**ẢNH HƯỞNG CỦA NHIỆT ĐỘ LÊN HOẠT TÍNH EMZYME TIÊU HÓA, TĂNG TRƯỞNG VÀ TỶ LỆ SỐNG CỦA CUA BIỂN (*Scylla paramamosain*) GIAI ĐOẠN GIỐNG**

Đỗ Thị Thanh Hương\*, Lê Thanh Đăng, Nguyễn Tính Em, Nguyễn Thị Kim Hà và Nguyễn Thanh Phương

\* Người chịu trách nhiệm bài viết: Đỗ Thị Thanh Hương (dtthuong@ctu.edu.vn)

ABSTRACT

This study was conducted to evaluate the effects of different temperatures on growth performance, survival rate and digestive enzyme activities of juvenile mud crabs (Scylla paramamosain). The temperature tolerance range of mud crabs was quite large (from 8.5℃ to 41.3ºC).

**Keywords:** Mud crab, digestive enzyme, temperature effects, growth, survival

**Title:** Effects of different temperatures on digestive enzyme activities, growth performance, and survival rate of juvenile mud crabs *(Scylla paramamosain).*

TÓM TẮT

Nghiên cứu nhằm đánh giá ảnh hưởng của nhiệt độ lên tăng trưởng, tỷ lệ sống và hoạt tính enzyme tiêu hóa trên cua biển *(Scylla paramamosain)* giai đoạn giống.

**Từ khóa:** Cua biển, enzyme tiêu hóa, nhiệt độ, tăng trưởng, tỷ lệ sống