

**DANH MỤC BÀI BÁO KHOA HỌC ĐĂNG TRONG TẠP CHÍ TRONG NƯỚC  
CỦA CÁN BỘ TRƯỜNG ĐH BÁCH KHOA HÀ NỘI NĂM HỌC 2014-2015**

STT	Họ và tên các tác giả	Tên bài báo	Tạp chí		
			Tạp chí	Số tạp chí, Thời gian xuất bản	Chỉ số ISSN
1	Luan Bui The, Khanh-Van Nguyen	A Windows-based Software Architecture for Protecting Online Games against Hackers	Journal on Information Technologies and Communications (Research, Development and Application on	Vol E3 - No7(11) 10/2014	1859-3534
2	Ta Hai Tung	An Efficient Signal Acquisition Method for GPS Software-Defined Radio Receivers	Journal on Information Technology & Communications, Section on Research, Development and Application on	Vol E2 - No6(10) 2014	1859-1514
3	Thu Ngo-Quynh, Vinh Tran-Quang	An energy-efficient MAC protocol for real-time target tracking system using wireless sensor network	Journal of Research, Development and Application on Information and	Vol E3 - No7(11) 10/2014	1859 - 3534
4	Thu Ngo-Quynh, Anh Tran-Hai, Giang Nguyen-Linh	Android-based Application for Evaluating Operational Status of	Journal of Science & Technology. Technical	Tập 30 số 3, 2015	: 2354-1083
5	Hieu Trung Tran, Tung Hai Ta, Letizia Lo Presti	Evaluation of Advanced RAIM Algorithm for GPS and Galileo Signals Integrity Monitoring	Journal of Science and Technology for Technical University	2014	0868-3980
6	Nguyen Thai Duong, Huynh Thi Thanh Binh, Ngo Hong Son	Giải thuật heuristic và di truyền giải bài toán định tuyến đa điểm trên	Tạp chí Tin học và điều khiển học	2014	1813-9663

7	Cao Tuấn Dũng, Trịnh Thành Trung	Kiểm soát truy cập ứng dụng trên điện thoại thông minh sử dụng nhận dạng khuôn mặt	Chuyên san Công nghệ Thông tin và truyền thông (JICT), Tạp chí khoa học & kỹ thuật,	Vol 164, 10/2014	1859 -0209
8	Tuan-Anh N. Pham, Khanh-Van Nguyen	Locating Product Information From the Web using Simhash Fingerprints	Journal on Information Technologies and Communications (Research, Development and Application on	2014	1859-3534
9	Phạm Văn Hải, Nguyễn Thị Mỹ Lộc	Mô hình TOPSIS-AHP sử dụng bộ tiêu chí ICT Newhouse đánh giá bài	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN - VNU	Tập 31, số 1/2015	0866-8612
10	Nguyen Phi Le, Nguyen Khanh Van	On hole approximation algorithm in wireless sensor networks	Journal of computer science and cybernetics	Vol 30, 4, 2014	1813-9663
11	Nguyễn Minh Quý, Huỳnh Quyết Thắng, Hồ Khánh Lâm	Phân tích ảnh hưởng của trễ truyền thông đến hiệu năng của hệ thống tính toán song song trong bài toán	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các Trường đại học kỹ thuật	2015	0868-3980
12	Tạ Hải Tùng	Phương pháp xác định khoảng cách giả cho bộ thu định vị toàn cầu	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các Trường	2014	0868-3980
13	Thu Ngo-Quynh	Providing different quality of service levels by routing protocol for virtualized wireless sensor networks	Journal of Research, Development and Application on Information and	Vol E3 - No7(11) 10/2014	1859 - 3534
14	Huỳnh Hoàng Long, Huỳnh Quyết Thắng, Nguyễn Hữu Đức	Quản lý thông tin hiệu quả hơn từ SaaS	Tạp chí Công nghệ thông tin và Truyền	2015	1859-3526
15	Tai Nguyen Huu, Hoang-Lan Nguyen Thi, Chon-Tam Le	Rang-based Bit Distribution Technique for Frame Delay Memory	Journal of Science & Technology, Technical	2015	2354 – 1083
16	Nguyễn Đức Trọng, Nguyễn Phi Lê, Nguyễn Khanh Văn	Thuật toán định tuyến đảm bảo cân bằng tải và hệ số định tuyến hằng số sử dụng yếu tố ngẫu nhiên trong	Tạp chí khoa học và công nghệ	2015	0868-3980

17	Thu Ngo-Quynh	Using RPL Routing protocol for providing service differentiation in	Journal of Science & Technology. Technical	2014	: 0865-3940
18	Huỳnh Quyết Thắng, Nguyễn Hùng Cường	Xây dựng quy trình đánh giá độ tin cậy phần mềm trong giai đoạn thiết	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các Trường	2014	0868-3980
19	Le Xuan Thong Nhat, Nguyen Khanh Van	Xây dựng tô-pô mạng liên kết 3 chiều dựa trên kiến trúc DSN nhằm thích ứng cài đặt thực tế	Tạp chí Bưu chính Viễn thông – Chuyên San Các công trình nghiên cứu, phát triển và ứng	Số 13/33, 6/2015	1859-3526
20	Nga Nguyen, Bach Tran, and Van Duc Nguyen	The correlation properties of spatial and Onering channel Model	Tạp chí khoa học và công nghệ các trường Đại học kỹ thuật số 101 (2014), Journal of Science and	(2014), in Vol.101, no. 0868–3980, pp. 111–117.	0868–3980
21	Nga Nguyen, Bach Tran, and Van Duc Nguyen	A comparision of 3GPP and geometrical channel models on correlated MIMO-OFDMA system	Tạp chí khoa học và công nghệ các trường Đại học kỹ thuật số 102, Journal of Science and Technology Technique Universities,	(2014),in Vol.102, no. 0868–3980, pp. 43–49	0868–3980
22	Nguyen Tai Hung	Toward A Full Implementation of Location Enabled Service	Journal on Information Technologies and	E3-7(11), 2014	1859-3534
23	Tran Hoang Vu, Vu Quang Trong, Nguyen Huu Thanh, Pham Ngoc Nam	“Reducing Power Consumption of Openflow Switch on the NetFPGA Platform”	Journal on Information Technologies and Communications	Volume E-3, No. 7(11), October 2014	1859 - 3534
24	Trần Quang Vinh (V. Tran-Quang, Vu Thanh Vinh, Do Xuan Tinh)	An Indoor Positioning System based on Smart-phone Sensors for Smart-Tour Applications	Journal of Science and Technology	No 107, 2015, pp. 118-122	0868-3980
25	Thu Ngo-Quynh, V. Tran-Quang	An energy-efficient MAC Protocol for Real-time Target Tracking	Journal on Information Technologies &	Vol. E-3, No. 7(11), 2014, p. 21 – 31	0866-7093
26	Nguyen Thanh Hai, P. Nguyen Huu, V. Tran-Quang	An adaptive energy efficient and low latency for data gathering in wireless	Journal of Science and Technology	No. 102, 2014, pp 27-33	0868-3980

27	Tran Thanh, Tran Hoang Vu, Pham Ngoc Nam (ĐHBK Hà Nội) Nguyen Van Cuong (ĐHBK Đà Nẵng)	Implementing the secure protocol for exchanging the symmetric key of FPGA-based embedded systems	Information & Communication Technology Journal	Vol E-3, No.7(11), October 2014	1859-3534
28	Hoàng Mạnh Thắng, Nguyễn Tiến Dũng (BMĐT&KTMT, Viện ĐTVT, ĐHBK Hà Nội) Thái Nam Sơn, Nguyễn Minh Dũng (Đài Truyền Hình Việt Nam) Phạm Ngọc Thắng (ĐH Sư Phạm Kỹ thuật Hưng Yên)	Fast implementation of fractal image compression	Journal of Military Science and Technology, pp. 88-96.	Số 35, tháng 2 năm 2015	: 1859 - 1043
29	Trần Mạnh Hoàng, Tạ Xuân Tùng, Hoàng Phương Chi, Đặng Quang Hiếu, Nguyễn Đức Minh	Implementation of Singular Value Decomposition in Hardware	Tạp chí khoa học và công nghệ các trường đại học kỹ thuật	103, 2014	0868-3980
30	Trần Mạnh Hoàng, Hà Văn Phú, Hoàng Phương Chi, Đặng Quang Hiếu, Nguyễn Đức Minh	Hardware Implementation of a UWB 802.15.4a Receiver	Tạp chí khoa học và công nghệ các trường đại học kỹ thuật	104, 2014	0868-3980
31	Tuan - Anh Pham, Minh - Thanh Ha, Vu - Duc Ngo, Dung - Nguyen Hoang, Thai - Nam Son, Đại học Bách khoa Hà Nội	Multibin Binary Arithmetic Encoder Architecture in CABAC for HEVC	Journal of Science and Technology	No. 107C, pp. 54-58, 2015	2354-1083
32	Phạm Mạnh Hùng, Vũ Mạnh Cường, Vũ Duy Hải, Phạm Phúc Ngọc, Nguyễn Văn Khang	Development of Quantitative Electromyography Method for Diagnostic and Research Purposes.	Tạp chí Khoa Học & Công Nghệ các trường Đại Học Kỹ Thuật	No.101 - 2014	0968- 3980
33	Phạm Mạnh Hùng, Vũ Mạnh Cường, Vũ Duy Hải, Lê Quang Thắng, Nguyễn Văn Khang	Phát triển một công cụ mới dùng trong việc định lượng tín hiệu điện cơ đồ kim	Tạp chí Khoa Học & Công Nghệ các trường Đại Học Kỹ Thuật	No.103 - 2014	0968- 3980
34	Nguyen Khac Kiem, Huynh Nguyen Bao Phuong, Dao Ngoc Chien	Design of dual band MIMO PIFA antenna for mobile handset	Journal of Science and Technology of Technological	No. 107C, pp. 64-70, Volume 2015	2354-1083

35	Hán Trọng Thanh, Vũ Văn Yên	High Performance Direction Finding Algorithm Based on Phase Locked Loop	REV Journal on Electronics and Communications	vol. 4, No. 1–2, January – June 2014. (Xuất bản online tháng 04/2015)	1859-378X
36	Hán Trọng Thanh, Vũ Văn Yên, Dương Đức Hà	Multipath Signals Separation Approach In DOA Estimation Using	Journal of Science and Technology	vol. 107C - 2015	2354-1083
37	Ha Duyen Trung	Dung lượng kênh thông tin quang không gian tự do kết hợp MIMO	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường	Số 101/ 2014, Trang. 134-139.	0868-3980
38	Do Trong Tuan	A Real-time Differential Guidance and Control Scheme for Unmanned Arial Vehicles to Support Search and Rescue	Journal of Science and Technology: Special Issue.	Số 107/ 2015, pp. 7-12.	2354-1083
39	Nguyễn Thanh Hải, Nguyễn Hữu Phát, và Trần Quang Vinh	Một phương pháp hiệu quả năng lượng và giảm độ trễ trong thu thập	Tạp chí khoa học và công nghệ	Số 102, 12/2014	1745-1345
40	Dương Trọng Lượng, Nguyễn Đức Thuận, Nguyễn Thái Hà, Trịnh Quang Đức, Phí Ngọc Tú, Nguyễn Phan Kiên	Design of the Electrocardiogram Signal Acquisition System in Real-time Based on Souncard Interface Integrated on Personal Computer	Tạp chí Khoa học tự nhiên và công nghệ, Đại học Quốc gia Hà Nội.	Vol.30, No.2,2014	0866-8612
41	Dương Trọng Lượng, Nguyễn Đức Thuận, Nguyễn Thái Hà, Trịnh Quang Đức, Phí Ngọc Tú, Nguyễn Phan Kiên	Design of the Electrocardiogram Signal Acquisition System in Real-time Based on Souncard Interface Integrated on Personal Computer	Tạp chí Khoa học tự nhiên và công nghệ, Đại học Quốc gia Hà Nội.	Vol.30, No.2,2014	0866-8612
42	Han Trong Thanh, Do Trong Tuan, Duong Duc Ha, Nguyen Trong Duc and Vu Van Yem	Robust Direction of Arrival Estimation Using Uniform Circular Antenna Array based on Total Forward - Backward Matrix Pencil	Research, Development and Application on Information &	Vol.E1, 2015	0866-7039
43	Nguyễn Văn Tài, Lâm Hồng Thạch, Nguyễn Hoàng Hải, Viện Điện tử Viễn thông, trường ĐHBK Hà nội	"Mô hình dự báo suy hao truyền sóng trong hầm mỏ than hình chữ nhật" A MODEL FOR PREDICTING RADIO WAVE	Tạp chí Khoa học, và Công nghệ, Trường Đại học Đà Nẵng,	Số 11 (84), tháng 12, năm 2014, quyển 2, trang 71	1859-1531

44	Vũ Hồng Vinh, Đinh Thị Nhung, Vương Hoàng Nam, Nguyễn Văn Sơn, Đào Huy Du	Ứng dụng phương pháp ICA phát hiện vùng não hoạt hóa trong dữ liệu ảnh cộng hưởng từ chức năng	Tạp chí chuyên san Khoa học Tự nhiên Kỹ thuật ĐH Thái Nguyên, trang 49-54, tập 128, số	Số 12/2014	1859-2171
45	Vu Hong Vinh, Dinh Thi Nhung, Nguyen Quoc Trung, Tran Hoai Linh, Vuong Hoang Nam	A modified Fast-ICA algorithm and its application to Functional MRI data analysis	Journal of Science and Technology (107), 88-92, June/2015. (Tạp chí các Trường ĐH Kỹ	Số 6/ 2015	0868- 3980
46	Vuong Hoang Nam, Tran Hoai Linh, Nguyen Hoai Giang	Evaluation of ICA algorithms for removing artefacts from a single-channel ECG	Journal of Science and Technology, Technical Universities, Vietnam, July 2014. (Tạp chí KH-CN các trường Đại học Kỹ thuật, bản Tiếng	July,2014	0868-3980
47	Kien Nguyen Phan · Huyen Thanh Pham · Hai Hong Le · Thang Vu Nguyen	A Review of Successive- Approximat	Tạp chí khoa học và công nghệ các trường đại học kỹ thuật	Vol. 104	0868-3980
48	Tạ Tuấn Hưng, Võ Văn Hường, Dương Ngọc Khánh	Xây dựng mô hình nghiên cứu động lực học quay vòng xe bán moco	Tạp chí Giao thông Vận tải	9.2014	2354-0818
49	Lê Anh Tuấn, Phạm Hữu Tuyển, Phạm Minh Tuấn, Trần Quang Vinh, Phạm Hữu Truyền, Đinh Xuân Thành	Nghiên cứu sử dụng xăng sinh học trên ô tô phun xăng điện tử	Tạp chí Giao thông vận tải	5/2015	2354-0818
50	Phạm Hữu Tuyển, Phạm Minh Tuấn	Một số nghiên cứu giảm phát thải trên phương tiện giao thông vận tải	Tạp chí Giao thông Vận tải	12/2014	2354-0818
51	Mich.T.Nguyen; Cuong.H.Do; Hao.C.Nguyen (Đại Học Bách Khoa Hà Nội)	Determination of Parameter of Low Speed Wind Turbine Balades	Journal of Science & Technology Technical Universities	Vol. 106B,2015	2354-1083
52	Vu Quoc Huy	Design and testing of coaxial quadcopter UAV	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Các trường	No. 106B; 06/2015	2354-1083

53	Hồ Hữu Hùng (ĐHKTKTCN), Luu Văn Tuấn, Hồ Hữu Hải, Lê Anh Vũ (ĐH SPKT Hưng Yên)	Study the Responsibility to Control Frequency of Pneumatic Anti-Lock Braking System	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Các trường Đại học Kỹ thuật	106B, 2015	2354-1083
54	Nguyen Hoai Nam, Ngo Van Hien	A UML/SysML-Based Model for Implementing Controllers of	Journal of Science & Technology, 07	No 106, 2015	0868-3980
55	Hoang Thi Kim Dung, Tran Minh Ngoc, Nguyen Viet Hung, Nguyen Phu Khanh	Numerical and experimental study of aerodynamic characteristics of supercritical airfoil	Journal of Science & Technology Technical Universities	No. 100 (2014), pp. 26-30	0868-3980
56	Tran Xuan Bo, Do Viet Long, Tran Khanh Duong (Đại học Bách Khoa Hà Nội)	Mathematical Model of Friction in Pneumatic Cylinder	Journal of Science & Technology Technical Universities	Vol. 102, 2014	0868-3980
57	Tran Xuan Bo, Pham Tat Thang, Do Thanh Cong and Ngo Sy Loc (Đại học Bách Khoa Hà Nội)	Experimental Investigation of Friction Behavior in Pre-sliding Regime for Pneumatic Cylinder	Vietnam Journal of Mechanics	Vol. 36, No. 4, 2014	0866-7136
58	Phan Anh TUAN, Vu Duy QUANG	Estimation of Car Air Resistance by CFD Method	Vietnam Journal of Mechanics	Vol.36, No.3 (2014)	0866-7136
59	Tạ Tuấn Hưng, Võ Văn Hương, Dương Ngọc Khánh, Nguyễn Tiến Dũng, Nguyễn Thanh Tùng, Nguyễn Ngọc Tú	Xây dựng mô hình động lực học hai dây nghiên cứu ảnh hưởng của quá trình phanh đoàn xe trên đường vòng	Tạp chí Công nghiệp Nông thôn	số 14,2014	1859-4026
60	Nguyễn Ngọc Tú, Võ Văn Hương, Nguyễn Văn Tần	Nghiên cứu động lực học phanh xe kéo mooc bằng mô hình một dây phi	Tạp chí Công nghiệp Nông thôn	số 14,2014	1859-4026
61	Hà Trường Sang (Học viên cao học), Trương Việt Anh (ĐHBK HN)	Nghiên cứu dòng chảy xâm thực trong thiết bị đẩy ống phun kiểu hướng trục bằng mô phỏng số	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	May-15	0866 - 7056
62	Phạm Hữu Tuyển, Nguyễn Duy Tiến, Trương Việt Anh	Giải pháp cung cấp dưỡng khí cho hệ động lực đẩy của phương tiện lặn	Tạp chí Khoa học công nghệ Hàng hải	01/2015 Số 41	1859-316X
63	Bui Van Huan, Nguyen Thi Kim Thu, Chu Dieu Huong, ĐHBKHN Le Thi Mong Trang, ĐHCN TP Tp HCM	Nghiên cứu đánh giá các tính chất vệ sinh và sinh thái của vải làm trang phục chỉnh hình thẩm mỹ	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	No 103/2014, 76-82	0868-3980

64	Bùi Văn Huân, Nguyễn Mạnh Khôi, Cao Thị Kiên Chung	Nghiên cứu xây dựng hệ thống cỡ số b	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường	No 104/2015, 112-118	0868 - 3980
65	T.P.T Tran (ĐHBK HN), J.C. Benezet (ĐH Mỏ Ales Pháp) A. Bergeret (ĐH Mỏ Ales Pháp).	The influence of Surface Treatment on the Mecanical Properties of Biocomposites from Husk and	Tạp chí Khoa học&Công nghệ các trường Đại học kỹ thuật	Số 106B / 2015	0868 - 3980
66	Lã Thị Ngọc Anh - Trường ĐHBKHN, Triệu Thị Mai Yên	Nghiên cứu sự thay đổi kích thước rộng ngang ngực, rộng ngang lưng	Thiết bị giáo dục	Số 111, tháng 11/2014	1859-0810
67	Lã Thị Ngọc Anh - Trường ĐHBKHN, Nguyễn Thị Mỹ Thơ - Trường CĐ Vinatex TP HCM	Nghiên cứu mối quan hệ giữa các kích thước bàn tay của nam công nhân tuổi từ 25 đến 30	An toàn - Sức khỏe và môi trường lao động	Số 1,2,3- 2015, tháng 6/2015	1859-0896
68	Phan Duy Nam, Phan Thanh Thảo - Trường ĐHBK HN. Nguyễn Quốc Toàn - Trường ĐH Kinh tế kỹ thuật công nghiệp.	The Defining Study of Garment Pressure on the Human Body by Theoretical Method and Experimental Method	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật	Số 103 năm 2014	0868-3980
69	Lưu Thị Hồng Nhung- trường ĐHSPKT Hưng Yên, Nguyễn Văn Vinh, Nguyễn Thị Thúy Ngọc - trường ĐHBKHN	Thiết kế và chế tạo thiết bị đo đặc trưng giãn hai chiều của vải dệt kim	Tạp chí cơ khí Việt Nam	No. 9, năm 2014	0866-7056
70	Đinh Mai Hương - Trường ĐH Công nghiệp Hà Nội. Phan Thanh Thảo - Trường ĐHBK HN.	Thiết kế 3D và 2D sản phẩm áo váy T	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật	Số 98 năm 2014.	0868-3980
71	Nguyen Nhat Trinh-ĐHBKHN, Pham Nhat Chi Mai-ĐHCNTP.HCM	Investigation of a relationship between nonwoven surface mass to mechanical and permeability	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	N <sup>0</sup> 100B - 2014	0868-3980
72	Nguyễn Nhật Trinh- ĐHBKHN, Phạm Thành Nam-Tập đoàn Dệt May VN	Khảo sát mối quan hệ giữa khối lượng vải với độ bền kéo giãn của vải địa kỹ thuật đang sử dụng tại	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	N <sup>0</sup> 102	0868-3980
73	Nguyen Nhat Trinh, Tran Minh Nam, Gian Thi Thu Huong, Hoang Thanh Thao	Effect of Technological Parameters on Adhesive Strength of Tire-Cord/Rubber Interface	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	N <sup>0</sup> 103	0868-3980



74	Nguyen Nhat Trinh	Study of environmental effect on the mechanical properties of woven	Journal of Science and Technology Technical	N <sup>o</sup> 106B	0868-3980
75	Nguyen Nhat Trinh, Cao Thi Hoai Thuy, Pham Thanh Nam, Pham Nhat Chi Mai	Investigation of a Relationship Between Fabric Weight to Tear and Puncture Resistance of Geotextiles	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	số 5/2015	0866-7056
76	Dao Thi Chinh Thuy, Chu Dieu Huong, ĐHBKHN	The Influence of Woven Structure and Yarn Density on Microcapsule	Journal of Science & Technology Technical	Vol. 100	0868-3980
77	Chu Dieu Huong*, Nguyen Thi Bich Thuy, ĐHBKHN	Research on the Influence of Structure of Knitted Fabrics on	Journal of Science & Technology Technical	Vol. 100	0868-3980
78	Chu Dieu Huong, Vu Thi Hong Khanh, ĐHBKHN Nathalie Sintes, ĐH Lyon 1.	Determination of size of ibuprofen microcapsule using for textile application and research influence of	Journal of Science & Technology Technical universities.	Vol. 102	0868-3980
79	Giân Thị Thu Hường, Trường ĐHBK HN; Phan Kim Ngân- Trường Cao Đẳng Công Thương TPHCM	NGHIÊN CỨU ẢNH HƯỞNG CỦA THÔNG SỐ MẬT ĐỘ SỢI NGANG ĐẾN MỘT SỐ TÍNH CHẤT CƠ LÝ CỦA VẢI DỆT	Tạp chí Cơ Khí Việt nam	Tháng 4/2015	0866-7056
80	Hoàng Thanh Thảo - Trường ĐHBKHN, Vũ Ngọc Khánh - trường ĐH Công nghiệp HCM	Research on the Effect of some Parameters of Yarn Clearer to yarn Strength.	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	100B - 2014	0868 - 3980
81	Le Huy Nguyen, Tuan Dzung Nguyen, Vinh Hoang Tran, Thi Thu Huyen Dang and Dai Lam Tran	Functionalization of reduced graphene oxide by electroactive polymer for biosensing applications	Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology	5 (2014) 035005 (5pp) 9 July 2014	2043-6262
82	Đặng Trung Dũng, Lê Thị Thu Hằng, Hoàng Thị Bích Thủy, Mai Thanh Tùng (BM Điện hóa và Bảo vệ kim loại, Viện Kỹ thuật Hóa học, ĐH Bách Khoa HN)	Synthesis of Nanostructured Manganese Oxides based Materials and application for Supercapacitor	Advanced in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology	2015, Vol 6, 025011-025018	2043-6262
83	Nguyễn Lê Huy (HUST), Nguyễn Hải Bình, Nguyễn Văn Anh (HUST), Trần Đại Lâm	Nghiên cứu và phát triển cảm biến sinh học tại Việt Nam: hiện trạng và triển vọng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Việt Nam	Tập 1, số 1, tháng 1/2015	

84	Nguyễn Thị Minh Diệp, Trần Thu Quỳnh, Huỳnh Đăng Chính, Nguyễn Xuân Trường (HUST)	Nghiên cứu ứng dụng phân hủy chất màu công nghiệp trong thực phẩm bằng vật liệu xúc tác quang hóa khả	Tạp chí Hóa học	T.53, số 3 - 2015	
85	Phạm Minh Đức, Đỗ Văn Hưng, Trần Thị Như Mai, Lê Minh Thắng,	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu mao quản trung bình MCM-41, ứng dụng làm chất mang cho xúc tác tẩm chất	Tạp chí xúc tác và hấp phụ,	T3(n3), Tr71-81, 10/2014	0866-7411
86	Phạm Thanh Quỳnh, Giang Thị Phương Ly, Chu Thị Hải Nam, Lê Minh Thắng,	Nghiên cứu xử lý hoàn toàn khí CO ở nhiệt độ thấp trên hệ xúc tác nano vàng trên chất mang oxit kim loại,	Tạp chí xúc tác và hấp phụ,	T3(n3), Tr71-81, 10/2014	0866-7411
87	Đỗ Văn Hưng, Trần Thị Như Mai, Lê Minh Thắng,	Nghiên cứu phản ứng hydroformyl hóa etylen trên xúc tác tẩm chất lỏng	Tạp chí Hóa học,	T52(5A), Tr. 139-142, 12/2014,	0866-7144
88	Le Minh Thang, Truong Duc Duc,	Study on the synthesis of bismuth molybdate catalysts by hydrothermal	Tạp chí Hóa học,	T52(5A), Tr. 233-237, 12/2014	0866-7144
89	Phuong Pham Thi Mai, Thang Le Minh, Isabel Van Driessche,	study on mixed oxides of Al, Ce and Zr for catalyst's application,	Tạp chí xúc tác và hấp phụ,	T4 (No1), Tr 75-81, 3/2015,	0866-7411
90	Võ Đức Anh, Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Ngô Quốc Tuấn.	Nghiên cứu quá trình cracking cận béo thải sử dụng xúc tác trên cơ sở	Tạp chí Hóa học & Ứng dụng.	Số 5 (27)/2014, tr. 43-49.	
91	Nguyễn Đăng Toàn, Võ Đức Anh, Vũ Đỗ Hồng Dương, Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Đinh Thị Ngọc.	Nghiên cứu tổng hợp xúc tác dị thể lưỡng chức năng silicat chứa canxi (CS), ứng dụng cho quá trình tổng hợp biodiesel từ dầu vi tảo.	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ,	T3, No3, 2014, tr 156-165.	
92	Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Hoàng Ngọc Dũng, Đinh Thị Ngọc	. Nghiên cứu tổng hợp hydrocacbon xanh từ dầu dừa bằng phản ứng decarboxyl hóa, sử dụng xúc tác trên	Tạp chí Khoa học và Công nghệ.	Tập 52- số 5B, 2014. Tr 273-283.	
93	Nguyễn Thị Hà, Nguyễn Khánh Diệu Hồng.	Nghiên cứu chế tạo nhiên liệu phản lực sinh học từ các metyl este của	Tạp chí Khoa học và Công nghệ.	Tập 52- số 5B, 2014. Tr 736-742.	
94	Trần Mai Khôi, Phan Văn Nhân, Lê Tuấn Huy, Nguyễn Khánh Diệu Hồng.	Nghiên cứu chế tạo xúc tác Fe-SAPO-5 và thăm dò hoạt tính đối với quá trình hydrodeoxy hóa (HDO)	Tạp chí Hóa học & Ứng dụng.	Số 6 (28)/2014, tr. 18-21	
95	Nguyễn Trung Thành, Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Đinh Thị Ngọc.	Nghiên cứu tổng hợp biodiesel từ nguyên liệu dầu vi tảo bằng quá trình	Tạp chí Hóa học,	T4 52/2014 Tr.484-489	

96	Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Trần Mai Khôi, Nguyễn Văn Hùng, Lê Văn Hòa.	Nghiên cứu ảnh hưởng của chất tạo cấu trúc và nguồn Fe trong gel ban đầu đến cấu trúc của vật liệu Fs-	Tạp chí Hóa học,	T5A 52/2014 Tr.124-131	
97	Vũ Đình Duy, Đặng Thị Tuyết Anh, Nguyễn Khánh Diệu Hồng.	Nghiên cứu đặc trưng các tính chất của nguyên liệu dầu hạt cao su theo xu hướng ứng dụng cho quá trình	Tạp chí Hóa học,	T 52 (6), 2014 Tr.742-747	
98	Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Hoàng Ngọc Dũng.	Nghiên cứu tổng hợp và đặc trưng hệ xúc tác hydrotalcite hai thành phần Mg-Al cho phản ứng decarboxyl hóa	Tạp chí Khoa học và Công nghệ.	Tập 52, số 6, 2014, Tr 755-764.	
99	Vũ Đình Duy, Đặng Thị Tuyết Anh, Vương Hoàng Linh, Bùi Anh Tuấn, Bùi Đình Mạnh, Nguyễn Khánh Diệu Hồng.	Nghiên cứu tổng hợp xúc tác acide rắn từ nguồn xaccarozo và thăm dò hoạt tính đối với quá trình chuyển hóa dầu hạt cao su thành biodiesel.	Tạp chí Hóa học & Ứng dụng.	Số 1 (29)/2015, tr. 20-24.	
100	Phạm Văn Phong, Trương Thanh Tùng, Nguyễn Khánh Diệu Hồng.	Nghiên cứu chế tạo hệ xúc tác trên cơ sở zirconi sunfat dạng mao quản trung bình và thăm dò hoạt tính đối	Tạp chí Hóa học & Ứng dụng.	Số 1 (29)/2015, tr. 50-54.	
101	Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Trần Mai Khôi.	Nghiên cứu quá trình trích ly sinh khối vi tảo, nhiệt phân bã tảo, phân	Tạp chí Dầu khí,	số 1-2015, trang 52-58	
102	Nguyễn Khánh Diệu Hồng, Phạm Văn Phong.	Nghiên cứu cải thiện tính ổn định nhiệt của vật liệu zirconi oxit sunfat	Tạp chí Hóa học,	T 53 (số 3E12), 2015 Tr. 382-386	
103	Đỗ Thị Thanh Hà, Nguyễn Hồng Liên, Phạm Thanh Huyền	Ảnh hưởng của cấu trúc chất mang tới khả năng làm việc của xúc tác	Tạp chí Hóa học	Tập 52 (3), trang 320-325, tháng 6/2014	0866-7144
104	Trần Đức Hùng, Chu Thị Hải Nam, Nguyễn Hồng Liên	Ảnh hưởng của quá trình xử lý than hoạt tính bằng axit nitric tới đặc	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	T3 (N0.4) trang 55-61, tháng 12/2014	0866-7411
105	Lã Bích Hường, Nguyễn Hồng Liên, Trần Trung Kiên, Nguyễn Thị Lợi	Nghiên cứu ứng dụng Montmorillonit (MMT) để xác định tại chỗ cadimi linh động trong nước	Tạp chí Hóa học	Tháng 4/2015	0866-7144
106	Vũ An, Lê Thái Sơn, Trần Thanh Phương, Đào Quốc Tuyền	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến hoạt tính xúc tác MgO-Co/gama-	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	T3 (No3)/2014	0866-7411
107	Vũ An, Lê Thái Sơn, Trần Thanh Phương, Đào Quốc Tuyền	Nghiên cứu tổng hợp và đặc trưng xúc tác MgO,Co/SiO2 trong phản	Tạp chí Hóa học	Số 3 tập 53/2015	0866-7144

108	Trần Trung Kiên, Phùng Lan Hương, Trần Thượng Quảng, Lê Thị Hồng Toan (Trường ĐH Đại Nam)	Nghiên cứu quá trình tẩy màu dịch chiết cỏ ngọt bằng chất hấp phụ gamma-oxit nhôm ( $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ )	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	Tập 52 (số 5A), 2014	0866 708X
109	Phùng Thị Anh Minh, Trần Trung Kiên, Phạm Văn Thiêm	Dự đoán cân bằng Lỏng - Hơi hệ nhiều cấu tử tinh dầu thông sử dụng mô hình UNIFAC;	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	Tập 52 (số 5A) - 2014	0866 708X
110	Phạm Thị Hồng Phượng, Nguyễn Thị Ánh Nguyệt (Trường ĐH Công nghiệp TP HCM), Hoàng Thị Lĩnh (Trường ĐH Sư phạm KT Hưng Yên), Trần Trung Kiên	Khảo sát các yếu tố ảnh hưởng đến quá trình nhuộm vải tơ tằm bằng dịch chiết với nước từ vỏ quả măng cụt và đánh giá chất lượng vải sau nhuộm;	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	Tập 52 (số 5B) - 2014.	0866 708X
111	Phạm Thị Hồng Phượng, Nguyễn Thị Ánh Nguyệt (Trường ĐH Công nghiệp TP HCM), Hoàng Thị Lĩnh (Trường ĐH Sư phạm KT Hưng Yên), Trần Trung Kiên	Tối ưu hóa quá trình nhuộm vải tơ tằm bằng dịch chiết từ vỏ quả mận nưa với tác nhân oxi hóa $\text{H}_2\text{O}_2$ ;	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	Tập 52 (số 5B) - 2014.	0866 708X
112	Minh Tan Nguyen, Cung Thi To Quynh, Wolfgang M. Samhaber	Concentration of fruit juices with men	Journal of Science and Technology	Vol. 52-5C, 2014, 379-386(in Vietnames)	0866-708X
113	Nguyen Thi Thanh, Nguyen Minh Tan, To Kim Anh, Nguyen Lan Huong	Performance of an Upflow Anaerobic	Journal of Science and Technology	105 (2015) 024-028	2354 - 1083
114	Tran Minh Thi, Vu Quoc Trung, Pham Van Hoan, Vu Thi Thanh Huong, Nguyen Minh Tan, Dao Van Bay, Nguyen Quang Tuyen, Duong Thi Huyen Hai, Nguyen Thi Huyen Trang.	Synthese of Nanocomposite Polynaph	Journal of Chemistry.	Vol. 52-4, 2014; 519-525 (in Vietnamese)	0866-7144

115	Nguyễn Thị Hồng Phượng, Nguyễn Văn Xá, Phùng Lan Hương, Mai Hữu Thuận	Quy hoạch thực nghiệm và tối ưu hóa công nghệ tạo màng nano TiO <sub>2</sub> trên ceramic sử dụng phần mềm	Tạp chí Hóa học và ứng dụng	Số 4 (24) - 2014	1859-4069
116	Nguyễn Thị Hồng Phượng, Nguyễn Văn Xá, Phùng Lan Hương, Mai Hữu Thuận	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố công nghệ đến cấu trúc, kích thước tinh thể nano TiO <sub>2</sub> và hiệu	Tạp chí Hóa học và ứng dụng	Số 5 (24) - 2014	1859-4069
117	Đàm Quang Sang, Nguyễn Trung Toàn, Nguyễn Văn Tuấn, Hoàng Trung Hữu, Nguyễn Văn Xá, Nguyễn Ngọc Hiến	Dự đoán các thông số trên mặt sóng nỏ của thuộc nỏ chứa C, H, O và N.	Tạp chí Khoa học và Kỹ thuật - Học viện kỹ thuật quân sự	Số 163 (8-2014)	1859 - 0209
118	Đặng Trung Dũng, Hoàng Thị Hằng; Nguyễn Tuấn Anh (BM Điện hóa và Bảo vệ kim loại, Viện Kỹ thuật Hóa học, ĐH Bách Khoa HN); Dương Mạnh Hải (trường đại học CN Việt Trì)	Preparation of Titanium Dioxide Nanotube Electrode for Electrowetting Application	Journal of Chemistry, Vietnam	2014, Vol 52, 179-182	0866-7144
119	Nguyễn Mạnh Tài; Đặng Trung Dũng, Hoàng Thị Bích Thủy, Mai Thanh Tùng (BM Điện hóa và Bảo vệ kim loại, Viện Kỹ thuật Hóa học, ĐH Bách Khoa HN)	MnO <sub>2</sub> nanowire/ordered carbon mesoporous (CMK-3) composite: Synthesis, growth mechanism and their electrochemical performances for supercapacitor	Journal of Chemistry, Vietnam	2014, Vol 52, 59-62	0866-7144
120	Nguyễn Thị Thu Huyền; Đặng Trung Dũng, Mai Thanh Tùng (BM Điện hóa và Bảo vệ kim loại, Viện Kỹ thuật Hóa học, ĐH Bách Khoa HN)	Preparation of magnetic NiCoP/Cu wire with giant magneto impedance (GMI) by electroless technique	Journal of Chemistry, Vietnam	2014, Vol 52, 145-149	0866-7144
121	Ha Vinh Hung, Bui Thi Thanh Huyen, Nguyen Thi Thu Huyen, Pham Thi Kim Thuy, Huynh Trung Hai, Mai Thanh Tung (Trường ĐH Bách khoa HN)	Recovery of copper from the ammonia leaching solution of printed circuit boards by electrowinning	Tạp chí Khoa học & Công nghệ	52 (3A) 231-237, 2014	0866-708X

122	Nguyễn Thị Thu Huyền, Hoàng Thị Bích Thủy, Mai Thanh Tùng	The influence of electrolysis parameters on the electrodeposition	Tạp chí hoá học	52 (6B) 2014	0866-7144
123	Hoàng Thị Bích Thủy, Mai Thanh Tùng, Nguyễn Thị Thu Huyền	Đặc tính và độ bền ăn mòn của lớp mạ điện hợp kim NiP	Tạp chí hoá học	52 (6B) 2014	0866-7144
124	Bùi Thị Thanh Huyền, Hoàng Thị Bích Thủy (Trường ĐH Bách khoa HN), Lê Thị Hồng Liên (Viện Hàn lâm KH và CN Việt Nam)	Ảnh hưởng của thời gian và nồng độ axit đến sự ức chế ăn mòn thép bởi tinh dầu vỏ cam Việt Nam	Tạp chí Hóa học	T. 52(6B) 94-97, 2014	0866-7144
125	Bùi Thị Thanh Huyền, Hoàng Thị Bích Thủy (Trường ĐH Bách khoa HN)	Ảnh hưởng của nhiệt độ đến ức chế ăn mòn và khả năng hấp phụ đối với thép trong axit H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> bằng tinh dầu	Tạp chí Hóa học	T. 52(6B) 86-90, 2014	0866-7144
126	Bùi Thị Thanh Huyền, Đặng Việt Anh Dũng, Hoàng Thị Bích Thủy (Trường ĐH Bách khoa HN), Nguyễn Tiến Tài, Hoàng Anh Tuấn (Viện Cơ khí - Bộ Công Thương)	Đánh giá khả năng chịu ăn mòn của hợp kim titan y sinh Ti-6Al-7Nb trong môi trường huyết tương nhân tạo	Tạp chí Hóa học	T. 52(6B) 7-10, 2014	0866-7144
127	Nguyễn Minh Thuận, Phạm Thị Hạnh, Nguyễn Xuân Thắng	Nghiên cứu đặc tính hòa tan anot của đồng thô và khảo sát ảnh hưởng của một số yếu tố đến hiệu suất, độ sạch	Tạp chí Hóa học	T.50 (6B) 206-209, 2014	0866-7144
128	Huỳnh Thu Sương, Trần Thị Hiền, Đặng Việt Anh Dũng	Nghiên cứu chống ăn mòn thép không gỉ trong dung dịch axit	Tạp chí Hóa học	T. 52(5A) 12, 2014	0866-7144
129	1.Lê Quang Diễn - ĐHBKHN 2. Doãn Thái Hòa-ĐHBKHN 3-Thái Đình Cường -ĐHBK HN 4-Nguyễn Thành Long 5-Nguyễn Thị Minh Nguyệt - Trường ĐHLN	Các chất trích ly bằng dung môi hữu cơ từ rơm rạ giống lúa Q5 và BC15	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 52, 2014	0868-3980

130	Lê Quang Diễn - ĐHBKHN 2. Phạm Tuấn Anh-ĐHBKHN Tô Kim Anh -ĐHBK HN Nguyễn Thị Minh Nguyệt-Trường ĐHLN	Thu nhận xenlulozơ từ bã mía cho sản xuất etanol sinh học theo phương pháp xử lý với a xit axetic	Tạp chí Hóa học	T53, Số 4, 2015	0868-7174
131	Nguyễn Thị Minh Phương-ĐHBKHN; Lê Quang Diễn-ĐHBKHN; Doãn Thái Hòa-ĐHBKHN; Phan Huy Hoàng-ĐHBK HN	Optimization of Alkaline Pretreatment of Rice Straw for Enzymatic Saccharification in Bioethanol Production	Tạp chí KH&CN các Trường Đại học Kỹ thuật	Số 105A,2015	0868-3980
132	Nguyễn Thị Tuyết Mai, Nguyễn Kim Ngà, Tạ Ngọc Dũng, Trịnh Xuân Anh, Huỳnh Đăng Chính	Tăng cường các đặc tính quang của vật liệu TiO <sub>2</sub> dạng bột bằng sự pha tạp đồng thời các nguyên tố La, Fe. Khảo sát tính chất xúc tác quang	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	T3 (N03), 103-108 (8/2014)	0868-3980
133	Nguyễn Thị Tuyết Mai, Tạ Ngọc Dũng, Trịnh Xuân Anh, Nguyễn Kim Ngà, Huỳnh Đăng Chính	Khả năng làm bền pha anata của vật liệu TiO <sub>2</sub> được biến tính bởi nhôm	Tạp chí Hóa học	T.52 (5A), 113-118 (12/2014)	1859-4069
134	Lê Diên Thanh, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Trịnh Xuân Anh, Huỳnh Đăng Chính	Chế tạo màng mỏng anatase TiO <sub>2</sub> pha tạp đồng thời Al(III), Si(IV) phủ trên bề mặt gạch ceramic. Khảo sát hoạt tính siêu ưa nước của màng	Tạp chí Hóa học	T.52 (5A), 108-112 (12/2014)	0866-7144
135	Nguyễn Thị Lan, Nguyễn Thị Hà, Lê Văn Hồng, Trịnh Xuân Anh, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Huỳnh Đăng Chính	ẢNH HƯỞNG CỦA ĐIỀU KIỆN CÔNG NGHỆ ĐẾN SỰ HÌNH THÀNH PHA TINH THỂ VÀ KÍCH THƯỚC HẠT NANO	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3B), 332-337 (12/2014)	0866-708X
136	Lê Diệu Thư, Đỗ Quang Trung, Nguyễn Thị Thanh Hoa, Trịnh Xuân Anh	Nghiên cứu ảnh hưởng của ánh sáng xanh lam/đỏ đến sự phát triển của cây trồng	Tạp chí Hóa học	Tập 52(5A), 2014	0866-7144
137	Trần Vĩnh Hoàng, Nguyễn Xuân Mạnh, Trịnh Xuân Anh	Chế tạo cảm biến phát hiện ion thủy ngân trên cơ sở vật liệu nano	Tạp chí Hóa học	T.52(5A) 188-191 15/12/2014	0866-7144

138	Đặng Thị Minh Huệ, Tiền Văn Mạnh, Lê Hoàng Anh, Huỳnh Đăng Chính	Nghiên cứu tổng hợp và cấu trúc vật liệu perovskit manganit thuộc chuỗi Ruddlesden-Popper	Tạp chí Hóa học	p.52-55, tập 52, số 5A, 2014.	0866-7144
139	Đặng Thị Minh Huệ, Huỳnh Đăng Chính	Tổng hợp và nghiên cứu khả năng quang xúc tác xử lý chất màu	Tạp chí Hóa học	p.56-60, tập 52, số 5A, 2014.	0866-7144
140	Trần Thanh Hoài, Nguyễn Kim Ngà	Nghiên cứu ảnh hưởng của kích thước hạt nano của hydroxyapatit đến khả năng tạo apatit của màng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật	No 104, 2015	0868-3980
141	Trần Anh Dũng, Nguyễn Thị Nhân, Trần Duy Hưng, Trần Hải Ninh, Nguyễn Huy Tùng, Phan Trung Nghĩa, Trần Thị Thúy	Phát triển polyme chức năng cao: Nghiên cứu ứng dụng đồng trùng hợp ghép của styren vào cao su thiên nhiên đã loại protein	Tạp chí Phân tích, Hóa, Lý, Sinh học	T-20, 2015	
142	H. V. Tran, B. Piro, S. Reisberg, M. C. Pham	Chế tạo cảm biến sinh học điện hóa nhằm phát hiện MicroRNA trên cơ sở vật liệu compozit	Tạp chí Hóa học	T.52(5A) 183-187 15/12/2014	0866-7144
143	Nguyễn Thị Thúy Nga, Nguyễn Hoàng Phúc, Vũ Đào Thắng, Huỳnh Đăng Chính.	Tổng hợp phức chất của kẽm, mangan với Threonine ứng dụng làm thức ăn bổ sung khoáng – protein	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	(2014) , T.52 (3C), tr. 592 – 599	
144	Nguyễn Thị Thúy Nga, Thân Văn Hậu, Vũ Đào Thắng, Huỳnh Đăng Chính	Tổng hợp, tính chất và nghiên cứu ứng dụng tăng khả năng hấp thu đồng qua thành ruột của phức chất	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	(2014), T52 (5B), tr. 743 - 748.	
145	Nguyễn Thị Thúy Nga, Vũ Đào Thắng, Huỳnh Đăng Chính	Nghiên cứu tổng hợp, cấu trúc và tính chất của phức chất kẽm với valin	Tạp chí Hóa học	(2014), T.52(5A), tr. 215 – 218	0866-7144
146	Nguyễn Thị Thúy Nga, Vi Thị Thanh Thủy, Vũ Đào Thắng, Huỳnh Đăng Chính	Tổng hợp phức chất của kẽm(II), mangan(II), sắt(III) với L-Lysin	Tạp chí Hóa học	(2014), T.52(5A), tr. 219 – 223	0866-7144
147	Nguyen Thi Thuy Nga, Vi Thi Thanh Thuy, Vu Dao Thang, Huynh Dang Chinh	Research on factors affecting to the process of creating complexes and synthesis of copper – lysine and	Vietnam Journal of chemistry	(2015) vol. 53(2e1), pp. 82 – 87.	



148	Trần Thị Thu Huyền, Nguyễn Thị Lan	Mối liên hệ giữa cấu trúc và tính chất xúc tác của vật liệu perovskit $\text{La}_{1-x}\text{Sr}_x\text{MnO}_3$ ( $x = 0,0,3,0,5$ ) trong	Tạp chí Hóa học	Tập 52(5A), 2014	0866-7144
149	Nguyễn Thị Lan, Nguyễn Thị Hà, Lê Văn Hồng, Trịnh Xuân Anh, Huỳnh Đăng Chính	TỔNG HỢP VÀ TÍNH CHẤT CỦA VẬT LIỆU $\text{NaTaO}_3$ PHA TẠP ĐỒNG BẰNG PHƯƠNG PHÁP	Tạp chí Hóa học	Tập 52(5A), 2014	0866-7144
150	Luu Thi Hoai Thuong, Tran Thi Luyen, Pham Duc Thanh, Trieu Van Vu Quan, Pham Van Tong, Ta Thi Nhat Anh, Chu Thi Xuan, Mai Anh Tuan	Fabrication of PDMS-based Microfluidic Devices Toward Biomedical Applications	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các Trường Đại học Kỹ thuật	Tập 105A, Tr. 38 - 42, 2015	2354 - 1083
151	Trần Thị Luyến, Chu Thị Xuân, Phạm Đức Thành, Huỳnh Đăng Chính, Mai Anh Tuấn	Cố định trực tiếp ADN lên cảm biến sinh học trên cơ sở dây nano polypyrrole.	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Tập 52(3B), Tr. 166 – 173	0866 -708X
152	Trần Thị Luyến, Huỳnh Đăng Chính, Phan Trung Nghĩa, Đỗ Phúc Quân, Chu Thị Xuân, Mai Anh Tuấn	Nghiên cứu ứng dụng kỹ thuật điện hóa trong tổng hợp dây nano polypyrrole định hướng ứng dụng trong cảm biến sinh học.	Tạp chí Hóa học	Tập 52(5A), Tr. 61-65, 2014	0866-7144
153	Nguyễn Văn Minh, Nguyễn Lê Anh, Vũ Tuấn Kiên, Trần Khắc Vũ	Tổng hợp các chalcon mới trên cơ sở 2,4-dihydroxyacetophenone	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	2014, 102, 313-316.	: 0868-3980
154	Luu Van Chinh, Truong Ngoc Hung, Nguyen Thi Nga, Doan Thi Hien, Hoang Xuan Tien and Tran Khac Vu	New Mannich Bases Containing Nucleosides Based on Chalcones Exhibiting In vitro Anti-cancer Activity	Tạp chí Hóa học, số tiếng Anh	2014, 52(5) 590-595.	: 0866-7144.
155	Lê Huy Bình, Nguyễn Thanh Bình, Nguyễn Thị Thúy Vân, Trần Khắc Vũ	Nghiên cứu tổng hợp chọn lọc 10 $\beta$ -azidoartemisinin	Tạp chí Hóa học	2015, 53(1), 35-40	: 0866-7144.
156	Lê Thị Hồng Hạnh, Vũ Bình Dương, Hồ Anh Sơn, Phan Đình Châu	Nghiên cứu độc tính cấp và bán trường diễn trên thực nghiệm của altretamine tổng hợp tại Việt nam	Y-Dược học Quân sự	2-6 (2014)	1859-0748

157	Đặng Khôi Nguyên, Phạm Duy Việt, Phan Thị Bích Hòa, Trần Quốc Toàn, Lê Tất Thành, Nguyễn Thanh Bình, Vũ Đình Hoàng, Trần Đại Lâm	Nghiên cứu chế tạo và đặc trưng hệ nhũ tương chứa nano curcumin	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	2014, 52 (5B), 617-622	: 1866-708X
158	(a): Phạm Văn Tiến: Viện kỹ thuật Hóa học, Đại học Bách khoa Hà Nội. (b): Lê Kim Long, Trường Đại học Giáo dục, Đại học Quốc gia HN. (c): Nguyễn Thị Minh Huệ, Khoa Hóa học, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội I.	Nghiên cứu lý thuyết cơ chế phản ứng giữa gốc propargyl (C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> ) với phân tử nitơ oxit (NO) bằng phương pháp phiếm hàm mật độ.	Tạp chí hóa học	T.52(6) 12/2014	0866-7144
159	(a): Phạm Văn Tiến: Viện kỹ thuật Hóa học, Đại học Bách khoa Hà Nội. (b): Trần Hữu Hưng, Trường Đại học Kiến trúc HN. (c): Nguyễn Thị Minh Huệ, Khoa Hóa học, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội I.	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc propargyl (C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> ) và nước (H <sub>2</sub> O) bằng phương pháp phiếm hàm mật độ.	Tạp chí hóa học	T.53(1) 2/2015	0866-7144
160	Nguyen Trong Nghia, Nguyen Thi Minh Hue	Nghiên cứu lý thuyết cơ chế phản ứng của axit fulminic với nguyên tử	Tạp chí hóa học	52(1) 117-123.	0866-7144
161	Nguyen Van Anh, Nguyen Van Quan, Nguyen Hai Binh, Nguyen Le Huy (HUST), Le Trong Huyen (HUST), Tran Dai Lam	IMPEDIMETRIC IMMUNOSENSOR FOR ATRAZINE DETECTION BASED ON POLYPYRROLE NANOWIRES	Journal of Science and Technology	52(6) trang 777 2014	
162	Pham Thanh Mai, Ta Ngoc Dung	The Effect of Triisopropanolamine (Tipa) on the Development of Early	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường	N099, 27-30 (2014)	0868-3980

163	Trịnh Thị Trâm, Tạ Ngọc Dũng, Lưu Thị Hồng	Nghiên cứu sử dụng phụ gia điều chỉnh thời gian đông kết và ảnh hưởng của phụ gia điều chỉnh đến	Tạp chí Nghiên cứu và phát triển Vật liệu xây dựng	Số 2, 29-31 (7/2014)	1859-381X
164	Trần Thu Hương, Trần Thị Minh, Lê Huyền Trâm, Chu Nhật Huy, Nguyễn Thị Việt Thanh	Nghiên cứu phân lập hợp chất graveolone và lupeol từ quả Thìa là của Việt Nam và định lượng chúng	Tạp chí Xúc tác và hấp phụ	T.3(3), 82-86, 2014	0866-7411
165	Nguyễn Văn Thông, Trần Thị Minh, Lê Huyền Trâm, Trần Thượng Quảng, Đỗ Thị Thảo, Phạm Văn Cường, Trần Thu Hương	Thành phần hóa học và một số hoạt tính sinh học của cây Sói đứng ( <i>Chloranthus erectus</i> (Buch.-Ham) Verdcourt	Tạp chí Khoa học và công nghệ	Số 52 (5A), 27-34, 2014	0868-3980
166	Trần Thu Hương, Trần Thị Minh, Lê Huyền Trâm, Trần Thượng Quảng, Đinh Thị Thu Hiền, Đỗ Thị Phương, Đỗ Thị Thảo	Nghiên cứu một số hoạt tính sinh học của dịch chiết lá Xa kê ( <i>Artocarpus altilis</i> , Moraceae)	Tạp chí Khoa học và công nghệ	Số 52 (5A), trang 21-26, 11/2014	0868-3980
167	Lê Huyền Trâm	Constituents stem barks of <i>Anacolosa poilanei</i> Gagnep.	Vietnam Journal of Chemistry	Vol. 53(2e), 124-126, 2015	0866-7144
168	Trần Thu Hương, Trần Thị Minh, Lê Huyền Trâm, Nguyễn Thị Minh Thu, Nguyễn Tiến Đạt, Đỗ Thị Phương, Đỗ Thị Thảo (7)	Nghiên cứu thành phần hóa học và một số hoạt tính sinh học của vỏ quả măng cụt	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 52(5B), trang 749-755, 11/2014	
169	Trần Thị Như Mai, Vũ Mạnh Hiệp, Trần Chí Công, Nguyễn Văn Mạnh, Lưu Văn Bắc, Giang Thị Phương Ly, Đỗ Thanh Hải, Đặng Thanh Tùng	Regenerate FCC of Dung Quat refinery, supplemented by HZSM-5 and LaHY, and its catalytic performance in wasted cooking oil cracking	VNU journal of science: Natural Sciences and technology	Vol. 30, No. 5S (2014), 301-311	0866-B612
170	Lưu Văn Bắc, Trần Thị Như Mai, Nguyễn Đăng Huân, Đỗ Thanh Hải, Giang Thị Phương Ly	Nghiên cứu phản ứng cracking pha lỏng dầu ăn thải sử dụng xúc tác FCC được tái sinh bằng dung dịch	Tạp chí xúc tác hấp phụ	T3 (No.3), tr. 24-33, 2014.	0866-7411

171	Ngô Minh Đức, Trần Thị Như Mai, Nguyễn Bá Trung, Giang Thị Phương Ly	Tổng hợp, đặc trưng và đánh giá khả năng xúc tác của Mg-Al hydrotacite cho phản ứng ester chéo hóa dầu	Tạp chí Hóa học	Tập 51, 52(5A), 2014, tr. 93-98	0866-7144
172	Tạ Ngọc Đôn, Lê Văn Dương, Nguyễn Thị Minh Thu, Phạm Thanh Huyền, Trịnh Xuân Bái, Tạ Ngọc Hùng, Trần Thị Hà, Hoàng Văn Minh, Nguyễn Hữu Học, Phạm Văn Vương, Nguyễn Thị Thương, Hoàng Trọng Yên	Nghiên cứu tổng hợp trực tiếp vật liệu cấu trúc hữu cơ – kim loại (ZIF-8), Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ, 3(3), tr. 64-70.	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	Tập 3, số 3, trang 64-70 (Xuất bản tháng 9/2014)	0866-7411
173	Tạ Ngọc Đôn, Lê Văn Dương, Ninh Thị Phương, Tạ Ngọc Hùng, Tạ Ngọc Thiên Huy, Nguyễn Thị Xuân, Nguyễn Hữu Đức, Nguyễn Đức Nghĩa	Chuyển hóa thủy nhiệt tro trấu và metacaolan thành mesozeolit NaY.	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	Tập 3, số 3, trang 59-63 (Xuất bản tháng 9/2014)	0866-7411
174	Tạ Ngọc Đôn, Lê Văn Dương, Tạ Ngọc Hùng, Nguyễn Đức Nghĩa, Vũ Thị Thu Hà	Tổng hợp meso - zeolit NaY từ cao lanh việt nam trong môi trường kiềm. Phần I. Tổng hợp, đặc trưng vật liệu meso - zeolit NaY từ cao lanh, ảnh hưởng của thời gian kết	Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ	Tập 3, số 3, trang 51-58 (Xuất bản tháng 9/2014)	0866-7411
175	Tạ Hồng Đức	Nghiên cứu và mô hình hóa động học phản ứng thủy phân acetic	Tạp chí Khoa học & Công nghệ	Tập 52 - số 5C, 2014	0866708X
176	Lê Xuân Thành, Nguyễn Thị Thanh, Trần Thị Ngọc Vân, Hoàng Anh Tuấn (ĐHBK Hà Nội), Bùi Quốc Huy (Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên)	Nghiên cứu làm giàu quặng apatit Lào Cai loại II theo phương pháp nung - hydrat hóa và gạn	Tạp chí Hóa học	T.53 (3E12), 6/2015	0866-7144

177	Lê Xuân Thành, Nguyễn Thanh Tùng, Lê Thị Nga, Bùi Hữu Trung (ĐHBK Hà Nội), Bùi Quốc Huy, Trần Thị Hương (Trường ĐH Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên), Trương Vận (Trường ĐH Sư phạm Huế)	Nghiên cứu làm giàu quặng apatit Lào Cai loại II bằng axit phosphoric	Tạp chí Hóa học	T.53 (3E12), 6/2015	0866-7144
178	La Thế Vinh, Nguyễn Thị Hồng Phượng (ĐHBK Hà Nội), Vũ Minh Khôi (Trường ĐH Công nghiệp Hà Nội), Nguyễn Ngọc Hiền (Nhà máy Z113)	Ảnh hưởng của phụ gia SiO <sub>2</sub> đến một số tính chất của sơn vô cơ trên cơ sở polyme phot phát nhôm	Tạp chí Khoa học và công nghệ	T52 (5B), 11/2014	0866 708X
179	La Thế Vinh, La Văn Bình (ĐHBK Hà Nội), Nguyễn Văn Quang (Trường ĐH Sư phạm Hà Nội 2)	Điều chế amoni sunfat từ gypsum và amoni florua	Tạp chí Hóa học	T.52 (5A), 12/2014	0866-7144
180	La Thế Vinh, Nguyễn Quang Bắc, Vũ Hoàng Tùng, Phạm Thị Hòa (ĐHBK Hà Nội), Phạm Đại Hải (Tổng Công ty Hóa chất Mỏ)	Vật liệu xây dựng không nung từ đất đồi và chất kết dính vô cơ	Tạp chí Hóa học	T.52 (5A), 12/2014	0866-7144
181	La Thế Vinh, La Văn Bình (ĐHBK Hà Nội), Nguyễn Văn Quang (Trường ĐH Sư phạm Hà Nội 2)	Quá trình khử gypsum bằng cacbon hoạt tính kết hợp với silic dioxit ở nhiệt độ cao	Tạp chí Hóa học	T.53 (3E12), 6/2015	0866-7144
182	La Thế Vinh (ĐHBK Hà Nội), Lê Thị Mai Hương (Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam), Vũ Minh Khôi, Hà Thị Hồng Yến, Nguyễn Đình Lộc, Nguyễn Thị Vân Anh (Trường Đại học Công nghiệp Việt Nam)	Nghiên cứu quá trình hòa tách nhôm oxit trong cao lanh Phú Thọ bằng KHSO <sub>4</sub>	Tạp chí Hóa học	T.53 (3E12), 6/2015	0866-7144

183	La Thế Vinh, Nguyễn Thế Dương (ĐHBK Hà Nội)	Khảo sát quá trình nghiên và thiết lập quy trình công nghệ muối - ù,	Tạp chí Hóa học	T.53 (4E2), 7/2015	0866-7144
184	La Thế Vinh, Quách Thị Phương (ĐHBK Hà Nội), Vũ Minh Khôi (Trường ĐH Công nghiệp Việt Nam), Lê Thị Mai Hương (Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam)	Ảnh hưởng của một số yếu tố đến khả năng tách nhôm oxit trong cao lanh Phú Thọ bằng phản ứng với natribisulfat	Tạp chí Hóa học	T.53 (4E2), 7/2015	0866-7144
185	Đỗ Thị Thanh Hà, Nguyễn Hồng Liên, Phạm Thanh Huyền	Ảnh hưởng của cấu trúc chất mang tới khả năng làm việc của xúc tác	Tạp chí Hóa học	Tập 52 (3), trang 320-325, tháng 6/2014	0866-7144
186	Vương Thanh Huyền, Phan Thị Tố Nga, Bùi Việt Vương, Phạm Thanh Huyền	Khả năng hấp phụ xanh metylen trong môi trường nước của Bentonit Cổ định hoạt hóa axit,	Tạp chí xúc tác và hấp phụ	2014, T3 (No3), tr 87-94	
187	Vũ Thu Diệp, Nguyễn Văn Mạnh	Lựa chọn hệ số $\theta$ theo chỉ số dao động mềm cho trước trong hệ thống	Tạp chí Năng lượng nhiệt	số 118, 7/2014	0868-3336
188	Nguyễn Đình Vịnh, Nguyễn Văn Mạnh	Tối ưu hóa chế độ vận hành hệ thống lạnh trung tâm Chiller có lưu lượng	Tạp chí Năng lượng nhiệt	số 119, 9/2014	0868-3336
189	Nguyễn Tiến Cường, Phạm Hoàng Lương, Văn Đình Sơn Thọ, ĐH BKHN	Nghiên cứu ảnh hưởng của độ ẩm nhiên liệu sinh khối đến đặc tính năng lượng của thiết bị khí hóa	Tạp chí Năng lượng Nhiệt	Số 120, 11/2014, pp 10-14.	0868-3336
190	Nguyễn Tiến Cường*, Hoàng Đức Huỳnh** (* Đại học Bách Khoa Hà Nội, **Trung tâm TKNL Hà Nội)	Một vài giải pháp nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng tiết kiệm trong các máy nén khí công nghiệp	Tạp chí Năng lượng Nhiệt	Số 123, 05/2015, pp 26-29.	0868-3336
191	Đàm Thị Lan**, Nguyễn Đức Quyền*, Nguyễn Danh Nam* (* Đại học Bách Khoa Hà Nội, **Đại học Xây Dựng Hà Nội)	Một số giải pháp nhằm giảm thiểu nồng độ khí dioxin/furan trong lò đốt chất thải rắn sinh hoạt	Khoa học công nghệ Xây dựng	Số 20, 9/2014	1859-2996
192	Dang Van Lai*, Nguyen Viet Dzung (* Tuy Hoa Industrial College)	Modeling of the “Tôm sú” shrimp freezing process using the Galerkin’s finite element method	Journal of Science & Technology- technical universities	106 (2015)	0868-3980

193	Nguyễn Việt Dũng	Phương pháp xác định đặc tính của quá trình làm lạnh và cấp đông xoài	Tạp chí Năng lượng nhiệt	123-05/2015	0868-3336
194	Nguyễn Việt Dũng, Hoàng Khánh Duy, Vũ Huy Khuê	Đánh giá quá trình truyền ẩm tới quá trình truyền nhiệt trong cấp đông cá	Tạp chí Năng lượng nhiệt	121-01/2015	0868-3336
195	Nguyễn Đình Vịnh, Nguyễn Văn Mạnh, Đỗ Mạnh Hùng	Xây dựng chế độ vận hành theo phân phối phụ tải tối ưu và đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng, giảm phát	Tạp chí Năng lượng nhiệt	122-03/2015	0868-3336
196	Trần Gia Mỹ* Nguyễn Đăng Khoát** (* Đại học Bách Khoa Hà Nội, **Đại học giao thông vận tải)	Nghiên cứu quá trình truyền nhiệt không cân bằng từ ngọn lửa than phụ trong lò quay xi măng	Tạp chí Năng lượng nhiệt	số 120, 11/2014	0868-3336
197	Đặng Trần Thọ*, Nguyễn Đức Thuận (* Đại học Bách Khoa Hà Nội)	Nghiên cứu thực nghiệm động học sấy khoai lang thái lát	Tạp chí Năng lượng nhiệt	số 120, 11/2014	0868-3336
198	Nguyễn Nguyên An, Tạ Văn Chương - ĐHBK Hà nội	Mô phỏng máy điều hoà không khí một chiều loại nhỏ	Tạp chí Năng lượng nhiệt	Số 119, 9/2014	0868 - 3336
199	Nguyễn Quốc Uy - ĐH Điện lực, Nguyễn Nguyên An - ĐHBK Hà nội	Nghiên cứu mô hình tính toán bộ thu năng lượng mặt trời để đun nước nóng	Tạp chí Khoa học & Công nghệ	Số 25, 12/2014	1859 - 3585
200	Lại Ngọc Anh, Nguyễn Nguyên An, Lê Xuân Tuấn, Tạ Văn Chương, Phạm Thái Sơn - ĐHBK Hà nội	Số liệu nhiệt động của Cyclopropane	Tạp chí Năng lượng nhiệt	Số 122, 3/2015	0868 - 3336
201	Trương T.N. Liên	Nghiên cứu chế tạo cảm biến điện hoá	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Tập 52, số 3C (2014) 513-520	0866-708X
202	Phí Văn Toàn, Phan Hiền Kiên, Trương TN Liên,	Nghiên cứu phát triển cảm biến nhạy	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Tập 52, số 3C (2014) 558-564	867-708X
203	Nguyễn Kiến Thạch, Mun'delanji C. Vestergaard, Yuzuru Takamura và Trương TN Liên	Nghiên cứu chế tạo cảm biến sinh học	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Tập 52, số 3C (2014) 565-571	868-708X

204	Đỗ Thị Ngọc Trâm, Đặng Thái Dương, Trương TN Liên	Cảm biến sinh học sử dụng phương pháp	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Tập 52, số 3C (2014) 572-578	869-708X
205	Nguyễn Hoàng Thoan	Effect of rough-si surface on the interface properties of	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 3C (10/2014)	0866-708X
206	N.D. Dien, T.V. Trung, N.A.P. Duc, D.D. Vuong, N.D. Chien	NH <sub>3</sub> sensing property of WO <sub>3</sub> nanorods prepared by hydrothermal	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3B) (2014) 313-318	0866 708X
207	Nguyễn Quang Lịch, Nguyễn Đức Chiến, Nguyễn Hữu Lâm	Tăng cường tính nhạy khí NH <sub>3</sub> của cảm biến trên cơ sở ống nano	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3B) (2014) 225-2231	0866 708X
208	Quản Thị Minh Nguyệt, Đỗ Phúc Quân, Nguyễn Đức Chiến, Dương Ngọc Huyền, Nguyễn Hữu Lâm, Đặng Đức Vượng, Đỗ Phúc Hải	Nghiên cứu chế tạo màng bán dẫn Cu <sub>2</sub> Sn <sub>3</sub> S <sub>7</sub> định hướng ứng dụng trong pin mặt trời	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3B) (2014) 219-224	0866 708X
209	Quản Thị Minh Nguyệt, Đỗ Phúc Quân, Phùng Đình Hoạt, Lê Viết Phương, Dương Ngọc Huyền, Nguyễn Đức Thiện, Nguyễn Hữu Lâm, Đặng Đức Vượng, Nguyễn Đức Chiến, Đỗ Phúc Hải	Nghiên cứu chế tạo màng mỏng Cu <sub>2</sub> SnS <sub>3</sub> làm lớp hấp thụ trong pin mặt trời hiệu suất cao	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3B) (2014) 203-208	0866 708X
210	Le Viet Phuong, Nguyen Duc Chien, Do Phuc Hai	Synthesis, structural and optical properties of Ca <sub>1-x</sub> Eu <sub>x</sub> TiO <sub>3</sub> high	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3C) (2014) 706-711	0866 708X
211	Le Thi Hong Lien, Vu Ngoc Tuoc, Nguyen Viet Minh and Tran Doan Huan	A first principles study on electronic and magnetic properties of defects in ZnO/GaN core-shell nanowire heterostructures,	Communications in Physics	Vol. 24, No. 3S1 pp. 127-135. , DOI:10.15625/0868-3166/24/3S1/5463 (11/2014)	0868 – 3166
212	Lê Văn Long, Lê Văn Vinh, Hồ Quang Quý	Mô phỏng cấu trúc hạt nano Ni dưới quá trình nguội nhanh bằng mô	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học & Công nghệ	Dec-14	1859-1043
213	Nguyen Viet Huy, Luyen Thi San, Nguyen Van Hong	Two-state model and structural order in network forming liquids	Tạp chí KH và CN	No.105A, PP. 62-65 (2015)	2354-1083



214	Nguyen Trọng Tùng, Nguyen Hoàng Thoan, Nguyễn Đức Thiện, Dương Ngọc Huyền	Nghiên cứu chế tạo và khảo sát đặc tính vật liệu nanocomposit trên nền polyme dẫn polypyrrol	Tạp chí KH và CN,	52 (3C), 2014, 543-550	2354-1083
215	Pham Phi Hung, Luong Huu Bac, Luu Thi Lan Anh, Nguyen Tuyet Nga and Tran Thanh Thai– Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội	Structure and Optoelectrical Properties of Indium Sulfide Thin Films Prepared by Ultrasonic Spray Pyrolysis (USP)	Journal of Science & Technology 99 (2014) 051-053	No. 99	0868-3980
216	Trịnh Ngọc Hiến, Mai Hữu Thuấn ĐHBK-HN	Nghiên cứu ảnh hưởng của hiệu ứng phi nhiệt từ bức xạ điện thoại di động	Tạp chí Khoa học Tự nhiên và Công nghệ	Vol.30, No.6S-A,2014	0866 -8612
217	Bui Thi Hang, Phan Thi Le Minh, Nguyen Tuyet Nga, Doan Ha Thang	Effect of iron particle size on the electrochemical properties of fe/c electrodes in alkaline solution	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện hàn lâm Khoa học và Công	52(3C) (2014) 670-675	0866-708X
218	Nguyễn Tuấn Anh, Nguyễn Anh Tuấn*, Nguyễn Thị Ngọc Anh, Đỗ Phương Liên, Nguyễn Tuyết Nga, Nguyễn Anh Tuệ, Giáp Văn Cường, Hoàng Quốc Khanh	BIỂU HIỆN CỦA HIỆN TƯỢNG TRUYỀN XOẢN SPIN VÀ CHẶN SPIN TRONG HỆ MTJ 2 LỚP RÀO THỂ Co/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /Co/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /Co.	Tạp chí KHCN (Viện HLKHN)	52(3B) (2014) 117-127	0866-708X
219	Nguyễn Tuấn Anh, Lương Văn Sĩ, Nguyễn Anh Tuấn*, Nguyễn Tuyết Nga, Nguyễn Anh Tuệ, Giáp Văn Cường, Đinh Văn Tương, Hoàng Quốc Khanh.	NGHIÊN CỨU CHẾ TẠO VÀ TÍNH CHẤT DẪN ĐIỆN AC CỦA CÁC CẤU TRÚC MTJ LAI DẠNG HẠT BẰNG KỸ THUẬT PHỔ TRỞ KHÁNG PHỨC.	Tạp chí KHCN các trường đại học kỹ thuật	102 (2014) 127-133	0868-3980
220	Cao Xuân Quân, Vũ Khánh Xuân, Nguyễn Tuyết Nga và Võ Thạch Sơn,	Nghiên cứu tạo lớp phủ phản xạ khuếch tán cao từ vật liệu Ba SO <sub>4</sub> lên trên bề mặt trong quả cầu tích	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ quân sự	số 31, 2014, pp.150 - 155	1859-1043
221	Cao Xuân Quân, Vũ Khánh Xuân và Võ Thạch Sơn,	Phương pháp xác định quang thông của COBLED công suất cao không	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ	số 33 tháng 10/2014, pp.116 - 119	1859-1043

222	NGUYEN VAN HONG, MAI THI LAN, NGUYEN THU NHAN	POLYAMORPHISM AND TWO STATE MODEL IN LIQUID GEO2 UNDER COMPRESSION: INSIGHT FROM VISUALIZATION OF	Communications in Physics	Vol. 24, No. 3S1 , pp. 95-98, 2014	0868-3166
223	D. P. Hai, D.D.Tuan, D.P. Quan, Q.T.M. Nguyet, D.N.Huyen, N.H.Lam, D.D.Vuong, N.D.Chien	Physical properties of Sn <sub>1-x</sub> Cu <sub>x</sub> S (x=0,0.05, 0.10 and 0.15) films	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3C) (2014) 453-458.	0866-708X
224	Nguyễn Thanh Nghị, Đặng Hoàng Hợp, Nguyễn Hữu Lâm	Nghiên cứu tính chất của màng mỏng AGZO pha tạp bằng phurong	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3C) (2014) 460-466	0866 708X
225	Ngo Duc Quan, Vu Ngoc Hung, Duong Van Thiet, Dang Duc Dung	Influence of Grain Bound Junction on Ferroelectric Properties of Bi <sub>0.5</sub> (Na,K) <sub>0.5</sub> TiO <sub>3</sub> -Based by Li	Journal of Science and Technology	vol. 99 (2014) 070-073	0868-3980
226	Nguyễn Thị Trang, Nguyễn Thị Thu Hà, Lê Văn Vinh, Phạm Khắc Hùng	Nghiên cứu ảnh hưởng của nhiệt độ ủ lên cấu trúc và cơ tính của vật liệu Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub> bằng phương pháp mô phỏng	Journal of Science of HNUE, Natural Sci.	vol. 60, 2015	2354-1059
227	Cao Xuan Quan, Vu Khanh Xuan, Luu Thi Lan Anh and Vo Thach Son	Study of Temperature Effect on luminous Flux of High Power Chip on Board Light Emitting Diode	Comm.Phys.	Vol.24, No. 3(2014), pp.267 - 273.	1022-6680
228	Luu Thi Lan Anh , Luong Huu Bac, Pham Phi Hung , Nguyen Duc Hieu, Mateus Manuel Neto, Vo Thach Son , Tran Thanh Thai	Influence of spray rate on structural and optical properties of sprayed ZnO film	Comm.Phys.	Vol.24, No. 3S1(2014), pp.108 - 112.	0868-3166
229	Trần Trọng Mạnh, Nguyễn Cao Sơn (ĐHBKHN), Bùi Anh Hòa (ĐHBKHN)	Tính chất của thép các bon cực thấp sau khi tinh luyện trong chân không	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 57, tháng 12/2014, trang 42-46	1859-4344

230	Nguyen Thi Hoang Oanh (ĐHBKHN), Pham Quang (ĐHBKHN), Le Hong Thang (ĐHBKHN), Nguyen Minh Duc (ĐHBKHN) and Nguyen Hoang Viet (ĐHBKHN)	Fabrication of Cu-TiC Nano-Composite by Mechanical Milling and Spark Plasma Sintering	Journal of Science and Technology	Số 100, 2014, trang 90-92	0868-3980
231	Binh N. Duong (ĐHBKHN), Dung V. Le (Viện KHCN Mở-Luyện kim )	Fabrication of zinc aluminium alloy (Zn15Al0.5Mg) for plain bearing application	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 55, tháng 8/2014, trang 27-30	1859-4344
232	Thao T. Nguyen (ĐHBKHN), Than N. Truong (ĐHBKHN), Binh N. Duong (ĐHBKHN)	Solid state reduction of Ha Tinh ilmenite concentrate	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 56, tháng 10/2014, trang 35-38	1859-4344
233	Tran Vu Diem Ngoc (ĐHBKHN), Dinh Thi Hinh (ĐH Ulsan-HànQuốc), Pham Quang (ĐHBKHN), Jae-Shin Lee (ĐH Ulsan-HànQuốc)	Effect of Ba content on phase transition and electrical properties of Lead-free Bi <sub>1/2</sub> (Na <sub>0.82</sub> K <sub>0.18</sub> ) <sub>1/2</sub> TiO <sub>3</sub> piezoelectric ceramics	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 52 (3C), 2014, trang 693-698	0866-708X
234	Vũ Thị Nhung, Tạ Văn Khoa, Đặng Quốc Khánh (ĐHBKHN)	Ảnh hưởng của tỷ phần oxit zircon đến cơ tính của vật liệu gốm nền oxit nhôm	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ Quân sự	Số 33, tháng 10/2014, trang 120-123	1859-1043
235	Nguyễn Hồng Kông, Vũ Lai Hoàng, Đặng Quốc Khánh (ĐHBKHN), Trần Văn Sơn	Khảo sát các tính chất cơ lý của composit Cu-TiC chế tạo bằng phương pháp luyện kim bột	Tạp chí Khoa học và Công nghệ (Đại học Thái Nguyên)	132[02], 2015, trang 123-127	1859-2171
236	Hoàng Anh Tuấn, Trần Như Biên, Nguyễn Tiến Tài (Viện Công nghệ - Bộ Công thương), Phạm Mai Khánh (ĐHBKHN)	Chế tạo hợp kim y sinh Ti6Al7Nb trong lò cảm ứng chân không.	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 55, 8-2014, trang 35-41	1859-4344
237	Hoàng Anh Tuấn, Trần Như Biên, Nguyễn Tiến Tài (Viện Công nghệ - Bộ Công thương), Phạm Mai Khánh (ĐHBKHN)	Cơ tính của hợp kim y sinh Ti-6Al-7Nb nhiệt luyện trong chân không.	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 56, 10-2014, trang 26-30	1859-4344

238	Đỗ Văn Quảng (ĐHBKHN), Đào Hồng Bách (ĐHBKHN)	Ảnh hưởng của sáp PE tới tính chất của mẫu sáp dùng trong công nghệ	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 57, tháng 12/2014, trang 38-41	1859-4344
239	Sái Mạnh Thắng, Lê thị Chiêu, Đào Hồng Bách (ĐHBKHN)	Nhận diện tổ chức spinodal của hợp kim Cu-Ni-Sn sau hóa già	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 57, tháng 12/2014, trang 27-31	1859-4344
240	Đỗ Minh Đức (ĐHBKHN), Lê Minh Đức, Nguyễn Hồng Hải (ĐHBKHN)	Nghiên cứu sự hình thành tổ chức hợp kim A356 tạo mầm trên máng nghiêng làm nguội	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 98, 2014, trang 103-107	0868-3980
241	Đình Văn Hải (ĐHBKHN), Hà Tiến Lượng	Mô phỏng trạng thái biến dạng của thép tấm dưới tác động của sóng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 56, tháng 10/2014, trang 20-25	1859-4344
242	Đình Văn Hải (ĐHBKHN), S. Kamado	Nghiên cứu khả năng biến dạng của tấm hợp kim Mg-Al-Zn tại nhiệt độ	Journal of Science and Technology	Số 98, 2014, trang 98-102	0868-3980
243	Nguyễn Văn Tư (ĐHBKHN), Trịnh Văn Trung (ĐHBKHN), Nguyễn Văn Thành	Chế tạo và đặc tính của than hoạt tính vỏ trấu hoạt hóa bằng muối $\text{Na}_2\text{CO}_3$ và $\text{K}_2\text{CO}_3$	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 58, tháng 2/2015, trang 25-29	1859-4344
244	Nguyễn Ngọc Minh (ĐHBKHN), Nguyễn Văn Tư (ĐHBKHN)	Influence of Chromium and Molybdenum on Microstructures and Properties of Gas Nitriding Layer	Journal of Science & Technology	Vol. 102 (2014), pp. 138-143	0868-3980
245	Lê Minh Ngọc (ĐHBKHN), Phùng Thị Tố Hằng (ĐHBKHN)	Ảnh hưởng của lớp phosphat hóa trung gian đến tổ chức và độ cứng của lớp thấm nitơ trên thép SKD11 làm khuôn đùn ép nhôm	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 56, tháng 10/2014, trang 39-44	1859-4344
246	Trịnh Văn Trung (ĐHBKHN), Phùng Thị Tố Hằng (ĐHBKHN)	Hiện tượng giòn ram và ảnh hưởng của nhiệt độ ram đến tổ chức và tính chất của thép C45 và 40Cr	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Kim loại	Số 58, tháng 2/2015, trang 34-40	1859-4344
247	Nguyễn Ngọc Minh (ĐHBKHN)	Synthesis and Characterization of Magnetic Nanoparticles of NiCo	Journal of Science & Technology	100 (2014), pp. 93-97	0868-3980
248	Nguyễn Tuấn Linh, Trần Văn Địch	Mô hình hóa rung động khi mài thép hợp kim trên máy mài tròn ngoài	Tạp chí KH & CN ĐHCN HN	Số 5-2014	1859-3585
249	Hoàng Tiến Dũng, Trần Văn Địch, Nguyễn Huy Ninh	Mô hình hóa ảnh hưởng của chế độ cắt đến lực cắt trong gia công phay	Tạp chí KH & CN ĐHCN HN	Số 24-2014	1859-3585

250	Nguyễn Tuấn Linh, Trần Văn Địch,	Tối ưu hóa đa mục tiêu quá trình mài thép hợp kim trên máy mài tròn	Tạp chí Cơ khí VN	Số 12-2014	
251	Phùng Xuân Lan, Đào Ngọc Hoàn	Xây dựng mô-đun hỗ trợ tính toán và thiết kế đồ gá gia công cơ khí	Tạp chí KH & CN ĐHCN HN	Số 23 - 8/2014	1859-3585
252	Tran Ich Thinh Nguyen Manh Cuong Vu Quoc Hien	Dynamic stiffness method for free vibration analysis of partial fluid-filled orthotropic circular cylindrical	Vietnam Journal of Mechanics, VAST	V. 37. N0 1, pp. 43-56, 2015	0866-7136
253	Trần Đức Trung, Bùi Hải Lê, Trần Minh Thúy - ĐH Bách Khoa Hà Nội	Ứng dụng nguyên lý cực đại Pontryagin trong tối ưu tần số dao động tự do của trục chịu xoắn,	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Viện Khoa học và Công nghệ Việt	Tập 52 – Số 3, 2014, 289-298.	0866-708x
254	Trần Đức Trung, Bùi Hải Lê, Trần Minh Thúy - ĐH Bách Khoa Hà Nội	Nghiên cứu cấu hình tối ưu trục chịu dao động xoắn cho trường hợp tần số riêng thứ nhất và thứ hai	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Viện Khoa học và Công nghệ Việt	Tập 52 – Số 4, 2014, 507-514.	0866-708x
255	Nguyễn Danh Trường, Lê Minh Quý	Xác định đặc trưng đàn hồi của tấm và ống vật liệu cấu trúc na nô bằng phương pháp phân tử hữu hạn	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 53 (2) trang 254-264, tháng 3 năm 2015	0866-708X
256	Hai-Le Bui - ĐH Bách Khoa Hà Nội	Actuator saturation control of a benchmark structure using hedge-	Vietnam Journal of Mechanics	Vol. 37 – No. 2, 2015, 91-104.	0866-7136
257	Vi Thị Thu Hương, Thái Thế Hùng	Sử dụng phương pháp mô phỏng trong giảng dạy môn Máy cắt kim	Tạp chí Thiết bị Giáo dục	Số 113, tháng 1 năm 2015.	1859 - 0810
258	Dinh Van Phong (ĐHBK Hà Nội) Nguyen Thi Hong Hanh, Do Tran Thang, Le Chi Cong (Viện khoa học và công nghệ Việt Nam, VAST)	Simulation and Control of a Three-Wheel Mobile Robots with Fractional-Order PID Algorithm	Journal of Science and Technology, Technical University	No.106 B, 2015, pp. 91-96	0868-3980
259	Phan Bùi Khôi, Ngô Cường, Đỗ Đức Trung	Mô phỏng quá trình mài vô tâm chạy dao hướng kính	Tạp chí khoa học và công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	Tập 52, số 5 (2014) 619-626	0866 708X

260	Đỗ Đức Trung, Ngô Cường, Phan Bùi Khôi, Phan Thanh Chương, Nguyễn Thành Chung	Nghiên cứu ảnh hưởng của lượng chạy dao đến chất lượng bề mặt gia công thép 20X thấm Cacbon khi mài	Tạp chí KHCN Đại học Thái Nguyên	Tập 128 số 13 (2014). 17-22	: 1859-2171
261	Phan Bùi Khôi, Nguyễn Văn Toàn.	Tối ưu hóa hệ mờ neuron trong điều khiển robot	Tạp chí khoa học và công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	Tập 52, số 6 (2014) 685-699	0866 708X
262	Phan Bùi Khôi, Ngô Cường, Đỗ Đức Trung, Nguyễn Thành Chung	Nghiên cứu ảnh hưởng của lượng chạy dao khi sửa đá mài đến độ nhám và độ không tròn của chi tiết	Tạp chí KHCN Đại học Công nghiệp Hà Nội	Số 25 ( 2014). Pp:28-31	: 1859- 3585
263	Ngô Cường, Phan Bùi Khôi, Đỗ Đức Trung	Influence of control wheel velocity and center heigh angle of workpiece on roughness and roundness error in	Tạp chí KHCN Đại học Đà Nẵng	Số 1 (86) (2015) 1-5	-1859-1531
264	Nguyễn Phong Điền (ĐHBKHN) Nguyễn Trọng Du (ĐH Điện lực)	Phát hiện sớm hư hỏng của bánh răng từ dao động của vỏ hộp số bằng phương pháp trung bình hóa đồng bộ trong miền thời gian	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 104 (2015)	
265	Nguyễn Thị Vân Hương (ĐHBKHN), Nguyễn Phong Điền (ĐHBKHN)	On the natural frequency and mode shape of a cracked and prestressed beam	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 103 (2014)	
266	Nguyen Thi Van Huong, Nguyen Van Khang, Nguyen Phong Dien (ĐHBKHN)	Dynamic response of a cracked and prestressed beam under the action of a moving body	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 106 (2015)	
267	Nguyễn Phong Điền (ĐHBKHN) Nguyễn Trọng Du (ĐH Điện lực)	Detection of gear faults in gearboxes using advanced signal processing methods	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Số 106 (2015)	
268	Nguyễn Phong Điền (ĐHBKHN) Nguyễn Trọng Du (ĐH Điện lực)	Chẩn đoán sớm hư hỏng của hệ truyền động bằng kỹ thuật phân tích dao động mới	Tạp chí Nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự	Số 36 (2015)	

269	Nguyen Van Khang, Nguyen Quang Hoang, Nguyen Duc Sang, (Trường ĐHBK Hà Nội) Nguyen Dinh Dung (Đại học Phương Đông)	A COMPARISON STUDY OF SOME CONTROL METHODS FOR DELTA SPATIAL PARALLEL ROBOT	Tạp chí Tin học và điều khiển (Journal of Computer Science and Cybernetics)	Vol. 31, No.1 (2015)	1813-9663
270	Nguyen Quang Hoang (HUST), Vu Van Khoa (Narime), Do Van Diep (Viện Kỹ thuật Cơ giới quân sự)	Tuning of PID Controllers for Overhead Cranes Using Genetic Algorithm	Tạp chí Khoa học và Công nghệ – Số 106	No.106 B, (2015)	0868 3980
271	Nguyễn Thị Vân Hương	Khảo sát ảnh hưởng của vết nứt đến tần số riêng dao động uốn của dầm	Tạp chí Kết cấu & Công nghệ xây dựng	Số 16, I - 2015	1859 - 3194
272	Nguyễn Viết Tiếp, Vũ Toàn Thắng, Nguyễn Anh Tuấn	Nghiên cứu công nghệ gia công vòng trong và ngoài của vòng bi 6205 và ảnh hưởng của lượng chạy dao ngang đến độ nhám bề mặt đối	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	số 1+2 năm 2015	0866-7056
273	Nguyễn Thành Đông, Nguyễn Thị Phương Mai, Lê Hải Hưng	Thiết kế, chế tạo và xác định sắc sai cho vật kính ghép đôi tiêu sắc của	Tạp chí Khoa học & Công nghệ	No.98; 10/2014	0868-3980
274	Lưu Thị Hồng Nhung, Nguyễn Thị Thúy Ngọc, Nguyễn Văn Vinh	Thiết kế và chế tạo thiết bị đo đặc trưng giãn hai chiều của vải dệt kim	Tạp chí Cơ Khí Việt Nam	No.22; 9/2014	0866-7056
275	Vũ Lê Huy	Tính toán độ bền mỏi tiếp xúc trong bộ truyền bánh răng con lăn	Tạp chí Khoa học và Công nghệ 53 (1)	Số 53 (1), tháng 1/2015	0866-708
276	Nguyễn Tuấn Khoa, Đặng Bảo Lâm, Phạm Hồng Phúc, Trịnh Quang Thông (ĐHBKHN)	Chế tạo, đo đặc và kiểm tra đặc tính bộ kích hoạt nhiệt dầm chữ V dẫn động mô tơ hai chiều	Tạp chí KHCN, Viện hàn lâm KHCN Việt Nam	Tập 52, số 1A, 2014, trang 135-141	0866-708X
277	Đặng Bảo Lâm, Phạm Hồng Phúc, Vũ Ngọc Hùng, Trịnh Quang Thông (ĐHBKHN)	Micro mô tơ dẫn động bằng các bộ kích hoạt tĩnh điện quay	Tạp chí KHCN, Viện hàn lâm KHCN Việt Nam	Tập 52, số 1A, 2014, trang 126-134	0866-708X
278	Trịnh Đồng Tính, Vương Văn Thanh	Optimizing triangular cross section for increasing load capability of I-	Journal of Science and Technology, No.	2014	0868-3980

279	Trần Hải Đăng, Nguyễn Đắc Trung	Nghiên cứu mối quan hệ giữa bán kính cong sản phẩm tấm với các thông số công nghệ như lực ép, mức độ biến dạng, chiều dày phôi và vận	Tạp chí Cơ khí - Tổng hội cơ khí Việt Nam	Số 6 năm 2015	0866 - 7056
280	Lê Trung Kiên, Phạm Văn Nghệ, Vũ Thanh Hải - ĐH Bách khoa Hà Nội	Tối ưu hóa thiết kế khung thân máy xé lưới cao tốc bằng phương pháp mô phỏng số	Tạp chí Cơ khí - Tổng hội cơ khí Việt Nam	Số 6, tháng 6/2014	0866 - 7056
281	Trần Kiên, Trần Ngọc Thư - Công ty TNHH Công nghệ FC Hòa Lạc Lê Gia Bảo, Lê Trung Kiên - ĐH BKHN	Nghiên cứu, chế tạo thành buồng làm việc cho thiết bị xử lý nhiệt độ âm để nhiệt luyện các sản phẩm cơ khí có tính năng công nghệ đặc biệt	Tạp chí Cơ khí - Tổng hội cơ khí Việt Nam	Số 5, tháng 5/2015	0866 - 7056
282	Bùi Ngọc Tuyên - Bm.GCVL&DCCN, ĐHBK HN Nguyễn Văn Thơ - ĐH Hải phòng	Nghiên cứu ứng dụng kỹ thuật ngược và công nghệ CAD/CAM trong thiết kế, chế tạo và kiểm tra bề mặt tự do	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	Vol.102/2014	0868 3980
283	Bùi Ngọc Tuyên, Bành Tiến Long, - Bm.GCVL&DCCN, ĐHBK HN Trần Mạnh Hà - ĐH Công nghiệp Vinh	Nghiên cứu thực nghiệm ảnh hưởng của một số yếu tố công nghệ đến tốc độ biến đổi lực cắt trung bình khi tạo hình bề mặt tự do dạng lõm elip trên máy phay CNC 3 trục	Tạp chí khoa học và kỹ thuật- Học viện KTQS	số 165/2014	
284	Bùi Ngọc Tuyên, Bành Tiến Long, - Bm.GCVL&DCCN, ĐHBK HN Trần Mạnh Hà - ĐH Công nghiệp Vinh	An experimental study about the flank wear of ball – end milling cutter when machining free form surface on 3 axes CNC milling machine	Journal of Science and Technology - Technical Universities	Vol.106b/2014	0868 3980
285	Bùi Ngọc Tuyên - Bm.GCVL&DCCN, ĐHBK HN Phạm Anh Vũ - ĐHSP KT Hưng yên	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ cắt đến độ bóng bề mặt khi tiện profin trên máy tiện CNC	Tạp chí Cơ khí Việt nam	Số 7/2014	0866-7056



286	Bùi Ngọc Tuyên - Bm.GCVL&DCCN, ĐHBK HN Trần Anh Sơn - ĐHSP KT Hưng yên	Nghiên cứu ảnh hưởng của đường dụng cụ đến nhám bề mặt khi tạo hình bề mặt tự do trên máy phay CNC 3 trục bằng phần mềm	Tạp chí Cơ khí Việt nam	Số 7/2014	0866-7056
287	Phạm Thi Hoa , Banh Tien Long, Nguyen Duc Toan*	An Experimental Study to Select Cutting Regime Parameters Consistent in both Surface	Journal of Science and Technology 106B(2015)pp. 32-36	2015	0868-3980
288	Nguyễn Đức Toàn, Phạm Văn tuyên	Nghiên cứu mô phỏng phần tử hữu hạn để đánh giá và dự đoán vết cắt	Tạp chí khoa học và công nghệ 104 (2015)	2015	0868-3981
289	Nguyễn Đức Toàn,	Nghiên cứu thực nghiệm tạo hình biến dạng nóng để xác định các đặc trung cơ học của ống thép hợp kim	Tạp chí khoa học và công nghệ 102 (2014) 067-074	2014	0868-3982
290	Nguyen Tien Dong, Hanoi University of Science and Technology	The grinding mechanism in machining C45 steel and aluminum material using segmented grindin	Journal of Science & Technology of Technical University.	106B, pp 37-40	ISN 0868-3980
291	Bành Tiến Long, Ngô Cường, Nguyễn Hữu Phần, Dương Minh Toán	Ảnh hưởng của nồng độ bột titan đến năng suất bóc tách và độ nhám bề mặt thép H13 trong gia công tia	Tạp chí Khoa học Công nghệ Đại học Đà Nẵng	Số 3, 03/2015	: 1859-1531
292	GS.TSKH. Bành Tiến Long, TS. Ngô Cường, ThS. Nguyễn Hữu Phần, KS. Phạm Việt Hùng	Nâng cao năng suất và chất lượng bề mặt gia công của phương pháp gia công bằng tia lửa điện	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học công nghiệp Hà Nội	Số 25, 12/2014	: 1859-3585
293	Bành Tiến Long, Ngô Cường, Nguyễn Hữu Phần	Khảo sát chất lượng bề mặt khuôn cò mổ động cơ RV 125 được gia	Tạp chí KHCN ĐH THÁI NGUYÊN	SỐ 4-2014	: 1895-2171
294	Bành Tiến Long, Trần Xuân Thái1, Nguyễn Thị Hồng Minh, Lê Văn Tạo	MỘT SỐ KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU KHI GIA CÔNG VẬT LIỆU SKD61 BẰNG PHƯƠNG PHÁP TIA LỬA ĐIỆN VỚI ĐIỆN CỰC ĐỒNG TRONG DUNG DỊCH	Tạp chí KHCN các trường Đại học kỹ thuật	N104/2015	: 0868-3980
295	Hoang Long, Banh Tien Long, Phan Van Hieu	Conical Solid Model Reconstruction of 3D Pseudo-Wireframe Model	Tạp chí KHCN các trường Đại học kỹ thuật	N106B/2015	

296	Nguyễn Hồng Thanh - ĐH SPKT Nam Định, Hà Xuân Hùng - ĐH SPKT Nam Định, Nguyễn Tiến Dương - ĐH Bách Khoa Hà Nội	Mô phỏng số trường nhiệt độ khi hàn liên kết kiểu ghép chữ T thép A36 bằng phương pháp hàn GMAW	Tạp chí Cơ khí VN	6/2014	
297	Nguyễn Tiến Dương - ĐH Bách Khoa Hà Nội	Nghiên cứu xác định phạm vi cho phép đối với bộ thông số điều khiển	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	Số 8 năm 2014	0866 - 7056
298	Đình Quang Tuế - Trung cấp nghề Giao thông công chính HN, Nguyễn Tiến Dương - ĐH Bách Khoa Hà Nội	Xác định bộ thông số điều khiển quá trình hàn hồ MIG/MAG ảo	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	Số 9 năm 2014	0866 - 7056
299	Trần Ánh Viên - Trung cấp nghề Giao thông công chính HN, Nguyễn Tiến Dương - ĐH Bách Khoa Hà Nội	Nghiên cứu và chế tạo cụm mỏ hàn hồ quang tay ảo	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	Số 9 năm 2014	0866 - 7056
300	Nguyễn Tiến Dương - ĐH Bách Khoa Hà Nội	Determination of Welding Deformations of I Beam by the	Tạp chí Khoa học & Công nghệ - Các trường	Số 106 năm 2015	0868 - 3980
301	Trần Lâm, Nguyễn Thúc Hà, Hoàng Tùng	Nghiên cứu ảnh hưởng của dòng hàn Plasma đến sự hình thành mối hàn ứng dụng trong quá trình hàn lai	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	Số 8 năm 2014	0866 - 7056
302	Vũ Đình Toại, Nguyễn Thúc Hà	Nghiên cứu mô phỏng quá trình hàn hồ quang thép đóng tàu bằng phần	Tạp chí Khoa học & Công nghệ, các trường	Số 98/2014	0868 - 3980
303	Ngô Hữu Mạnh, Nguyễn Văn Anh, Bùi Văn Hạnh, Nguyễn Thúc Hà	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến sự tham gia của kim loại cơ bản vào mối hàn bằng công nghệ hàn	Tạp chí Khoa học & Công nghệ, các trường Đại học kỹ thuật	Số 98/2014	0868 - 3980
304	Phan Huy Lê, PGS. TS. Bùi Văn Hạnh- Bộ môn Hàn&CNKL- Viện Cơ Khí- Trường Đại Học Bách Khoa Hà Nội	Design of automatic pipe profile cutting machine by CNC control	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	Số 8 năm 2014	0866 - 7056

305	PGS. TS. Bùi Văn Hạnh- Bộ môn Hàn&CNKL- Viện Cơ Khí- Trường Đại Học Bách Khoa Hà Nội	Tính toán thiết kế thiết bị di trượt robot	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	Số 1+2 năm 2015	0866 - 7056
306	PGS. TS. Bùi Văn Hạnh- Bộ môn Hàn&CNKL- Viện Cơ Khí- Trường Đại Học Bách Khoa Hà Nội	Tính toán thiết kế đồ gá quay hai trục	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	Số 1+2 năm 2015	0866 - 7056
307	Phạm Văn Hùng, Lê Đức Bảo, Nguyễn Thị Ngọc Huyền	Một số phương pháp tính toán, thiết kế máy CNC 3 trục gia công gỗ chất	Tạp chí Cơ khí Việt nam	Số 1+2 năm 2015	0866-7056
308	Nguyễn Văn Long (Học viên cao học), Trần Thị Thanh Hải (Bộ môn Máy & Ma sát học, Viện Cơ khí, ĐHBK Hà nội)	Nghiên cứu thực nghiệm bôi trơn ổ chặn thủy động	Tạp chí Cơ khí Việt nam	Số 1+2 năm 2015	0866-7056
309	Trần Thị Thanh Hải (Bộ môn Máy & Ma sát học, Viện Cơ khí, ĐHBK Hà nội), Nguyễn Đình Tân (, Trường Cao đẳng điện tử điện lạnh, Nghiên cứu sinh)	Mô phỏng số chiều dày màng dầu bôi trơn của ổ dầu to thanh truyền có tính đến sự phân cách giữa hai nửa và lực vận vít	Tạp chí Cơ khí Việt nam	Số 6 năm 2014	0866-7056
310	Trần Đức Toàn, Nguyễn Thị Thu Hà, Phạm Văn Hùng Bộ môn Máy & Ma sát học - Trường ĐH Bách khoa HN	Nghiên cứu đánh giá hệ thống thiết bị thử nghiệm và đo mòn vít me – đai ốc bi trong điều kiện môi trường TCVN 7699-2-30	Cơ khí Việt Nam	số 1+2 năm 2015	0866-7056
311	Trần Đức Toàn, Phạm Văn Hùng Bộ môn Máy & Ma sát học - Trường ĐH Bách khoa HN	Nghiên cứu ảnh hưởng của môi trường nhiệt ẩm đến tuổi thọ và độ tin cậy của vít me – đai ốc bi	Cơ khí Việt Nam	số 1+2 năm 2015	0866-7056
312	Nguyễn Mạnh Toàn, Bùi Tuấn Anh Bộ môn Máy & Ma sát học - Trường ĐH Bách khoa HN	Phương pháp thiết kế máy ép viên chất đốt từ rơm	Cơ khí Việt Nam	số 1+2 năm 2015	0866-7056

313	Lê Giang Nam, Kiều Xuân Viên	Phát triển một quy trình Dassault Systems PLM cho việc phân tích và	Tạp chí cơ khí Việt Nam	Số 1+2, tháng 01/2015.	: 0866-7056
314	N. Q. Long, H. S. Nhat, N. N. Minh, C. M. Hoang, and V. N. Hung	Design And Simulation Of Freestanding Mems Tuning Fork Gyroscope Having Sensitivity	Journal of Science & Technology	99 (2014) 074-078.	0868-3980
315	C. M. Hoang, N. V. Minh, and V. N. Hung	A Theoretical Analysis on Thermoelastic Damping in Silicon	Journal of Science & Technology	105 (2015) 019-023	0868-3980
316	Bui Thi Hang, Phan Thi Le Minh, Nguyen Tuyet Nga, Doan Ha Thang	Effect of iron particle size on the electrochemical properties of Fe/C electrodes in alkaline solution	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3C) (2014) 670-675	
317	Bùi Quang Thanh, Ngô Ngọc Hà, Trần Ngọc Khiêm	Ảnh hưởng của nhiệt độ và nồng độ pha tạp lên cấu trúc và tính chất quang của vật liệu màng	Tạp chí Khoa học Công nghệ	52 (3B) (2014) 345-350	0866 708X
318	Phạm Sơn Tùng, Trần Ngọc Khiêm, Ngô Ngọc Hà, Lê Thị Thu Hiền	Ảnh hưởng của điều kiện công nghệ vào tính chất quang của vật liệu nanocomposite pha tạp với Eu <sup>3+</sup>	Tạp chí Khoa học Công nghệ	52 (3B) (2014) 238-243	0866 708X
319	Ngô Ngọc Hà	Quá trình phân cắt lượng tử trong hạt nano Si - cơ chế kích thích đồng	Tạp chí Khoa học Công nghệ 103	10, 2014	0866-708X
320	Nguyễn Kim Thanh, Nguyễn Phúc Dương, Đỗ Quốc Hùng, Lương Ngọc Anh, Đỗ Hoàng Tú, Tô Thanh Loan, Thân Đức Hiền	Sự hình thành pha và các đặc trưng từ của hệ hạt nano CuFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> chế tạo bằng phương pháp phun sương đồng kết tủa	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Jun-14	0866-708X
321	Giáp Văn Cường, Nguyễn Thế Bình, Nguyễn Anh Tuấn*, Nguyễn Thị Ngọc Anh, Trần Trung, Nguyễn Tuấn Anh	PHỔ TRUYỀN QUA CỦA ÁNH SÁNG NHÌN THẤY Ở HỆ MÀNG MỎNG TỪ DẠNG HẠT Co-Ag THEO THÀNH PHẦN Co..	Tạp chí KHCN (Viện HLKHAVN)	52(3B) (2014) 15-22	0866-708X

322	Vũ Ngọc Phan, Trần Quang Huy, Nguyễn Văn Quy, Phùng Thị Hồng Vân, Lê Ngọc Anh, Lê Anh Tuấn	“Hạt nano từ có cấu trúc rỗng: tổng hợp và ứng dụng trong chuẩn đoán và chữa bệnh”	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3C) (2014) 499-507	0866-708x
323	Nguyễn Văn Toán, Nguyễn Việt Chiến, Nguyễn Văn Quy, Nguyễn Văn Duy, Nguyễn Đức Hòa, Nguyễn Văn Hiếu,	“Nghiên cứu chế tạo cảm biến khí CO trên cơ sở màng mỏng Pd/SnO <sub>2</sub> ”	Tạp chí KHCN Các Trường ĐH Kỹ Thuật	104 (2015) 95-98.	0868-3980
324	Tran Quang Huy, Nguyen Thanh Thuy, Tran Minh Hien, Pham Van Chung, Tran Huy Hoang, Nguyen Binh Minh, Anh Tuan-Le, Nguyen Van Quy, Lam Van Nang, and Nguyen Thi Hong Hanh	“Mechanism of silver nanoparticle activity against Gram-negative and Gram-positive bacteria”	Vietnam Journal of Preventive Medicine	1e(1) (2014) 41-46	0868 – 2836
325	Đỗ Thị Chi, Nguyễn Thị Lan, Hoàng Lan, Phạm Anh Tuấn, Hoàng Văn Tuấn, Lê Hồng Thắng, Nguyễn Văn Quy, Trần Quang Huy, Vũ Ngọc Phan, Lê Anh Tuấn	“Tổng hợp và nghiên cứu tính chất của hệ vật liệu tổ hợp nanocomposite GO@Ag”	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3C) (2014) 579-585	0866-708
326	Luong Ngoc Anh, Than Duc Hien, Nguyen Phuc Duong, Dao Thi Thuy Nguyet	Magnetic properties of chromium substituted nickel ferrite nanoparticles prepared by citrate	Journal of Science & Technology	No. 102-9/2014	0868-3980
327	Vu Van Thu Đại học Công Đoàn, Phuong Dinh Tam- Viện AIST	Electromagnetic interference shielding effectiveness of Cu powder / carbon black / epoxy resin	Tạp chí hoá học	Tập 53, tr. 145-150 4/2015	0866-7144
328	Phuong Dinh Tam	Một số yếu tố ảnh hưởng đến quá trình cố định ADN bằng phươg	Tạp chí hoá học	Tập 53, tr. 374-378 6/2015	0866-7144

329	Vũ Ngọc Phan, Trần Quang Huy, Nguyễn Văn Quy, Lê Ngọc Anh, Phùng Thị Hồng Vân, Lê Anh Tuấn	Hạt nano từ có cấu trúc rỗng: Tổng hợp và ứng dụng trong chẩn đoán và chữa bệnh	Tạp chí KHCN, Viện Hàn Lâm KHCN Việt Nam (VAST)	52 (3C) (2014) 499-507	: 0866-708x
330	Chu Anh Tuan, Nguyen Thi Thu Trang, Le Anh Tu, Duong Thi Giang, Pham Hong Duong, Pham Thanh Huy	Optical Properties of Silicon Nanoparticles Prepared by Laser Ablation Method in Various Media	Communication in Physics	Vol 24, No 3S1 (2014)	0868 - 3166
331	Lê Tiến Hà, Chu Đức Anh, Trịnh Xuân Anh, Đỗ Quang Trung, Nguyễn Đức Trung Kiên, Phạm Thành Huy	Nghiên cứu chế tạo và tính chất quang của bột huỳnh quang phát xạ đỏ $Y_2O_3:Eu^{3+}$	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Tập 52 số 3B năm 2014	0866-708X
332	Nguyễn Tư, Nguyễn Trí Tuấn, Đào Xuân Việt, Phạm Thị Lan Hương, Nguyễn Thị Lan, Nguyễn Đức Dũng, Đỗ Quang Trung, Trịnh Xuân Anh, Phạm Thành Huy, Nguyễn Đức Chiến	Tính chất quang của vật liệu ZnO pha tạp các bon được chế tạo bằng phương pháp nghiên bi hành tinh năng lượng cao	Tạp Chí Hoá Học	Tập 52 số 5A, trang 280-284	0866-7144
333	Lê Tiến Hà, Nguyễn Tư, Trịnh Xuân Anh, Nguyễn Thị Kim Liên, Nguyễn Đức Trung Kiên, Phạm Thành Huy	Ảnh hưởng của nhiệt độ và tỷ lệ pha tạp Eu lên cấu trúc và tính chất quang của bột huỳnh quang $Sr_5Cl(PO_4)_3/Sr_3(PO_4)_2$ tổng hợp	Tạp Chí Hoá Học	Tập 52 số 5A, trang 291-295 (2015)	0866-7144
334	Đỗ Quang Trung, Nguyễn Tư, Nguyễn Duy Hùng, Phạm Thành Huy	Nghiên cứu chế tạo và tính chất quang của thanh nano dị thể ZnS/ZnO bằng phương pháp bốc bay	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các Trường Đại học Kỹ thuật	Số 98 (2014), 73-79	:0868-3980
335	Tổng Thị Hảo Tâm, Nguyễn Duy Hùng, Nguyễn Đức Chiến, Phạm Thành Huy	Phương pháp chế tạo, cấu trúc và tính chất quang của vật liệu huỳnh quang $xCaO.MgO.2SiO_2:Eu^{2+}$	Tạp chí Hoá học	T52, S3 (2014), 357-362	: 0866-7144
336	Phuong Pham Thi Mai, Thang Le Minh, Isabel Van Driessche,	Study on mixed oxides of Al, Ce and Zr for catalyst's application,	Tạp chí xúc tác và hấp phụ	T4 (No1), Tr 75-81, 3/2015,	0866-7411

337	Nguyễn Tiến Cương, Phạm Hoàng Lương, Văn Đình Sơn Thọ	Nghiên cứu ảnh hưởng của độ ẩm nhiên liệu sinh khối đến đặc tính	Tạp chí Năng lượng Nhiệt	Số 120, 11/2014, pp 10-14.	0868-3336
338	Đỗ Quang Trung, Nguyễn Tư, Nguyễn Duy Hùng, Phương Đình Tâm, Phạm Thành Huy	Nghiên cứu chế tạo và khảo sát tính chất quang của các cấu trúc nano một chiều ZnS, ZnS/ZnO bằng	Tạp chí Hoá học	T52, S4 (2014), 468-473	: 0866-7144
339	Quoc-Hung NGUYEN, Thanh-Hai TRAN, Hai VU, Quang-Hoan NGUYEN	Automatic Localization and Navigation Assistance for Visually Impaired People Using Robot	Journal of Science and Technology, Section on information and communication Technology, LeQuyDon Technical University,	Tháng 10/2014	1859-0209
340	Đào Trung Kiên, Đào Văn Hiệp	Tối ưu hóa bộ điều khiển bám quỹ đạo khớp của robot hỗ trợ người thiếu năng vận động	Chuyên san Điều khiển & Tự động hoá, Tạp chí Tự động hoá ngày nay	Số 10, 8-2014	1859-0551
341	Mai Thị Thanh	Một số mâu thuẫn trong quá trình xây dựng và hoàn thiện quan hệ sản	Triết học	số 2 (285) - tháng 2-2015	- 0866-7632
342	Đình Thanh Xuân	Tư tưởng về tính thống nhất vật chất của thế giới của các nhà triết học tự	Triết học	Tháng 06/2015	0866 - 7632
343	Nguyễn Xuân Trung	Tư tưởng Hồ Chí Minh về đoàn kết	Tạp chí Lý luận Chính	Số 11, năm 2014	: 0868 - 2771
344	Trần Thị Lan Hương	Kinh nghiệm quốc tế trong hỗ trợ tín dụng cho doanh nghiệp vừa và nhỏ	Tài chính	kỳ 1- 5/2015 (608)	005 - 56
345	Trần Việt Thắng	Tư tưởng tái độc tôn Nho giáo dưới triều Nguyễn (Giai đoạn nửa đầu thế	Tạp chí Triết học	Số 9/ 2014	0866 - 7632
346	Nghiêm Trung Dung (ĐHBKHN), Tong Duy Cuong (ĐHBKHN), Phạm Ngọc Hai (ĐHBKHN).	Emission factors of selected air pollutants of pulverized coal-fired power plants.	Tạp chí Khoa học và Công nghệ (các trường đại học kỹ thuật)	Số 99A: 22 – 26, 2014.	0868 -3980
347	Đặng Xuân Hiên, Nguyễn Văn Quyết	Nghiên cứu mô phỏng các quá trình xử lý nước rỉ rác bằng công nghệ MBR trên cơ sở mô hình số, Tạp	Tạp chí hóa học và ứng dụng	pp.29-33, Số 4 (26) /2014.	1859- 4069

348	Đặng Xuân Hiền, Nguyễn Anh Tuấn	Nghiên cứu xử lý nước rỉ rác bằng bãi lọc trồng cây kiến tạo	Tạp chí hóa học và ứng dụng	pp.37-42, Số 5 (27) /2014	1859- 4069
349	Đặng Xuân Hiền, Lê Văn Khánh, Bùi Văn Anh	Nghiên cứu thu hồi Amoni trong nước rỉ rác từ bãi chôn lấp rác tập	Tạp chí xây dựng, Bộ Xây dựng	PP. 106-109, Số 4-2015.	IS 0866-0762
350	Đặng Xuân Hiền	Nghiên cứu công nghệ sinh học yếm khí xử lý nước rỉ rác từ bãi chôn lấp	Tạp chí xây dựng, Bộ Xây dựng	PP. 100-102, Số 5-2015.	IS 0866-0762
351	Hidenori Harada, Shigeo Fujii, Ayano Takagi - Kyoto University. Nguyễn Phạm Hồng Liên, Huỳnh Trung Hải - ĐHBK HN	Water balance of Nhue river basin: preliminary results for urban and suburban areas	Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm KH và CN Việt Nam	3A, 2014	0866 708X
352	Vũ Ngọc Thủy, Đinh Tất Thắng, Nguyễn Ngọc Lân	RESEARCH ON TREATMENT OF RUBBER LATEX PROCESSING WASTEWATER BY USING	Journal of Science and Technology	52 (3A): (9/2014)	0866 708X
353	Vũ Trường Minh, Trần Phước Long, Vũ Ngọc Thủy, Nguyễn Ngọc Lân	STRUVITE PRECIPITATION FOR AMMONIA NITROGEN REMOVAL IN RUBBER LATEX	Journal of Science and Technology	52 (3A): (9/2014)	0866 708X
354	Nguyễn thị lan Phương, Nguyễn Ngọc Lân, Trần Thị Hiền, Đỗ thị Như Ngọc	Research on efficiency of removing reactive dye using electrochemical oxidation	Tạp chí khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật	Số 103 (2014)	0868 - 3980
355	Nguyễn thị lan Phương, Nguyễn Ngọc Lân	Nghiên cứu xử lý nước thải dệt nhuộm bằng phương pháp peroxon và triển khai thử nghiệm trên mô	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Bộ Công Thương	Số 20 tháng 12/2014	0886 - 7756
356	Nguyen Dinh Thang (ĐHQGHN), Ly Bich Thuy (HUST), Ichiro Yajima (Nagoya Uni), Masashi Kato (Nagoya Uni)	Calcium Promotes Migration and Invasion of Human Squamous Cell Carcinoma HSC5 Cells	Journal of Medical Sciences and Public Health	Vol. 3, No. 1 (2014), 13-24	2331-5199
357	Văn Thị Thu, Võ Thị Mỹ Hạnh, Đỗ Khắc Uẩn	Nghiên cứu sự ảnh hưởng của hàm lượng bùn đến hiệu suất xử lý nước	Tạp chí Dầu khí	8/2014: (6) 64-71	0866-854X



358	Do Khắc Uan (HUST), Banu J. Rajesh, Ick T. Yeom	Effects of ferrous sulfate on sludge characteristics and membrane filtration on anaerobic/anoxic/oxic	Journal of Science and Technology	52 (3A): 46-52 (9/2014)	0866 708X
359	Nguyen T.Thu Ha, Do Khắc Uan (HUST), Ick T. Yeom	Effects of carbon sources on 1,4-Dioxane biodegradation by a	Journal of Science and Technology	99: 010-013 (9/2014)	0868-3980
360	Do Khắc Uan (HUST), Chu Xuan Quang	An evaluation of the influences of sludge retention time on biomass properties in membrane bioreactor	Journal of Analytical Sciences	19(3): 92-98 (9/2014)	0868-3224
361	Nguyễn Hoàng Nam, Đỗ Khắc Uẩn	So sánh hiệu quả xử lý kim loại nặng trong nước thải axit mỏ bằng ở các	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	99: 010-013 (9/2014)	0868-3225
362	Cao Thị Thu Trang, Phạm Hải An, Trần Anh Tú, Lê Đức Cường, Trần Đức Thạnh, Trịnh Thành	Mô phỏng lan truyền chất ô nhiễm khu vực phá Tam Giang - Cầu Hai, Thừa Thiên - Huế bằng mô hình Delft-3D	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Biển, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	tập 14, số 3/2014, trang 272-279	1859-3097
363	Cao Thị Thu Trang, Phạm Hải An, Trịnh Thành, Trần Đức Thạnh, Trần Anh Tú, Lê Đức Cường	Đánh giá sức tải môi trường khu vực đầm phá Tam Giang – Cầu Hai, Tỉnh Thừa Thiên - Huế	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Biển, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	tập 14, số 3A/2014, trang 82-88	1859-3097
364	Trần Đắc Chí, Hà Vĩnh Hưng, Nguyễn Đức Quảng, Huỳnh Trung Hải - ĐHBK HN, I-Ming Chen - ĐH dược và KH Chianan Đài Loan	Hazardous waste generated from material recovery from waste electrical and electronic equipment in Vietnam	Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm KH và CN Quốc gia	3A, 2014	0866 708X
365	Pham Nguyet Anh, Hidenori Harada, Shigeo Fujii, Shuhei Tanaka - Kyoto University. Huỳnh Trung Hải - ĐHBK HN. Nguyễn Việt Anh - ĐHXD HN	Accumulation rates and characteristics of sludge in septic tanks ở Hanoi	Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm KH và CN Quốc gia	3A, 2014	0866 708X

366	Hà Vĩnh Hưng, Bùi Thị Thanh Huyền, Nguyễn Thị Thu Huyền, Phạm Thị Kim Thúy, Huỳnh Trung Hải, Mai Thanh Tùng - ĐHBK HN	Recovery of copper from the ammonia leaching solution of printed circuit boards by electrowinning	Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm KH và CN Quốc gia	3A, 2014	0866 708X
367	Hà Vĩnh Hưng, Huỳnh Trung Hải - ĐHBK HN	Mô hình hóa quy trình hòa tách thu hồi thiếc, chì từ bản mạch in thiết bị điện tử gia dụng thải bằng phương	Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	3, 2014	0868 - 3224
368	Hà Vĩnh Hưng, Huỳnh Trung Hải - ĐHBK HN. Jae-chun Lee, Jinki Jeong, B.D. Pandey - KIGAM	Optimizing the thiosulfate leaching of gold from printed circuit boards of discarded mobile phone	Hydrometallurgy	149, 2014	0304-386x
369	Huỳnh Trung Hải - ĐHBK HN; Phạm Thị Thanh Yên - ĐHCN HN; Nguyễn Quang Trung - Viện CNMT, Viện HL KHCNQG	Sự xuất hiện và phân bố các kháng sinh trong một số hồ, sông Kim Ngưu và sông Tô Lịch Hà Nội	Hóa học, Viện Hàn Lâm KH và CN Việt Nam	6A, 2014	0866-7144
370	Huỳnh Trung Hải - ĐHBK HN; Phạm Thị Thanh Yên - ĐHCN HN; Nguyễn Quang Trung - Viện CNMT, Viện HL KHCNQG	Nghiên cứu xác định kháng sinh sulfathiazole, sulfamethazine, sulfamethoxazole, sulfamerazine trong nước mặt bằng sắc ký lỏng hai lần khối phổ	Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	2, 2015	0868-3224
371	Duc-Quang Nguyen - HUST, Dac-Chi Tran - HUST, Yamasue Eiji - Kyoto University, Trung-Hai Huynh -HUST	Preliminary study on Printed Circuit Board pretreatment using sodium hydroxide for e-waste recycling in Vietnam	Journal of Science and Technology (Technical Universities)	6, 2015	2354-1083
372	Phạm Thị Tuyết Nhung, Nguyễn Thị Thu Hiền, Minoru Yoneda	Simultaneous Analysis of Organophosphorus Pesticides in Environmental Samples	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (3A) (2014)	0866 708X

373	Phạm Thị Hương (Đại học sư phạm Nam Định), Bạch Trọng Phúc, Nguyễn Thanh Liêm, Trung tâm NCVL Polyme Đại học Bách khoa Hà Nội	Improving Mechanicals-thermal Properties of Epoxy/fly ashComposite by Silane Coupling Agents	Tạp chí Hóa học	Vol. 53 (2E1), 20/5/2015	0866-7174
374	Phạm Anh Tuấn, Hà Thu Hương (Công ty Viscostone), Bạch Trọng Phúc, Trần Vĩnh Diệu (Đại học Bách khoa Hà Nội)	Khảo sát ảnh hưởng của một số chất xúc tác amin họ imidazol đến quá trình đóng rắn của dầu lanh epoxy hóa bằng anhydrit 4-methylhexahydrophthalic. Phần 1. Khảo sát ảnh hưởng của imidazol và	Tạp chí Hóa học	Tập 52, số 4/2014	0866-7174
375	Phạm Anh Tuấn, Hà Thu Hương (Công ty Viscostone), Bạch Trọng Phúc, Trần Vĩnh Diệu (Đại học Bách khoa Hà Nội)	Khảo sát ảnh hưởng của một số chất xúc tác amin họ imidazol đến quá trình đóng rắn của dầu lanh epoxy hóa bằng anhydrit 4-methylhexahydrophthalic. Phần 2. Khảo sát ảnh hưởng của 2-etyl-4-	Tạp chí Hóa học	Tập 54, số 6/2014	0866-7174
376	Nguyễn Thị Thủy, Vũ Minh Đức, Nguyễn Châu Giang, Nguyễn Thanh Liêm, Trung tâm NCVL Polyme Đại học Bách khoa Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo nhựa sinh học bio-epoxy từ dầu hạt cao su Việt Nam bằng phương pháp truyền thống	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	103, 28/10/2014	0868-3980
377	Nguyễn Thị Thủy, Bùi Chương	Vật liệu composit "xanh" từ nhựa polylactic axit và sợi nứa Việt Nam	Tạp chí Hóa học	T. 52, số 4, năm 2014	0866-7144

378	Phan Thị Minh Ngọc, Vũ Minh Đức , Phạm Thị Lánh, Ngô Huy Đô (TT Polyme-Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội), Đoàn Thị Yến Oanh (Nhà xuất bản Khoa học tự nhiên và Công nghệ, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam)	Nghiên cứu chế tạo Polyme Compozit từ hệ nhựa epoxy/DDS gia cường sợi thủy tinh có mặt vi sợi xenlulo. Phần 3. Ảnh hưởng vi sợi xenlulo hình thành do vi khuẩn đến độ bền dai phá hủy của vật liệu polyme composit từ nhựa epoxy	Tạp chí Hóa học	T. 53, số 1, năm 2015	0866-7144
379	Phan Thị Minh Ngọc, Vũ Minh Đức , Phạm Thị Lánh, Ngô Huy Đô (TT Polyme-Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội), Đoàn Thị Yến Oanh (Nhà xuất bản Khoa học tự nhiên và Công nghệ, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam)	Nghiên cứu chế tạo Polyme Compozit từ hệ nhựa epoxy/DDS gia cường sợi thủy tinh có mặt vi sợi xenlulo. Phần 4. Ảnh hưởng vi sợi xenlulo hình thành do vi khuẩn đến tính chất cơ học và độ bền mỏi của vật liệu polyme composit từ nhựa epoxy	Tạp chí Hóa học	T. 53, số 3, năm 2015	0866-7144
380	Phan Thị Minh Ngọc, Vũ Minh Đức , Phạm Thị Lánh, Ngô Huy Đô (TT Polyme-Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội), Đoàn Thị Yến Oanh (Nhà xuất bản Khoa học tự nhiên và Công nghệ, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam)	Nghiên cứu chế tạo Polyme Compozit từ hệ nhựa epoxy/MHHPA gia cường sợi thủy tinh có mặt vi sợi xenlulo. Phần 2 Khảo sát ảnh hưởng của hàm lượng và kích thước vi sợi xenlulo đến mức độ đóng rắn của nhựa epoxy	Tạp chí Hóa học	T. 52, số 6, năm 2014	0866-7144
381	Le Nhu Da, Dang Viet Hung, Uong Dinh Long, Hoang Nam, Nguyen Pham Duy Linh, Bui Chuong	Preparation and characterization of NR/EPDM blend. Part 1. Effect of mixing procedures on curatives distribution and migration	Tạp chí Hóa học	5, 52 2014	0866-7144

382	Nguyễn Hường Hào, Phạm Thế Trinh, Nguyễn Huy Tùng, Mai Văn Tiến, Nguyễn Thị Thanh Nhân	Relationship between the structure of polymer network using glutaldehyde crosslinking agent and physico-mechanical properties of	Tạp chí Hóa học	Số 2 tập 53 năm 2015	0866-7144
383	Nguyễn Huy Tùng, Trần Vĩnh Diệu, Đặng Hữu Trung, Đoàn Thị Yến Oanh	Tính chất cơ học của vật liệu composit sử dụng prepreg trên cơ sở nhựa phenolic và epoxy gia cường	Tạp chí Hóa học	Số 3 tập 53 năm 2015	0866-7144
384	Lê Huy Tùng, Đặng An Bình	Phát triển kỹ năng nghề nghiệp cho	Tạp chí thiết bị giáo dục	Số đặc biệt, 7/2014	1859-0810
385	Lê Huy Tùng, Nguyễn Thị Thanh	Sử dụng phần mềm mô phỏng trong dạy học kỹ thuật	Tạp chí Khoa học, Đại học Quốc gia Hà Nội	Vol. 30, No. 1S, 2014	
386	Lê Huy Tùng, Nguyễn Thị Thanh	Matlab trong dạy học môn điện tử	Tạp chí giáo dục	Số 350, tháng 1/2015	2354-0753
387	Lê Huy Tùng	Điều khiển tích hợp cho động cơ tuyến tính đồng bộ	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các Trường	No. 104, 2015	0868-3980
388	Ngô Tứ Thành	Xây dựng mô hình giảng viên "dạy	Tạp chí thiết bị giáo dục	Số 114, 2/2015	1859-0810
389	Ngô Tứ Thành, Lê Thị Minh Thanh	Giải pháp khuyến khích giảng viên đổi mới phương pháp dạy học ở các	Tạp chí giáo dục	Vol. 351, kỳ 1 (2/2015)	2354-0753
390	Vũ Thị Lan	Tích hợp trong giáo dục và trong dạy	Tạp chí thiết bị giáo dục	Số 117 Tháng 5-2015	1859-0810
391	Nguyễn Tiến Long, Phạm Hồng Hạnh, Viện SPKT	Xây dựng kho dữ liệu kỹ thuật, ứng dụng cho nghiên cứu khoa học và dạy học tại trường sư phạm kỹ thuật -	Tạp chí giáo dục	Số 338, 7/2014	2354-0753
392	Nguyễn Thị Hương Giang	Công nghệ dạy học trực tuyến theo tiếp cận định hướng người học	Tạp chí Thiết bị giáo dục, số 109	Tháng 9 -2014	1859 - 0810
393	Nguyễn Thị Hương Giang	Giải pháp định hướng người học trong môi trường dạy học trực tuyến	Tạp chí Khoa học-Đại học Sư phạm Hà nội, số	Tháng 3-2015	0868 -3719
394	Bùi Thị Thúy Hằng	Ảnh hưởng của phong cách dạy học đến động cơ và kết quả học tập của	Tạp chí Khoa học giáo dục, Viện KHGDVN	Tháng 11 - 2014	0868 - 3662
395	Bùi Thị Thúy Hằng, Dương Thị Thanh Hoa	Ảnh hưởng của bối cảnh xã hội tới động cơ và tình trạng bỏ học trong	Tạp chí Thiết bị giáo dục	Tháng 1 - 2015	1858 - 0810
396	Bùi Thị Thúy Hằng, Dương Thị Thanh Hoa	Ảnh hưởng từ cách thức quản lý nhà trường tới động cơ học tập và ý định	Tạp chí Khoa học giáo dục, Viện KHGDVN	Tháng 2 - 2015	0868 - 3662

397	Nguyen Xuan Thao (ĐHBK Hà Nội) and Bui Minh Khoi (Cao học ĐHBK Hà Nội)	Reverse inequalities for the Fourier cosine convolution and applications to inverse heat source problems.	J. of Science of HNUE	2014. Vol. 59, No. 7, pp. 3 – 14	0868-3719
398	Nguyen Xuan Thao (ĐHBK Hà Nội), Phi Thi Van Anh (ĐHGT Hà Nội) and Nguyen Minh Khoa (ĐH Điện lực)	Integral transforms of Hartley, Fourier cosine and Fourier sine polyconvolution type	Vietnam J. of Mathematical Applications	2014. Vol. 12, No. 2, pp. 93 – 104	1859-4492
399	Nguyen Xuan Thao (ĐHBK Hà Nội), Nguyen Anh Dai (ĐHCN Hưng Yên) and Nguyen Minh Phuong (Cao học ĐHBK Hà Nội)	Toeplitz – Hankel integro – differential equation.	J. of Science of HNUE	2014. Vol. 59, No. 7, pp. 3 – 15	0868-3719
400	Phan Xuân Thành, Viện Toán ứng dụng và Tin học, ĐH Bách Khoa Hà Nội; Olaf Steinbach, Viện Toán học tính toán, ĐH Công nghệ Graz, CH Áo	Boundary integral equations for optimal control problems with partial Dirichlet control	Vietnam Journal of Mathematical Applications	Vol. 12, N 2 (2014) 143-160	1859-4492
401	Vũ Thu Thảo, Nguyễn Ngọc Doanh, Nguyễn Nhị Gia Vinh, Nguyễn Thị Ngọc Anh	Mô hình hoá ảnh hưởng phân bố không gian của hoa thú hút thiên địch diệt rầy tới sự phát triển của rầy	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ĐH Thái Nguyên	137 (07), 179-201	1859-2171
402	Nguyễn Thị Ngọc Anh, Đào Huy Du, Nguyễn Ngọc Doanh	Mô phỏng chữa cháy rừng bằng phương pháp mô hình hoá đa tác tử	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ĐH Thái Nguyên	137 (07), 141-145	1859-2171
403	Trịnh Hữu Toàn, Trần Kim Tuấn, Trần Thùy Dương, Cao Đức Lượng, Trường Đại học Bách khoa Hà Nội	Preliminary test results of a nuclear pressurized thermal hydraulic testing facility	Nuclear Science and Technology	4-2, tháng 7 năm 2014	1810-5408
404	Trịnh Hữu Toàn, Trần Kim Tuấn, Trần Thùy Dương, Cao Đức Lượng, Trường Đại học Bách khoa Hà Nội	Preliminary test results of a nuclear pressurized thermal hydraulic testing facility	Nuclear Science and Technology	4-2, tháng 7 năm 2014	1810-5408

405	Trang, V.T., Son, C.K., Khang, H.T.	Nghiên cứu một số yếu tố ảnh hưởng tới quá trình thủy phân ngô ngọt	Tạp chí Khoa học và Công nghệ,	52 (5C), 2014, 292-297	: 0866-708x
406	Tùng, Q. N., Nhân, K.T., Son, C.K., Huyền, P.T., Nguyễn, V.T.H., Phong, T.Q., Thành, N.T., Trang, V. T., Tiến, P.Q.	Đa dạng di truyền của xạ khuẩn nội cộng sinh phân lập từ cây Quế tại tỉnh Hòa Bình.	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5B), 2014, 577-582.	: 0866-708x
407	Quách Ngọc Tùng, Khiếu Thị Nhân, Chu Kỳ Sơn, Trương Quốc Phong, Phí Quyết Tiến, Vũ Thu Trang	Đánh giá và sàng lọc xạ khuẩn nội cộng sinh trên cây Quế có khả năng kháng vi sinh vật gây bệnh	Tạp chí Công nghệ Sinh học	12 (2), 214, 365-371	: 1811-4989
408	Luong Hong Nga, Phan Thanh Huyen, Nguyen T. Hoai Duc, Chu Ky Son, Keith Tomlins, To Kim Anh	Effect of high quality cassava flour of different origin on Vietnamese traditional baguette quality	Tạp chí Công nghệ Sinh học	Tập 52, số 5b, 2014	0866-708x
409	Trung, N.D., Trang, V.T., Tuấn, H.Q., Mai, N.T., Thao, N.T., Thanh, L.X.	Nghiên cứu ảnh hưởng của trường xung điện tới khả năng sống sót của vi khuẩn trong sữa	Tạp chí Khoa học và Công nghệ,	52 (5C), 2014, 74-78.	: 0866-708x
410	Trang, V. T., Thanh, L.X., Sarter, S.	Nghiên cứu hoạt tính kháng vi khuẩn khi sử dụng kết hợp tinh dầu Quế và	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5B), 2014, 417-422.	: 0866-708x
411	Lương Hồng Nga, Đinh Thị Thu Huyền, Lâm Xuân Thanh	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố tới khả năng thoái hóa của	Tạp chí KHCN	Tập 52, số 5b, 2015	0866-708x
412	Lê Thanh Mai, Nguyễn Thị Bình, Vũ Đình Huyền, Trịnh Thị Thanh Nga, Nadia Oulahal	Nghiên cứu khả năng kháng khuẩn của tinh dầu quế đối với vi khuẩn <i>Listeria innocua</i> LRGIAO1	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5C), 115-120, 2014	0866-708x
413	Lê Viết Thắng, Nguyễn Văn Dương, Lê Viết Quý, Đinh Văn Thuận, Lê Thanh Mai	Đánh giá khả năng tiết kiệm năng lượng trong phân xưởng nấu tại Công ty bia Sài Gòn- Hà nội	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5C) 50-55, 2015	0866-708x
414	Võ Thành Trung, Lê Như Hậu, Nguyễn Thanh Hằng	Tuyển chọn các loài rong lục Việt Nam ứng dụng trong sản xuất cồn	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5B) 11/ 2014	0866 708X

415	Võ Thành Trung, Lê Như Hậu, Nguyễn Thanh Hằng	Nghiên cứu biến động thành phần hóa học theo chu kỳ sống của một số loài rong lục Việt Nam ứng dụng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5A) 11/ 2014	0866 708X
416	Nguyễn Minh Thu, Phạm Thu Thủy, Nguyễn Thanh Hằng	Nghiên cứu quá trình dịch hóa ở nồng độ chất khô cao trong sản xuất	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5C) 11/ 2014	0866 708X
417	Trần Đình Dũng, Phan Thanh Tâm.	Nghiên cứu sản xuất xúc xích lên men bán khô (Salami) sử dụng chủng khởi động.	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	Tập 52, số 5C, 11-2014, trang 267-273.	0866 708X.
418	Lương Hồng Nga, Douangsavanh Hountheva.	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố công nghệ đến chất lượng của	Tạp chí Nông nghiệp Phát triển Nông thôn	Số 249, 2014.	1859-4581
419	Lương Hồng Nga, Vũ Văn Du	Ảnh hưởng của biện pháp biến tính đến tính chất của tinh bột dong riềng	Tạp chí Nông nghiệp Phát triển Nông thôn	Số 250, 2014.	1859-4581
420	Vũ Quốc Huy, Nguyễn Minh Hệ, Nguyễn Duy Thịnh, Phạm Anh Tuấn (Viện Cơ điện).	Tối ưu hóa một số thông số công nghệ để bảo quản chè đen CTC bằng phương pháp điều biến khí (MA -	Nông nghiệp & phát triển nông thôn	Số 6, kỳ 2, tháng 3 năm 2015, tr. 87-93.	1859-4581
421	Vũ Quốc Huy, Nguyễn Minh Hệ, Phạm Anh Tuấn (Viện Cơ điện).	Một số yếu tố ảnh hưởng đến chất lượng của chè đen CTC trong quá	Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	Số 10, kỳ 2, tháng 5 năm 2015, tr. 79-85.	1859-4581
422	Vũ Kim Dung, Nguyễn Thị Kim Dung, Nguyễn Hồng Ly, Đặng Thị Thu, Nguyễn Thị Xuân Sâm	Nghiên cứu điều kiện thủy phân giới hạn pectin chanh leo tạo pectic oligosaccharides (POS) bằng enzym.	Tạp chí Khoa học và công nghệ.	52(5B). 2014, 583-589	
423	Cao Xuan Bách, Nguyen Khoa Dang, Phạm Tuan Anh, To Kim Anh	Screening of cellulolytic fungi for rubber wood hydrolysis	Tạp chí Khoa học và Công nghệ (các trường đại học công nghệ)	105 (2015) 15-19	0868-3980
424	Phạm Thị Quỳnh, Phạm Tuấn Anh, Tô Kim Anh, Nguyễn Lan Hương.	Lên men fed-batch sinh tổng hợp nattokinase của chủng Bacillus subtilis từ khô đậu tương	Tạp chí khoa học và công nghệ	2014, 53 (5C), 147-153	0866-708X
425	Hà Ngọc Linh, Đỗ Biên Cương (ĐHBK HN)	Thu nhận và xác định đặc tính của chất kìm hãm tyroxinaza từ đậu	Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	Số 19/2014	1859-4581
426	Đỗ Biên Cương, Hà Ngọc Linh (ĐHBK HN)	Xác định điều kiện thủy phân bột đậu tương bằng Alcalase tạo chất	Khoa học và Công nghệ các trường Đại học Kỹ	104/2015	0868-3980



427	Vũ Kim Dung (ĐH Lâm Nghiệp HN), Đỗ Biên Cương (ĐHBK HN), Đặng Thị Thu (Hội hóa sinh VN)	Hoạt tính sinh học của $\beta$ -Mannooligosaccharide ( $\beta$ -Mos) sản xuất từ bã cơm dừa bởi Mannase	Khoa học và Công nghệ Lâm nghiệp	Số 2/2014	1859-3828.
428	Đặng Minh Hiếu, Ngô Xuân Trung, Eji Nagamori, Masahiro Kino-oka	Investigation of endothelia network formation under different medium conditions with cell sheet engineering (Đánh giá sự hình thành	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	2015	0868-3980
429	Nguyễn Đức Tiến, Quán Lê Hà	Tinh sạch chất ức chế $\alpha$ -glucosidase từ đỗ đen ( <i>Vigna cylindrical skeels</i> )	Tạp chí khoa học và công nghệ, 52 (5A),	Vol. 52 No. 5A, 2014	0866-708X
430	Lê Thanh Hà, Nguyễn Thị Hà	Biotechnological process of chitin recovery from shrimp waste using	Journal of Vietnamese environment	Thang 11/2014, Số 6 (3), 251-255	2193-6471
431	Hồ Thị Hà, Lê Quang Hòa, Đỗ Thị Hoa Viên (Trường ĐHBK Hà Nội), Phạm Văn Cường, Đoàn Thị Mai Hương, Nguyễn Thùy Linh, Châu Văn Minh (Viện Sinh hóa biển, Viện Hàn lâm KH và CNVN)	Carpainone: Alkaloid mới từ lá cây đu đủ	Tạp chí khoa học và công nghệ	Tập 52- Số 5/2014	0866 708X
432	Nguyễn Thị Thảo, Vũ Hồng Sơn, Hoàng Quốc Tuấn, Nguyễn Thị Minh Tú, Cung Thị Tố Quỳnh, Nguyễn Duy Thịnh, Hà Duyên Tư	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ thanh trùng tới sự biến đổi chất lượng nước mía tím trong quá trình bảo quản	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5C) 229-234, (2014).	0866 7087X
433	Cung Thị Tố Quỳnh, Vũ Hồng Sơn, Nguyễn Thị Thảo, Nguyễn Thị Minh Tú, Hoàng Quốc Tuấn, Hà Duyên Tư	Khảo sát thị hiếu và thói quen lựa chọn sản phẩm nước mía tím của người tiêu dùng Việt Nam	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5C) 310-316, (2014).	0866 7087X
434	Đặng Thị Thanh Quyên, Nguyễn Duy Thịnh, Đỗ Văn Chương, Vũ Hồng Sơn	Nghiên cứu điều kiện che nắng thích hợp để thu được nguyên liệu phù hợp sản xuất bột chè xanh dạng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5C) 210-215, (2014).	0866 7087X

435	Lê Thị Mỹ Châu, Trần Đình Thăng, Nguyễn Thị Minh Tú, Đỗ Ngọc Đài	Các cấu tử dễ bay hơi từ loài Gừng gió ( <i>Zingiber zerumbet</i> (L.) Smith) ở Nghệ An	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Khoa học Tự nhiên và Công nghệ,	Tập 30, Số 2 (2014) 1-10	
436	Nguyễn Minh Tân, Wolfgang M. Samhaber, Cung Thị Tố Quỳnh	Cô đặc nước quả với các quá trình màng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	52 (5C), 2014	0866 708X
437	Lê Hoàng Lâm, Nguyễn Thị Thảo, Nguyễn Xuân Quỳnh, Cung Thị Tố Quỳnh	Biến đổi chất lượng của quả vải ( <i>Litchi chinensis</i> Sonn.) trong một số điều kiện bảo quản	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	52 (5C), 2014	0866 708X
438	Phan Thanh Xuân, Lê Hoàng Lâm	Nghiên cứu khả năng ứng dụng của một số chất màu thực vật trong nhuộm màu thực phẩm	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	52 (5A), 2014	0866 708X
439	Nguyễn Thị Tuyết, Lê Tuấn Sơn, Nguyễn Thị Quỳnh Nga, Vũ Hồng Hạnh, Hoàng Quốc Tuấn	Nghiên cứu khả năng ứng dụng hydrogen peroxide ( $H_2O_2$ ) để tẩy màu đường thô và đường non	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52 (5C) 56-61, (2014).	0866 7087X
440	Le Viet Hung, Hoang Quoc Tuan	Changes in colour index of clarified sugarcane suryp during storage in	Tạp chí Khoa học và Phát triển	13 (2) 259-263 (2015, )	1859-0004
441	Nguyen Huu Linh, Vu Thi Minh Hang, Ha Duyen Tu, Tu Viet Phu	Ideal profile method: an application on rice cracker in Vietnam	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	52 (5C), 2014	0866 708X
442	Từ Việt Phú, Vũ Thị Minh Hằng, Hà Duyên Tư	Hình ảnh của thực phẩm chức năng trong suy nghĩ của người tiêu dùng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	52 (5C), 2014	0866 708X
443	Nguyễn Quốc Sinh, Nguyễn Văn Toàn, Nguyễn Thị Bình, Hà Duyên Tư	Ảnh hưởng của độ chín thu hoạch đến sự biến đổi chất lượng cây mía tím ( <i>Saccharum officinarum</i> var.	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công	52 (5C), 2014	0866 708X
444	Lê Thị Hồng Hảo, Lê Thị Phương Thảo, Nguyễn Hùng Long, Phạm Xuân Đà, Hà Duyên Tư	Đánh giá mức độ ô nhiễm các mycotoxin trong ngô, lạc ở một số xã tại huyện Lục Nam, Bắc Giang năm 2013	Tạp chí Dinh dưỡng và Thực phẩm	10 (3), tháng 9/2014	1859-0381

445	Lê Thị Phương Thảo, Lê Thị Hồng Hào, Nguyễn Hùng Long, Phạm Xuân Đà, Hà Duyên Tư	Kiến thức, thực hành của người dân trong xử lý và bảo quản lạc sau thu hoạch tại một số xã huyện Lục Nam,	Tạp chí Y học dự phòng	XXIV, số 10 (159), 2014	0868-2836
446	Khuất Hữu Thanh, Nguyễn Lan Hương, Nguyễn Thị Thu Huyền	Nghiên cứu tuyển chọn các chủng vi sinh vật sử dụng cho mục đích xử lý nước thải nhà máy chế biến mù cưa	Tạp chí Nông nghiệp & Phát triển Nông thôn	Nhà xuất Bản Nông nghiệp, 12/2014; 65-70	1859-4581
447	Khuất Hữu Thanh, Lưu Thị Lan, Đỗ Thị Thu Hiền, Nguyễn Thị Hường	Nghiên cứu điều kiện lên men chìm chủng nấm Cordyceps militaris CM3 thu sinh khối hệ sợi và hoạt chất cordycepin, adenosine cao	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	Nhà xuất bản Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam; Tập 52, số 5C, 2014; 166-171	0866 708X
448	Trương Quốc Phong	Nghiên cứu phát triển phương pháp Reverse Transcription-Loop Mediated Isothermal Amplification	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường kỹ thuật	102, 2014	2354-1083
449	Nguyễn Việt Phương, Trương Quốc Phong, Đặng Thị Thu	Nghiên cứu cải biến Agrobacterium tumefaciens sinh tổng hợp	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	52(6), 2014	0866-708X
450	Truong Quoc Phong, Do Thi Thu Ha, Uwe Volker, Elke Hammer	Proteomic profiling of multidrug-susceptible and resistant strains of	Tạp chí Sinh học	37(1SE), 2015	0866-7160
451	Nguyễn Việt Phương, Đặng Thị Thu, Trương Quốc Phong	Nghiên cứu điều kiện nuôi cấy chủng Agrobacterium tumefaciens	Tạp chí Sinh học	37(1SE), 2015	0866-7160
452	Do Thi Thu Ha, Truong Quoc Phong	Cloning and expression of gene coding for rotavirus VP6 protein in	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường	105(A), 2015	2354-1083
453	Nguyễn Việt Phương, Đặng Thị Thu, Lưu Hồng Sơn, Nguyễn Thị Phương Hạnh, Trường Quốc phong	Nghiên cứu quy trình tách chiết và một số đặc tính của coenzyme Q10 từ chủng Agrobacterium tumefaciens tái tổ hợp	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	53(3), 2015	0866-708X
454	Do Thi Thu Ha, Ngo Thu Huong, Nguyen Dang Hien, Le Thi Luan, Luong Trinh Thuy Linh, Truong Quoc Phong	Development of a lateral flow immunoassay strip for rapid detection of rotavirus in fecal samples	Tạp chí Sinh học	37(1SE), 2015	0866-7160

455	Le Quang Dien, To Kim Anh, Pham Tuan Anh, Nguyen Thi Minh Nguyet	Preparation of Sugarcane Bagasse Ce	Journal of Chemistry,	(2015), T.53 (1), p.50-56.	2090-9063
456	Trần Thị Sao Mai, Nguyễn Thị Khánh Trâm, Lê Quang Hòa	Nghiên cứu phát triển hệ thống sắc ký miễn dịch cạnh tranh phát hiện	Tạp chí Khoa học Đại học Quốc gia Hà Nội	Tập 31, Số 1, 2015	0866-8612
457	Lê Quang Hòa, Trần Thị Sao Mai, Nguyễn Thị Khánh Trâm, Tô Kim Anh	Development of a lateral flow immunoassay for the rapid detection of staphylococcal enterotoxin A in	Tạp chí Khoa học Đại học Quốc gia Hà Nội	Tập 30, Số 3S, 2014	0866-8612
458	Nguyễn Thị Việt Hương, Nguyễn Doãn Phước, Vũ Thị Thúy Nga, Đỗ Trung Hải	Điều khiển cầu treo 3D chất lượng cao sử dụng bộ điều khiển thích nghi bền vững.	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học Thái Nguyên	Tập 128, số 14 - 2014, tr 35-41	1859-0551
459	Bùi Đăng Thành	Improving the behavior of wind-diesel hybrid system in smart grid by	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường	Số 103, 11/2014	0868-3980
460	Bùi Đăng Thành	Designing the wireless temperature measurement device using	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường	Số 107, 06/2015	0868-3980
461	Bùi Văn Huy, Trần Trọng Minh, Nguyễn Văn Liễn	New Technique of Capacitor Voltage Balancing for STATCOM System Based on The Multilevel	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật (số	No.107/2015	2354-1083
462	Bùi Văn Huy, Nguyễn Văn Liễn, Trần Trọng Minh	Kỹ thuật mới về cân bằng điện áp trên các tụ cho nghịch lưu đa bậc nối tầng cầu H trong hệ thống	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật (số	107C/2015	2354-1083
463	Bùi Văn Huy, Trần Trọng Minh, Nguyễn Văn Liễn	Điều khiển dòng công suất hai chiều qua bộ biến đổi AC-DC-AC-AC đa	Chuyên san Kỹ thuật Điều khiển & Tự động	Số 11/Tháng 12/2014	1859-0551
464	Dang Thuy Hang, Tran Hoai Linh, Pham Trung Dung	Application of Principle Component Analysis and Decision Tree to Detect the Leukemia Type from	Journal of Science and Technology (Đại học kỹ thuật Lê Quý Đôn - Học	8/2014, pp. 3-13	1859-0209
465	Đào Phương Nam, Nguyễn Doãn Phước, Nguyễn Đình Hòa	Điều khiển dự báo hệ phi tuyến dựa vào tuyến tính hóa chính xác và quy	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học	Tập 137 (07); Tháng 6 - 2015	1859 - 2171
466	Đỗ Thị Tú Anh, Nguyễn Doãn Phước	Optimal states observer design using Gauss- Newton algorithm in output	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường	No.101, May - 2014, pp. 1-6	0868 - 3980

467	Hoàng Đức Quỳnh, Nguyễn Đình Hòa, Nguyễn Doãn Phước	Một số phương pháp thiết kế bộ điều khiển dự báo cho đối tượng van mở	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học	Tập 122, số 08 - 2014, tr 167-171	1859-2171
468	Hoàng Sĩ Hồng	A design of the power meter of DC generator for the train in Vietnam.	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật (số	Số 107C/ trang 42-46/ tháng 5/2015	2354-1083
469	Hoàng Sĩ Hồng	Mô phỏng bộ cộng hưởng sóng âm bề mặt có cấu trúc hai lớp sử dụng	Chuyên san Kỹ thuật Điều khiển và Tự động	Số 12/ trang 31-36/ tháng 4/2015	1859-0551
470	Hoàng Sĩ Hồng	Ứng dụng phương pháp mô hình mạch tương đương trong mô phỏng	Tạp chí Nghiên cứu khoa học và công nghệ	Số 37 trang 82-88/tháng 6 2015	1859-1043
471	Lê Minh Thùy, Hoàng Sĩ Hồng	High-gain and circularly polarized dsrc antenna for free-flow electronic toll collection system	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật (số	Số 107C/ trang 71-75/ tháng 5/2015	2354-1083
472	Nguyễn Đức Thảo, Dương Hòa An, Trần Hoài Linh	Thiết kế thiết bị thu thập nhíp thở và thuật toán loại trừ ảnh hưởng tới	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học	Số 132(2), 2/2015, trang 87-93	1859-2171
473	Nguyen Duc Thao, Tran Hoai Linh, Pham Van Nam, Truong Tuan Anh	A hardware implementation of intelligent ECG signal acquisition and automatic classification using	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học Thái Nguyên	vol. 122, 8/2014, pp. 103-109	1859-2171
474	Nguyễn Hoàng Nam, Bùi Đăng Thành	Studying the ultrasound propagation in chemical liquid of industrial	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường	Số 107, 06/2015	0868-3980
475	Nguyễn Hồng Quang	Bảo vệ quá dòng theo đặc tính thời gian phụ thuộc trong rơ le số	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học	Jun-15	1859-2171
476	Nguyễn Hồng Quang	Thuật toán mới cho điều khiển ổn định điện áp máy phát thủy điện	Chuyên san Kỹ thuật Điều khiển & Tự động	May-15	1859-0551
477	Nguyễn Hồng Quang, Nguyễn Đắc Nam	Ứng dụng bộ nơ ron PID trong bộ điều tốc turbine-máy phát thủy điện	Chuyên san Kỹ thuật Điều khiển & Tự động	Dec-14	1859-0551
478	Nguyễn Tuấn Ninh, Phạm Thị Ngọc Yến, Nguyễn Quốc Cường, Nguyễn Công Phương	Nâng cao chất lượng âm thanh sử dụng kỹ thuật chùm (Beamforming - A technique to	Chuyên san Kỹ thuật Điều khiển & Tự động hóa	số 11,Tháng 12, 2014	1859-0551

479	NGUYEN Vu, NGUYEN Hong Son, PHAM Thi Ngoc Yen, TRAN Do Dat, NGUYEN Quoc Cuong	Giải pháp sử dụng kỹ thuật xử lý âm thanh trong điều khiển ppk 37mm	Tạp chí Nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự	Tập 4, tháng 4, 2014, trang 77-85	1859-1043
480	Nguyễn Xuân Ánh, Nguyễn Huy Phương, Nguyễn Quang Địch	Cascade Sliding Mode Control of DC Motor	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường	No.102/2014	0868 - 3980
481	PHAM Thi Ngoc Yen, TRAN Do Dat, NGUYEN Quoc Cuong, NGUYEN Vu, NGUYEN Hong Son	Ứng dụng công nghệ xử lý tiếng nói xây dựng hệ thống nạp cự lý mục tiêu	Chuyên san Kỹ thuật Điều khiển & Tự động hóa	số 8,Tháng 4, 2014	1859-0551
482	Phạm Tuấn Anh, Vũ Hoàng Phương, Nguyễn Phùng Quang	Mô hình hóa và điều khiển thiết bị kho điện sử dụng siêu tụ. (Modeling and control of	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật	Số 103, 2014	0868-3980
483	Thi Thanh Thuy Pham, Viet Cuong Ta, Thi Lan Le, Trung Kien Dao, Thi Ngoc Yen Pham	High-gain and circularly polarized dsrc antenna for free-flow electronic toll collection system	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật	No.107,2015,	0868 - 3980
484	Trần Duy Trinh, Nguyễn Văn Liễn, Trần Trọng Minh, Ngô Đức Minh	Giảm thiểu ảnh hưởng của lôm điện áp trong hệ thống điện công nghiệp bằng bộ khôi phục điện áp động DVR (Mitigation of voltage sag in	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học Thái Nguyên	No.122(08) /2014	1859-2717
485	Trần Duy Trinh, Nguyễn Văn Liễn, Trần Trọng Minh, Nguyễn Hoàng Mai	Thiết kế mô phỏng và thực nghiệm bộ khôi phục điện áp động (DVR) cho bù lôm điện áp trên lưới điện	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học Đà Nẵng	No.7(80)/2014	1859 – 1531
486	Trần Trọng Minh, Nguyễn Văn Liễn, Bùi Văn Huy	Điều khiển tựa tự động cho mạch vòng dòng điện trong bộ biến đổi đa bậc nối tầng có khả năng trao đổi	Chuyên san Kỹ thuật Điều khiển & Tự động hóa	Số 12/Tháng 4/2015	1859-0551
487	Trịnh Thị Khánh Ly, Hoàng Minh Sơn	Grey-box identification of steam boiler using linear state-space model and closed-loop data	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật (số	Số 101, Tháng 5/2014	2354-1083
488	Trương Tuấn Anh, Trần Hoài Linh, Nguyễn Đức Thảo	Khảo sát trên hợp bộ thí nghiệm CMC-356 khả năng cải thiện sai số	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học	vol. 122, 8/2014, pp. 87-93	1859-2171

489	Vu Hong Vinh, Dinh Thi Nhung, Nguyen Quoc Trung, Tran Hoai Linh, Vuong Hoang Nam	A Modified Fast-ICA Algorithm and Its Application to Functional MRI Data Analysis	Tạp chí Khoa học & Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật (số	Vol. 107, 2015, pp. 88 - 92	2354-1083
490	Vũ Thị Thúy Nga, Nguyễn Doãn Phước	Điều khiển ổn định thời gian hữu hạn trên nền tối ưu tác động nhanh.	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học	Tập 135, số 05, 2015, trg. 219-224.	1859-2171
491	Bui Van Dan, Bui Trung Thanh , Do Anh Tuan, Nguyen Quoc Cuong	Non-linear Model for Nanomaterial Delivery System	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học Thái Nguyên	Tập 137, số 07, 2015	1859-2171
492	Nguyen Hoang Tung, Ly Nguyen Le, Do Thanh Viet, Nguyen Manh Thang, Doan Tung Anh, Ngo Van Duc, Le Minh Thuy, Nguyen Minh Tuan, Vu Dinh Lam, Nguyen Thanh Tung	Trapping electromagnetic waves by metamaterials	Tạp chí Nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự	số 37/06-2015	1859-1043
493	Nguyễn Xuân Vinh, Nguyễn Xuân Tùng, Nguyễn Đức Huy	Định vị sự cố trên đường dây truyền tải sử dụng số liệu đo lường từ hai đầu đường dây không sử dụng thông	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Đà Nẵng	Số 01(86).2015	1589-1531
494	Vũ Văn Thắng, Đặng Quốc Thống, Bạch Quốc Khánh	Qui hoạch hệ thống cung cấp điện xét đến khả năng tham gia của nguồn	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học	Tập 128, số 14, năm 2014	1859 - 2171
495	Trần Kỳ Phúc, Vũ Toàn Thắng, Lê Minh Khánh, Lê Thị Thanh Hà	Đánh giá độ tin cậy hệ thống điện phức tạp bằng phương pháp mô	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Việt Nam,	Số 20, tháng 10 năm 2014	1859 - 4794
496	Lê Thị Thu Hà, Đỗ Thị Tú Anh	Điều khiển bám hệ truyền động bánh răng với bộ điều khiển dự báo có	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học	Tập 128, số 14 - 2014, tr 140-148	1859-2171
497	Nguyễn Thị Mai Hương, Mai Trung Thái, Lại Khắc Lãi , Đỗ Thị Tú Anh	Ổn định hóa hệ thống hai cánh quạt nhiều đầu vào nhiều đầu ra dựa trên phương pháp quy hoạch động của	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học Thái Nguyên	Tập 128, số 14 - 2014, tr 140-148	1859-2171
498	Nguyễn Đình Hòa	On the synchronization of heterogeneous phase oscillator networks	Tạp chí Khoa học Công nghệ Viện Hàn lâm Khoa học Việt Nam.	Tập 52, số 6, pp. 673-683 , 2014.	0866-708X
499	Nguyễn Đình Hòa	Thiết kế bộ điều khiển LQR dịch chuyển có chọn lọc các điểm cực	Tạp chí khoa học và Công nghệ - Đại học	Tập 122, số 08 - 2014, tr 161-166	1859-2171

500	Lê Thái Hiệp, Doãn Văn Đông, Nguyễn Thế Công, Lê Văn Doanh	Phân tích ổn định tĩnh hệ thống điện hỗn hợp gió - diesel trên đảo Phú Quý	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học Đà Nẵng	trang 24-28, số 11(84), 2014	1859-1531
-----	---	--	---	---------------------------------	-----------