

**VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC
VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM**

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: /VHL-UDTKCN
V/v tham gia hoạt động “Xúc tiến công nghệ
của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ
Việt Nam phục vụ phát triển ngành thủy sản
khu vực Đông Nam Bộ”

Hà Nội, ngày tháng năm 2025

Kính gửi:.....

Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam (sau đây viết tắt là Viện Hàn lâm) phối hợp với Liên đoàn Thương mại và Công nghiệp Việt Nam (VCCI) tổ chức hoạt động “Xúc tiến công nghệ của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam phục vụ phát triển ngành thủy sản khu vực Đông Nam Bộ”, nhằm thúc đẩy ứng dụng các kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ trong lĩnh vực thủy sản, phục vụ doanh nghiệp theo tinh thần của Quyết định số 339/QĐ-TTg ngày 11/3/2021 của Thủ tướng Chính phủ “Xây dựng thủy sản thành ngành kinh tế có quy mô và tỷ suất hàng hóa lớn, có thương hiệu uy tín, tham gia sâu vào chuỗi cung ứng toàn cầu, có khả năng cạnh tranh cao và bền vững”. Hoạt động sẽ được tổ chức với các thông tin cụ thể như sau:

- **Thời gian:** Từ 08h00 - 12h00, ngày 24/7/2025.

- **Địa điểm:** Hội trường VCCI, số 155 Nguyễn Thái Học, Phường Tam Thăng, Thành phố Hồ Chí Minh.

Viện Hàn lâm trân trọng kính mời Quý đơn vị tham dự hoạt động nêu trên và hỗ trợ thông tin hoạt động đến các doanh nghiệp, hợp tác xã trên địa bàn tỉnh, thành phố đăng ký tham dự sự kiện.

Để việc tiếp đón được chu đáo, đề nghị Quý đại biểu quét mã QR (bên dưới) để đăng ký tham dự hoạt động (*Chương trình và thông tin tóm tắt các sản phẩm gửi kèm*).

Thông tin chi tiết đề nghị liên hệ: CVC. Nguyễn Khắc Huỳnh, Ban Ứng dụng và Triển khai công nghệ; điện thoại: 098.410.4914.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Chủ tịch Viện (để b/c);
- PCT. Chu Hoàng Hà (để b/c);
- Trưởng Ban UDTKCN (để b/c);
- Lưu: VT, UDTKCN.HL

**TL. CHỦ TỊCH
KT. TRƯỞNG BAN ỨNG DỤNG
VÀ TRIỂN KHAI CÔNG NGHỆ
PHÓ TRƯỞNG BAN**



Nguyễn Trần Điện

CHƯƠNG TRÌNH

Hoạt động “Xúc tiến công nghệ của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam phục vụ phát triển ngành thủy sản khu vực Đông Nam Bộ”

(kèm theo Công văn số /VHL-UDTKCN ngày tháng năm 2025 của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam)

Thời gian: Từ 08h00 - 12h00, ngày 24/7/2025

Địa điểm: Hội trường VCCI, Số 155 Nguyễn Thái Học, Phường Tam Thắng, Thành phố Hồ Chí Minh.

STT	Thời gian	Nội dung	Tổ chức thực hiện
Phiên khai mạc kết nối tổng thể			
1	7h45 - 8h00	Đón tiếp đại biểu	Ban tổ chức: Ban Ứng dụng/Sở KHCN/VCCI
2	8h00 - 8h20	Thăm quan các sản phẩm trưng bày của Viện Hàn lâm và ACTIV	Ban tổ chức: Ban Ứng dụng/Sở KHCN/VCCI
3	8h20 - 8h30	Tuyên bố lý do, giới thiệu đại biểu	Ban tổ chức: Ban Ứng dụng/Sở KHCN/VCCI
4	8h30 - 8h40	Phát biểu khai mạc	Lãnh đạo Viện Hàn lâm/Lãnh đạo Ban
5	8h40 - 8h50	Phát biểu chào mừng	Lãnh đạo UBND/Lãnh đạo Sở
6	8h50 - 9h00	Kết nối doanh nghiệp với các nhà khoa học và Viện nghiên cứu	Bà Lê Thị Thu Thủy – Phó Viện trưởng, Viện Phát triển doanh nghiệp, VCCI
7	9h00 - 9h10	Ứng dụng chuyển đổi số và truy xuất nguồn gốc – hướng đi tất yếu để nâng tầm giá trị nông thủy sản Việt Nam	Ông Phạm Văn Thọ: Chủ tịch HĐQT kiêm Tổng giám đốc Công ty CP công nghệ chống giả Việt Nam (ACTIV)
8	9h10 - 9h30	Giải pháp công nghệ truy xuất nguồn gốc trong nuôi trồng, khai thác, chế biến và phân phối thủy sản - bảo vệ thương hiệu, bảo vệ người tiêu dùng, tăng cường sức cạnh tranh cho sản phẩm, hàng hóa trên thị trường trong nước và xuất khẩu.	Công ty CP Công nghệ Chống giả Việt Nam (ACTIV)
9	9h30 - 10h30	Giới thiệu công nghệ, thiết bị, sản phẩm khoa học và công nghệ của các đơn vị trực thuộc Viện Hàn lâm	Các Viện, Trung tâm thuộc Viện Hàn lâm (dự kiến 6 bài báo cáo)
		Ứng dụng các chế phẩm có nguồn gốc sinh học xử lý môi trường nuôi trồng thủy sản	TS. Thân Quốc An Hạ (Viện Công nghệ tiên tiến)
		Phát triển hệ thống plasma kết hợp công nghệ siêu âm xử lý nước trong nuôi trồng thủy hải sản	TS. Đỗ Hoàng Tùng (Viện Vật lý)
		Ứng dụng dữ liệu vệ tinh trong theo dõi diện tích, đánh giá môi trường và quy hoạch nhằm phát triển ngành nuôi trồng thủy sản bền vững	TS. Vũ Anh Tuấn (Trung tâm Vũ trụ Việt Nam)
		Chế phẩm sinh học đa chức năng: Xử lý nước, xử lý đáy ao, bổ sung dinh dưỡng và sử dụng làm probiotic trong nuôi tôm thẻ chân trắng	TS. Hoàng Thị Yến (Viện Sinh học)
		Phát triển và nhân rộng mô hình nuôi, vỗ béo và thu giống hàu trắng bản địa Magallana belcheri thương phẩm cho vùng Đông Nam Bộ	ThS. Cao Văn Nguyễn (Viện Hải Dương học)
		Ứng dụng các hoạt chất thiên nhiên làm thức ăn bổ sung trong nuôi trồng thủy hải sản (Tôm, Cá)	PGS.TS. Trần Quốc Toàn (Viện Hóa học)
10	10h30 - 10h40	Ra mắt văn phòng đại diện Công ty CP Chống giả Việt Nam tại Vũng Tàu	

STT	Thời gian	Nội dung	Tổ chức thực hiện
Tổ chức kết nối 1-1 trực tiếp			
11	10h40 - 11h50	Kết nối cung cầu 1-1 tại các bàn kết nối trực tiếp	Viện nghiên cứu và doanh nghiệp
Tổ chức ký kết giữa Viện với Doanh nghiệp			
12	11h50 - 12h00	Ký kết giữa Viện với Doanh nghiệp	Viện nghiên cứu và doanh nghiệp
Tổng kết, bế mạc			
13	12h00	Tổng kết, bế mạc	Ban tổ chức
Trung bày công nghệ, sản phẩm			
	8h00 - 12h00	Các gian hàng trưng bày	- Viện nghiên cứu, Ban tổ chức - Trưng bày các gian hàng của ACTIV

BẢNG THÔNG TIN TÓM TẮT CÁC SẢN PHẨM/ THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ

STT	Tên sản phẩm	Mô tả sản phẩm	Ưu điểm nổi bật
1	Chế phẩm Mic-power	Hỗn hợp vi khuẩn: Bacillus subtilis	Phân hủy thức ăn dư thừa, tảo chết và cặn bã hữu cơ; Ổn định chất lượng nước, cân bằng pH, giảm khí độc; Vi sinh sống với mật độ cao.
2	Chế phẩm men vi sinh tiêu hóa micro-somes	Hỗn hợp vi khuẩn: Lactobacillus: acidophilus; fermentum; plantarum;....	Tăng số lượng vi sinh có lợi, nong to đường ruột tôm, cá; Kích thích tôm bắt mồi, phục hồi đường ruột tôm sau khi sử dụng kháng sinh; Ổn định hệ vi sinh vật, giảm pH trong đường ruột tôm, ức chế vi khuẩn có hại; Vi sinh sống với mật độ cao.
3	Chế phẩm Aquatine	Đặc trị nội – ngoại kí sinh trùng	Liều lượng sử dụng thấp, không gây tác dụng phụ trên tôm, cá; Hiệu quả chỉ sau 1 lần sử dụng
4	Thảo dược bio-berine	Chiết xuất sinh học từ thảo mộc	Ngừa, điều trị bệnh phân trắng khi vừa có biểu hiện; Giảm thiểu hiện tượng tôm bỏ ăn; Hiệu quả ngay với trường hợp tôm bị phân lỏng, trắng; Tôm tăng trưởng, bắt mồi bình thường khi sử dụng Bio-berine với liều cao để điều trị; Không chứa kháng sinh
5	Đỏ tự nhiên (Natrural)	Thành phần chính là carotenoid chiết xuất từ rau, củ và một số thực vật	An toàn khi sử dụng; Tăng cường sắc tố đỏ cho tôm, cua nuôi công nghiệp; Được bào chế ở dạng hỗn dịch, dễ dàng trộn và bám chắc vào thức ăn, không tan vào môi trường, tránh thất thoát và ô nhiễm;
6	Fitomed	Chiết xuất sinh học từ thảo mộc	Giảm stress; Hỗ trợ trong điều trị các bệnh đường ruột cho tôm, cá; Kích thích tôm, cá ăn, tăng đề kháng.
7	+ Extrabio	Chứa các chủng vi khuẩn có lợi và enzyme	Làm trong nước nhanh chóng, giảm mùi hôi, khí độc; Ức chế vi khuẩn gây bệnh, hỗ trợ tôm, cá phát triển khỏe mạnh; Cân bằng hệ vi sinh, tăng cường oxy hòa tan;
8	Zero shock	Bổ sung chiết xuất curcumin từ nghệ.	Trung hòa độc tố; Giảm stress, tránh tuột nhớt, hồi phục tổn thương nhanh; Kích thích tôm, cá ăn, tăng đề kháng..
9	Fast+Safe	Sodium thiosulfate 50g/L, dung môi nước RO, solidum benzoate	Giảm stress và chống shock cho cá, giảm độc tố, kim loại nặng trong môi trường nước.
10	Hệ đồng hóa nhũ hóa cho phòng thí nghiệm AS-H20-2000L	Nguồn siêu âm Model NG:HC20-2000; Cây rung siêu âm Model HORN:AS20-BRL	Hiệu suất cao, đảm bảo đồng hóa và nhũ hóa nhanh chóng, tạo hạt kích thước đồng đều; Khả năng chạy liên tục mà không cần làm mát, giảm thời gian chờ và tăng hiệu quả vận hành; Cây rung titan bền bỉ, chống ăn mòn, phù hợp với nhiều loại dung môi hóa học; Thiết kế nhỏ gọn, dễ sử dụng trong không gian phòng thí nghiệm hạn chế.
11	Hệ đồng hóa nhũ hóa công nghiệp AS-H20-2000ID	Nguồn siêu âm Model NG:HC20-2000; Cây rung siêu âm Model AS-HORN:AS20-L256	Công suất lớn 2000 W, tối ưu cho xử lý khối lượng lớn trong môi trường công nghiệp; Khả năng vận hành liên tục không cần làm mát, giảm thời gian gián đoạn và tăng năng suất dây chuyền sản xuất; Cây rung siêu âm làm từ hợp kim titan chống ăn mòn, chịu được các môi trường hóa học khắc nghiệt; Hiệu suất năng lượng cao, giảm chi phí vận hành và bảo trì dài hạn; Độ ổn định tần số cao (± 0.5 kHz), đảm bảo hiệu quả đồng hóa và nhũ hóa đồng đều.
12	Mô hình, thuật toán xử lý dữ liệu quan sát Trái đất cho một số thông số ảnh hưởng tới chất lượng nước	Mô hình xử lý chạy trên nền tảng Google Earth Engine kèm liệu hướng dẫn sử dụng kèm các mã code	Có thể chạy trên máy tính cấu hình bình thường, chỉ cần kết nối internet; Đánh giá nhanh các tác động đến môi trường, cảnh quan ven bờ thông qua các thông số ảnh hưởng tới chất lượng nước; Dễ dàng chuyển giao và sử dụng.
13	Chế phẩm thảo dược (Phòng bệnh đường ruột cho tôm)	Sản phẩm chứa thành phần các chất có hoạt tính sinh học tự nhiên, axit amin, vitamin, khoáng chất....;	Ngăn ngừa được sự phát triển của các tác nhân gây bệnh; Tăng chất lượng sản phẩm, rút ngắn thời gian nuôi trồng và tiết kiệm chi phí chăn nuôi; An toàn với tôm nuôi, người sử dụng và thân thiện với môi trường sinh thái

DANH SÁCH CÁC ĐƠN VỊ NHẬN CÔNG VĂN

STT	Tên đơn vị
1	Sở Khoa học và Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh
2	Sở Khoa học và Công nghệ Tỉnh Đồng Nai
3	Sở Khoa học và Công nghệ Tỉnh Tây Ninh
4	Sở Khoa học và Công nghệ Tỉnh Vĩnh Long
5	Sở Nông nghiệp và Môi trường Thành phố Hồ Chí Minh
6	Sở Nông nghiệp và Môi trường Tỉnh Đồng Nai
7	Sở Nông nghiệp và Môi trường Tỉnh Tây Ninh
8	Sở Nông nghiệp và Môi trường Tỉnh Vĩnh Long
9	Sở Y tế Thành phố Hồ Chí Minh
10	Sở Y tế Tỉnh Đồng Nai
11	Sở Y tế Tỉnh Tây Ninh
12	Sở Y tế Tỉnh Vĩnh Long
11	Sở Công thương Thành phố Hồ Chí Minh
13	Sở Công thương Tỉnh Đồng Nai
14	Sở Công thương Tỉnh Tây Ninh
15	Sở Công thương Tỉnh Vĩnh Long