

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Nghiên cứu giải pháp khoa học công nghệ thủy lợi, nông lâm kết hợp nhằm cải tạo và khai thác đất cát ven biển phục vụ sản xuất nông nghiệp bền vững vùng Bắc Trung Bộ (Hà Tĩnh, Quảng Bình, Quảng Trị)	2019-2022	Đề tài cấp nhà nước	Chủ nhiệm nội dung, thư kí đề tài

2. Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	Climate change impacts on groundwater resources in Mekong Delta under representative concentration pathways (RCPs) scenarios	2016	Environmental Science & Policy
2	Ứng dụng mô hình SWAT mô phỏng dòng chảy và bùn cát trên lưu vực sông Cầu	2017	Tạp chí thủy lợi và môi trường
3	Estimation of nitrogen load with multi-pollution sources using the SWAT model: a case study in the Cau River Basin in Northern Vietnam.	2017	Journal of Water and Environment
4	Quantification of nitrogen load in a regulated river system in Vietnam by material flow analysis	2019	Journal of Material Cycles and Waste Management

Hà Nội, ngày 06 tháng 03 năm 2022

Xác nhận của cơ quan

Người khai

TS. Trần Việt Bách