

Số: 1094/TB-ĐHHHVN-KHCN

Hải Phòng, ngày 12 tháng 11 năm 2018

THÔNG BÁO

Kết luận cuộc họp xét tặng giải thưởng nghiên cứu khoa học Neptune năm học 2017-2018

Kính gửi: Thủ trưởng các đơn vị trong toàn Trường

Với mục đích tạo điều kiện và động viên khuyến khích kịp thời các đơn vị và cá nhân trong toàn Trường có nhiều công trình nghiên cứu khoa học công nghệ xuất sắc, mang lại hiệu quả và khả năng ứng dụng cao, ngày 12/11/2018 tại Phòng họp Giao ban, PGS.TS. Phạm Xuân Dương - Chủ tịch Hội đồng Đào tạo & Khoa học Công nghệ (HĐ ĐT&KHCN) chủ trì cuộc họp xét tặng giải thưởng Nghiên cứu khoa học Neptune năm học 2017-2018, với sự tham dự của các thành viên HĐ ĐT&KHCN Trường Đại học Hàng hải Việt Nam.

Tại cuộc họp, Trưởng Phòng Khoa học - Công nghệ (KH-CN) đã báo cáo tóm tắt các số liệu hồ sơ đăng ký tham gia xét tặng giải thưởng của các tập thể và cá nhân. Qua các số liệu báo cáo, các thành viên trong Hội đồng đã tham gia thảo luận, xem xét và đánh giá các công trình tham gia xét tặng dựa trên các tiêu chí xếp loại của Quy chế xét tặng giải thưởng Nghiên cứu khoa học Neptune đã ban hành.

Các thành viên Hội đồng cũng đã thông qua việc chỉnh sửa, bổ sung các tiêu chí đánh giá phù hợp với thực tế và phù hợp với Quyết định số 37/2018/QĐ-TTg của Thủ tướng chính phủ ký ngày 31/8/2018 về việc ban hành quy định tiêu chuẩn, thủ tục xét công nhận đạt tiêu chuẩn và bổ nhiệm các chức danh giáo sư, phó giáo sư; thủ tục xét hủy bỏ công nhận chức danh và miễn nhiệm chức danh giáo sư, phó giáo sư. Thống nhất giao cho Phòng KH-CN là đơn vị thường trực căn cứ vào các góp ý của thành viên Hội đồng tiến hành bổ sung các nội dung mới trong quy chế xét tặng Giải thưởng Neptune cho các năm xét giải thưởng tới.

HDĐT&KHCN đã xét và lựa chọn ra được các tập thể và cá nhân có thành tích xuất sắc nhất trong hoạt động nghiên cứu khoa học năm học 2017-2018. Kết quả xét tặng giải thưởng Nghiên cứu khoa học Neptune năm học 2017-2018 như sau:

1. Giải thưởng Tập thể:

TT	Tên tập thể	Đạt giải
1.	Khoa Công trình	Giải Nhất
2.	Khoa Điện - Điện tử	Giải Nhì
3.	Khoa Hàng hải	Giải Ba
4.	Khoa Máy tàu biển	Giải Khuyến khích
5.	Khoa Công nghệ - Thông tin	Giải Khuyến khích
6.	Cao đẳng VMU	Giải Khuyến khích

2. Giải thưởng cá nhân:

TT	Cá nhân thực hiện	Danh mục công trình	Đạt giải
1.	PGS.TS. Lê Anh Tuấn Viện Cơ khí	<ul style="list-style-type: none"> - Chủ nhiệm 01 đề tài Cấp Nhà nước: "Động lực học và điều khiển phi tuyến cần trục container gắn trên nền đàn hồi có kể đến sự co giãn của cáp nâng" - Mã số: 107.01-2014.04. - Chủ nhiệm 01 đề tài cấp Bộ GTVT: "Nghiên cứu xây dựng hệ thống thông minh, điều khiển thích nghi bền vững cho tay máy đôi (dual-arm robot) sử dụng trong các dây chuyền lắp ráp tự động" - Mã số: DT164065 - Đạt loại B. - Chủ nhiệm 02 đề tài NCKH Cấp Trường các năm 2013-2014 (Nhận dạng loại đất cho hệ thống điều khiển máy xúc một gầu) và 2014-2015 (Điều khiển phối hợp cần cầu container đặt trên nền đàn hồi có kể đến sự co giãn của cáp nâng và kích động của sóng). - Là tác giả và đồng tác giả của 09 bài báo khoa học đăng trên các Tạp chí Khoa học quốc tế có uy tín: <ul style="list-style-type: none"> + 01 bài đăng trên Tạp chí Journal of Systems and Control Engineering, vol. 229, no. 7, pp. 662-674, August 2015; + 01 bài đăng trên Tạp chí Advanced Robotics, vol. 29, no. 3, pp. 1537-1550, December 2015; + 01 bài đăng trên Tạp chí Journal of Automation and Control Engineering vol.15, no. 5, pp. 181-188, June 2016; + 01 bài đăng trên Tạp chí Journal of Vibration and Control, vol.22, no. 13, pp. 3067-3078, July 2016; + 01 bài đăng trên Tạp chí Journal of the Franklin Institute, 	Giải Nhất



TT	Cá nhân thực hiện	Danh mục công trình	Đạt giải
		<p>vol. 354, no. 18, pp. 8333-8357, December 2017; + 02 bài đăng trên International Journal of Control, Automation and Systems, vol. 15, no. 6, pp 2883-2891, December 2017; + 01 bài đăng trên Tạp chí Mechanical Systems and Signal Processing, vol. 103, pp. 250 -263, March 2018; + 01 bài đăng trên Tạp chí Mechanical Systems and Signal Processing, vol.112, pp. 233-250, November 2018. - Là tác giả và đồng tác giả của 12 bài báo khoa học đăng trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải các số 37 (01/2014), 38 (04/2014), 39 (08/2014), 40 (11/2014), 41 (01/2015), 42 (04/2015), 50 (04/2017) và 51 (08/2017). - Là tác giả và đồng tác giả của 04 báo cáo khoa học tại 04 Hội thảo khoa học quốc tế: + Proceeding of The Fourth International Conference on Control, Automation and Information Sciences, 2015; + Proceeding of the 16th Asian Pacific Vibration Conference, 2015; + Proceeding of the 2017 Asian Control Conference, 2017; + Proceeding of the 2018 International Conference on System Science and Engineering, 2018. - Là đồng tác giả 02 báo cáo tại "Hội nghị toàn quốc lần thứ 3 về Điều khiển và Tự động hoá - VCCA-2015" và "Hội nghị toàn quốc lần thứ 4 về Điều khiển và Tự động hoá - VCCA-2017". - Là đồng tác giả giáo trình "Nonlinear Feedback Control of Underactuated Mechanical Systems, in Nonlinear Systems - Design, Analysis, Estimation and Control"-Dongbin Lee (Ed.), InTech, 2016. DOI: 10.5772/64739. - Chủ biên sách chuyên khảo "Adaptive Robust Control Systems". (ISBN 978-953-51-3797-9, Print ISBN 978-953-51-3796-2) INTECH.</p>	
2.	TS. Phạm Tâm Thành Phòng KH-CN	<p>- Là chủ nhiệm 01 đề tài NCKH Cấp Bộ GTVT "Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo bộ khởi động mềm cho các động cơ điện công suất lớn trên tàu thủy", Mã số: DT174013. - Chủ nhiệm 04 đề tài NCKH Cấp Trường các năm 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 và 2017-2018. - Là tác giả và đồng tác giả của 07 bài báo khoa học đăng trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải các số 43 (08/2015), 46 (04/2016), 47 (08/2016), 50 (04/2017), 52 (11/2017) và 54 (04/2018); - Là tác giả và đồng tác giả của 11 bài báo khoa học đăng trên Tạp chí Giao thông vận tải các số từ năm 2015 đến 2018; - Là đồng tác giả của 05 bài báo khoa học đăng trên Tạp chí khoa học chuyên ngành khác. - Là đồng tác giả của 02 báo cáo tại Hội nghị khoa học quốc</p>	Giải Nhì

HỒ M
 UỶ N
 I H
 IG H
 T N

TT	Cá nhân thực hiện	Danh mục công trình	Đạt giải
		<p>tế 21st International Conference on Mechatronics Technology October 20 - 23, 2017 in Ho Chi Minh City, Vietnam, ICMT2017" và "4th International Conference on Mechatronics and Robotics Engineering University of Valenciennes, Valenciennes, France/ February 19-20, 2018".</p> <ul style="list-style-type: none"> - Là tác giả của 02 báo cáo tại Hội nghị Khoa học "Hội nghị khoa học công nghệ, Trường ĐH Giao thông vận tải Hồ Chí Minh Lần thứ IV tháng 5/2018". - Là đồng chủ biên của 03 giáo trình đại học "Tổng hợp hệ điện cơ", "Hệ thống điều khiển logic" và "Mô hình hóa hệ thống"; - Là đồng tác giả 02 chương sách chuyên khảo của "Adaptive Robust Control System, ISBN: 978-953-51-3796-2". 	
3.	<p>TS. Vương Đức Phúc Khoa Điện - Điện tử</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tham Gia 01 đề tài Cấp Bộ GTVT "Nghiên cứu, xây dựng hệ thống đo, kiểm tra, đánh giá độ ồn cho tàu thủy hiện đại theo QCVN 80: 2014/BGTVT" Mã số: DT164003. - Chủ nhiệm 02 đề tài NCKH Cấp Trường các năm 2015-2016, 2017-2018 và tham gia 04 đề tài NCKH Cấp Trường các năm 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018. - Hướng dẫn 03 nhóm Sinh viên thực hiện đề tài NCKH Sinh viên cấp Trường các năm 2015-2016, 2016-2017 và 2017-2018, đề tài được Giải Nhì cấp Trường và Giải Nhì Cấp Bộ năm 2018. - Là đồng tác giả 01 bài báo khoa học "Resource Allocation With Minimum Outage Probability in Multicarrier Multicast Systems" công bố trên tạp chí IEEE Access (ISSN: 2169-3536). - Là tác giả và đồng tác giả của 11 bài báo khoa học đăng trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải các số 42 (04/2015), 43 (08/2015), 45 (01/2016), 47 (08/2016), 48 (11/2016), 49 (01/2017), 51 (08/2017), 55 (08/2018) và 56 (11/2018); - Là tác giả và đồng tác giả của 03 bài báo khoa học đăng trên Tạp chí Giao thông vận tải các số Tháng 04/2015, 11/2015 và 8/2017; - Là đồng tác giả của 01 bài báo khoa học đăng trên Tạp chí khoa học công nghệ giao thông vận tải số 27+28/2018. - Là đồng tác giả 01 báo cáo khoa học tại Hội nghị "Khoa học CNHH2016); - Là Tác giả 01 báo cáo khoa học tại "Hội nghị Khoa học Công nghệ GTVT lần thứ IV) năm 2018 - Là chủ biên 01 giáo trình "Máy điện" và đồng chủ biên 03 giáo trình "Thiết bị điện tàu thủy", Hệ thống điện tự động máy phụ và an toàn tàu thủy", "Hệ thống tự động tàu thủy 2". 	<p>Giải Ba</p>

TT	Cá nhân thực hiện	Danh mục công trình	Đạt giải
4	TS. Lê Thị Hương Giang Khoa Công trình	<ul style="list-style-type: none"> - Là chủ nhiệm 05 đề tài NCKH Cấp Trường các năm 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 và 2017-2018; - Tham gia 03 đề tài NCKH Cấp Trường các năm 2016-2017 và 2017-2018. - Là tác giả và đồng tác giả của 04 bài báo khoa học công bố trên Tạp chí KHCN Hàng hải các số 44 (11/2015), 53 (11/2017) và 54 (01/2018); - Là tác giả và đồng tác giả của 05 bài báo khoa học công bố trên Tạp chí Bộ giao thông vận tải các số từ năm 2016 đến 2018; - Là đồng tác giả của 01 bài báo khoa học công bố trên Tạp chí International Journal of Technical Research and Applications (2015). - Là tác giả và đồng tác giả của 06 báo cáo khoa học tại các Hội thảo: <ul style="list-style-type: none"> + The 1st Vietnam Symposium on Advances in Offshore Engineering; + The 8th Asia-Pacific Workshop on Marine Hydrodynamics; + International Conference on Civil Engineering (ICOCE2018); + International Symposium on Lowland Technology (ISLT 2018). - Là chủ biên 01 giáo trình "Công trình cảng". 	Giải Khuyến khích
5	TS. Trần Khánh Toàn Khoa Công trình	<ul style="list-style-type: none"> - Là chủ nhiệm 01 đề tài NCKH Cấp Bộ GTVT "Nghiên cứu ứng dụng các thuật toán tối ưu hóa để nâng cao độ chính xác dự đoán quỹ đạo tàu của các hệ thống mô phỏng hàng hải", Mã số: DT154021;- Tham gia 01 đề tài NCKH Cấp Bộ GTVT "Nghiên cứu mô phỏng tương tác thủy động lực giữa tàu với tàu trong các tình huống tránh vượt trong luồng hẹp", Mã số: DT164017; - Tham gia 01 đề tài NCKH Cấp Bộ GTVT "Nghiên cứu, xây dựng các tiêu chí phục vụ công tác khảo sát, ra thông báo hàng hải các tuyến luồng khu vực phía Bắc", Mã số: DT154005. - Là chủ nhiệm 04 đề tài NCKH Cấp Trường các năm 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 và 2017-2018; - Tham gia 03 đề tài NCKH Cấp Trường các năm 2013-2014, 2014-2015 và 2016-2017. - Là tác giả và đồng tác giả của 05 bài báo khoa học được công bố trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải các số 37 (02/2014), 39 (08/2014), 47 (08/2016); 49 (01/2017) và 53 (01/2018); - Là tác giả và đồng tác giả của 03 bài báo khoa học được công bố trên Tạp chí Giao thông vận tải các số tháng 11 và 12/2015. - Là tác giả và đồng tác giả của 04 báo cáo khoa học tại Hội thảo khoa học "An toàn giao thông Việt Nam năm 	Giải Khuyến khích

TT	Cá nhân thực hiện	Danh mục công trình	Đạt giải
		2015, Tiêu ban An toàn giao thông đường thủy nội địa", "An toàn giao thông Việt Nam năm 2016, Tiêu ban An toàn giao thông đường thủy nội địa" và "Hội thảo khoa học Đảm bảo an toàn giao thông trên đường thủy nội địa". - Chủ biên và tham gia biên soạn 02 giáo trình "Trắc địa bản đồ biển" 2016 và "Quản lý khai thác cảng và đường thủy" 2016.	

Vậy, HĐ ĐT&KH-CN Nhà trường thông báo đến tất cả các đơn vị, tập thể và cá nhân được biết./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Các thành viên HĐ;
- Lưu: VT; KH-CN.

**HỘI ĐỒNG ĐT & KH-CN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC HÀNG HẢI VIỆT NAM**

Chủ tịch



KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. *Phạm Xuân Dương*