

**KẾ HOẠCH**  
**Hoạt động khoa học công nghệ năm học 2019-2020**

Kính gửi: Thủ trưởng các đơn vị trong toàn Trường

Căn cứ Quyết định số 70/2014/QĐ-TTg ngày 10/12/2014 của Thủ tướng Chính phủ về việc ban hành Điều lệ trường đại học;

Căn cứ Thông tư số 22/2011/TT-BGDĐT ngày 30/5/2011 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy định hoạt động khoa học công nghệ trong cơ sở giáo dục đại học;

Căn cứ Nghị định số 99/2014/NĐ-CP ngày 25/10/2014 của Chính phủ Quy định việc đầu tư phát triển tiềm lực và khuyến khích hoạt động khoa học và công nghệ trong các cơ sở giáo dục đại học;

Căn cứ Quyết định số 2136/QĐ-ĐHHHVN ngày 10/10/ 2016 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hàng hải Việt Nam về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Hàng hải Việt Nam;

Căn cứ Quyết định số 1333/QĐ-ĐHHHVN ngày 25/7/2017 của Hiệu trưởng Trường Đại học Hàng hải Việt Nam về việc ban hành Quy định “Hoạt động khoa học công nghệ tại Trường Đại học Hàng hải Việt Nam”;

Căn cứ theo tình hình thực tế đội ngũ giảng viên và kế hoạch khoa học công nghệ của đơn vị, Nhà trường xây dựng Kế hoạch hoạt động khoa học công nghệ năm học 2019-2020 như sau:

**I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU**

- Hoạt động nghiên cứu khoa học và công nghệ năm học 2019-2020 tiếp tục thực hiện nâng cao chất lượng đào tạo đáp ứng nhu cầu phát triển, phù hợp với sứ mệnh và chiến lược phát triển khoa học công nghệ giai đoạn 2019-2025, định hướng đến năm 2030 của Trường Đại học Hàng hải Việt Nam;

- Phục vụ các yêu cầu cụ thể của Nhà trường bám sát định hướng phát triển trong công tác đào tạo cũng như các công tác khác;

- Tạo điều kiện thúc đẩy hơn nữa phong trào nghiên cứu khoa học, bồi dưỡng, khuyến khích, nâng cao trình độ, năng lực nghiên cứu khoa học của cán bộ, giảng viên và phát triển công nghệ của Nhà trường;

- Đưa các nhiệm vụ khoa học công nghệ hướng tới chất lượng và có giá trị cao trong khoa học;

- Đảm bảo thực hiện tốt các quy định của Bộ Giao thông Vận tải, Bộ Giáo dục & Đào tạo và các Bộ, Ngành liên quan về hoạt động khoa học công nghệ.

**II. ĐỊNH HƯỚNG NỘI DUNG HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ NĂM HỌC 2019-2020**

Định hướng nội dung hoạt động khoa học công nghệ năm học 2019-2020 tập trung vào một số hoạt động sau:

- Nâng cao chất lượng hoạt động khoa học công nghệ và thực hiện đảm bảo, đúng tiến độ các đề tài dự án khoa học công nghệ các cấp được phê duyệt;



- Gắn kết chặt chẽ giữa lý thuyết, thực tiễn và phát triển chuyên môn sâu rộng;
- Phát triển các nghiên cứu cơ bản để có được những sản phẩm khoa học công nghệ có khả năng thương mại hóa;
- Tạo ra sản phẩm công nghệ mang tính ứng dụng và tạo nguồn thu từ hoạt động khoa học công nghệ;
- Tiếp tục vận dụng tri thức, các công nghệ mới và tạo ra các phương thức, giải pháp mới phục vụ phát triển sự nghiệp giáo dục và đào tạo, kinh tế - xã hội, tạo cơ sở thúc đẩy hợp tác quốc tế về khoa học và công nghệ;
- Tăng cường hơn nữa chất lượng và số lượng các công bố khoa học quốc tế nhằm khẳng định uy tín của Nhà trường trong khu vực và thế giới;
- Trú trọng phát triển các hoạt động nghiên cứu khoa học sinh viên, các nhóm sinh viên khởi nghiệp, tạo tính chủ động và tăng cường khả năng sáng tạo của sinh viên;
- Các nhà khoa học tiếp cận được với các vấn đề do thực tiễn đặt ra và hội nhập với khu vực và thế giới về hoạt động khoa học công nghệ;
- Đảm bảo thực hiện một cách có hiệu quả chiến lược phát triển khoa học và công nghệ của Nhà trường đã đề ra.

### **III. CHI TIẾT KẾ HOẠCH THỰC HIỆN**

<b>Tháng/năm</b>	<b>Công việc (Chi tiết sẽ được triển khai bằng văn bản)</b>	<b>Đơn vị thực hiện</b>
09/2019	Tổ chức in và phát hành Tài liệu học tập cho sinh viên học kỳ I năm học 2019-2020.	P.KH-CN, P. Đào tạo, P.CTSV, NXB Hàng hải, Các Khoa/Viện/CĐ VMU
	Xác nhận khối lượng giờ nghiên cứu khoa học, giờ thư viện theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên Trường Đại học Hàng hải Việt Nam.	P. Đào tạo, P.TC-HC; P.KH-CN, các Bộ môn và các đơn vị liên quan
	Tiếp nhận bài báo và thực hiện các quy trình đăng bài trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 60 (11/2019).	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả đăng bài
	Triển khai đăng ký xét tặng Giải thưởng “Nghiên cứu khoa học Neptune” năm 2019.	P.KH-CN, các Tập thể/cá nhân tham gia.
	Phê duyệt các nhiệm vụ NCKH của giảng viên, sinh viên và kế hoạch biên soạn giáo trình, tài liệu giảng dạy.	P.KH-CN, Hội đồng ĐT&KHCN, các Khoa/Viện/CĐ VMU
	Ban hành Quy định về việc ghi tên, địa chỉ Trường Đại học Hàng hải Việt Nam trong các công bố thông tin đào tạo và nghiên cứu khoa học.	P.KH-CN, Hội đồng ĐT&KHCN, các Khoa/Viện/CĐ VMU
10/2019	Ban hành Quy định hỗ trợ kinh phí công bố khoa học, văn bằng sở hữu trí tuệ của Trường Đại học Hàng hải Việt Nam.	P.KH-CN, Hội đồng ĐT&KHCN, các Khoa/Viện/CĐ VMU
	Tổng hợp các công trình tham gia xét tặng Giải thưởng “Nghiên cứu khoa học Neptune” năm 2019 của các tập thể và cá nhân.	P.KH-CN, các Tập thể/cá nhân tham gia.

	Ban hành Quyết định hỗ trợ kinh phí và giao thực hiện đề tài NCKH của giảng viên, sinh viên năm học 2019-2020.	Hội đồng ĐT&KHCN, P.KH-CN, các Khoa/Viện/ CĐ VMU và các SV thực hiện
	Ban hành Quyết định giao Kế hoạch biên soạn giáo trình, tài liệu giảng dạy năm học 2019-2020.	Hội đồng ĐT&KHCN, P.KH-CN, các Khoa/Viện liên quan
	Biên tập các bài báo đăng trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 60 (11/2019)	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả đăng bài
	Tham gia Hội thảo Câu lạc bộ Khoa học và Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật lần thứ 55.	BGH, P.KH-CN, Báo cáo viên
11/2019	Phát hành tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 60 (11/2019).	P.KH-CN, NXB Hàng hải.
	Tổ chức, tham dự hội khảo khoa học chuyên ngành cấp Khoa/Viện chào mừng Kỷ niệm Ngày Nhà giáo Việt Nam 20/11.	P.KH-CN, Khoa/Viện.
	Tiếp nhận bài báo và thực hiện các quy trình đăng bài trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 61 (01/2020) - Phiên bản tiếng Anh.	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả bài báo
	Tiếp nhận và tổng hợp báo cáo tiến độ thực hiện kế hoạch hoạt động khoa học và công nghệ năm học 2019-2020 các đơn vị.	P. KH-CN, các Khoa/Viện/CĐ VMU
	Tổ chức họp giao ban Khối khoa học Công nghệ quý III/2019.	Khối KHCN
12/2019	Công bố và trao tặng Giải thưởng “Nghiên cứu khoa học Neptune” năm 2019.	Hội đồng ĐT&KHCN, P. KH-CN, Tập thể và cá nhân liên quan
	Biên tập các bài báo đăng trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 61 (01/2020).	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả bài báo
01/2020	Rà soát giáo trình, tài liệu học tập và lập kế hoạch in tài liệu học tập cho Sinh viên học kỳ II năm học 2019-2020.	P.KHCN, các Khoa/Viện/ CĐ VMU
	Tổ chức phát hành giáo trình, tài liệu học tập cho Sinh viên học kỳ II năm học 2019-2020.	P.KH-CN, P. Đào tạo, P. CTSC, NXB Hàng hải, Các Khoa/Viện/CĐ VMU
	Phát hành tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 61 (01/2019).	P.KH-CN, NXB Hàng hải
02/2020	Kiểm tra tiến độ thực hiện đề tài NCKH giảng viên, sinh viên và công tác biên soạn giáo trình, tài liệu giảng dạy năm học 2019-2020.	P.KH-CN, các Khoa/ Viện, chủ nhiệm đề tài và đơn vị liên quan
	Tiếp nhận bài báo và thực hiện các quy trình đăng bài trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 62 (4/2019).	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả đăng bài
	Rà soát, đôn đốc tiến độ các Nhiệm vụ KHCN đã giao cho các đơn vị trong năm học 2019-2020.	P.KH-CN, các chủ nhiệm và Khoa/Viện/CĐ VMU

	Tham gia Hội thảo Câu lạc bộ Khoa học và Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật lần thứ 56.	BGH, P.KH-CN, Báo cáo viên
03/2020	Triển khai kế hoạch tổ chức nghiệm thu đề tài NCKH Cấp Trường, NCKH Sinh viên năm học 2019-2020.	P.KH-CN, các Khoa/Viện/ CĐ VMU, các chủ nhiệm đề tài
	Tiếp nhận và tổng hợp báo cáo tiến độ thực hiện kế hoạch hoạt động khoa học và công nghệ năm học 2019-2020 các đơn vị.	P.KH-CN, các Khoa/Viện/ CĐ VMU
	Tổ chức họp giao ban Khối khoa học Công nghệ quý I/2020.	Khối KHCN
	Biên tập các bài báo đăng trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 62 (4/2020).	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả bài báo
04/2020	Tổ chức các hoạt động Khoa học Công nghệ chào mừng kỷ niệm Ngày thành lập Trường.	P.KH-CN, các Khoa/Viện/ CĐ VMU
	Phát hành tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 62 (04/2020).	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, NXB Hàng hải
05/2020	Tổ chức nghiệm thu và xét tặng Giải thưởng Sinh viên Nghiên cứu khoa học Trường ĐH Hàng hải Việt Nam năm học 2019-2020.	Hội đồng ĐT&KHCN, P.KH-CN, các Khoa/Viện/ CĐ VMU và các nhóm Sinh viên
	Lựa chọn đề tài NCKH Sinh viên xuất sắc tham gia xét tặng Giải thưởng “Sinh viên nghiên cứu khoa học” Bộ Giáo dục & Đào tạo.	BGH, P.KHCN, các công trình đạt giải NCKH Sinh viên
	Tiếp nhận bài báo và thực hiện các quy trình đăng bài trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 63 (8/2020).	P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả bài báo
	Rà soát giáo trình, tài liệu học tập cho Sinh viên học kỳ Phụ năm học 2020-2021.	P.KHCN, các Khoa/Viện/ CĐ VMU
06/2020	Triển khai tổ chức nghiệm thu đề tài NCKH Cấp Trường năm học 2019-2020.	P.KH-CN, các Khoa/ Viện/ CĐ VMU, chủ nhiệm đề tài và đơn vị liên quan
	Tiếp nhận bài báo và thực hiện các quy trình đăng bài trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 63 (8/2020).	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả bài báo
	Lập kế hoạch in tài liệu học tập cho Sinh viên học kỳ Phụ năm học 2020-2021.	P. Đào tạo, P.KH-CN, NXB Hàng hải.
07/2020	Rà soát, hoàn tất quy trình phản biện đối với các bài báo gửi đăng Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 63 (08/2020). Biên tập các bài báo đăng trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 63 (8/2020))	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả bài báo.
	Tổ chức phát hành Tài liệu học tập cho sinh viên học kỳ Phụ năm học 2020-2021.	P.KHCN, P.CTSV, NXB Hàng hải; các Khoa/Viện/ CĐ VMU

	Tiếp nhận và tổng hợp báo cáo kết quả thực hiện kế hoạch hoạt động khoa học và công nghệ năm học 2019-2020 các đơn vị.	P.KH-CN, các Khoa/Viện/ CĐ VMU
08/2020	Phát hành tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải số 63 (8/2019).	Ban biên tập Tạp chí, P.KH-CN, NXB Hàng hải
	Tổ chức họp giao ban Khối khoa học Công nghệ quý II/2020.	Khối KHCN
Thường xuyên	Tiếp nhận bài báo và thực hiện các quy trình đăng bài trên Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải	P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Tác giả bài báo
	Nhận và làm thủ tục hỗ trợ kinh phí các công trình khoa học công bố quốc tế trên các tạp chí uy tín thuộc danh mục ISI/Scopus.	P.KH-CN, P. KH-TC, Cá nhân có công trình công bố
	Tổ chức thành lập Hội đồng thẩm định, nghiệm thu giáo trình, tài liệu tham khảo, chuyên khảo đã hoàn thành.	P.KH-CN, Viện NCKH&CNHH, Hội đồng ĐT&KHCN Khoa/Viện/CĐ VMU
	Thực hiện các hoạt động khác theo kế hoạch chung của Nhà trường.	Các đơn vị có liên quan theo kế hoạch
Theo kế hoạch của các Bộ, Ngành liên quan	Triển khai các kế hoạch đề xuất, đăng ký đề tài, nhiệm vụ khoa học công nghệ Cấp Nhà nước, Bộ, Thành phố.	P.KH-CN, Các đơn vị, cá nhân liên quan
Theo kế hoạch của HĐ CDGSNN	Triển khai hoạt động xét công nhận đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư, Phó giáo sư.	P.KH-CN, Hội đồng chức danh GS Cơ sở
Theo kế hoạch của Vụ Khoa học Công nghệ và Môi trường Bộ GD&ĐT	Tham gia các hoạt động liên quan đến Giải thưởng “Sinh viên nghiên cứu khoa học”	P.KH-CN, Các Khoa/Viện/ CĐ VMU và nhóm sinh viên có công trình
Các hoạt động KHCN khác	Triển khai các hoạt động trong khuôn khổ chương trình hợp tác với Tập đoàn Vingroup	P.KH-CN, Các đơn vị liên quan
	Tham dự, tổ chức và triển khai các Hội nghị, Hội thảo theo các kế hoạch có liên quan.	Các đơn vị có liên quan

#### IV. CÁC CHỈ TIÊU THỰC HIỆN

TT	Đơn vị	Đề tài NKCH các cấp			Biên soạn Giáo trình, TLGD	Số lượng bài báo Tạp chí	Số lượng Hội nghị Hội thảo Tổ chức
		Đề tài NKCH Cấp NN, Bộ, TP	Đề tài NCKH Cấp Trường	Đề tài NCKH Sinh viên			
1	Khoa Hàng hải		10	8	3	10	2
2	Khoa Máy Tàu biển	3	12	2	5	25	2
3	Khoa Đóng Tàu		4	1		2	1
4	Viện Cơ Khí	1	27	2	3	15	1
5	Khoa Điện - Điện tử	3	17	4	3	20	1
6	Khoa Công nghệ Thông tin		6	5	2	4	1
7	Khoa Công trình	3	18	5	2	14	9
8	Khoa Kinh tế	1	14	15	2	16	3
9	Khoa Quản trị - Tài Chính	2	10	8		12	2
10	Khoa Cơ sở Cơ bản		8		1		
11	Khoa Ngoại ngữ		2	5	3	7	3
12	Khoa Lý luận Chính trị		6			5	6
13	Viện Môi trường	2	9	2	4	11	2
14	Viện NCKH&CN Hàng hải		2				
15	Viện Đào tạo Quốc tế	2	1	15			1
16	Viện Đào tạo SĐH	1	1			8	6
17	Viện Đào tạo CLC	2	1	10		3	3
18	Cao đẳng VMU		5	1	3		
	<b>Tổng</b>	<b>20</b>	<b>153</b>	<b>83</b>	<b>31</b>	<b>152</b>	<b>43</b>

#### V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

##### 1. Phòng Khoa học - Công nghệ

- Tham mưu cho Hiệu trưởng các vấn đề có liên quan đến công tác quản lý hoạt động khoa học công nghệ của Nhà trường;

- Xây dựng kế hoạch hoạt động khoa học công nghệ, theo dõi đôn đốc việc triển khai việc thực hiện kế hoạch;

- Tham mưu cho Hiệu trưởng, Hội đồng Đào tạo & Khoa học Công nghệ lập các hội đồng xét duyệt, thẩm định, nghiệm thu các kết quả nghiên cứu khoa học công nghệ của các đơn vị, cá nhân trong Trường, lập quyết định giao các nhiệm vụ khoa học công nghệ năm học;

- Theo dõi, kiểm tra, đôn đốc việc thực hiện các quy định về hoạt động khoa học công nghệ. Định kỳ tổ chức kiểm tra tiến độ thực hiện các nhiệm vụ khoa học công nghệ của cán bộ, giảng viên Nhà trường.

##### 2. Phòng Kế hoạch - Tài chính

- Tham mưu cho Hiệu trưởng về các quy định liên quan đến tiến độ giải ngân kinh phí các đề tài, nhiệm vụ và các hoạt động khoa học công nghệ liên quan;

- Quản lý các nguồn kinh phí, các hoạt động thu chi và báo cáo quyết toán trong các hoạt động khoa học công nghệ;

- Hướng dẫn các chủ nhiệm đề tài lập dự toán chi và thanh quyết toán, kiểm tra tài chính của các hoạt động khoa học công nghệ theo quy định.

### **3. Viện Nghiên cứu Khoa học & Công nghệ Hàng hải**

- Tham mưu cho Hiệu trưởng về các quy định liên quan đến quy trình phản biện bài báo đăng Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải;

- Tăng cường chất lượng hoạt động thẩm định Giáo trình, nâng cao chất lượng phản biện các bản thảo gửi đăng Tạp chí Khoa học Công nghệ Hàng hải;

- Phối hợp chặt chẽ với Phòng Khoa học - Công nghệ xử lý những vấn đề nảy sinh trong công tác phản biện bài báo gửi đăng tạp chí và nâng cao chất lượng thẩm định giáo trình, tài liệu giảng dạy.

### **4. Cán bộ, giảng viên**

- Tham gia đăng ký và thực hiện các nhiệm vụ khoa học công nghệ theo đúng kế hoạch đã triển khai;

- Nâng cao tinh thần trách nhiệm, tự giác trong việc báo cáo thông tin các hoạt động khoa học công nghệ của cá nhân phục vụ công tác tổng hợp số liệu thống kê năm học;

- Chấp hành nghiêm túc các quy định hiện hành về hoạt động khoa học công nghệ. Chịu trách nhiệm đối với các nhiệm vụ được đảm nhận.

### **5. Các đơn vị khác**

- Lãnh đạo các đơn vị triển khai, đôn đốc cán bộ, giảng viên thực hiện các nhiệm vụ khoa học công nghệ theo đúng kế hoạch của đơn vị và kế hoạch của Nhà trường;

- Cán bộ phụ trách khoa học của các Khoa/Viện/Trường thực hiện nghiêm túc việc tổng hợp báo cáo tiến độ thực hiện kế hoạch hoạt động khoa học công nghệ của đơn vị trong năm và báo cáo hằng quý về Phòng Khoa học - Công nghệ theo đúng thời hạn yêu cầu;

- Phối hợp chặt chẽ với Phòng Khoa học - Công nghệ để xý lý những vấn đề nảy sinh trong quá trình thực hiện.

Trên đây là kế hoạch hoạt động khoa học và công nghệ năm học 2019-2020 của Nhà trường, yêu cầu Lãnh đạo các đơn vị triển khai tới cán bộ, giảng viên và sinh viên để thực hiện./. 

#### **Nơi nhận:**

- Như trên;

- Lưu: VT, KH-CN. 

