**DANH MỤC NHIỆM VỤ HỢP TÁC QUỐC TẾ VỀ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ THEO NGHỊ ĐỊNH THƯ**

| **STT** | **Tên đề tài** | **Chủ trì, tham gia** | **Đối tác nước ngoài** | **Thời gian thực hiện** | **Tổng kinh phí (tr.đ)** | **Nghiệm thu cấp cơ sở** | **Nghiệm thu cấp Nhà nước** | **Ghi chú** | **Kết quả, sản phẩm** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nghiên cứu, xây dựng cứ liệu khoa học phục vụ trùng tu, phục hồi và tôn tạo cụm di tích Văn Thánh, Võ Thánh trên cơ sở ứng dụng công nghệ thông tin | PGS.TS. Nguyễn Văn Tận | GS. Fausto Pugnaloni  ĐHBK Marche, Italy | 2010-2011 | 1.260 | 26/10/2012 |  | Hợp đồng Nghiên cứu khoa học và phát triển Công nghệ số: 09/2010/HĐ-NT ngày 01/3/2012 | 3 bài tạp chí chuyên ngành  1 bài kỷ yếu HN Trường ĐHKH  2 bài ký yếu HN quốc tế  1 tiến sĩ (3/2012)  (bài báo chi tiết trong báo cáo tổng kết) |
|  | Khảo sát trên cơ sở ứng dụng công nghệ địa chất, sinh học và công nghệ thông tin để phục vụ việc qui hoạch, phục dựng và phát triển cảnh quan Thành Cổ Quảng Trị | **PGS.TS. Nguyễn Văn Tận**  Hoàng Văn Hiển  Võ Thị Kim Thanh  Trần Hữu Tuyên  Võ Ngọc Đức  Nguyễn Quang Huy  Fausto Pugnaloni  Cecilia Carlorosi | Fausto Pugnaloni (chủ nhiệm đối tác nước ngoài)  ĐHBK Marche, Italy | 1/2013-4/2015  (01/01/2013  -30/06/2015)  Gia hạn đến 12/2015 | 2.100  KP của đối tác (ước tính): 122.000 Euro | QĐ thành lập hội đồng số 1763/QĐ-ĐHH, ngày họp: 4/3/2016, xếp loại “Đạt” |  |  | **1 bài báo quốc tế:**  Fausto Pugnaloni, Cecilia Carlorosi, Le Ngoc Van Anh (2012), Quang Tri old citadel in vietnam on the path to sustainable tourism: historical memory as an instrument for a requalification project, International Journal of Heritage in the Digital Era, Vol. 1, pp. 243-247  **2 bài báo quốc gia:**  Nguyễn Văn Đăng (2014), Quá trình xây dựng, diện mạo và vị thế của Thành Quảng Trị dưới triều Nguyễn, *Đặc san Khoa học và Công nghệ*, số 4, 2014, trang 68 – 72  Nguyễn Quang Huy, Nguyễn Vũ Trọng Thi (2016), Giải pháp ứng dụng công nghệ 3D online của Sketchfab trên nền Google Maps phục vụ nghiên cứu bảo tồn công trình di tích, bản tin KH&CN tỉnh TT Huế, số 7/2016, tr. 28-30  **4 NCS đào tạo tại ĐHBK Marche:**  Nguyễn Vũ Trọng Thi, 2015  Trần Trung Hiếu, 2015  Nguyễn Hữu Long Phụng, 2017  Võ Ngọc Đức, 2018 |
|  | Nghiên cứu định hướng giải pháp bảo tồn di sản văn hóa cấp quốc gia gắn với phát triển du lịch ba tỉnh Quảng Bình, Quảng Trị và Thừa Thiên Huế trên cơ sở ứng dụng công nghệ thông tin  Mã số NDT/IT/22/17 | PGS.TS. Hoàng Văn Hiển | Trung tâm Nghiên cứu cảnh quan (CIRP-LRC), Trường ĐHBK Marche, Italia | 12/2022-12/2025 (36 tháng) | 3.005 |  |  |  | **Theo đăng ký:**  02 bài báo chuyên ngành  01 bài báo SCOPUS  Hỗ trợ đào tạo 01 tiến sĩ  02 thạc sĩ |