

**DANH MỤC BÀI BÁO KHOA HỌC ĐĂNG TRONG KỶ YẾU HỘI NGHỊ TRONG NƯỚC  
CỦA CÁN BỘ TRƯỞNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI NĂM HỌC 2015 - 2016**

TT	Họ và tên các tác giả	Tên bài báo	Proceedings		
			Tên Proceedings	Thời gian xuất bản	Chỉ số ISSN
<b>CÁC BÀI BÁO KHOA HỌC ĐƯỢC ĐĂNG CHÍNH THỨC TRONG KHOẢNG THỜI GIAN TỪ 1/1/2016 - 30/6/2016</b>					
1	Đinh Văn Phong (ĐH Bách khoa Hà nội), Đỗ Trần Thắng (viện Cơ học)	Mô phỏng sự tương tác lực của Robot tay máy với môi trường	Tuyển tập Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc (Tập 2), Đà Nẵng, 03-05/08/2015,	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
2	Nguyễn Quang Hoàng	Điều khiển PD với tạo dáng đầu vào cho hệ hạt dẫn động hai bậc tự do,	Tuyển tập Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc (Tập 2), Đà Nẵng, 03-05/08/2015, pp 349-357.	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
3	Nguyễn Văn Khang, Nguyễn Quang Hoàng, Nguyễn Đình Dũng, Mai Trọng Dũng.	Xây dựng mô hình cơ học cho robot song song Delta không gian 3PUS.	Tuyển tập Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc (Tập 2), Đà Nẵng, 03-05/08/2015, pp 398-406.	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
4	Nguyễn Văn Khang, Nguyễn Văn Quyền	Nghiên cứu so sánh một vài phương pháp giải hệ phương trình vi phân-đại số của hệ nhiều vật có cấu trúc mạch vòng	Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2, trang 147-158.	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
5	Đỗ Đăng Khoa, Đỗ Sanh	Qui luật nhân quả cơ sở của Cơ học Newton và Nguyên lý Phù hợp	Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2, trang 227-234.	Nộp lưu chiều Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9

6	Phan Bùi Khôi, Hà Thanh Hải	Khảo sát động học và thiết kế quỹ đạo chuyển động cho robot gia công cơ khí	Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2, trang 407-418.	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
7	Phan Bùi Khôi, Hà Thanh Hải	Động lực học robot trong quá trình gia công cơ khí	Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2, trang 419-427.	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
8	Trần Minh Thúy, Bùi Hải Lê, Phan Bùi Khôi, Trần Đức Trung	Một số kết quả trong bài toán tối ưu trị riêng kết cấu	Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2, trang 460-467.	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
9	Tran Ich Thinh-Viện Cơ khí ĐHBK Nguyen Manh Cuong-Viện Cơ khí ĐHBK VQHien-ĐH Viet tri PN Thanh-ĐH Viet Tri	Free vibration analysis of joined composite conical-cylindrical shells containing fluid	Tuyển tập HNKH toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII TP Đà Nẵng, 8/2015	2016	ISBN 978-604-913-459-3
10	Ta Thi Hien-ĐHGTVT Tran Ich Thinh-Viện Cơ khí ĐHBK Nguyen Manh Cuong-Viện Cơ khí ĐHBK	Experimental studies on free vibration of glass fiber/polyester composite shells of revolution containing water	Tuyển tập HNKH toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII TP Đà Nẵng, 8/2015	2016	ISBN 978-604-913-459-3
11	Nguyen Manh Cuong-Viện Cơ khí ĐHBK BQ Vinh-ĐH Viet Tri Tran Ich Thinh-Viện Cơ khí ĐHBK Nguyen Thai Tat Hoan-Viện Cơ khí ĐHBK	Continuous element formulation for composite combined conical cylindrical shells on elastic foundations	Tuyển tập HNKH toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII TP Đà Nẵng, 8/2015	2016	ISBN 978-604-913-459-3

12	Nguyen Thai Tat Hoan Nguyen Manh Cuong Tran Ich Thinh-Viện Cơ khí ĐHBK	Bending sheet metal by grooving for Origami-forming	Tuyển tập HNKH toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII TP Đà Nẵng, 8/2015	2016	ISBN 978-604-913-459-3
13	Nguyen Thai Tat Hoan Nguyen Manh Cuong Tran Ich Thinh-Viện Cơ khí ĐHBK	Modeling and Simulation of Origami-forming for Truss core panel	Tuyển tập HNKH toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII TP Đà Nẵng, 8/2015	2016	ISBN 978-604-913-459-3
14	VQ Hien-ĐH Viet Tri Tran Ich Thinh-Viện Cơ khí ĐHBK Nguyen Manh Cuong-Viện Cơ khí ĐHBK	Free vibration of composite conical-cylindrical-conical shells	Tuyển tập HNKH toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII TP Đà Nẵng, 8/2015	2016	ISBN 978-604-913-459-3
15	ĐD Tiến-ĐHN Trang NV Đạt-ĐG N Trang Trần Ích Thịnh- Viện Cơ khí ĐHBK	Xác định tổn thất truyền âm thanh qua kết cấu tấm composite sandwich buồng máy tàu thủy	Tuyển tập HNKH toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII TP Đà Nẵng, 8/2015	2016	ISBN 978-604-913-459-3
16	Vu Le Huy, Hoang Sy Tuan -Viện Cơ khí ĐHBK , Nguyen Hong Phong, Hoang Cong Van, Nguyen Huy Hoang, Nguyen Khanh Hoang,	Simulation and Analysis of Bended Steel Bar Stocks to Design a Steel-Bending Machine for Making Art Steel Fences	Tuyển tập HNKH toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII TP Đà Nẵng, 8/2015	2016	ISBN 978-604-913-459-3
17	Vương Văn Thanh, Đỗ Văn Trường	Ảnh hưởng của khoảng cách giữa các vết nứt đến tiêu chuẩn phá hủy trong kết cấu vật liệu đa lớp nhiều vết nứt	Hội nghị khoa học toàn quốc cơ học vật rắn biến dạng lần thứ XII	Tập 2, pp. 1263-1269	978-604-913-458-6

18	Vu Le Huy (ĐH Bách Khoa HN), Dinh Gia Nghiem (ĐH Bách Khoa HN), Shoji Kamiya (Học viện công nghệ Nagoya)	Calculation of the Parameters in Paris' Law to Describe Fatigue Crack Extension Process in Arbitrarily-Shaped Polysilicon Thin Films under Ramping Test	Tuyển tập công trình Hội nghị Khoa học toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII, Tập 1, pp. 667-674	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-913-458-6
19	Nguyễn Tuấn Hưng, Vương Văn Thanh, Đỗ Văn Trường, Riichiro Saito	Độ bền cơ học của các ống nano cacbon đường kính nhỏ: Sử dụng lý thuyết phiếm hàm mật độ	Hội nghị khoa học toàn quốc cơ học vật rắn biến dạng lần thứ XII	Tập 1, pp. 723-729	978-604-913-458-6
20	Vương Văn Thanh, Nguyễn Minh Quân, Phạm Hữu Thắng, Đinh Thế Hưng, Nguyễn Văn Thuận, Đỗ Văn Trường	Khảo sát ảnh hưởng của kích thước hình học màng tới tính chất cơ học của màng áp điện đa lớp ứng dụng trong các thiết bị vi cơ điện tử	Hội nghị khoa học toàn quốc cơ học vật rắn biến dạng lần thứ XII	Tập 2, pp.1256-1262	978-604-913-458-6
21	Phạm Hữu Thắng, Nguyễn Tuấn Hưng, Vương Văn Thanh, Đinh Thế Hưng, Trần Văn Lợi, Đỗ Văn Trường	Khảo sát trường ứng suất kỳ dị xung quanh cạnh tự do của bề mặt chung giữa hai lớp vật liệu Pb(ZrxTiy)O3/Si	Hội nghị khoa học toàn quốc cơ học vật rắn biến dạng lần thứ XII	Tập 2, pp.1318-1324	978-604-913-458-6
22	Nguyễn Xuân Hạ và Phạm Minh Hải, Bộ môn Cơ sở Thiết kế máy và Robot, ĐH BK HN	Mô hình hóa và điều khiển thiết bị dẫn động dựa vào hiệu ứng áp điện và nguyên lý dính-trượt ứng dụng trong vi rôbot	Tuyển tập Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2: Động lực học máy và Robot, 2015	Quý I/2016	978-604-84-1273-9
23	Phạm Minh Hải và Nguyễn Xuân Hạ, Bộ môn Cơ sở Thiết kế máy và Robot, ĐH BK HN	Mô phỏng ảnh hưởng động lực học của giảm chấn màng ép (SFD) đối với dao động của động cơ máy bay	Tuyển tập Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2: Động lực học máy và Robot, 2015	Quý I/2016	978-604-84-1273-9

24	Vũ Lê Huy (ĐH Bách Khoa HN), Nguyễn Văn Chiến (ĐH Bách Khoa HN), Nguyễn Văn Doanh (ĐH Bách Khoa HN)	Một cấu trúc thử độ bền tĩnh và mỏi với bộ kích động tĩnh điện cho dầm silic chịu uốn dùng trong các hệ thống vi cơ điện tử	Tuyển tập công trình Hội nghị Khoa học toàn quốc Cơ học Vật rắn biến dạng lần thứ XII, Tập 1, pp. 675-682	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-913-458-6
25	Phạm Minh Hải, Đặng Bảo Lâm, Bộ môn Cơ sở Thiết kế máy và Robot, ĐHBK HN	Một số đề xuất đổi mới trong giảng dạy môn học Nguyên lý máy tại trường Đại học Bách khoa Hà Nội	Tuyển tập Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2: Động lực học máy và Robot, 2015	Quý I/2016, pp 337-341	978-604-84-1273-9
26	Đình Thế Hưng, Nguyễn Minh Quân, Nguyễn Văn Thuận, Vương Văn Thanh, Đỗ Văn Trường	Tính toán hằng số áp điện, hằng số đàn hồi và hằng số điện môi của Boron Nito	Hội nghị khoa học toàn quốc cơ học vật rắn biến dạng lần thứ XII	Tập 1, pp.699-706	978-604-913-458-6
27	Vũ Lê Huy, Nguyễn Văn Doanh, Nguyễn Văn Chiến (ĐH Bách Khoa HN)	Tính toán thiết kế cấu trúc thử độ bền tĩnh và mỏi dưới tác dụng tải trọng kéo kích động tĩnh điện cho mẫu silic dạng màng mỏng dùng trong MEMS	Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2: Động lực học - máy và Robot, pp. 373-380	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
28	Vũ Lê Huy (ĐH Bách Khoa HN)	Tính toán thiết kế đồ gá gia công biên dạng cycloid của bánh răng con lăn	Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2: Động lực học - máy và Robot, pp. 366-372	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9
29	Vũ Lê Huy, Hồ Việt Khánh, Phan Văn Tuyên, Nguyễn Văn Tuyên, Đỗ Thế Quyết	Tự động hóa thiết kế hộp giảm tốc bánh răng con lăn một cấp kiểu nằm ngang	Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2: Động lực học - máy và Robot, pp. 381-388	Quý I năm 2016	ISBN: 978-604-84-1273-9

30	Phạm Minh Hải và Nguyễn Xuân Hạ, Bộ môn Cơ sở Thiết kế máy và Robot, ĐH BK HN	Ứng dụng giảm chấn màng ép (SFD) lòng cầu cho động cơ tước bin	Tuyển tập Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc, Tập 2: Động lực học máy và Robot, 2015	Quý I/2016	978-604-84-1273-9
31	Nguyễn Xuân Hạ, Đặng Bảo Lâm, Phạm Hồng Phúc	Về các nguyên lý dẫn động sử dụng cho vi robot	Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc. Tập 2- Động lực học máy và Robot	Quý I/2016. Trang 314-323	978-604-84-1273-9
32	Vũ Thị Thu Huyền	Một vài suy nghĩ về việc dạy Tiếng Việt thực hành cho sinh viên khối kỹ thuật	Giữ gìn sự trong sáng của tiếng Việt và giáo dục ngôn ngữ trong nhà trường	Tháng 6 năm 2016	978-604-88-2843-1
33	Nguyễn, V.T.H., Linh, Đ.T M., Sơn, C.K., Trang, V.T., Tiến, P. Q.	Phân loại, đặc tính sinh học của <i>Streptomyces griseorubens</i> LCQ8 nội cộng sinh phân lập trên cây quế tại Lai Châu.	Hội nghị Khoa học Quốc gia lần 2 về nghiên cứu và giảng dạy sinh học tại Việt Nam 2016	2, 587-594	
34	Nguyễn Thị Vũ Khuyên	Hoạt động M&A trong giai đoạn 2005-2015 và triển vọng trong giai đoạn hội nhập mới	Hoạt động tài chính quốc tế của Việt Nam trong giai đoạn hội nhập mới	Tháng 1/2016	ISBN: 978-604-946
35	Trần Văn Hưng & Ngô Tứ Thành	Tiếp cận đổi mới hình thức dạy học để nâng cao năng lực cho sinh viên trong các trường Đại học	Kỷ yếu hội thảo Khoa học quốc gia “Đổi mới phương pháp giảng dạy trong các trường sư phạm theo hướng phát triển năng lực người học”	6/2016	ISBN 978-604-947-447
36	Đình Thanh Xuân	Triết lý tôn quý tự nhiên trong ca dao, tục ngữ Việt Nam	Hội thảo "Triết lý nhân sinh trong văn hoá Việt Nam	Tháng 4/2016	ISBN:978-604-901-595-3