**DANH MỤC ĐỀ TÀI CẤP BỘ CHUYỂN TIẾP TRONG NĂM 2022**

| **TT** | **Mã số, Tên đề tài** | **Chủ nhiệm đề tài, CB tham gia** | **Đơn vị** | **Thời gian** | **Kinh phí (tr.đ)** | | **Nghiệm thu CS** | **Nghiệm thu CT** | **Ghi chú** | **Sản phẩm** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **B2019-DHH-08 Phân lập các chủng vi sinh vật có khả năng tạo hạt biofloc nhằm ứng dụng trong công nghệ nuôi tôm biofloc tại tỉnh Thừa Thiên Huế** | **GS.TS. Nguyễn Hoàng Lộc**  nhlocs@gmail.com  [nhloc@hueuni.edu.vn](mailto:nhloc@hueuni.edu.vn)  TS. Lê Công Tuấn  TS. Nguyễn Ngọc Lương  TS. Nguyễn Đức Huy  TS. Nguyễn Quang Đức Tiến  ThS. Dương Thành Chung  CN. Tề Minh Sơn  ThS. Lê Mỹ Tiểu Ngọc (Viện CNSH, ĐHH)  Lê Thị Anh Thư  Đoàn Thị Mỹ Lành | Sinh | 2019-2020  Gia hạn đến 6/2022 | **450**  (NSNN: 315, nguồn khác: 135) |  | |  |  | 1 bài ISI/Scopus  1 bài tạp chí chuyên ngành trong nước  Đào tạo 2 ThS, hỗ trợ 1 NCS  SP ứng dụng: 3 chủng vi sinh vật |
|  | B2020-DHH-15. Nghiên cứu chế tạo, hoạt tính sinh học và ứng dụng của một số vật liệu mới dạng màng nanocollagen mang nhóm chức, chịu nước từ da cá da trơn phế thải | PGS.TS. Trần Thi Văn Thi  tranthivanthi@gmail.com | Hóa học | 2020-2021  Xin gia hạn đến 6/2022 do COVID | **670** |  | |  | Chương trình 562 (chuyển tiếp đề xuất năm 2019) | 2 bài Q2 của danh mục SCIE  2 bài trong nước được tính điểm HĐCD GSNN  2 ThS  1 NCS (hỗ trợ)  SP ứng dụng: 300 gam vật liệu collagen |
|  | B2020-DHH-02. Chính sách đối ngoại của Hoa Kỳ đối với khu vực Đông Nam Á giai đoạn 1991 đến nay và gợi ý chính sách cho Việt Nam | TS. Dương Quang Hiệp  hiepklshue@gmail.com | Lịch sử | 2020-2021  Xin gia hạn đến 6/2022 do COVID | **200** |  | |  |  | 01 bài tạp chí quốc tế  02 bài tạp chí trong nước  01 sách tham khảo  01 thạc sĩ  + Sản phẩm ứng dụng  Bản đề xuất chính sách cho VN dựa trên chính sách đối ngoại của Hoa Kỳ đối với khu vực Đông Nam Á giai đoạn 1991 đến nay |
|  | B2020-DHH-16. Nghiên cứu xây dựng quy trình xác định đồng thời các chất trong kiểm nghiệm dược phẩm đa thành phần bằng phương pháp quang phổ hấp thụ phân tử UV-Vis kết hợp chemometrics | PGS.TS. Trần Thúc Bình  ttbinh@hueuni.edu.vn | Hóa học | 2020-2021  Xin gia hạn đến 6/2022 do COVID | **750** |  | |  |  | 02 bài tạp chí quốc tế thuộc nhóm Q2 của ISI  02 bài tạp chí trong nước  01 ThS, hỗ trợ 01 NCS  + Sản phẩm ứng dụng:  03 quy trình phân tích xác định đồng thời các chất |
|  | B2020-DHH-06. Các tương tác quang trong chấm lượng tử bán dẫn dạng ellipsoid | TS. Lê Thị Ngọc Bảo  lethingocbao14@gmail.com | Vật lý | 2020-2021  Xin gia hạn đến 6/2022 do COVID | **570** |  | |  | Chương trình phát triển Vật lý | 02 bài tạp chí quốc tế, thuộc nhóm Q2 của SCIE  02 bài tạp chí trong nước  01 báo cáo tại HN, HT quốc gia  01 NCS, 01 ThS |
|  | Nghiên cứu sàng lọc các hợp chất tự nhiên, phức chất có hoạt tính kháng khuẩn và ức chế virus bằng tính toán hoá lượng tử kết hợp với các kỹ thuật mô phỏng hiện đại | PGS.TS. Nguyễn Thị Ái Nhung  nguyenainhung.hueuni@gmail.com |  | 2021-2022 | 595 |  | |  | Chương trình 562 |  |
|  | Nghiên cứu khả năng sử dụng nguồn vật liệu địa phương tỉnh Quảng Nam làm cốt liệu nhỏ thay thế cát sỏi lòng sông phục vụ sản xuất bê tông và vữa xây dựng | PGS.TS. Đỗ Quang Thiên  [doquangthien1969@gmail.com](mailto:doquangthien1969@gmail.com)  dqthien@hueuni.edu.vn |  | 2021-2022 | 315 |  | |  |  |  |
|  | Plasmon-Polariton trong các siêu vật liệu quang học dị hướng hyperbolic | TS. Nguyễn Phạm Quỳnh Anh  npqanh@husc.edu.vn |  | 2021-2022 | 360 |  | |  | Chương trình Vật lý |  |
|  | Thực trạng, giải pháp bảo tồn và phát huy giá trị các di tích thành lũy Champa ở Quảng Bình, Quảng Trị, Thừa Thiên Huế | TS. Nguyễn Văn Quảng  nguyenvanquang@hueuni.edu.vn |  | 2021-2022 | 275 |  | |  |  |  |
|  | Nghiên cứu tính chất quang của vật liệu hạt carbon nano và định hướng ứng dụng trong y sinh | TS. Ngô Khoa Quang  khoaquang@gmail.com  khoaquang@hueuni.edu.vn |  | 2021-2022 | 570 |  | |  |  |  |
|  | Nghiên cứu xây dựng mô hình Chỉ số chất lượng nước (WQI) dựa vào phân tích thống kê đa biến và áp dụng trong quản lý nguồn nước ở khu vực miền Trung | PGS.TS. Nguyễn Văn Hợp |  | 2021-2022 | 275 |  | |  |  |  |
|  | Phát triển cảm biến khí hiệu năng cao dựa trên cấu trúc nano α-Fe2O3 có độ xốp cao | PGS.TS. Nguyễn Đức Cường  nguyenducna@gmail.com |  | 2021-2022 | 550 |  | |  | Chương trình Vật lý |  |