản	Trần Thị Ánh	Tạp chí Kinh tế Châu Á Thái Bình Dương	06/05/2019
502	Một số vấn đề pháp lý về chi trả dịch vụ môi trường rừng ở Việt Nam	Nguyễn Thanh Huyền, Vũ Quang	Nhà nước và Pháp luật	06/05/2019
503	Ứng dụng phương pháp nhân quả Granger nghiên cứu mối quan hệ giữa tiêu thụ năng lượng và tăng trưởng kinh tế ở Việt Nam	Bùi Xuân Hồi, Hoàng Văn Đông, Hoàng Thu Huyền, Đỗ Thị Hoàng Yến	Tạp chí Công thương	06/05/2019
504	Hoàn thiện khuôn khổ pháp luật cho doanh nghiệp spin-off trong trường đại học ở Việt Nam hiện nay	Nguyễn Thị Thúy Hằng	Tạp chí Công thương	06/05/2019
505	Nghiên cứu phương pháp cắt trích trong dập tạo hình vật liệu tấm để ghép nối các lá thép kỹ thuật điện	Đình Văn Duy, Lê Trung Kiên	Tạp chí Cơ khí Việt nam	15/05/2019
506	Nghiên cứu tối ưu quy trình sản xuất tự động giá đỡ xanh nhằm tăng năng suất và chất lượng cảm quan	Phạm Ngọc Hưng, Trần Quốc Tiệp, Nguyễn Phúc Bình	Tạp chí Khoa học công nghệ Nông nghiệp Việt Nam	15/05/2019
507	Tác động của các nhân tố nội tại đến năng lực tài chính các NHTM cổ phần Việt Nam	Phạm Ngọc Duy	Kinh tế và dự báo	15/05/2019
508	DỰ ĐOÁN ĐƯỜNG CONG GIỚI HẠN TẠO HÌNH CHO VẬT LIỆU SPCC BẰNG PHƯƠNG PHÁP HOẠ ĐỒ VÀ THỰC NGHIỆM KIỂM CHỨNG	Nguyễn Đức Toàn, Luyện Thế Thạnh, Bành Tiến Long	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Thái Nguyên	15/05/2019

509	ỨNG DỤNG PHƯƠNG PHÁP ĐA CÔNG CỤ TRONG ĐÁNH GIÁ THỊ HIỆU Ở TRẺ EM TRÊN THỨC UỐNG DINH DƯỠNG TỪ LÚA MẠCH HƯƠNG CACAO	Vũ Thị Minh Hằng, Hoàng Nhật Long, Từ Việt Phú	Tạp chí Dinh dưỡng và Thực phẩm	16/05/2019
510	Đặc điểm sử dụng từ xung hô trong tiếng Nhật và so sánh với đơn vị tương đương trong tiếng Việt	Trần Lan Phương	Tạp chí giáo dục	20/05/2019
511	How input-enhanced authentic videos support English listening comprehension: A discussion from an Interactionist perspective	Nguyễn Xuân Nghĩa	Khoa học Ngoại Ngữ Quân sự	20/05/2019
512	Xây dựng chỉ số KPI ứng dụng trong mô hình thẻ điểm cân bằng: Trường hợp các trường đại học Việt nam	Phạm Thị Kim Ngọc, Đoàn Hải Anh, Lê Thu Thủy, Nguyễn Thanh Hương	Kinh tế và Dự báo	20/05/2019
513	Nghiên cứu chế tạo cảm biến màng mỏng WO ₃ ứng dụng đo khí C ₂ H ₅ OH	Nguyễn Văn Toán*, Nguyễn Văn Hiếu	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	22/05/2019
514	Nghiên cứu định hướng phát triển nhiên liệu sinh học thế hệ mới nhằm nâng cao hiệu quả cháy nhiên liệu trong buồng đốt / lò hơi công nghiệp	Vũ Thị Thu Hà, Đỗ Mạnh Hùng, Phạm Anh Tài, Phạm Hoàng Lương	Tạp chí Năng lượng Nhiệt	25/05/2019
515	Hiện trạng năng lượng toàn cầu và vai trò của hiệu quả năng lượng	Phạm Hoàng Lương	Tạp chí năng lượng nhiệt	25/05/2019
516	Khảo sát dòng vào van cấp khí trong hệ thống thải tro bay nhiệt điện thông qua sử dụng CFD	Nguyễn Chí Cường, Nguyễn Hữu Lương, Ngô Văn Hệ	Tạp chí khoa học và công nghệ Đại học Thái Nguyên	26/05/2019
517	Nghiên cứu tổng hợp dầu hướng dương epoxy hóa sử dụng xúc tác nhựa trao đổi ion (AIER)	Vũ Hữu Hưng, Bạch Trọng Phúc, Đào Văn Chương, Nguyễn Công Quyền	Tạp chí Hóa học	27/05/2019
518	Saturated Magnetization in Sm and Tb Doped La(Fe _{0.88} Si _{0.12}) ₁₃	Vuong Van Hiep, Do Thi Kim Anh, Ngac An Bang, Hoang Nam Nhat, Huynh Dang Chinh	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics	28/05/2019
519	Structure and Magnetic Properties of SrFe ₁₂ O ₁₉ /CoFe ₂ O ₄ Nanocomposite Ferrite	Tran Thi Viet Nga, Nguyen Thi Lan, To Thanh Loan, Hoang Ha	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics	28/05/2019
520	Xây dựng bộ điều khiển mờ Sugeno để mô phỏng quá trình đánh bóng nhôm phụ thuộc 2 tham số vận tốc (n) và lực (F)	Trương Đình Luân, Nguyễn Trọng Doanh, Bùi Quý Lực	Cơ khí Việt Nam	28/05/2019
521	Hiện trạng vận hành quỹ phát triển khoa học và công nghệ ở các trường đại học Việt Nam	Nguyễn Đăng Tuệ, Nguyễn Danh Nguyên	Kinh tế và Dự báo	30/05/2019
522	Optimizing the placement of a number of D-Statcom for improving SARFIX in the distribution system	Bạch Quốc Khánh	Journal of Science and Technology Development VNU-HCM (English Version)	30/05/2019

523	NGHIÊN CỨU DỰ BẢO HIỆN TƯỢNG ĐÀN HỒI SAU BIẾN DẠNG ĐỀ KHI TẠO HÌNH CHỮ U CHO TÂM VẬT LIỆU DP590	Nguyễn Đức Toàn, Vương Gia Hải	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Thái Nguyên	31/05/2019
524	Tổng kết kinh nghiệm quốc tế về mô hình Giáo dục Song ngữ và một số mô hình Giáo dục Song ngữ trên thế giới	Đào Văn Toàn, Bùi Diệu Quỳnh, Phạm Hoài Anh	Tạp chí Giáo dục	31/05/2019
525	Tìm hiểu về cấu trúc vô nhân xưng trong tiếng Pháp và tiếng Việt	Dương Thị Thuộc	Tạp chí Giáo dục và Xã hội	31/05/2019
526	Chất lượng dịch vụ khám chữa bệnh nội trú tại cơ sở y tế công lập - Trường hợp nghiên cứu tại Bệnh Viện Saint Paul	Nguyễn Tài Phương, Ngô Thu Giang	Tạp chí Kinh tế & Phát triển	31/05/2019
527	Learner autonomy in learning English reading skill	Ngô Phương Anh, Đào Thị Hồng Thúy	Khoa học Ngoại ngữ Quân sự/Journal of Military Foreign Language Studies	31/05/2019
528	Study on the Acrylamide Content Analysis in the Heat-Treated Mooncake by HPLC	Nguyen Thi Cuc, Dang The Hung, Vu Anh Tuan, Tran Thi Thuy	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	01/06/2019
529	A combination of interpolation and spatial correlation technique to estimate the channel in wideband MIMO-OFDM system	Nguyễn Thu Nga, Nguyễn Văn Đức	Tạp chí KHCN ĐH BKHN	01/06/2019
530	Design an Experiment usinh pasive sampling technique for monitoring heavy metals: A case study in Nhu River, Vietnam	Đào Duy Nam, Tôn Thu Giang, Trần Thanh Chi	Tạp chí khoa học công nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/06/2019
531	Cost Effective System using for Bioimpedance Measurement	Nguyễn Phan Kiên, Trần Anh Vũ	Journal of Science and Technology	01/06/2019
532	Finger-Photoplethysmography: Intensive Development and Validation for Noninvasive Measurement of Blood Glucose	Dao Viet Hung	Tạp chí Khoa học & Công nghệ (Trường ĐHBK HN)	01/06/2019
533	High-strength Al-based bulk alloy produced by spark plasma sintering of gas atomized powders	Nguyen Hoang Viet*	Journal of Science and Technology	01/06/2019
534	Hydrothermal Synthesis of Zn ₂ SnO ₄ Nanoparticles for Ethanol sensor	Lai Van Duy, Nguyen Hong Hanh, Nguyen Duc Hoa+, Chu Manh Hung*,	Journal of Science & Technology	01/06/2019
535	A New Fluid-Structure Interaction Solver in OpenFOAM	Do Quoc Vu, Pham Van Sang	Journal of Science & Technology	01/06/2019
536	LoRa Communications in Wireless Sensor Network for Radioactive Sources Monitoring System	Vinh Tran-Quang, Kieu-Ha Phung, Kien Hoang Trung, Dung Mai Van, Dao Quang Thuan	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	01/06/2019
537	Study on the process of Determination of Cadmium and Lead in Some Vegetables in Lam Thao - PhuTho by F-AAS Method	Pham Xuan Du, Nguyen Tien Khi, Tran Thi Thuy, Vu Anh Tuan	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	01/06/2019

538	Practical Study of Purification of Lao Cai Wet Process Phosphoric Acid, Based on Tributyl Phosphate (TBP) – Kerosene Mixture Solvent Extraction	Bui Quang Tuan, Nguyen Dang Binh Thanh, Nguyen Trung Dung, Ta Hong Duc	Tạp chí KHCN ĐHBK HN	01/06/2019
539	Preparation of Mesoporous SiO ₂ and ZnO•SiO ₂ Composite from Raw Rice Husk for Removal of Organic Dye	Le Tien Dat, Hoang Thi Thu, Nguyen Thi Van, Vu Anh Tuan	Tạp chí khoa học công nghệ	01/06/2019
540	Toward a network and traffic monitoring and management platform for software defined networks (SDN)	Nguyễn Tài Hưng	Tạp chí KHCN các trường đại học kỹ thuật (JST)	01/06/2019
541	Thiết kế bài dạy theo định hướng tích hợp STEM + Arts	Nguyễn Văn Phúc, Nguyễn Thị Hương Giang	Tạp chí Thiết bị giáo dục	01/06/2019
542	Một vài đặc điểm trong tiêu đề của truyện ngôn tình	Vũ Thị Thu Huyền	Ngôn ngữ và Đời sống	01/06/2019
543	Thử nghiệm và so sánh các kỹ thuật Palladio Component Model và Queueing Petri Nets trong đánh giá hiệu năng phần mềm	Huỳnh Quyết Thắng, Vũ Văn Đốc, Nguyễn Trọng Bách	Tạp chí Nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự. Số 61, 6/2019, trang 54-67, ISSN 1859 - 1043	01/06/2019
544	Nghiên cứu tối ưu khối lượng khung xe máy bằng phương pháp phần tử hữu hạn	Trần Thanh Tùng	Tạp chí Cơ khí	01/06/2019
545	Neural Machine Translation between Vietnamese and English: an Empirical Study	Hong-Hai Phan-Vu, Viet Trung Tran, Van Nam Nguyen, Hoang Vu Dang, Phan Thuan Do	Journal of Computer Science and Cybernetics	01/06/2019
546	NGHIÊN CỨU ĐÁNH GIÁ HIỆU QUẢ HỆ THỐNG LÀM MÁT Ô TÔ ĐỒ NGOÀI TRỜI SỬ DỤNG BẠT GẮN PIN NĂNG LƯỢNG MÁT TRỜI	Nguyễn Thế Lương	Tạp chí KHOA HỌC & CÔNG NGHỆ Trường ĐHCN Hà Nội	01/06/2019
547	Nghiên cứu chế tạo theo thủy nhiệt và các đặc trưng của vật liệu LiMnxFe1-xPO4 ứng dụng làm catot cho ắc quy Li-ion	Đoàn Hoàng Anh, Trịnh Việt Dũng, Bùi Doãn Huấn, Đặng Thị Minh Huệ, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Huỳnh Đăng	Tạp chí Hóa học	01/06/2019
548	Nghiên cứu mô phỏng động lực học hệ nhiều vật mô hình khung xe 7 chỗ ngồi	Trần Thanh Tùng, Trương Đăng Việt Thắng	Tạp chí cơ khí	01/06/2019
549	Attitude to and Usage Intention of High School Students Toward Electric Two-Wheeled Vehicles in Hanoi City	Trình Thu Thủy, Phạm Thị Thanh Hồng	VNU Journal of Science: Economics and Business	01/06/2019
550	Phân tích tải trọng động lên khung xe máy bằng mô hình hệ nhiều vật	Trần Thanh Tùng, Trương Đăng Việt Thắng	Tạp chí Cơ khí	01/06/2019

551	Nghiên cứu chế tạo thủy nhiệt bột nano TiO ₂ pha tạp La ³⁺ , khảo sát hoạt tính xúc tác quang phân hủy chất màu xanh metylen dưới chiếu tia tử ngoại	Đặng Thị Minh Huệ, Nguyễn Thị Tuyết Mai*, Trần Văn Châu, Trần Thị Thu Huyền, Nguyễn Thị Lan, Tạ Ngọc Dũng, Huỳnh Đăng	VNU Journal of Science – Natural Sciences And Technology	01/06/2019
552	Nghiên cứu ảnh hưởng của hệ thống treo điện tử tới dao động	Trần Thanh Tùng, Ngô Minh Định	Tạp chí cơ khí	01/06/2019
553	Nghiên cứu chế tạo vật liệu cấu trúc nano titan dioxit (TiO ₂) biến tính bởi các nguyên tố La, Fe. Khảo sát tính chất xúc tác quang phân hủy xanh metylen và hiệu ứng siêu ưa nước, tự làm sạch bề mặt kính xây dựng	Huỳnh Đăng Chính, Đặng Thị Minh Huệ, Tạ Ngọc Dũng	Tạp chí Nghiên cứu và Phát triển Vật liệu Xây dựng	01/06/2019
554	Vai trò của kinh tế tư bản tư nhân trong phát triển kinh tế thị trường ở nước ta hiện nay	Trịnh Huy Hồng	Tạp chí Nghiên cứu Tài chính kế toán	01/06/2019
555	Study on the effect of modified and unmodified silica on the properties of natural rubber vulcanizates	Nguyễn Trọng Quang, Đặng Việt Hưng, Hoàng Nam, Bùi Chương, Nguyễn Thị Yến	Vietnam J. Chem.,	01/06/2019
556	Đánh giá ảnh hưởng của tỷ lệ pha phụ gia vi nhũ đảo tới tính năng kỹ thuật và phát thải động cơ diesel sử dụng nhiên liệu diesel sinh học	Nguyễn Hữu Tuấn, Phạm Hữu Tuyển, Bùi Duy Hùng, Vũ Thị Thu Hà	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/06/2019
557	Nghiên cứu giải pháp cải thiện độ êm dịu của xe buýt đi trong đô thị	Dương Ngọc Khánh	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/06/2019
558	Nghiên cứu xâm thực trong hệ thống chân vịt – bánh lái tàu thủy khi thay đổi nồng độ khí bằng mô phỏng số 3D	Lê Thị Thái	Tạp chí Cơ khí	01/06/2019
559	Optimal placement of Dynamic Voltage Restorer – Solid State Fault Current Limiter combination for Global Voltage Sag Mitigation in Distribution System	Bach Quoc Khanh	Journal of Science and Technology, The University of Danang	01/06/2019
560	Metal Complexes of π -Expanded Ligands (3): Synthesis and characterizations of tris[2-[(octylimino)methyl]-1-pyrenolato-N,O] cobalt(III)	Luong Xuan Dien, Nguyen Kim Nga, Nguyen Thi Tuyen Mai, Nguyen Xuan Truong, Ken-ichi Yamashita, Ken-ichi Sugiura	VNU Journal of Science: Natural Sciences and Technology	01/06/2019
561	Các yếu tố ảnh hưởng đến xây dựng văn hóa doanh nghiệp - Kinh nghiệm thực tiễn tại Công ty Cổ phần Đầu tư Thế giới di động	Nguyễn Quang Chương	Tạp chí Công thương	01/06/2019
562	Phân tích nhiệt động động cơ hydro chuyển đổi từ động cơ xăng khi sử dụng các phương pháp cấp hydro khác nhau	Hoàng Đình Long	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/06/2019

563	Nghiên cứu các thông số điều khiển quá trình khởi hành ô tô tải trang bị hộp số AMT	Nguyễn Trọng Hoan	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/06/2019
564	Nghiên cứu cải thiện hiệu suất có ích của động cơ xăng ở chế độ tải bộ phận bằng cách thay đổi thời điểm đóng muôn xupap nạp	Hoàng Đình Long	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	01/06/2019
565	Electrochemical Performances of Tin Oxide-Mesoporous Carbon Composites for Lithium Ion Battery Application	Hang T. T. Le, Yen Thi Nguyen, Dang Viet Anh Dung , Chan-Jin Park	Journal of Science & Technology	02/06/2019
566	Khảo sát ảnh hưởng của hệ số hấp thụ âm thanh của vật liệu đến độ ồn bên trong xe khách 45 chỗ lắp ráp tại Việt Nam	Trịnh Minh Hoàng, Trần Phúc Hòa	Cơ khí Việt Nam	02/06/2019
567	Direct Glucose Recovery from Cassava bagasse using Granular Starch-Hydrolyzing Enzyme	Pham Tuan Anh, Le Thi Tho, To Kim Anh	Tạp chí khoa học công nghệ các trường đại học	03/06/2019
568	Measuring Heart Rate by using the Contact Free Video Imaging on a Built-In Camera of a Smartphone	Khoa V. Bui, Duc Q. Trinh, Tung T. Nguyen, Trung N. Nguyen	Journal of Science and Technology	03/06/2019
569	Ứng dụng công nghệ Blockchain trong các dịch vụ tài chính ở Việt Nam, cơ hội và thách thức	Phan Y Lan	Tạp chí Công thương	03/06/2019
570	Một số giải pháp nâng cao năng lực tài chính của công ty cổ phần thiết bị bu điện	Phạm Mai Chi	Tạp chí Tài chính	03/06/2019
571	Nhận dạng những thách thức đối với doanh nghiệp nhỏ và vừa Việt Nam trong việc tiếp cận tín dụng khi ngân hàng áp dụng Hiệp ước vốn Basel II	Trần Thị Ánh	Tạp chí Kinh tế Châu Á Thái Bình Dương	03/06/2019
572	Potentiality of Vietnam Green Seaweed for Bioethanol Production	Vo Thanh Trung, Le Nhu Hau, Nguyen Thanh Hang	Journal of Science & Technology Technical Universities	03/06/2019
573	Isolation, Screening and Identification of Protease producing Bacteria from fish sauce	Nghuyen Thanh Hang, Nguyen Minh Thu, Nguyen Ngan Ha, Le Thanh Ha	Journal of Science & Technology Technical Universities	03/06/2019
574	Một số vấn đề về giao của các mặt cong áp dụng trong vẽ kỹ thuật	Nguyễn Thu Hương	Tạp chí Khoa học và công nghệ Việt Nam - Bộ Khoa học & Công nghệ	05/06/2019
575	Preparation and Characterizations of Nanocellulose from Wood Pulp using Hydrolysis Method	Nguyen Trung Thanh, Nguyen Hoang Chung, Chu Thi Hoa, Le Quang Dien	Journal of Science & Technology	05/06/2019
576	Hoàn thiện quy định về sở hữu tài liệu lưu trữ của các tổ chức tư nhân có tư cách pháp nhân	Đoàn Thị Hòa, Vũ Quang	Nghiên cứu Lập pháp	05/06/2019

577	An Innovative Image Denoising Method Using Curvelet Transform and Histogram Segmentation	Nguyễn Thúy Anh, Đặng Phan Thu Hương	Tạp chí Khoa học & Công nghệ (Trường ĐHBK HN)	06/06/2019
578	Influence of flame retardants on flammability of cellulose-based material	Nguyen Hoang Chung, Bui Thi Thanh Nga, Nguyen Trung Thanh	Journal of Science and Technology	06/06/2019
579	Effects of substituting La and Zn in disordered Sr ₂ FeMoO ₆	Le Duc Hien, Dao Thi Thuy Nguyet*, Nguyen Phuc Duong	Tạp chí KHCN ĐHBKHN	06/06/2019
580	Kinh nghiệm triển khai khoá học kết hợp tại trường Đại học Bách khoa Hà Nội	Bùi Ngọc Sơn	Tạp chí Dạy và Học ngày nay	06/06/2019
581	Controlled Synthesis and Characterization of rGO Materials by Hydrothermal Method	Chu Thi Quy, Chu Manh Hung, Bui Thi Hang, Nguyen Duc Hoa*	Journal of Science & Technology 135 (2019) 056-059	07/06/2019
582	Đánh giá ảnh hưởng của kết cấu ống trao đổi nhiệt đến khả năng tản dụng năng lượng khí xả của động cơ đốt trong trên phần mềm Ansys fluent	Phạm Minh Tuấn, Khổng Vũ Quảng, Vũ Minh Diễn, Nguyễn Duy Tiến, Lê Mạnh Tới, Mai Mạnh Cường	Cơ khí Việt Nam	09/06/2019
583	Nghiên cứu đánh giá thực trạng phát thải động cơ diesel sử dụng trong máy nông nghiệp	Khổng Vũ Quảng, Nguyễn Mạnh Phú, Nguyễn Duy Tiến, Nguyễn Phú Hùng	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	09/06/2019
584	The role-change of Na ⁺ ions in sodium silicate system under compression	Mai Thi Lan, Nguyen Van Hong, Nguyen Thu Nhan and Nguyen Thi Thanh Ha	HNUE JOURNAL OF SCIENCE	10/06/2019
585	Nghiên cứu ảnh hưởng của các yếu tố công nghệ tới độ nhám bề mặt khi gia công thép SKD11 bằng phương pháp cắt dây CNC	Phan Văn Hiếu	Tạp chí cơ khí Việt Nam	10/06/2019
586	Nghiên cứu thử nghiệm nâng cao hàm lượng TiO ₂ từ ilmenit nâng cấp bằng phương pháp mới - phương pháp kiềm nóng chảy	Trần Vũ Diễm Ngọc, Nguyễn Thị Thảo	Tạp chí KH&CN Kim loại	14/06/2019
587	Ảnh hưởng của amoniac và các chất tăng nhạy Li, Na hay K lên độ phát quang của kẽm silicat kích hoạt bởi mangan tổng hợp theo phương pháp sol - gel	Nguyễn Thị Thanh, Lê Xuân Thành	Tạp Chí Hóa học	15/06/2019
588	Nghiên cứu ảnh hưởng của dung dịch ẩm không sử dụng cồn IPA đến độ tách của mực in offset tờ rời	Nguyễn Hà Anh, Phùng Anh Tuấn*, Nguyễn Quang Hưng	Tạp chí hoá học	15/06/2019
589	Ảnh hưởng của thông số kết cấu đến trạng thái quay vòng của xe con	Trần Trọng Đạt, Nguyễn Tiến Dũng, Dư Tuấn Đạt	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	15/06/2019
590	Phân tích những thay đổi về giá bán lẻ điện sinh hoạt mới	Phan Diệu Hương	Tạp chí Công Thương	15/06/2019
591	FUZZY SLIDING MODE CONTROL OF A STRUCTURE BASED ON HEDGE ALGEBRAS CONTAINING INPUT TIME DELAY	Bui Hai Le, Le Tung Anh, Bui Van Binh, Nguyen Thai Tat Hoan	Vietnam Journal of Science and Technology	16/06/2019

592	DOA Estimation Method for Wideband Signal using Nested Antenna Array Based on Matrix Pencil Algorithm	Hán Trọng Thanh	Tạp chí KHCN ĐH BKHN	18/06/2019
593	Độ thông khí của vỏ gồm trong đúc mẫu chảy dùng chân không	Nguyễn Hồng Hải, Phạm Văn Mạnh, Dương Văn Cường, Nguyễn Hữu Dũng	Tạp chí Khoa học Công nghệ Kim loại	18/06/2019
594	A Study of Relation between Force and Acceleration Signals in Airbag Control by Single Pendulum Model	Tran Trong Dat*, Dam Hoang Phuc, Truong Dang Viet Thang	Tạp chí	20/06/2019
595	Nghiên cứu ảnh hưởng của hình dạng cánh tới các đặc tính khí động học bằng CFD	Phạm Thị Thanh Hương, Lê Quang	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	20/06/2019
596	Tính toán các đặc tính động lực học và khảo sát ổn định chế độ hạ cánh của máy bay phản lực luyện tập loại nhỏ	Lê Quang, Phạm Thị Thanh Hương	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	20/06/2019
597	Saponin Composition Analysis of the Aerial Part of Panax Bipinnatifidus Seem. Collected in Sa Pa, Lao Cai	Nguyen Thi Hoang Anh, Dang Thi Ngan, Bui Thi Thanh Van, Tran Thi Ngoc Ha, Nong My Hoa, Cao Thi Phuong Thao, Nguyen Thi Hong Nhung, Duong Thi Ly Huong, Vu Dinh Hoang,	VNU Journal of Science: Medical and Pharmaceutical Sciences,	21/06/2019
598	Effect of K Substitutions on Structural and Superconducting Properties in Bi _{1.6} Pb _{0.4} Sr _{2-x} K _x Ca ₂ Cu ₃ O _{10+δ} Compounds	Tran Hai Duc ^{1,*} , Pham The An ¹ , Do Thi Kim Anh ¹ , Vu Hoang Linh ^{1,2} , Pham Hoang Ha ^{1,2} , Nguyen Khac Man	VNU Journal of Science: Mathematics – Physics,	21/06/2019
599	Ứng dụng mô phỏng số nghiên cứu quá trình đập nóng chế tạo bánh răng từ phôi ống	Phan Thị Hà Linh, Nguyễn Đức Trung	Tạp chí Khoa học và Công nghệ (UTEHY)	22/06/2019
600	Nghiên cứu ảnh hưởng của tần số đánh lái đến ổn định chuyển động của đoàn xe sơ mi rơ moóc	Nguyễn Tiến Dũng, Nguyễn Đức Nam, Nguyễn Minh Tú	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	23/06/2019
601	Glucosides from Mangrove Plant Avicennia Marina	Le Viet Lan Huong, Tran Thu Huong, Nguyen Hoang Minh, Tran Thu Ha, Pham Thi Mai Huong, Tran My Linh, Nguyen Xuan Cuong, Nguyen Hoai Nam, Chau Van Minh, Nguyen Van	Tạp chí khoa học và công nghệ	23/06/2019
602	Artificial Muscles Based on Ultra-Small Single-Walled Carbon Nanotubes	Vuong Van Thanh*, Nguyen Tuan Hung, Do Van Truong	Journal of Science & Technology	24/06/2019
603	Graft Copolymerization of Vinyltriethoxysilane Onto Deproteinized Natural Rubber	Nghiem Thi Thuong, Nguyen Van Dong, Phan Trung Nghia, Kawahara Seiichi	Tạp chí khoa học công nghệ các trường Đại học và kỹ thuật	24/06/2019
604	Effect of Sputtering Condition on Electrical and Optical Properties of Indium-Tin Oxide Thin Films	Nguyen Thi Thu Hien ^{1,2} , Tran Quoc Hoan ^{1,2} , Dang Viet Anh Dung ¹ , Tran Duc Huy ¹ , Pham Anh Tuan ^{1,2} , Nguyen Huu Dung ¹ , Vu Ngoc Phan ¹ , and Nguyen	Journal of Science and Technology	24/06/2019

605	Possible detection of antibiotic residue using molecularly imprinted polyaniline-based sensor	Van-Phu Vu, Quang-Thinh Tran, Duc-Thanh Pham, Phu-Duy Tran, Benjamin Thierry, Thi-Xuan Chu and Anh-Tuan	Vietnam Journal of Chemistry	24/06/2019
606	Solution for Shiny Specular 3D Mechanical Surface Measurement using Combined Phase Shift and Gray Code Light Projection	Nguyễn Thị Kim Cúc, Nguyễn Văn Vinh, Nguyễn Thành Hùng	Journal of Science and Technology	26/06/2019
607	Active Disturbance Rejection Based Approach for Velocity Control of Three-Mass System	Do Trong Hieu*, Nguyen Duy Vinh, Nguyen Tung Lam	Tạp chí Khoa học và công nghệ	28/06/2019
608	Bulk amorphous Ti-based alloy produced by spark plasma sintering	Nguyễn Hoàng Việt, Nguyễn Thị Hoàng Oanh	Tạp chí khoa học công nghệ kim loại ISSN: 1859-4344	28/06/2019
609	Bảo mật cho mạng cảm biến không dây bằng thuật toán Des	Nguyễn Hữu Phát, Lê Thị Hải Thanh, Nguyễn Trọng Các	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học	28/06/2019
610	Enhancement of superconducting critical temperature in Bi(Pb)-Sr-Ca-Cu-O system by Li-doping	Nguyen Khac Man	Journal of Science & Technology :Technical Universities (JST)	30/06/2019
611	Study on Structure and Physico-chemical Properties of Surficial Epoxidized Deproteinized Natural Rubber/silica blend	Nguyen Thu Ha, Cao Hong Ha, Nguyen Pham Duy Linh, Phan Trung Nghia	Tạp chí KHCN ĐH BKHN	30/06/2019
612	Assessment of heavy metal pollution in urban rivers of Hanoi	Van Dieu Anh, Pham Ngoc Hai, Vo Thi Le Ha, Nguyen Thuy Chung	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học	30/06/2019
613	Performance Analysis of Hybrid ALOHA/CDMA RFID Systems with Quasi-decorrelating Detector in Noisy Channels	Hoang Trung Tuyen, Dao Van Hieu, Phan Xuan Vu, Nguyen Thanh Chuyen	REV Journal on Electronics and Communications	30/06/2019
	Cộng			