



**KHOA HỌC TỰ NHIÊN VÀ CÔNG NGHỆ**  
**NATURAL SCIENCES AND TECHNOLOGY**

**TẠP CHÍ KHOA HỌC ĐẠI HỌC ĐÀ LẠT**

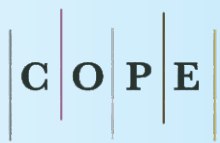
**2020** TẬP 10 - VOLUME 10  
SỐ 2 - ISSUE 2

ISSN 0866-787X

**DOAJ** DIRECTORY OF  
OPEN ACCESS  
JOURNALS



ASEAN  
CITATION  
INDEX



Member since 2018  
JM13658

## **MỤC LỤC**

- 1. Hoang Thi Binh, Nguyen Minh Tri, Nguyen Huu Quan, Nguyen Van Ngoc**  
Antibacterial activities and chemical composition of essential oil of *blumea balsamifera* (L.) DC., distributed in Lamdong province, Vietnam .....3  
*Thành phần hoá học và hoạt tính kháng khuẩn của tinh dầu blumea balsamifera (L.) DC. phân bố ở Lâm Đồng, Việt Nam*
- 2. Lê Như Bích, Nguyễn Thị Hồng Nhung**  
Sucrose pulsing and cold storage on post-storage attributes of cut lily flowers in Dalat, Vietnam ..... 14  
*Tiền xử lý sucrose và bảo quản lạnh lên các thuộc tính của hoa lily cắt cành sau bảo quản tại thành phố Đà Lạt, Việt Nam*
- 3. Nguyễn Thị Thanh Thuận, Chế Đình Lý, Hồ Thị Hằng**  
Ước tính hệ số cây trồng của một số loại cây trồng tại khu vực thượng nguồn Hồ Xuân Hương, thành phố Đà Lạt .....28  
*Estimating the crop coefficient for crops cultivated in upstream area of Xuan Huong lake, Dalat*
- 4. Nguyễn Duy Liêm, Trần Thị Mỹ Duyên**  
Quy hoạch không gian phát triển cao su và cà phê tại tỉnh Kon Tum .....42  
*Spatial planning for rubber and coffee development in Kontum province*
- 5. Dương Tiến Thạch, Hoàng Lương Giang**  
Đặc điểm thích nghi của cơ quan sinh dưỡng của một số loài thực vật ven sông phổ biến ở hạ lưu sông Hà Thanh, phường Nhơn Bình, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định ..... 71  
*Adaptive features of the vegetative organs of some common riparian plants in the lower Ha Thanh river, Nhonbinh ward, QuyNhon city, Binhdinh province*
- 6. Lê Xuân Hùng**  
Tính chất của đồ thị tách cực đầy đủ duy nhất  $k$ -tô màu danh sách .....85  
*Properties of uniquely  $k$ -list colorable complete split graphs*
- 7. Nguyen Van Thu**  
Density of condensate of weakly interacting bose gas confined between two hard walls in improved hartree-fock approximation .....94  
*Mật độ ngưng tụ của khí bose tương tác yếu bị giam giữa hai tường cứng trong gần đúng hartree-fock cải tiến*
- 8. Vũ Hằng Nga, Đoàn Thị Phúc, Hồ Kim Dân**  
Ảnh hưởng của quá trình xử lý nhiệt đến các phát xạ upconversion và nir của erbium trong vật liệu gốm thủy tinh tellurite trong suốt..... 105  
*Effects of heat treatment on the upconversion and near-infrared emissions of erbium in transparent tellurite glass-ceramics*
- 9. Phan Tấn Tài, Tạ Đặng Vĩnh Phúc, Phan Nguyễn Minh Thảo, Nguyễn Thị Ngọc Chăm, Đào Công Tính, Phạm Huỳnh Ngọc, Nguyễn Thanh Hải**  
Đánh giá các công cụ hỗ trợ chẩn đoán bệnh với cách tiếp cận y học cá thể hóa trên dữ liệu Metagenomic ... 117  
*Evaluation of assistance tools for diagnosis of diseases by approaching to personalized medicine on etagenomic data*
- 10. Đặng Tuấn Hiệp, Lê Văn Vĩnh**  
Một đồng nhất thức trên đa thức đối xứng ..... 145  
*An identity on symmetric polynomials*