**THÔNG TIN CÁ NHÂN**

**Họ & tên: VŨ ĐẶNG HẠ QUYÊN**

**Ngày tháng năm sinh: 25-06-1983**

**Quê quán: Phủ Lý - Hà Nam**

**Chức danh: không Học hàm/Học vị: Thạc sĩ**

**Địa chỉ thường trú: 51 Lam Sơn, phường Phước Hòa, TP. Nha Trang**

**I. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO**

* Đại học: 2002-2006, Cử nhân Sinh học, chuyên ngành Vi sinh vật học, tại khoa Sinh học Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG – Hà Nội)
* Cao học: 2009-2011, Thạc sĩ Sinh học, chuyên ngành Vi sinh vật học, Tại Khoa Sinh học, trường Đại học Bergen, Nauy
* Tiến sĩ: 2013-đến nay, nghiên cứu sinh chuyên ngành Công nghệ Sinh học, tại khoa Sinh học, Trường Đại học Khoa học tự nhiên – ĐHQG – Tp.HCM)

**II. HOẠT ĐỘNG GIẢNG DẠY**

**CÁC HỌC PHẦN ĐẢM NHIỆM**

**Bậc Đại học:**

* Sinh học đại cương
* Thực hành Sinh học đại cương
* Vi sinh vật đại cương
* Thực hành vi sinh vật đại cương
* Vi sinh vật ứng dụng trong NTTS
* Thực hành vi sinh vật ứng dụng trong NTTS

**GIÁO TRÌNH-BÀI GIẢNG-SÁCH THAM KHẢO**

**Bài giảng các môn học:**

* Sinh học đại cương
* Hướng dẫn thực hành Sinh học đại cương
* Vi sinh vật đại cương
* Thực hành vi sinh vật đại cương
* Vi sinh vật ứng dụng trong NTTS
* Thực hành vi sinh vật ứng dụng trong NTTS

**III. HOẠT ĐỘNG NGHIÊN CỨU KHOA HỌC**

**HƯỚNG NGHIÊN CỨU**

* **Di truyền học (Xử lý trình tự gen, Tin sinh học lien quan đến giải trình tự thế hệ mới, bảo tồn gen)**
* **Miễn dịch hoc (cá)**
* **Vi sinh vật ứng dụng trong NTTS (bệnh thủy sản)**

**ĐỀ TÀI – DỰ ÁN *(Sắp xếp theo trình tự thời gian từ mới đến cũ, cập nhật đến tháng 7/2017)***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên đề tài nghiên cứu** | **Năm bắt đầu/Năm hoàn thành** | **Đề tài cấp** | **Trách nhiệm tham gia trong đề tài** |
| 1 | Bảo tồn và lưu giữ nguồn gen các loài ốc cối (*Conus* spp.) và trai tai tượng (*Tridacna* spp.) ven biển Trung và Nam Bộ, Việt Nam | 2011-2012 | Chương trình bảo tồn gen – Đề tài cấp bộ | cộng tác viên |
| 2 | Bảo tồn và lưu giữ nguồn gen các loài ốc cối (*Conus* spp.), trai tai tượng (*Tridacna* spp.) và cá ngựa (*Hippocampu*s spp.) ven biển Nam Trung Bộ và Nam bộ Việt Nam | 2012 | Chương trình bảo tồn gen – Đề tài cấp bộ | cộng tác viên |
| 3 | “Parasite Risk Assessment with Integrated Tools in EU fish production value chains” (“Đánh giá mức độ nhiễm ký sinh trùng bằng các phương pháp kết hợp trong các sản phẩm cá nhập vào EU”) | 2013 - 2016 | Dự án EU | công tác viên |
| 4 | Conservation Genetics for Improved Biodiversity and Resource Management in a Changing Mekong Delta”. | 2013-2017 | Dự án PEER NFS và USAID tài trợ | nghiên cứu sinh |
| 5 | Building a Mekong River Genetic Biodiversity Research Network | 2014-2017 | Dự án PEER NFS và USAID tài trợ | cộng tác viên |

**CÔNG TRÌNH CÔNG BỐ *(Sắp xếp theo trình tự thời gian từ mới đến cũ, cập nhật đến***

***tháng 7/2017)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên công trình** | **Năm công bố** | **Tên tạp chí** |
|  | **Tạp chí quốc tế** |  |  |
| **1** | Hich Tran Vi, **Quyen Vu Dang Ha**, Dung Nguyen Huu and Heidrun Inger Wergeland. Experimental Streptococcus iniae infection in barramundi (Lates calcarifer) cultured in Vietnam. International | 2013 | Journal of Aquatic Science, Vol. 4, No. 1. ISSN: 2008-8019. |
| **2** | **Vu Dang Ha Quyen**, Thai Thi Lan Phuong, Truong Thi Oanh, Tran Linh Thuoc, Dang Thuy Binh. Phylogenetic Relationships of Freshwater Fish in Vietnamese Mekong | 2015 | Conference Paper: International Conference on Biological, Environment and Food Engineering (BEFE-2015),May 15-16, Singapore  DOI: 10.15242/IICBE.C0515014 |
| **3** | Truong Thi Oanh, **Vu Dang Ha Quyen**, Dang Thuy Binh. Phylogenetic Relationships of Emperors (*Lethrinidae*) and Snappers (*Lutjanidae*) in Vietnam based on Mitochondrial DNA Sequences | 2015 | Conference Paper: International Conference on Biological, Environment and Food Engineering (BEFE-2015),May 15-16, Singapore  DOI: 10.15242/IICBE.C0515016 |
| **4** | Dang Thuy Binh, **Vu Dang Ha Quyen**, Le Quang Sang, Truong Thi Oanh. 2016. Vibriosis in cultured seahorse (Hippocampus spp.) in Khanh Hoa Province, Vietnam. | 2016 | International Journal of Innovative Studies in Aquatic Biology and Fisheries (IJISABF), 2: 43-50 |
|  | **Tạp chí trong nước** |  |  |
| **5** | Đặng Thúy Bình, **Vũ Đặng Hạ Quyên**. Đặc điểm sinh học sinh sản ốc cối (*Conus striatus*) ở vùng biển Khánh Hòa | 2014 | Tạp chí Khoa học-Công nghệ Thủy sản, Số 1/2014: 08-13 |
| **6** | **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Đặng Thúy Bình, Trương Thị Oanh, Thái Thị Lan Phương DNA barcoding một số loài cá nước ngọt ở đồng bằng sông Cửu Long. | 2014 | Tạp chí Khoa học, Trường Đại học Cần Thơ, Số chuyên đề thủy sản (2014) (1): 123-131 |
| **7** | Đặng Thúy Bình, **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Lê Thị Thu Hà, Trần Quang Sáng, Nguyễn Đắc Kiên. Xác định ấu trùng sán lá song chủ (Metacercariae) ký sinh trên một số loài cá dựa vào đặc điểm hình thái và di truyền. | 2014 | Tạp chí Khoa học, Trường Đại học Cần Thơ, Số chuyên đề thủy sản (2014)(2): 15-23 |
| **8** | **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Đặng Thúy Bình, ĐàoThị Hàn Ly, Phạm Thị Diệu Anh. Nghiên cứu thành phần ký sinh trùng trên cá tra (*Pangasianodon hypophthanus* Sauvage 1878) bằng phương pháp hình thái và di truyền. | 2014 | Tạp chí Sinh học 2014, 36 (1 se):138-144. |
| **9** | Đặng Thúy Bình, Ngô Đăng Nghĩa, **Vũ Đặng Hạ Quyên***.* Nghiên cứu biến động di truyền quần thể cá ngựa ba chấm (H*ippocampus trimaculatus*) tại khu vực Nam trung bộ Việt Nam. | 2011 | Tạp chí Công nghệ sinh học. Tập 9, số chuyên san 44-2011 |
| **10** | Đặng Thúy Bình**,** Bristow G. A, **Vũ Đặng Hạ Quyên.** Phylogenetic relationships of monogenea (Monogenea: Platyhelminthes) found on grouper (*Epinephelus* spp. and *Plectropomus leopardus*) at Khánh Hòa Provinece, Vietnam. | 2011 | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn. Số 5/2012: 73-80 |

**Kỷ yếu hội thảo – Hội nghị**

1. Nguyễn Thị Thanh Tuyền, Trương Thị Oanh, Lê Phan Khánh Hưng, **Vũ Đặng Hạ Quyên,** Đặng Thúy Bình (2016). Định danh một số loài cá rạn san hô ở tỉnh khánh hòa dựa trên đặc điểm hình thái và di truyền. Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường, Trường ĐH Nha Trang.
2. **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Trương Thị Oanh, Đoàn Vũ Thịnh, Trần Linh Thước, Kent Carpenter, Đặng Thúy Bình (2016). Nghiên cứu sự thích nghi của quần thể cá phèn (*Polynemus paradiseus*) tại Đồng bằng Sông Cửu Long dựa trên việc xác định các Outlier loci. Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường, Trường ĐH Nha Trang.
3. Huỳnh Thị Hậu, Thái Thị Lan Phương, Trương Thị Oanh, **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Đặng Thúy Bình (2016). Nghiên cứu mối quan hệ phát sinh chủng loại của các loài cá chép (Cyprinidae) tại Việt Nam. Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường, Trường ĐH Nha Trang.
4. Thái Thị Lan Phương, **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Trương Thị Oanh, Đoàn Vũ Thịnh, Đặng Thúy Bình (2016). Khảo sát cấu trúc quần thể cá sửu (*Boesemania microlepis* Bleeker, 1858-1859) tại Việt Nam (An Giang, Trà Vinh) và Cam-Pu-Chia (Siemreap) dựa trên chỉ thị SNPs. Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường, Trường ĐH Nha Trang.
5. Doan Vu Thinh, **Vu Dang Ha Quyen**, Truong Thi Oanh, Tran Linh Thuoc, Dang Thuy Binh (2016). Detection and filtering Single Nucleotide Polymorphisms (SNPS) for fish population genetics in Mekong Delta. Kỷ yếu Hội thảo quốc tế Ngư loại học Châu Á, Đài Loan.
6. **Quyen Vu Dang Ha**, Oanh Truong Thi, Thuoc Tran Linh, Kent Carpenter, Thinh Doan Vu, Binh Dang Thuy (2016). High genetics diversity of blackhand paradise (*Polynemus milanochir* Bleeker, 1852) populations in Mekong Delta, suggest adaptation to the environmental change. Kỷ yếu Hội thảo quốc tế Ngư loại học Châu Á, Đài Loan.
7. **Vu Dang Ha Quyen**, Thai Thi Lan Phuong, Truong Thi Oanh, Doan Vu Thinh, Tran Linh Thuoc, Dang Thuy Binh (2016). DNA barcoding of freshwater fish species in Vietnam Kỷ yếu Hội thảo quốc tế Ngư loại học Châu Á, Đài Loan.
8. **Quyen Vu Dang Ha**, Oanh Truong Thi, Thuoc Tran Linh, Kent Carpenter, Thinh Doan Vu, Binh Dang Thuy (2015). Applying EzRAD Method for SNPs Discovery in Population Genetics of Freshwater and Marine Fish in the South of Vietnam. Kỷ yếu Hội thảo quốc tế lần thứ 17 về Đa dạng sinh học biển EISSN 1307-6892, Melbourne, Australia.
9. Lê Phan Khánh Hưng, Trương Thị Oanh, **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Đặng Thúy Bình (2015). Nghiên cứu mối quan hệ tiến hóa của các loài cá rạn san hô tại tỉnh Khánh Hòa, Việt Nam. Kỷ yếu Hội nghị Khoa học trẻ toàn quốc lần thứ VI, tổ chức tại Viện Nghiên cứu NTTS III.
10. Đặng Thuý Bình, **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Trương Thị Oanh (2014). Population genetics for marine resource conservation in Vietnam. Hội nghị khoa học toàn quốc về sinh học biển và phát triển bền vững lần thứ 2 tại Hải Phòng.
11. Đặng Thúy Bình, Nguyễn Thị Anh Thư, **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Văn Hồng Cầm (2013). Nghiên cứu cấu trúc quần thể các loài sinh vật biển Việt Nam bằng phương pháp so sánh phân tử theo sự cách ly địa lý (Comparative phylogeography). Báo cáo khoa học Hội nghị Công nghệ sinh học toàn quốc, Quyển 1, NXB Khoa học tự nhiên và Công nghệ, trang 803-807.
12. Dang, B.T, **Vu, Q.H.D**, Van, H.C (2012). Phylogenetic relationships of cone snail (*Conus* spp) and association with feeding mode. Book abstract of International Fisheries Symposium – IFS.
13. **Vũ Đặng Hạ Quyên** (2011). Tối ưu hóa phương pháp phá vỡ màng tế bào vi khuẩn *Streptococcus iniae* ứng dụng trong quá trình phân tách protein bằng SDS-PAGE. Hội nghị Công nghệ sinh học học toàn quốc khu vực phía Nam lần II.
14. Đặng Thúy Bình, **Vũ Đặng Hạ Quyên** (2011). Molecular phylogenetic relationship of Vietnamese grouper (*Epinephelus* and *Plectropomus*) based on sequences of 16S mtDNA. Proceeding Hội thảo quốc tế về “Nguồn lợi, đa dạng sinh học vùng duyên hải Việt Nam và các vùng ven Biển Đông Nam Á”.
15. **Vũ Đặng Hạ Quyên**, Trần Vĩ Hích, Nguyễn Hữu Dũng và Heidrund Inger Wergeland (2011). So sánh các phương pháp phá huỷ thành tế bào vi khuẩn *Streptococcus iniae* sử dụng trong quá trình phân tách protein bằng SDS-PAGE. Hội thảo khoa học thuỷ sản trẻ toàn quốc lần thứ IV, tổ chức tại Đại học Nông Lâm, thành phố Hồ Chí Minh.