

Các hoạt động nghiên cứu khoa học cho Nghiên cứu viên cao cấp năm 2019

Căn cứ Quyết định số 2470/QĐ-VHL của Chủ tịch Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam ký ngày 28/12/2018, các nghiên cứu viên cao cấp Viện Địa chất và Địa vật lý biên tham gia 06 đề tài thuộc chương trình hỗ trợ nghiên cứu cao cấp năm 2019 với kinh phí 120 tr.đ. Thông tin tóm tắt về hoạt động nghiên cứu như sau:

1. NVCC24.01/19-19

- Cán bộ thực hiện: TS.NCVCC. Đỗ Huy Cường
- Thành viên tham gia: Nguyễn Xuân Tùng, Bùi Thị Bảo Anh, Nguyễn Thị Nhân, Nguyễn Xuân Thành.

- Nội dung nghiên cứu: Nghiên cứu hiện trạng xói lở - bồi tụ bờ và khu vực cửa sông Hậu. Phân tích, đánh giá các nguyên nhân ảnh hưởng đến hiện tượng xói lở bồi tụ do suy giảm của hàm lượng trầm tích

2. NVCC24.02/19-19

- Cán bộ thực hiện: TS.NCVCC. Trần Tuấn Dũng
- Thành viên tham gia: Nguyễn Bá Đại, Trần Tuấn Dương
- Nội dung nghiên cứu: Nghiên cứu, đồng bộ và nâng cao độ chính xác nguồn số liệu trọng lực theo số liệu đo trực tiếp và số liệu vệ tinh phục vụ công tác nghiên cứu cấu trúc đại chất khu vực trũng sâu Biển Đông và lân cận ($\varphi=7,5-18,0^{\circ}\text{N}$; $\lambda=109,5-117,5^{\circ}\text{E}$)

3. NVCC24.01/19-19

- Cán bộ thực hiện: TS.NCVCC. Nguyễn Tiến Hải
- Thành viên tham gia: Vũ Hải Đăng, Phạm Thu Hiền
- Nội dung nghiên cứu: Nghiên cứu, đối sánh đặc điểm hình thái và phân đoạn của sông ở hạ lưu - cửa sông các sông lớn khu vực Bắc Trung Bộ (Sông Lam, sông Gianh, sông Nhật Lệ) và xu hướng biến động của chúng

4. NVCC24.01/19-19

- Cán bộ thực hiện: TS.NCVCC. Dương Quốc Hưng
- Thành viên tham gia: Nguyễn Văn Điệp, Mai Đức Đông.
- Nội dung nghiên cứu: Xây dựng mô hình địa tầng phân tập chuẩn đối với các thành tạo trầm tích Đệ tứ đới thềm lục địa vùng biển Bình Định - Phú Yên theo tài liệu địa chấn nông phân giải cao

5. NVCC24.05/19-19

- Cán bộ thực hiện: TS.NCVCC. Phùng Văn Phách
- Thành viên tham gia: Lê Đức Anh, Mai Đức Đông
- Nội dung nghiên cứu: Cấu trúc kiến tạo và địa động lực Biển Đông trong Kainozoi

6. NVCC24.06/19-19

- Cán bộ thực hiện: PGS.TS.NCVCC. Nguyễn Như Trung
- Thành viên tham gia: Nguyễn Thị Thu Hương, Bùi Văn Nam
- Nội dung nghiên cứu: Nghiên cứu ứng dụng phương pháp đánh dấu muối và phương pháp đo điện trở suất trong xác định vận tốc dòng ngầm của nước dưới đất