

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

THÔNG TIN NHỮNG ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN TIẾN SĨ

Tên luận án: Nghiên cứu đặc điểm di truyền một số quần thể hào *Crassostrea angulata* phục vụ chọn giống

Chuyên ngành: Nuôi trồng thủy sản

Mã số: 9.62.03.01

Nghiên cứu sinh: Nguyễn Thành Luân

Người hướng dẫn: PGS TS Nguyễn Văn Sáng; PGS TS Nguyễn Như Trí

Cơ sở đào tạo: Trường Đại học Nông Lâm Thành phố Hồ Chí Minh

Những đóng góp mới của luận án:

Luận án đã cung cấp được bộ dữ liệu về đa dạng di truyền và thông số di truyền của hào sữa (*C. angulata*) trong điều kiện nhiệt đới gió mùa ở Nam Bộ Việt Nam.

Luận án đã tích hợp được di truyền phân tử và di truyền số lượng trong thiết kế quần đàn và đề xuất chiến lược chọn giống.

Luận án đã thiết lập và vận hành thực tế quần đàn G0 và G1 có phả hệ rõ ràng cho chương trình chọn giống hào sữa ở Nam Bộ.

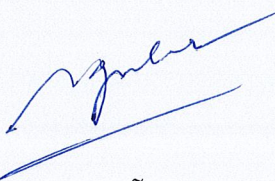
TP Hồ Chí Minh, ngày ..28...tháng..04...năm 2026

HƯỚNG DẪN KHOA HỌC

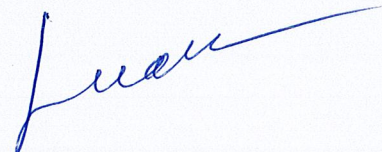
NGHIÊN CỨU SINH



PGS TS Nguyễn Văn Sáng



PGS TS Nguyễn Như Trí



Nguyễn Thành Luân

NEW CONTRIBUTION OF THE DISSERTATION

Dissertation title: Genetic characterization of *Crassostrea angulata* populations for a selective breeding program

Major: Aquaculture

Code: 9.62.03.01

PhD candidate: Luan Thanh Nguyen

Supervisors: Assoc. Prof. Dr. Nguyen Van Sang; Assoc. Prof. Dr. Nguyen Nhu Tri

Education Institution: Nong Lam University, Ho Chi Minh City

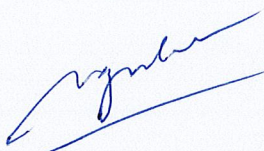
New findings of the dissertation:

- The dissertation provides a comprehensive dataset on genetic diversity and genetic parameters of *C. angulata* under tropical monsoon conditions in Southern Vietnam.
- It integrates molecular genetics and quantitative genetics in population design and proposes a breeding strategy for *C. angulata* improvement.
- It establishes and practically operates G0 and G1 populations with well-defined pedigrees for a selective breeding program of *C. angulata* in Southern Vietnam.

SUPERVISORS

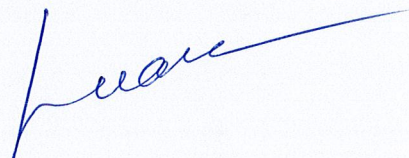


Assoc. Prof. Sang Van Nguyen



Assoc. Prof. Tri Nhu Nguyen

PhD CANDIDATE



Luan Thanh Nguyen