

Hà Nội, ngày 8 tháng 1 năm 2021

**CÁC HƯỚNG NGHIÊN CỨU, LĨNH VỰC HOẶC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU
NHẬN NGHIÊN CỨU SINH TRONG NĂM HỌC 2021 – 2022 VÀ
SỐ LƯỢNG NGHIÊN CỨU SINH TIẾP NHẬN**

Số TT	Hướng nghiên cứu, lĩnh vực hoặc đề tài nghiên cứu nhận nghiên cứu sinh	Họ tên, học vị, chức danh KH người có thể hướng dẫn NCS	Số lượng NCS có thể nhận
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	- Nghiên cứu “Đồng hóa số liệu vệ 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	01
3	- Công nghệ xử lý nước thải giảm phát thải khí nhà kính - Đánh giá công nghệ các bon thấp trong quản lý chất thải rắn	TS. Lê Ngọc Cầu	01

NGƯỜI LẬP BIỂU

**KT. TRƯỞNG BỘ MÔN
THƯ KÝ BỘ MÔN**

Vũ Xuân Hùng

Lê Ngọc Cầu