

Hà Nội, ngày 03 tháng 05 năm 2018

**CÁC HƯỚNG NGHIÊN CỨU, LĨNH VỰC HOẶC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU
NHẬN NGHIÊN CỨU SINH TRONG NĂM HỌC 2018 - 2019
VÀ SỐ LƯỢNG NGHIÊN CỨU SINH TIẾP NHẬN**

STT	Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu hoặc đề tài nghiên cứu cần nhận nghiên cứu sinh	Họ tên, học vị, chức danh KH người có thể hướng dẫn NCS	Số lượng NCS có thể nhận
(1)	(2)	(3)	(4)
1	<ul style="list-style-type: none">- Đồng lợi ích trong BĐKH- Mức độ rủi ro và tính dễ bị tổn thương liên quan đến L&D do các hiện tượng khí hậu cực đoan (<i>extreme weather events</i>) và do sự thay đổi từ từ của khí hậu (<i>slow-onset events</i>)- Cơ sở dữ liệu về BĐKH- MRV cho giảm nhẹ và thích ứng với BĐKH	GS. TS. Trần Thục	1
2	<ul style="list-style-type: none">- Cơ sở khoa học về Biến đổi khí hậu- Tác động và tính dễ bị tổn thương của biến đổi khí hậu- Các giải pháp thích ứng với biến đổi khí hậu	PGS. TS. Nguyễn Văn Thắng	1
3	Nghiên cứu cơ sở khoa học và phương pháp luận đánh giá mối tương quan giữa giao động khí hậu và BĐKH với các véc tơ gây bệnh và phân bố bệnh sốt xuất huyết Dengue ở Việt Nam, thí điểm ở khu vực Hà Nội.	TS. Trần Mai Kiên	1

NGƯỜI LẬP BIỂU
(Ký và ghi rõ họ tên)



Phan Thị Diệu Huyền

TỔ TRƯỞNG BỘ MÔN
(Ký và ghi rõ họ tên)



Huỳnh Thị Lan Hương

Hà Nội, ngày 03 tháng 5 năm 2018

**CÁC HƯỚNG NGHIÊN CỨU, LĨNH VỰC HOẶC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU
NHẬN NGHIÊN CỨU SINH TRONG NĂM HỌC 2018 - 2019
VÀ SỐ LƯỢNG NGHIÊN CỨU SINH TIẾP NHẬN**

Số TT	Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu hoặc đề tài nghiên cứu cần nhận nghiên cứu sinh	Họ tên, học vị, chức danh KH người có thể hướng dẫn NCS	Số lượng NCS có thể nhận
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Nghiên cứu phương pháp dự báo hạn mùa các yếu tố, hiện tượng khí hậu cực đoan; nghiên cứu dự báo, dự tính hạn hán; nghiên cứu gió mùa, ENSO và tác động đến thời tiết, khí hậu Việt Nam	PGS. TS. Nguyễn Văn Thắng TS. Mai Văn Khiêm	02
2	Nghiên cứu ứng dụng các thông tin khí hậu và dự tính khí hậu xây dựng hệ thống dự báo khí tượng nông nghiệp	PGS.TS. Dương Văn Khâm	0
3	Nghiên cứu " Đồng hóa số liệu về tinh cho các mô hình số trị", cụ thể như sau: + Đồng hóa số liệu Vector Chuyển động khí quyển (AMVs-Atmospheric Motion Vector) từ vệ tinh Himawari cho mô hình dự báo thời tiết số trị (NPW) + Đồng hóa số liệu Độ sâu quang học Sol khí (AOD- Aerosol Optical Depth) từ vệ tinh phân giải trung bình cho mô hình WRF-Chem.	PGS.TS. Doãn Hà phong	0
4	Nghiên cứu hoàn lưu gió mùa, ENSO và tác động đến thời tiết, khí hậu Việt Nam	TS. Vũ Văn Thăng	0

NGƯỜI LẬP BIỂU

Trần Thanh Thủy

TỔ TRƯỞNG BỘ MÔN

Mai Văn Khiêm

Hà Nội, ngày 03 tháng 5 năm 2018

**CÁC HƯỚNG NGHIÊN CỨU, LĨNH VỰC HOẶC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU
NHẬN NGHIÊN CỨU SINH TRONG NĂM HỌC 2018- 2019
VÀ SỐ LƯỢNG NGHIÊN CỨU SINH TIẾP NHẬN**

Số TT	Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu hoặc đề tài nghiên cứu cần nghiên cứu sinh	Họ tên, học vị, chức danh KH người có thể hướng dẫn NCS	Số lượng NCS có thể nhận
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Thủy văn, tài nguyên nước và quản lý tổng hợp lưu vực sông.	GS.TS. Trần Thục PGS.TS. Hoàng Minh Tuyển PGS.TS. Trần Thanh Xuân	02
2	Dự báo, cảnh báo lũ, lũ quét, hạn hán và các thiên tai khác liên quan đến nước.	PGS.TS. Lã Văn Chú PGS.TS. Lương Tuấn Anh PGS.TS. Hoàng Minh Tuyển	01
3	Thủy văn đô thị, thủy văn sinh thái.	PGS.TS. Lã Văn Chú PGS.TS. Huỳnh Thị Lan Hương PGS.TS. Hoàng Minh Tuyển	01
4	Vận chuyển bùn cát, bồi lắng hồ chứa, xói lở dòng sông.	GS.TS. Trần Thục PGS.TS. Hoàng Minh Tuyển PGS.TS. Nguyễn Kiên Dũng	01

NGƯỜI LẬP BIỂU



Hoàng Thị Phương Thảo

TỔ TRƯỞNG BỘ MÔN



Trần Thục

Hà Nội, ngày 03 tháng 05 năm 2018

**CÁC HƯỚNG NGHIÊN CỨU, LĨNH VỰC HOẶC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU
NHẬN NGHIÊN CỨU SINH TRONG NĂM HỌC 2018 - 2019**

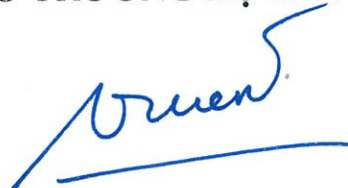
Số TT	Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu hoặc đề tài nghiên cứu cần nhận nghiên cứu sinh	Họ tên, học vị, chức danh KH người có thể hướng dẫn NCS	Số lượng NCS có thể nhận
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Quy luật tự nhiên về thủy thạch động lực học biển và tương tác biển – khí quyển, dự báo khí tượng thủy văn biển	GS. TS. Trần Thục	01
		GS. TS. Đinh Văn Ưu	01
		PGS.TS. Dương Hồng Sơn	01
		PGS. TS. Phạm Văn Huân	01
		TS. Nguyễn Bá Thủy	01
		TS. Nguyễn Xuân Hiền	01
2	Nghiên cứu cơ bản, phát triển, ứng dụng công nghệ trong lĩnh vực thủy thạch động lực học biển và tương tác biển khí quyển	GS. TS. Trần Thục	01
		PGS. TS. Nguyễn Minh Huân	01
		PGS. TS. Nguyễn Thọ Sáo	01
		TS. Nguyễn Xuân Hiền	01
3	Quản lý tổng hợp và đề xuất các biện pháp bảo vệ, khai thác hợp lý nguồn tài nguyên và phát triển bền vững cho khu vực đới bờ, biển và hải đảo	GS.TS. Trần Thục	01
		PGS.TS. Trần Hồng Thái	0
		PGS.TS. Nguyễn Chu Hồi	01
		TS. Nguyễn Xuân Hiền	01
4	Kỹ thuật ven bờ biển	GS. TS. Trần Thục	01
		PGS. TS. Dương Hồng Sơn	0
		TS. Bảo Thạnh	01
		TS. Nguyễn Xuân Hiền	01
5	Tác động của biến đổi khí hậu và nước biển dâng đến khu vực ven biển, hải đảo và các giải pháp thích ứng	GS. TS. Trần Thục	01
		PGS. TS. Trần Hồng Thái	0
		PGS. TS. Đoàn Hà Phong	01
		PGS. TS. Nguyễn Chu Hồi	01
		TS. Nguyễn Xuân Hiền	01

NGƯỜI LẬP BIỂU



Trần Văn Trà

TỔ TRƯỞNG BỘ MÔN



Nguyễn Xuân Hiền

Hà Nội, ngày 05 tháng 5 năm 2018

**CÁC HƯỚNG NGHIÊN CỨU, LĨNH VỰC HOẶC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU
NHẬN NGHIÊN CỨU SINH TRỒNG NĂM HỌC 2018 - 2019
VÀ SỐ LƯỢNG NGHIÊN CỨU SINH TIẾP NHẬN**

Số TT	Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu hoặc đề tài nghiên cứu cần nhận nghiên cứu sinh	Họ tên, học vị, chức danh KH người có thể hướng dẫn NCS	Số lượng NCS có thể nhận
(1)	(2)	(3)	(4)
1	- Dự báo hạn hán bằng mô hình động lực - Dự tính khí hậu bằng mô hình động lực	PGS.TS. Nguyễn Văn Thắng	01
2	- Công nghệ xử lý nước thải nhằm giảm phát thải khí nhà kính. - Quản lý tổng hợp chất thải rắn. - Khung chính sách về Biến đổi khí hậu và tăng trưởng xanh.	TS. Lê Ngọc Cầu	0
3	- Nghiên cứu các giải pháp quản lý chất thải nhằm giảm phát thải khí nhà kính. - Nghiên cứu Quản lý bảo tồn môi trường hồ nước ngọt.	TS. Bạch Quang Dũng	0

**KT TỔ TRƯỞNG BỘ MÔN
THỦ KÝ BỘ MÔN**



Lê Ngọc Cầu