

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. THÔNG TIN CHUNG

Họ và tên: **VŨ TRỌNG LUƠNG** Giới tính: Nam

Năm sinh: 1986

Nơi sinh: Ninh Bình

Quê quán: xã Khánh Hòa, huyện Yên Khánh, tỉnh Ninh Bình

Đơn vị công tác: Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

Chức vụ: Giảng viên

Học vị: Thạc sĩ năm: 2012 Chuyên ngành: Sinh học thực nghiệm

Chức danh khoa học: ThS Công nhận năm: 2012

Môn học giảng dạy: Sinh lý học trẻ em (tuổi mầm non), Dinh dưỡng trẻ em, Chăm sóc vệ sinh cho trẻ mầm non, Vệ sinh an toàn thực phẩm,

Lĩnh vực nghiên cứu: Sinh học thực nghiệm, Giáo dục học, Di truyền học

Ngoại ngữ: Văn bằng 2 ngôn ngữ Anh

Địa chỉ liên hệ: Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

Điện thoại: 0983217435

CQ: 02083.702.838

Email: luongvt@tnue.edu.vn



II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

- Tốt nghiệp Đại học năm: 2009, tại Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên

- Tốt nghiệp Thạc sĩ năm: 2012, tại Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên

III. CÁC CÔNG TRÌNH KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ

❖ Bài báo đăng Tạp chí quốc tế

[1]. Nguyen Sy Le Thanh, Le Dinh Quyen, Vu Trong Luong, Do Thi Tuyen, Vu Thi Ngoc, Nguyen Thi Anh Tuyet, Quyen Dinh Thi (2014), “Scening, determination of bacterial producing prodigiosin”, J Med 421: 120-124.

[2]. Sy Le Thanh Nguyen , Tien Cuong Nguyen , Thi Tuyen Do, Trong Luong Vu, Thi Thao Nguyen, Thi Thao Do, Thi Hien Trang Nguyen, Thanh Hoang Le, Dinh Kha Trinh, and Thi Anh Tuyet Nguyen (2022), “Study on the Anticancer Activity of Prodigiosin from Variants of Serratia Marcescens QBN VTCC 910026”, Hindawi BioMed Research International Volume 2022, Article ID 4053074, 11 pages. <https://doi.org/10.1155/2022/4053074>.

❖ Bài báo đăng Hội nghị quốc tế

❖ Bài báo đăng Tạp chí trong nước

[1]. Nguyễn Thị Thu, Vũ Trọng Lương, Trần Xuân Hoàn, Nguyễn Văn Cường (2012), “Đa hình một số ứng gen liên quan đến chất lượng thịt ở lợn Yorkshire và Móng Cái”, Tạp chí Công nghệ sinh học, Số 10(2), 247-253.

[2]. Nguyễn Sỹ Lê Thanh, Lê Đình Quyền, Vũ Trọng Lương, Đỗ Thị Tuyên (2014), “Phân lập định danh chủng vi sinh vật màu đỏ sinh tổng hợp hoạt chất prodigiosin ứng dụng hỗ trợ điều trị ung thư”, Tạp chí y học Việt Nam, 421: 120-124.

[3]. Vũ Trọng Lương, Nguyễn Sỹ Lê Thanh, Đỗ Thị Tuyên, Nguyễn Thị Hồng Nhung, Lê Thị Huệ (2015), “Tách chiết, tinh sạch và đánh giá hoạt tính kháng nấm, kháng khuẩn của hoạt chất chống ung thư prodigiosin từ chủng *Serratia marcescens* M6”, Tạp chí y học Việt Nam, 433: 190-195.

[4]. Vu Trong Luong, Nguyen Sy Le Thanh, Do Thi Tuyen, Nguyen Thi Cuc, Do Thi Thao (2021), Prodigiosin purification from *Serratia marcescens* M10 and its antitumor activities, Vietnam Journal of Biotechnology 19(2): 289-299

[5]. Đặng Thị Phương Hoa, Nguyễn Thị Hà, Vũ Trọng Lương (2021), “Giáo dục dinh dưỡng cho trẻ mẫu giáo 4-5 tuổi thông qua hoạt động khám phá khoa học ở các trường mầm non thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên“, Tạp chí Thiết bị Giáo dục, Số 243 Kỳ 2 - 6/2021, tr 94-96.

[6]. Vũ Trọng Lương, Từ Quang Trung, Cao Thị Thu Hoài (2022), “Một số biện pháp khắc phục tình trạng suy dinh dưỡng cho trẻ mầm non vùng dân tộc thiểu số“, Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học Thái Nguyên, Số 227(09): 568-575.

[7]. Sy Le Thanh Nguyen , Tien Cuong Nguyen , Thi Tuyen Do, Trong Luong Vu, Thi Thao Nguyen, Thi Thao Do, Thi Hien Trang Nguyen, Thanh Hoang Le, Dinh Kha Trinh, and Thi Anh Tuyen Nguyen (2022), Study on the Anticancer Activity of Prodigiosin from Variants of *Serratia Marcescens* QBN VTCC 910026, Hindawi BioMed Research International Volume 2022

[8]. Từ Quang Trung, Hoàng Phú Hiệp, Vũ Trọng Lương, Nguyễn Thị Thu Hà (2023), Nghiên cứu đặc điểm hình thái, giải phẫu và hoạt tính kháng oxy hoá của cao chiết từ lá của loài bời lời đấng (*Litsea umbellata* (lour.) merr) ở Việt Nam, Tạp chí Khoa học và công nghệ Đại học Thái Nguyên. Số 228, tập 1, trang 457-464

[9]. Sonephet Siliyavong, Hoang Van Ngoc, Ninh Thi Hoa, Nguyen Quoc Huy, Tu Quang Trung, Vu Trong Luong, Tu Quang Tan, Ta Thi Ngoc Ha (2023), Species composition of amphibians in Chi San nature reserve, Meo Vac district, Ha Giang province, TNU Journal of Science and Technology 228(13): 90 – 94.

❖ Bài báo đăng Hội nghị trong nước

[1]. Nguyễn Sỹ Lê Thanh, Lê Đình Quyền, Đỗ Thị Tuyên, Vũ Trọng Lương, Nguyễn Thị Ánh Tuyết, Quyền Đình Thi (2014), “Tối ưu các điều kiện nuôi cấy và

tinh sạch sơ bộ hợp chất Prodigiosin từ dịch lên men chủng *Serratia marcescens* M10”, Hội thảo "Nghiên cứu và phát triển các sản phẩm tự nhiên" lần thứ IV, Đà Lạt, NXB Khoa học tự nhiên và công nghệ, 335-340.

[2]. Vũ Trọng Lượng, Đỗ Thị Thảo, Trần Thị Thu Thủy, Nguyễn Thị Thảo, Đỗ Thị Tuyên, Nguyễn Thị Lệ, Nguyễn Thị Ánh Tuyết, Nguyễn Sỹ Lê Thanh (2019), “Tinh sạch và thử hoạt tính kháng dòng tế bào ung thư phổi lu-1 của hợp chất prodigiosin từ chủng *Serratia marcescens* M10”, Hội nghị “Công nghệ sinh học toàn quốc năm 2019”, Hồ Chí Minh, NXB Đại học Quốc gia thành phố Hồ Chí Minh, 60-64.

IV. ĐỀ TÀI KH&CN CÁC CẤP ĐÃ CHỦ TRÌ

- ❖ Cấp Nhà nước
- ❖ Cấp Bộ/Tỉnh
- ❖ Cấp Đại học/cơ sở

V. SÁCH VÀ GIÁO TRÌNH

VI. HƯỚNG DẪN SAU ĐẠI HỌC

TT	Họ và tên	Trình độ	Cơ sở đào tạo	Năm hướng dẫn	Năm bảo vệ
1					
2					

VII. KHEN THƯỞNG

1. Hình thức khen thưởng, Quyết định khen thưởng số, Cấp khen thưởng

Thái Nguyên, ngày 28 tháng 2 năm 2025

Xác nhận của cơ quan công tác

Người khai

Vũ Trọng Lượng