**HƯỚNG NGHIÊN CỨU ĐỀ XUẤT CHO CÁC NGÀNH NĂM 2025**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu hoặc đề tài nghiên cứu cần nhận NCS** | **Họ tên, học vị, chức danh KH người có thể hướng dẫn NCS** | **Số lượng NCS có thể nhận** |
| **I.** | **Nuôi trồng thủy sản** |  |  |
| 1 | Đánh giá chất lượng trứng, tinh trùng và ấu trùng của một số đối tượng cá biển thông qua việc cải thiện dinh dưỡng cá bố mẹ trong điều kiện mô phỏng biến đổi khí hậu | PGS.TS. Lê Minh HoàngTS. Đinh Văn KhươngTS. Ngô Văn Mạnh | 2 |
| 2 | Nghiên cứu ảnh hưởng kết hợp của nhiệt độ với các yếu tố sinh thái hoặc cải thiện dinh dưỡng lên miễn dịch trên một số đối tượng cá biển ở giai đoạn ấu trùng và con giống | PGS.TS. Lê Minh HoàngTS. Đinh Văn KhươngTS. Trần Vĩ HíchPGS.TS. Phạm Đức HùngTS. Nguyễn Văn Minh | 2 |
| 3 | Nghiên cứu đặc điểm sinh học của một số đối tượng thủy sản có giá trị kinh tế | TS. Đỗ Hữu Hoàng(Viện Hải dương học)GS.TS Phạm Quốc Hùng | 2 |
| 4 | Nghiên cứu đánh giá hiệu quả sử dụng chế phẩm sinh học lên các đối tượng thủy sản | TS. Đỗ Hữu Hoàng(Viện Hải dương học)GS.TS Phạm Quốc Hùng | 1 |
| 5 | Nghiên cứu các giải pháp kỹ thuật trong sản xuất giống và nuôi thương phẩm cá biển | PGS.TS. Phạm Đức HùngTS. Ngô Văn MạnhTS. Nguyễn Văn Minh | 2 |
| 6 | Nghiên cứu nhu cầu dinh dưỡng và thức ăn cho cá biển | PGS.TS. Phạm Đức HùngPGS.TS. Lê Minh HoàngTS. Ngô Văn Mạnh | 1 |
| **II.** | **Khai thác thủy sản** |  |  |
| 1 | Nghiên cứu cải tiến ngư cụ nhằm nâng cao hiệu quả sản xuất và bảo vệ nguồn lợi thủy sản. | TS. Trần Đức PhúPGS.TS. Nguyễn Trọng LươngPGS.TS. Tô Văn PhươngTS. Vũ Kế NghiệpTS. Nguyễn Quốc Khánh | 2 |
| 2 | Nghiên cứu cải tiến công nghệ - kỹ thuật điều khiển đối tượng đánh bắt nhằm nâng cao hiệu quả sản xuất và bảo vệ nguồn lợi thủy sản. | PGS.TS. Nguyễn Trọng LươngPGS.TS. Tô Văn PhươngTS. Vũ Kế NghiệpTS. Nguyễn Quốc KhánhTS. Nguyễn Y Vang | 2 |
| 3 | Nghiên cứu cơ giới hóa quá trình khai thác thủy sản. | TS. Trần Đức PhúPGS.TS. Nguyễn Trọng LươngTS. Vũ Kế NghiệpTS. Nguyễn Quốc KhánhTS. Nguyễn Y Vang | 2 |
| 4 | Nghiên cứu kỹ thuật thăm dò đàn cá phục vụ hoạt động khai thác | TS. Trần Đức PhúTS. Nguyễn Lâm AnhTS. Nguyễn Quốc KhánhTS. Nguyễn Phong HảiTS. Nguyễn Y Vang | 2 |
| 5 | Nghiên cứu giải pháp quản lý đội tàu khai thác thủy sản | TS. Trần Đức PhúPGS.TS. Tô Văn PhươngTS. Nguyễn Lâm AnhTS. Nguyễn Phong HảiTS. Nguyễn Y Vang | 2 |
| 6 | Nghiên cứu quy hoạch đội tàu khai thác thủy sản | TS. Trần Đức PhúPGS.TS. Tô Văn PhươngTS. Nguyễn Lâm Anh7TS. Nguyễn Quốc KhánhTS. Nguyễn Phong HảiTS Nguyễn Y Vang | 2 |
| 7 | Nghiên cứu, đánh giá trữ lượng đàn cá khai thác | TS. Trần Đức PhúTS. Nguyễn Lâm AnhTS. Nguyễn Quốc KhánhTS. Nguyễn Phong HảiTS. Nguyễn Y Vang | 2 |
| 8 | Nghiên cứu giải pháp khai thác bền vững nguồn lợi thủy sản | TS. Trần Đức PhúPGS.TS. Nguyễn Trọng LươngTS. Nguyễn Lâm AnhTS. Nguyễn Quốc KhánhTS. Nguyễn Phong HảiTS. Nguyễn Y Vang | 2 |
| 9 | Nghiên cứu giải pháp quản lý nguồn lợi thủy sản | TS. Trần Đức PhúTS. Nguyễn Lâm AnhTS. Nguyễn Quốc KhánhTS. Nguyễn Phong HảiTS. Nguyễn Y Vang | 2 |
| 10 | Nghiên cứu giải pháp quản lý hoạt động khai thác thủy sản | PGS.TS. Nguyễn Trọng LươngPGS.TS. Tô Văn PhươngTS. Vũ Kế NghiệpTS. Nguyễn Lâm AnhTS. Nguyễn Quốc Khánh | 2 |
| **III.** | **Kỹ thuật cơ khí động lực** |  |  |
| 1 | Vật liệu mới (công nghệ chế tạo, phương pháp tính…)       | TS. Phạm Thanh NhựtTS. Trần Doãn HùngTS. Quách Hoài NamTS. Đỗ Văn TáTS. Dương Tử Tiên | 3 |
| 2 | Động cơ đốt trong (nâng cao tính năng, ma sát, hao mòn, Giám sát và Chẩn đoán…) | PGS. TS. Nguyễn Thanh TuấnTS. Hồ Đức TuấnTS. Vũ Thăng Long | 3 |
| 3 | Giảm thiểu ô nhiễm môi trường do khí thải động cơ ô tô, tàu thủy | PGS. TS. Nguyễn Thanh TuấnTS. Hồ Đức Tuấn | 3 |
| 4 | Sử dụng các nguồn năng lượng mới, nhiên liệu thay thế, năng lượng tái tạo cho ô tô và tàu thủy | PGS. TS. Nguyễn Thanh TuấnTS. Vũ Thăng LongTS. Hồ Đức Tuấn | 3 |
| 5 | Mô phỏng số động lực học ô tô, tàu thủy | PGS.TS. Nguyễn Văn ThuầnPGS.TS. Nguyễn Thanh TuấnPGS.TS Đỗ Quang ThắngTS. Huỳnh Văn VũTS. Trương Đắc Dũng | 2 |
| 6 | Độ bền và rung động tàu thủy, ô tô | TS. Huỳnh Văn VũPGS.TS. Đỗ Quang ThắngTS. Trương Đắc DũngTS. Huỳnh Lê Hồng Thái | 3 |
| 7 | Đảm bảo an toàn và tăng tuổi thọ của các lồng nuôi thủy sản trên biển bằng vật liệu mới | TS. Huỳnh Văn VũTS. Huỳnh Lê Hồng Thái | 3 |
| 8 | Nghiên cứu, thiết kế tối ưu độ bền kết cấu tuabin gió ngoài khơi dưới tác dụng của các tải trọng khác nhau | PGS.TS. Đỗ Quang ThắngTS. Huỳnh Văn VũTS. Trần Doãn Hùng | 2 |
| 9 | Nghiên cứu, thiết kế tối ưu độ bền kết cấu tàu ngầm dưới tác dụng của tải trọng nổ | PGS.TS. Đỗ Quang ThắngTS. Huỳnh Văn Vũ | 2 |
| 10 | Kỹ thuật tàu thủy (nâng cao tính năng, tối ưu hóa thiết kế, phương pháp số…)  | TS. Phạm Thanh NhựtTS. Huỳnh Lê Hồng TháiTS. Đỗ Văn Tá | 2 |
| 11 | Vật liệu mới (công nghệ chế tạo, phương pháp tính, …)       | TS. Phạm Thanh NhựtTS. Trần Doãn HùngTS. Quách Hoài NamPGS. TS. Trần Hưng TràTS. Đỗ Văn TáTS. Dương Tử Tiên | 4 |
| 12 | Đảm bảo an toàn cho tàu đi biển, đánh giá độ bền, hư hỏng và phá hủy kết cấu công trình thủy | TS. Huỳnh Văn VũPGS.TS. Đỗ Quang ThắngTS. Phạm Thanh NhựtTS. Trương Đắc Dũng | 5 |
| 13 | Phân tích, đánh giá độ tin cậy trong ngành Kỹ thuật tàu thủy | TS. Huỳnh Văn VũPGS.TS. Đỗ Quang ThắngTS Trương Đắc Dũng | 2 |
| 14 | Mô phỏng số trong ngành Kỹ thuật tàu thủy | TS. Huỳnh Văn VũPGS.TS. Đỗ Quang ThắngTS. Trương Đắc Dũng | 4 |
| 15 | Độ bền và rung động tàu thủy | TS. Huỳnh Văn VũTS. Huỳnh Lê Hồng TháiPGS.TS. Đỗ Quang ThắngTS Trương Đắc Dũng | 3 |
| 16 | Nghiên cứu, thiết kế tối ưu độ bền kết cấu cylinder ngoài khơi dưới tác dụng của tải trọng đâm va | PGS.TS. Đỗ Quang ThắngTS. Huỳnh Văn Vũ | 2 |
| **IV.** | **Công nghệ thực phẩm** |  |  |
| 1 | Nghiên cứu sản xuất chitosan hòa tan trong nước từ xương mực và ứng dụng trong bảo quản rau quả sau thu hoạch | GS.TS. Trang Sĩ Trung | 1 |
| 2 | Nghiên cứu thu nhận chế phẩm protein giàu carotenoid protein từ đầu tôm và ứng dụng vào thức ăn thủy sản | GS.TS. Trang Sĩ Trung | 1 |
| 3 | Nghiên cứu thu nhận các sản phẩm có hoạt chất sinh học từ rong biển | GS.TS. Trang Sĩ Trung | 2 |
| 4 | Nghiên cứu công nghệ chế biến một số sản phẩm từ cá đù | PGS. TS. Vũ Ngọc Bội | 1 |
| 5 | Nghiên cứu công nghệ chế biến một số sản phẩm thực phẩm chức năng từ nguồn nguyên liệu cá sụn (cá mập và cá đuối) | PGS. TS. Vũ Ngọc Bội | 2 |
| 6 | Nghiên cứu xây dựng mô hình biến đổi của lượng vi sinh vật hiếu khí và gây hỏng đặc trưng trên một số loài thủy sản kinh tế của Việt Nam và ứng dụng để quản lý chất lượng thủy sản trong chuỗi cung ứng lạnh/đông lạnh | PGS.TS. Mai Thị Tuyết Nga | 1 |
| 7 | Nghiên cứu đặc tính chức năng của sản phẩm thủy phân protein từ phụ phẩm thủy sản và ứng dụng sản phẩm thủy phân trong lĩnh vực thực phẩm  | PGS.TS. Nguyễn Thị Mỹ Hương | 1 |
| 8 | Nghiên cứu chế tạo và đặc tính của nano chitosan-ergothioneine để ứng dụng chống biến màu cơ thịt cá ngừ đại dương | PGS.TS. Huỳnh Nguyễn Duy Bảo | 1 |
| 9 | Nghiên cứu các hoạt chất sinh học thần kinh từ động vật và thực vật biển | TS. Nguyễn Bảo | 2 |
| 10 | Nghiên cứu các chất hỗ trợ giải độc do ngộ độc các độc tố thần kinh trong thực phẩm, thủy sản gây ra | TS. Nguyễn Bảo | 1 |
| 11 | Nghiên cứu sự biến động của histamine trong nước mắm truyền thống theo thời gian từ chế biến đến bảo quản | TS. Nguyễn Bảo | 1 |
| 12 | Nghiên cứu sự biến động của thành phần peptide mạch ngắn của nước mắm truyền thống theo thời gian từ chế biến đến bảo quản | TS. Nguyễn Bảo | 1 |
| 13 | Đánh giá hoạt tính sinh học của các hợp chất tự nhiên như chống ôxy-hóa, kháng vi sinh vật, chống ung thư | PGS. TS. Nguyễn Văn Tặng | 1 |
| 14 | Tận dụng phụ phẩm trong nông nghiệp và chế biến thực phẩm để sản xuất sản phẩm giá trị gia tăng và phát triển thực phẩm chức năng | PGS. TS. Nguyễn Văn Tặng | 1 |
| 15 | Ứng dụng công nghệ tiên tiến trong sơ chế, bảo quản và chế biến nông sản thực phẩm và dược liệu | PGS. TS. Nguyễn Văn Tặng | 1 |
| 16 | Chiết tách các hợp chất tự nhiên có hoạt tính sinh học như phenolics, saponins, alkaloids, coumarins, …  | PGS. TS. Nguyễn Văn Tặng | 1 |
| 17 | Nghiên cứu thu nhận và ứng dụng protein thủy phân, lipid từ các đối tượng thủy sản (cá, nhuyễn thể hai mảnh vỏ…) và nguyên liệu còn lại trong chế biến thủy sản | PGS.TS. Nguyễn Văn MinhPGS.TS. Nguyễn Thế HânTS. Đặng Thị Thu Hương | 1 |
| 18 | Nghiên cứu thu nhận các chất có hoạt tính sinh học từ các nguồn nguyên liệu biển (rong biển, cỏ biển,…)  | PGS.TS. Nguyễn Thế HânPGS.TS. Nguyễn Văn Minh | 2 |
| 19 | Tận dụng phụ phẩm rong nho trong thu hoạch và chế biến để sản xuất các sản phẩm giá trị gia tăng | TS. Lê Thị Tưởng | 1 |
| **V.** | **Quản trị kinh doanh** |  |  |
| 1 | Quản trị chiến lược và kinh doanh | PGS.TS. Lê Kim LongPGS.TS. Lê Chí CôngTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Nguyễn Thị Kim Anh | 4 |
| 2 | Cạnh tranh và năng lực cạnh tranh của doanh nghiệp | PGS.TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Văn NgọcTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Lê Chí CôngPGS.TS. Nguyễn Thị Kim Anh | 4 |
| 3 | BCS/KPI | TS. Nguyễn Văn NgọcTS. Phan Thị Xuân HươngPGS.TS. Nguyễn Thị Kim AnhPGS.TS. Đỗ Thị Thanh Vinh | 4 |
| 4 | Nghiên cứu về tính cách, thái độ, động lực của người lao động và lãnh đạo, sử dụng quyền lực trong các tổ chức | TS. Hà Việt Hùng | 2 |
| 5 | Quản trị thương hiệu | PGS.TS. Hồ Huy TựuTS. Trần Thị Ái CẩmTS. Nguyễn Thị Nga | 4 |
| 6 | Quản trị dịch vụ | PGS.TS. Lê Chí Công | 1 |
| 7 | Quản trị kinh doanh quốc tế | PGS.TS. Nguyễn Thị Trâm AnhTS. Nguyễn Thị NgaTS. Nguyễn Thị Hồng ĐàoPGS.TS. Đỗ Thị Thanh Vinh | 3 |
| 8 | Thương mại điện tử | PGS.TS. Nguyễn Thị Trâm AnhPGS.TS. Nguyễn Hữu KhôiTS. Nguyễn Thị Nga | 3 |
| 9 | Quản trị các hoạt động chuyên môn trong tổ chức (Quản trị marketing, quản trị sản xuất, quản trị tài chính, R&D, ...) | PGS.TS. Hồ Huy TựuPGS. TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Tiến ThôngPGS.TS. Quách Thị Khánh NgọcPGS.TS. Nguyễn Thành CườngTS. Nguyễn Văn NgọcTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Đỗ Thị Thanh Vinh | 6 |
| 10 | Nghiên cứu về các nhân tố ảnh hưởng đến hoạt động đổi mới sáng tạo, hành vi công dân trong tổ chức, bổn phận, hoàn thành công việc của người lao động trong các tổ chức | TS. Hà Việt Hùng | 2 |
| 11 | Logistic. quản trị chuỗi cung ứng và các tác nhân trong chuỗi cung ứng | PGS.TS. Nguyễn Thị Trâm AnhTS. Võ Văn DiễnTS. Nguyễn Văn NgọcTS. Nguyễn Ngọc DuyTS. Nguyễn Thị Nga | 6 |
| 12 | Rủi ro và quản trị rủi ro trong hoạt động kinh doanh | PGS.TS. Nguyễn Thị Trâm AnhTS. Võ Văn CầnTS. Nguyễn Thị Hồng ĐàoTS. Phạm Thế Anh | 5 |
| 13 | Ra quyết định quản trị trong hoạt động kinh doanh | TS. Nguyễn Văn Ngọc | 1 |
| 14 | Nghiên cứu về động cơ/ thái độ/ ý định/ hành vi người tiêu dùng | PGS.TS. Hồ Huy TựuTS. Nguyễn Tiến ThôngPGS.TS. Nguyễn Hữu Khôi | 3 |
| 15 | Đầu tư mạo hiểm trong kinh doanh | PGS.TS. Nguyễn Thành CườngTS. Nguyễn Thị Hiển | 2 |
| 16 | Nghiên cứu hiệu quả và năng suất trong sản xuất kinh doanh | PGS.TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Ngọc Duy | 2 |
| 17 | Trải nghiệm người tiêu dùng và hành vi trong bối cảnh dịch vụ du lịch và lưu trú | PGS.TS. Nguyễn Hữu KhôiPGS. TS. Lê Chí CôngTS. Nguyễn Thị Nga | 3 |
| 18 | Quá trình trao đổi giá trị giữa người tiêu dùng và doanh nghiệp trong các kênh bán hàng trực tuyến và ngoại tuyến | PGS.TS. Nguyễn Hữu KhôiPGS. TS. Hồ Huy TựuTS. Nguyễn Thị Nga | 3 |
| 19 | Đồng tạo lập giá trị, trải nghiệm, và kết quả tích cực cho doanh nghiệp trong bối cảnh tiêu dùng | PGS.TS. Nguyễn Hữu KhôiPGS. TS. Hồ Huy TựuTS. Nguyễn Thị Nga | 2 |
| 20 | Quản trị nguồn nhân lực/Phát triển nguồn nhân lực trong tổ chức | TS. Phạm Thế AnhTS. Nguyễn Thị Hồng Đào | 3 |
| **VI.** | **Kỹ thuật cơ khí** |  |  |
|  | Thiết kế, chế tạo, bảo trì máy và thiết bị cơ khí; máy và thiết bị nhiệt lạnh; đặc biệt là máy và thiết bị cho ngành thủy sản | PGS.TS. Nguyễn Văn Tường TS. Ngô Quang Trọng TS. Nguyễn Hữu ThậtTS. Nguyễn Hữu NghĩaTS. Lê Như ChínhTS. Nguyễn Thiên Chương | 3 |
|  | Kỹ thuật gia công kim loại tiên tiến để chế tạo máy và thiết bị cơ khí | PGS.TS. Nguyễn Văn Tường PGS.TS. Trần Hưng TràPGS. TS Dương Đình HảoTS. Lê Nguyên Anh VũTS. Vũ Ngọc Chiên | 3 |
|  | Tối ưu hóa các thông số công nghệ trong lĩnh vực cơ khí | PGS.TS. Đặng Xuân PhươngTS. Nguyễn Hữu ThậtTS. Lê Như Chính | 3 |
|  | Vật liệu tiên tiến ứng dụng trong lĩnh vực cơ khí | PGS.TS. Trần Hưng Trà TS. Trần Doãn HùngTS. Nguyễn Thắng XiêmTS. Trần Thị Bảo TiênTS. Vũ Thị NhàiTS. Nguyễn Văn Quyết | 3 |
| **VII.** | **Kinh tế và Quản lý tài nguyên biển** |  |  |
| 1 | Các giải pháp quản lý bền vững đối với tài nguyên ven biển bao gồm nghề cá, nuôi trồng thủy sản, bảo tồn tài nguyên biển  | GS. TS. Claire W. ArmstrongGS. TS. Akhmad FauziTS. Godwin Kofi VondoliaPGS.TS. Nguyễn Thị Kim AnhPGS.TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Quách Thị Khánh NgọcPGS.TS. Phạm Hồng MạnhTS. Nguyễn Văn NgọcTS. Bùi Bích Xuân | 7 |
| 2 | Các ưu đãi, các vấn đề về quyền sở hữu và phân phối thu nhập, thích ứng với biến đổi khí hậu  | GS. TS. Claire W. ArmstrongGS. TS. Akhmad FauziTS. Godwin Kofi VondoliaPGS.TS. Nguyễn Thị Kim AnhPGS.TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Quách Thị Khánh NgọcPGS.TS. Phạm Hồng MạnhTS. Bùi Bích Xuân | 6 |
| 3 | Nghiên cứu về mâu thuẫn và giải quyết mâu thuẫn giữa các bên liên quan trong khai thác và sử dụng tài nguyên biển  | GS. TS. Claire W. ArmstrongGS. TS. Akhmad FauziTS. Godwin Kofi VondoliaPGS. TS. Nguyễn Thị Kim AnhPGS.TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Quách Thị Khánh NgọcPGS.TS. Phạm Hồng MạnhTS. Bùi Bích Xuân | 6 |
| 4 | Nghiên cứu chất lượng cuộc sống và đói nghèo cư dân biển đảo (ngư dân, hộ nuôi, người lao động liên quan) | PGS.TS. Hồ Huy TựuPGS.TS. Phạm Hồng MạnhTS. Nguyễn Văn Ngọc | 3 |
| 5 | Nghiên cứu khả năng tiếp cận tín dụng và mức độ vay vốn của các hộ nuôi trồng thủy sản, khai thác thủy sản  | TS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Phạm Hồng Mạnh | 2 |
| 6 | Nghiên cứu hành vi tiêu dùng thủy sản/thực phẩm bền vững  | PGS.TS. Hồ Huy TựuPGS.TS. Nguyễn Thị Trâm AnhPGS.TS. Nguyễn Hữu Khôi | 3 |
| 7 | Nghiên cứu xây dựng chuỗi cung thủy sản bền vững  | PGS.TS. Nguyễn Thị Kim AnhPGS.TS. Nguyễn Thị Trâm AnhTS. Nguyễn Ngọc Duy | 3 |
| 8 | Nghiên cứu ý định và hành vi liên kết chuỗi sản phẩm thủy sản  | PGS.TS. Hồ Huy TựuTS. Nguyễn Ngọc DuyTS. Nguyễn Văn NgọcTS. Nguyễn Thị Nga | 4 |
| 9 | Nghiên cứu hành vi bảo vệ môi trường biển của du khách, dân cư ven biển  | PGS.TS. Quách Thị Khánh NgọcPGS.TS. Hồ Huy TựuPGS.TS. Lê Chí CôngTS. Bùi Bích Xuân | 4 |
| 10 | Nghiên cứu đề xuất chính sách đảm bảo sự ổn định, an toàn và nâng cao hiệu quả sản xuất của hộ nuôi trồng thủy sản, khai thác thủy sản  | PGS.TS. Nguyễn Thị Kim AnhPGS.TS. Nguyễn Thị Trâm AnhPGS.TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Quách Thị Khánh NgọcTS. Bùi Bích Xuân | 6 |
| 11 | Trao quyền cho phụ nữ (trong khai thác và nuôi trồng thủy sản): Sự tham gia của phụ nữ/Tham gia quản lý khai thác và nuôi trồng thủy sản  | PGS.TS. Nguyễn Thị Kim AnhTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Quách Thị Khánh NgọcPGS.TS. Nguyễn Thị Trâm AnhTS. Bùi Bích XuânTS. Nguyễn Thị Hồng Đào | 6 |
| 12 | Kinh tế và quản lý nguồn lợi đa loài  | PGS.TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Quách Thị Khánh NgọcTS. Bùi Bích XuânTS. Phạm Thị Thanh Thủy | 5 |
| 13 | Nghiên cứu về rủi ro và quản lý rủi ro trong khai thác và nuôi trồng thủy sản  | TS. Nguyễn Ngọc DuyPGS.TS. Lê Kim LongTS. Nguyễn Thị Hồng Đào | 3 |
| **VIII.** | **Công nghệ sinh học** |  |  |
| 1 | Công nghệ sinh học thực phẩm | TS. Ngô Thị Hoài DươngTS. Phạm Thị Minh ThuTS. Phạm Thị Minh HảiTS. Nguyễn Thị Như ThườngPGS. TS. Vũ Ngọc Bội | 4 |
| 2 | Công nghệ vi sinh vật, công nghệ probiotic, pharmabiotic trong thực phẩm, thủy sản, y dược | PGS.TS. Nguyễn Văn DuyTS. Phạm Thu ThủyTS. Ngô Thị Hoài DươngTS. Phạm Thị Minh HảiTS. Nguyễn Thị Như ThườngTS. Lê Phương ChungTS. Nguyễn Thị Anh ThưTS. Vũ Đặng Hạ Quyên | 4 |
| 3 | Công nghệ sinh học trong chế biến thủy sản | GS.TS. Trang Sĩ TrungPGS.TS. Ngô Đăng NghĩaTS. Khổng Trung ThắngTS. Ngô Thị Hoài DươngTS. Lê Phương Chung | 4 |
| 4 | Tách chiết các hoạt chất sinh học biển; Vật liệu sinh học biển | PGS.TS. Ngô Đăng NghĩaPGS.TS. Huỳnh Nguyễn Duy BảoPGS.TS. Nguyễn Thế HânTS. Đỗ Lê Hữu NamTS. Nguyễn Bảo | 4 |
| 5 | Đa dạng, bảo tồn sinh học biển, sinh thái học và biến đổi khí hậu | GS.TS. Nguyễn Ngọc LâmPGS.TS. Đoàn Như HảiPGS.TS. Đặng Thuý BìnhTS. Đinh Văn KhươngTS. Phạm Thu ThủyTS. Nguyễn Thị Hải ThanhTS. Vũ Đặng Hạ QuyênGS. Kent Carpenter (ODU)GS. Henrik Glenner (ĐH Bergen)PGS. TS. Nguyễn Văn Long (Viện Hải Dương học) | 4 |
| 6 | Công nghệ sinh học trong nuôi trồng thủy sản; Bệnh học thủy sản | PGS.TS. Đặng Thuý BìnhPGS.TS. Nguyễn Văn DuyTS. Nguyễn Thị Anh ThưTS. Phạm Thị Minh HảiTS. Nguyễn Thị Hải ThanhPGS.TS. Vũ Khắc HùngTS. Nguyễn Đức TânTS. Trần Vỹ Hích | 4 |
| 7 | Công nghệ sinh học thực vật và tảo biển | TS. Phạm Thị Minh ThuTS. Phạm Ngọc Minh QuỳnhGS.TS. Nguyễn Ngọc LâmGS.TS. Đoàn Như Hải | 4 |
| 8 | Công nghệ sinh học trong lĩnh vực thú y, vắc xin thú y | PGS.TS. Vũ Khắc HùngTS. Nguyễn Đức TânTS. Trần Vỹ Hích | 4 |
| 9 | Công nghệ sinh học trong y dược, sản xuất vắc xin cho người | PGS.TS. Lê Văn BéPGS.TS.Nguyễn Thị Lan PhươngTS. Dương Hữu TháiPGS.TS. Nguyễn Văn DuyTS. Trần Vỹ HíchTS. Nguyễn Thành Long | 4 |