

Phụ lục 1
DANH SÁCH CÁC CÔNG BỐ QUỐC TẾ
ĐƯỢC TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT CÔNG NHẬN
– QUÝ 3/2023

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-ĐHTDM ngày tháng năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một)

STT	Tên bài báo khoa học/ chương sách quốc tế	Tên tác giả/ nhóm tác giả	Tên tạp chí/ sách	Số, kỳ tạp chí/ sách phát hành	Tạp chí/ sách thuộc danh mục	Ghi chú
1.	Land Use Influencing the Distribution of Pesticides in Surface Water: The Case of the Ma River and Its Tributaries in Thanh Hoa Province, Vietnam	Trong Dieu Hien Le* , Luan Hong Pham, Quang Toan Dinh, Tran Minh Thao Le , Nguyen Thi Bich Tram	Archives of Environmental Contamination and Toxicology (ISSN: 1432-0703)	First published: Vol. 85, 29 July 2023; https://link.springer.com/ article/10.1007/s00244- 023-01018-w	ISI (SCIE), Scopus; Q1	Viện Phát triển Ứng dụng
2.	Environment-friendly fluoride-free membranes from plasma-activated hydrophilic PES and alkylsilanes applied in MD: grafting optimization, surface properties, and performance	Hieu Trung Nguyen , Linh Gia Huynh, Ya-Fen Wang, Xuan-Thanh Bui, Sheng-Jie You*	Environmental Science: Water Research and Technology (ISSN: 2053-1419)	First published: Issue 10, 07 Aug 2023; https://pubs.rsc.org/en/co ntent/articlelanding/2023/ ew/d3ew00249g	ISI (SCIE), Scopus; Q1	Viện Phát triển Ứng dụng
3.	Evaluation and comparison of four satellite-based precipitation products over the upper Tana River Basin	F. Polong, Q. B. Pham , D. T. Anh*, K. U. Rahman, M. Shahid, R. S. Alharbi	International Journal of Environmental Science and Technology (ISSN: 1735-1472)	First published: Vol. 20, 01 February 2022; https://link.springer.com/ article/10.1007/s13762- 022-03942-1	ISI (SCIE), Scopus; Q2	Viện Phát triển Ứng dụng

STT	Tên bài báo khoa học/ chương sách quốc tế	Tên tác giả/ nhóm tác giả	Tên tạp chí/ sách	Số, kỳ tạp chí/ sách phát hành	Tạp chí/ sách thuộc danh mục	Ghi chú
4.	The Athletics Running Algorithm-Based Improved Incremental Conductance Method for Photovoltaic Power Systems Under Partial-Shading Conditions: The Athletics Running Algorithm Based on Improved Incremental Conductance Method for PV Power Systems Under PSCS	By Sy Ngo, Chian-Song Chiu, Thanh-Dong Ngo	IEEE Industry Applications Magazine (ISSN: 1077-2618)	First published: Vol. 30(2), 30 October 2023; https://ieeexplore.ieee.org/document/10301150	ISI (SCIE), Scopus; Q3	Viện Kỹ thuật – Công nghệ
5.	Chemical Components and Antimicrobial Activity of Essential Oil from Curcuma vitellina	Nga Nguyen-Phi, Diep Quang Dinh, Nguyen Duc Dinh, Quoc Hung Nguyen, Thanh Tho Le, Tan Viet Pham, Hong Thien Van*	Chemistry of Natural Compounds (ISSN: 1573-8388)	First published: Vol. 60, 23 March 2024; https://link.springer.com/article/10.1007/s10600-024-04324-4	ISI (SCIE), Scopus; Q3	Viện Phát triển Ứng dụng
6.	Mining Frequent Patterns and Association Rules Using Similarity Measures	Tran Cam Tu	Lecture Notes in Networks and Systems (ISSN: 2367-3389) Proceedings of Fourth Doctoral Symposium on Computational Intelligence (DoSCI 2023)	First published: Vol 726, 17 September 2023; https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-99-3716-5_34	Scopus; Q4	Viện Kỹ thuật – Công nghệ

STT	Tên bài báo khoa học/ chương sách quốc tế	Tên tác giả/ nhóm tác giả	Tên tạp chí/ sách	Số, kỳ tạp chí/ sách phát hành	Tạp chí/ sách thuộc danh mục	Ghi chú
7.	Development of a Smart System for Early Detection of Forest Fires based on Unmanned Aerial Vehicles	Georgi Hristov, Nikolay Zlatov, Plamen Zahariev, Chi Hieu Le, Diyana Kinaneva, Georgi Georgiev, Yavor Yotov, James Gao, Anh My Chu, Ho Quang Nguyen , Le Minh Huynh, Trung Thanh Bui, Mohd Nor Azmi Ab Patar, Jamaluddin Mahmud, Michael S. Packianather	Annals of Computer Science and Information Systems (ISSN: 2300-5963) Proceedings of the Seventh International Conference on Research in Intelligent and Computing in Engineering: November 11–12, 2022. Hung Yen University of Technology and Education, Vietnam (ISBN 978-83-965897-6-7)	First published: Vol 33, November 11–12, 2022; https://annals-csis.org/proceedings/rice2022/drp/19.html	Tạp chí quốc tế chưa xếp ISI, Scopus	Viện Kỹ thuật – Công nghệ
Sản phẩm của đề tài NCKH						
8.	Chemical Composition, Larvicidal and Molluscicidal Activity of Essential Oils of Six Guava Cultivars Grown in Vietnam	Huynh Van Long Luu , Huy Hung Nguyen*, Prabodh Satyal, Van Hoa Vo, Gia Huy Ngo, Van The Pham, William N. Setzer	Plants (ISSN: 2223-7747)	First published: Vol 12(15), 7 August 2023; https://www.mdpi.com/2223-7747/12/15/2888	ISI (SCIE), Scopus; Q1	Viện Phát triển Ứng dụng <i>Bài báo là sản phẩm của nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Trường</i>

STT	Tên bài báo khoa học/ chương sách quốc tế	Tên tác giả/ nhóm tác giả	Tên tạp chí/ sách	Số, kỳ tạp chí/ sách phát hành	Tạp chí/ sách thuộc danh mục	Ghi chú
9.	Optimal Distributed Generation Placement in Radial Distribution Networks Using Enhanced Search Group Algorithm	Truong Hoang Bao Huy, Dieu Ngoc Vo, Khoa Hoang Truong, Thanh Van Tran*	IEEE Access (ISSN: 2169-3536)	First published: Vol 11, 18 September 2023; https://ieeexplore.ieee.org/document/10254552	ISI (SCIE), Scopus; Q1	Viện Kỹ thuật – Công nghệ <i>Bài báo là sản phẩm của nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Trường</i>