



TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM TP. HỒ CHÍ MINH

KHOA HỌC

TẠP CHÍ

ISSN 2734-9918

HO CHI MINH CITY UNIVERSITY OF EDUCATION

JOURNAL OF SCIENCE

20(10)
2023

Tổng biên tập: Huỳnh Văn Sơn - **Phó Tổng biên tập:** Nguyễn Bích Huy - **Thư kí Tòa soạn:** Vũ Thị Thanh Mai
Biên tập tiếng Anh: Lê Nguyễn Như Anh, Phạm Thị Hương - **Trình bày & Chế bản:** Phòng KHCN&MT - TCKH

BAN BIÊN TẬP

Nguyễn Bích Huy

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Tiến Công

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Trần Quốc Dũng

Trung tâm Hạt nhân TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Bùi Xuân Hải

Trường Đại học Khoa học Tự nhiên,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Lê Văn Hoàng

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Huỳnh Quang Linh

Trường Đại học Bách khoa,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Lê Phi Nga

Trường Đại học Bách khoa,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Phạm Văn Ngọt

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Kim Phi Phụng

Trường Đại học Khoa học Tự nhiên,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Nguyễn Đình Thúc

Trường Đại học Khoa học Tự nhiên,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Phan Thị Phượng Trang

Trường Đại học Khoa học Tự nhiên,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Nguyễn Anh Tuấn

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Ngô Quốc Việt

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Dương Bá Vũ

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Thị Mỹ Lộc

Trường Đại học Giáo dục,
Đại học Quốc gia Hà Nội, Việt Nam

Nguyễn Thị Kim Anh

Trường Đại học Quốc tế Hồng Bàng,
Việt Nam

Hans Jürgen Becker

Trường Đại học Paderborn,
Cộng hòa Liên bang Đức

Lê Thị Hoài Châu

Trường Đại học Văn Hiến, Việt Nam

Nguyễn Đức Danh

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Kim Dung

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Đông Hải

Trường Tennessee Wesleyan, Hoa Kỳ

Phan Thị Thu Hiền

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Dương Thị Hồng Hiếu

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Trần Thị Hương

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Trần Trung Ninh

Trường Đại học Sư phạm Hà Nội,
Việt Nam

Huỳnh Văn Sơn

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Lê Văn Tiến

Trường Cao đẳng Sư phạm Trung ương
TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Nguyễn Kim Hồng

Trường Đại học Văn Hiến, Việt Nam

Trần Hoàng

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Phạm Xuân Hậu

Trường Đại học Văn Hiến, Việt Nam

Hà Minh Hồng

Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Nguyễn Thị Minh Hồng

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Thị Ly Kha

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Ngọc Khả

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Huỳnh Trọng Khải

Trường Đại học Sư phạm Thể dục Thể thao
TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Võ Văn Nhơn

Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Ngô Minh Oanh

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Đông Phong

Trường Đại học Kinh tế TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Huỳnh Như Phương

Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn,
Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

Trịnh Sâm

Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Nguyễn Viết Thịnh

Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, Việt Nam

Nguyễn Ngọc Vũ

Trường Đại học Ngoại ngữ - Tin học
TP Hồ Chí Minh (HUFLIT), Việt Nam

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

TẠP CHÍ KHOA HỌC
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH



MỤC LỤC

1. Thành phần loài ốc và tỉ lệ nhiễm cercariae trên ốc trong ruộng lúa từ ba nhóm đất khác nhau ở huyện Bình Chánh, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Lê Nguyễn Ngọc Thủy, Phạm Cử Thiện.....1686

2. Phân lập, sàng lọc và khảo sát điều kiện nuôi vi khuẩn sinh protease từ lò mổ gia cầm tại Tiền Giang

Đoàn Thị Ngọc Thanh,

Đoàn Thị Kim Tuyền.....1696

3. Điều tra thực trạng sản xuất và xây dựng sơ đồ phân bố cây sen (*Nelumbo nucifera* Gaert.) tại huyện Bình Chánh – Thành phố Hồ Chí Minh

Phan Thủy Hà, Nguyễn Thị Quỳnh Trang ...1707

4. Một nghiên cứu tri thức luận lịch sử hệ thống biểu tượng đại số

Nguyễn Ái Quốc.....1718

5. Đề xuất khung năng lực định hướng nghề nghiệp của học sinh trung học cơ sở

Mai Xuân Tấn, Nguyễn Thanh Nga,

Lê Thanh Huy, Tạ Thanh Trung1732

6. Giải thích đặc trưng thể tín dụng theo phương pháp LIME và SHAP sau giai đoạn học sâu

Nguyễn Quốc Huy, Từ Lăng Phiêu.....1746

7. Chẩn đoán các tổn thương da dựa trên thuật toán phân đoạn ảnh bằng đồ thị

Thái Gia Bảo, Phạm Hoài Nhân,

Nguyễn Phương Nam, Nguyễn Minh Hải1761

8. Giải pháp xác thực người học bằng phương pháp đa yếu tố sinh trắc học

Nguyễn Quốc Trung, Nguyễn Võ Phi Long,

Lê Đức Long, Nguyễn Đình Thúc1775

CONTENTS

1. Species composition of snail species and cercariae in snails in rice fields from three different types of soil in Binh Chanh District, Ho Chi Minh City, Vietnam

Le Nguyen Ngoc Thuy, Pham Cu Thien.....1686

2. Isolation, screening, and survey of culture conditions of protease-producing bacteria from Tien Giang poultry slaughterers

Doan Thi Ngoc Thanh,

Doan Thi Kim Tuyen.....1696

3. Production of lotus varieties (*Nelumbo nucifera* Gaert.) and its distribution map in Binh Chanh District, Ho Chi Minh City

Phan Thuy Ha, Nguyen Thi Quynh Trang.....1707

4. A historical – epistemological analysis of the algebraic symbolic system

Nguyen Ai Quoc.....1718

5. A proposed framework of career-oriented competences for lower secondary school students

Mai Xuan Tan, Nguyen Thanh Nga,

Le Thanh Huy, Ta Thanh Trung.....1732

6. Interpretation of credit card features by LIME and SHAP after deep learning

Nguyen Quoc Huy, Tu Lang Phieu.....1746

7. Diagnosis of skin lesions based on graph segmentation algorithm

Thai Gia Bao, Pham Hoai Nhan,

Nguyen Phuong Nam, Nguyen Minh Hai....1761

8. Learner authentication VIA biometric-based multi-factor

Nguyen Quoc Trung, Nguyen Vo Phi Long,

Le Duc Long, Nguyen Dinh Thuc.....1775

MỤC LỤC

9. Tính chất “du kí” trong thơ đi sứ của Nguyễn Đề

Phạm Thị Thúy Hằng 1789

10. Tiếp nhận 5 bài di thơ của hòa thượng Thích Quảng Đức trong tương quan kinh *Diệu pháp liên hoa*

Nguyễn Thành Trung,

Phramaha Chakrapol Acharashubho Thepa... 1802

11. Thủ pháp liên văn bản trong tiểu thuyết lịch sử *Vũ tịch* của Trường An

Dương Thị Hạnh 1814

12. Hoạt động văn học của Nguyễn Vỹ ở miền Nam sau năm 1954

Lê Thị Thuyền Quyên 1825

13. Thực trạng giáo dục văn hóa ứng xử cho học sinh lớp 4, 5 thông qua dạy học môn Đạo đức tại một số trường tiểu học ở quận Bình Thạnh, Thành phố Hồ Chí Minh

Lê Quỳnh Chi, Nguyễn Trần Khương 1835

14. Chính sách ngoại giao của Mỹ đối với Cuba dưới thời Tổng thống Bill Clinton (1993-1997)

Đào Thị Mộng Ngọc 1849

15. Thực trạng hoạt động đánh giá sự phát triển của trẻ mẫu giáo 5-6 tuổi tại một số trường mầm non ở quận Phú Nhuận, Thành phố Hồ Chí Minh

Lê Thị Thanh Thảo 1860

16. Sử dụng Google translate và Imtranslator như công cụ trí tuệ nhân tạo trong lớp học tiếng Anh

Nguyễn Thị Thanh Hà, Đỗ Thị Tiểu Yến 1873

CONTENTS

9. Travel literature features in Nguyen De's envoys' poems

Pham Thi Thuy Hang 1789

10. Analysis of five deathbed poems by Thich Quang Duc in relation to the *Lotus sutra*

Nguyen Thanh Trung,

Phramaha Chakrapol Acharashubho Thepa... 1802

11. Intertextuality in Truong An's the history novel *Vu tich*

Duong Thi Hanh 1814

12. Nguyen Vy's literary activities in the southern Vietnam after 1954

Le Thi Thuyen Quyen 1825

13. A study on cultural behavior education for 4th and 5th graders through teaching Ethics in elementary schools in Binh Thanh District, Ho Chi Minh City

Le Quynh Chi, Nguyen Tran Khuong 1835

14. US foreign policy toward Cuba under Bill Clinton (1993-1997)'s Presidency

Dao Thi Mong Ngoc 1849

15. Growth assessment of 5-6 aged children at some preschools in Phu Nhuan District, Ho Chi Minh City

Le Thi Thanh Thao 1860

16. Utilizing Google translate and Imtranslator as intelligent artificial tools in EFL classes

Nguyen Thi Thanh Ha, Do Thi Tieu Yen 1873

