

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc khen thưởng bài báo công bố trên các tạp chí khoa học quốc tế  
có uy tín trong danh mục ISI năm 2018**

**HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH**

Căn cứ Quyết định số 62/2001/QĐ-TTg, ngày 25/4/2001 của Thủ tướng Chính phủ về việc đổi tên Trường Đại học Sư phạm Vinh thành Trường Đại học Vinh;

Căn cứ Quyết định số 70/2014/QĐ-TTg ngày 10/12/2014 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Điều lệ trường đại học;

Căn cứ Quyết định số 1016/QĐ-ĐHV ngày 22/10/2018 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Vinh;

Căn cứ Quyết định số 480/QĐ-ĐHV ngày 09/5/2016 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh về việc ban hành Quy định về quản lý các hoạt động khoa học và công nghệ của Trường Đại học Vinh;

Căn cứ Quyết định số 629/QĐ-BGDDT ngày 15/3/2019 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc thưởng bài báo được công bố trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín trong danh mục ISI, SCI, SCIE năm 2018;

Căn cứ kết quả thẩm định của Phòng KH&HTQT;

Theo đề nghị của Trưởng phòng KH&HTQT,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Khen thưởng bài báo công bố trên các tạp chí khoa học quốc tế có uy tín trong danh mục ISI năm 2018 của cán bộ Trường Đại học Vinh (*có danh sách kèm theo*).

**Điều 2.** Định mức khen thưởng cho mỗi bài báo căn cứ vào kết quả xếp hạng của tạp chí năm 2018 (theo bảng xếp hạng của Scimago Journal & Country Rank). Cụ thể như sau:

Bài báo đăng trên tạp chí xếp hạng Q1 được thưởng 4.400.000 đồng/bài;

Bài báo đăng trên tạp chí xếp hạng Q2 được thưởng 3.500.000 đồng/bài;

Bài báo đăng trên tạp chí xếp hạng Q3 (hoặc Q4) được thưởng 2.300.000 đồng/bài.

Kinh phí khen thưởng lấy từ nguồn kinh phí được cấp của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

**Điều 3.** Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký.

Trưởng các đơn vị: Khoa học và Hợp tác quốc tế; Hành chính Tổng hợp; Kế hoạch - Tài chính và các cá nhân có tên trong danh sách tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

*Nơi nhận:*

- Theo Điều 3;
- Bộ GD&ĐT (để b/c);
- Kho bạc NN Nghệ An (để p/h);
- BTT website; eOffice;
- Lưu: HCTH, KH&HTQT.

*(ký)*



GS.TS. Đinh Xuân Khoa

**DANH SÁCH CÁC CÔNG TRÌNH CÔNG BỐ TRÊN TẠP CHÍ KHOA  
 HỌC QUỐC TẾ CÓ UY TÍN TRONG DANH MỤC ISI NĂM 2018  
 ĐƯỢC NHẬN KINH PHÍ KHEN THƯỞNG**

(Kèm theo Quyết định số: 3022/QĐ-DHV ngày 01 tháng 11 năm 2019  
 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Ranking 2018	Các tác giả đứng tên	Kinh phí khen thưởng (đồng)	Tác giả đại diện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Development of a microcontroller-based adaptive fuzzy controller for a two-wheeled self-balancing robot	Microsystem Technologies	SCI/Q2	The Anh Mai, D.N. Anisimov, Thai Son Dang, Van Nam Dinh	3.500.000	TS. Đặng Thái Sơn
2	Numerical Study of an Ultrabroadband, Wide-Angle, Polarization-Insensitivity Metamaterial Absorber in the Visible Region	Journal of Electronic Materials	SCI/Q2	Nguyen Thi Quynh Hoa, Phan Duy Tung, Phan Huu Lam, Nguyen Duc Dung, Nguyen Hong Quang	3.500.000	PGS.TS. Nguyễn Thị Quỳnh Hoa
3	Evaluation of physicochemical and hydromechanical properties of MSWI bottom ash for road construction	Waste Management	SCIE/Q1	Ngoc Hung Le, Andry Razakamanantsoa, Mai-Lan Nguyen, Van Tien Phan, Phu, Lam Dao, Dang Hanh Nguyen	4.400.000	TS. Phan Văn Tiến
4	Nonlinear buckling and post-buckling analysis of imperfect porous plates under mechanical loads	Journal of Sandwich Structures & Material	SCIE/Q1	Trần Minh Tú, Lê Khả Hòa, Đặng Xuân Hùng, Lê Thanh Hải	4.400.000	ThS. Lê Thanh Hải
5	Combination of input shaping and radial spring-damper to reduce tridirectional vibration of crane payload	Mechanical Systems and Signal Processing	SCIE/Q1	Lã Đức Việt, Nguyễn Trọng Kiên	4.400.000	ThS. Nguyễn Trọng Kiên



TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Ranking 2018	Các tác giả đứng tên	Kinh phí khen thưởng (đồng)	Tác giả đại diện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
6	A cellular basis of the q-Brauer algebra related with Murphy bases of Hecke algebras	Journal of Algebra and Its Applications	SCIE/Q2	Dung Tien Nguyen	3.500.000	TS. Nguyễn Tiến Dũng
7	Bioaccumulation and adverse effects of persistent organic pollutants (POPs) on ecosystems and human exposure: A review study on Bangladesh perspectives.	Environmental Technology & Innovation.	SCIE/Q2	Islam R., Kumar, S., Karmoker, J., Kamruzzaman, Md., AminurRahman, Md., Biswas, N., Tran, T.K.A, Rahman, M.M. CiteScore (2017): 2.02	3.500.000	ThS. Trần Thị Kim Anh
8	Un conflit “parlementaire” en Annam en 1928	Moussons	ESCI/Q4	Dau Duc Anh	2.300.000	TS. Đậu Đức Anh
9	Fatty Acid, Tocopherol, Sterol Compositions and Antioxidant Activity of Three Garcinia Seed Oils	Records of Natural Products	SCIE/Q2	Doan Lan Phương, Nguyen Thi Thuy, Pham Quoc Long, Pham Minh Quan, Tran Thi Thu Thuy, Pham Thi Hong Minh, Ping-Chung Kuo and Tran Dinh Thang	3.500.000	GS.TS. Trần Đình Thắng
10	Essential Oil of <i>Alphonseatonkinensis</i>	Chemistry of Natural Compounds	SCI/Q3	Nguyen V. Hung, Do N. Dai, Tran H. Thai, Tran D. Thang, Isiaka A. Ogunwande, and Akintayo L. Ogundajo	2.300.000	GS.TS. Trần Đình Thắng
11	Three new chemical constituents of <i>Korthalsella japonica</i>	Phytochemistry Letters	SCIE/Q1	Yu-Hsuan Lan, Hsiu-Hui Chan, Chuan-Nien Chuang, Tran-Dinh Thang, Yann-Li Leu	4.400.000	GS.TS. Trần Đình Thắng

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Ranking 2018	Các tác giả đứng tên	Kinh phí khen thưởng (đồng)	Tác giả đại diện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
12	Chemical Constituents from the Stems of <i>Tinospora sinensis</i> and Their Bioactivity	Molecules	SCIE/Q1	Lam SH, Chen PH, Hung HY, Hwang TL, Chiang CC, Thang TD, Kuo PC, Wu TS	4.400.000	GS.TS. Trần Đình Thắng
13	Bioactive components of <i>Fissistigma cupreonitens</i>	Natural product communications	SCIE/Q2	I-Hsiao Chen, Ming-Yi Yang, Shin-Hun Juang, Chia-Lin Lee, Tran-Dinh Thang, Mohamed El-Shazly and Yu-Hsuan Lan	3.500.000	GS.TS. Trần Đình Thắng
14	Photosynthesis in Co-occurring Invasive Acacia spp. and Native Bornean Heath Forest Trees at the Post-establishment Invasion Stage	Journal of Sustainable forestry	SCIE/Q2	Quang-Vuong Le, Kushan Udayanga Tennakoon, Faizah Metali & Rahayu Sukmaria Sukri	3.500.000	TS. Lê Quang Vượng
15	The challenges and conservation implications of bear bile farming in Viet Nam	Oryx Journal of Oryx, Fauna & Flora International	SCI/Q1	Brian Crudge, Trang Nguyen and Cao Tien Trung	4.400.000	PGS.TS. Cao Tiên Trung
16	Trade and conservation implications of new beak and feather disease virus detection in native and introduced parrots	Conservation Biology	SCI/Q1	Deborah J. Fogell, Rowan O. Martin, Nancy Bunbury, Becki Lawson, James Sells, Alison M. McKeand, Vikash Tatayah, Cao Tien Trung, and Jim J. Groombridge	4.400.000	PGS.TS. Cao Tiên Trung

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Ranking 2018	Các tác giả đứng tên	Kinh phí khen thưởng (đồng)	Tác giả đại diện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
17	Optimization of optical properties of photonic crystal fibers infiltrated with carbon tetrachloride for supercontinuum generation with subnanojoule femtosecond pulses	Applied Optics	SCI/Q1	Quang Ho Dinh, Jacek Pniewski, Hieu Le Van, Aleksandr Ramaniuk, Van Cao Long, Krzysztof Borzycki, Khoa Dinh Xuan, Mariusz Klimeczak, Ryszard Buczyński	4.400.000	GS.TS. Đinh Xuân Khoa
18	Asymptotic Properties of a Stochastic SIR Epidemic Model with Beddington-DeAngelis Incidence Rate	Journal of Dynamics and Differential Equations,	SCI/Q2	Nguyễn Thanh Diệu	3.500.000	TS. Nguyễn Thanh Diệu
19	Complete convergence and strong laws of large numbers for double arrays of convex compact integrable random sets and applications for random fuzzy variables. J. Convex Anal. 25 (2018), no. 3, 841--860.	J. Convex Anal	SCIE/Q2	Nguyễn Văn Quảng, Hoàng Thị Duyên	3.500.000	GS.TS. Nguyễn Văn Quảng
20	Quang, Nguyen Van; Son, Do The; Son, Le Hong. Some kinds of uniform integrability and laws of large numbers in noncommutative probability.	J. Theoret. Probab	SCI/Q1	Nguyễn Văn Quảng, Đỗ Thế Sơn, Lê Hồng Sơn	4.400.000	GS.TS. Nguyễn Văn Quảng



TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Ranking 2018	Các tác giả đứng tên	Kinh phí khen thưởng (đồng)	Tác giả đại diện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
21	Painlevé-Kuratowski convergences of the approximate solution sets for vector quasiequilibrium problems	Carpathian Journal of Mathematics	SCIE/Q3	Nguyen Van Hung, Dinh Huy Hoang and Vo Minh Tam	2.300.000	PGS.TS. Đinh Huy Hoàng
22	Backward semi-linear parabolic equations with time-dependent coefficients and local Lipschitz source	Inverse Problems	SCI/Q1	Đinh Nho Hào, Nguyễn Văn Đức và Nguyễn Văn Thắng	4.400.000	PGS.TS. Nguyễn Văn Đức
23	SOS-convex semialgebraic programs and its applications to robust optimization: a tractable class of nonsmooth convex optimization.	Set-Valued and Variational Analysis	SCIE/Q2	Chieu, N. H.; Feng, J. W.; Gao, W.; Li, G.; Wu, D.	3.500.000	TS. Nguyễn Huy Chiêu
24	Constraint qualifications for convex optimization without convexity of constraints: new connections and applications to best approximation.	European Journal of Operational Research	SCIE/Q1	Chieu, N. H.; Jeyakumar, V.; Li, G.; Mohebi, H.	4.400.000	TS. Nguyễn Huy Chiêu
25	Geometric properties for level sets of quadratic functions	Journal of Global Optimization	SCI/Q1	Nguyễn Hữu Quang & Ruey-Lin Sheu	4.400.000	TS. Nguyễn Hữu Quang
26	Manipulating multi-frequency light in a five-level cascade-type atomic medium associated with giant self-Kerr nonlinearity	Journal of the Optical Society of America B	SCI/Q1	Nguyễn Tuấn Anh, Lê Văn Doài and Nguyễn Huy Bằng	4.400.000	PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Ranking 2018	Các tác giả đứng tên	Kinh phí khen thưởng (đồng)	Tác giả đại diện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
27	Pulse propagation in an atomic medium under spontaneously generated coherence, incoherent pumping, and relative laser phase	Optics Communications	SCI/Q1	Hoàng Minh Đồng, Lê Văn Đoài and Nguyễn Huy Bằng	4.400.000	PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng
28	Manipulating multi-frequency light in a five-level cascade EIT T medium under Doppler broadening	Optik - International Journal for Light and Electron Optics	SCI/Q2	Nguyễn Anh Tuấn, Lê Văn Đoài, Đoàn Hoài Sơn and Nguyễn Huy Bằng	3.500.000	PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng
29	Synthesis, structure and in vitro cytotoxicity testing of some 1,3,4-oxadiazoline derivatives from 2-hydroxy-5-iodobenzoic acid	Acta Crystallographica Section C	SCI/Q1	Cong Nguyen Tien, Thin Nguyen Van, Giang Le Duc, Manh Vu Quoc, Trung Vu Quoc, Thang Pham Chien, Hung Nguyen Huy, Anh Dang Thi Tuyet, Tuyen Nguyen Van and Luc Van Meervelt	4.400.000	PGS.TS. Lê Đức Giang
30	Microstructure and total oxidising capacity for m-xylene of La <sub>1-x</sub> CaxCoO <sub>3</sub> nanoparticles synthesised by combustion method	International Journal of Nanotechnology	SCIE/Q3	Nguyen Xuan Dung, Phan Thi Minh Huyen, Luu Tien Hung, Steffen Schulze and Michael Hietschold	2.300.000	PGS.TS. Nguyễn Xuân Dũng
31	Schistura kottelati, a new species of loach from the Phong Nha-Kẻ Bàng National Park in central Vietnam (Teleostei: Nemacheilidae)	Raffles Bulletin of Zoology	SCI/Q2	Ho Anh Tuan; Hoang Ngoc Thao; Ngo Xuan Quang.	3.500.000	TS. Hồ Anh Tuấn



TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Ranking 2018	Các tác giả đứng tên	Kinh phí khen thưởng (đồng)	Tác giả đại diện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
32	Dasymaschalon bachmaensis (Annonaceae), a new species from Bach Ma National Park, North Central Coast region, Vietnam	Phytotaxa	SCIE/Q2	Do Ngoc Dai, Ly Ngoc Sam, Le Thi Huong, Truong Ba Vuong	3.500.000	TS. Lê Thị Hương
33	Volatile constituents of Siliquamomum tonkinense from Vietnam	Chemistry of Natural Compounds	SCI/Q3	Le T. Huong, Dao T. M. Chau, Nguyen V. Hung, Do N. Dai and Isiaka A. Ogunwande	2.300.000	TS. Lê Thị Hương
34	Analysis of essential oils from Alpinia napoensis	Chemistry of Natural Compounds	SCI/Q3	Le T. Huong, Do N. Dai, Le T.M. Chau, Isiaka A. Ogunwande	2.300.000	TS. Lê Thị Hương
35	Zingiber vuquangensis and Z. castaneum: Two Newly Discovered Species from Vietnam and Their Essential Oil Constituents	Natural Product Communications	SCIE/Q2	Le T. Huong, Trinh T. Huong, Nguyen T. T. Huong, Dao T.M. Chau, Ly N. Sam, Isiaka A. Ogunwande	3.500.000	TS. Lê Thị Hương
36	Compositions of Essential Oils from the Leaf, Stem and Fruit of Neolitsea buisanensis (Lauraceae) from Vietnam	Journal of Essential Oil Bearing Plants	SCIE/Q4	Le D. Linh, Pham H. Ban, Tran M. Hoi, Le T. Huong & Isiaka A. Ogunwande	2.300.000	TS. Lê Thị Hương
37	Composition of Essential Oils from Schefflera myriocarpa Harms (Araliaceae) from Vietnam	Record of Natural Product	SCIE/Q2	Dao T. Minh Chau, Nguyen H. Hung, Le T. Huong, Nguyen V. Hung, Isiaka A. Ogunwande	3.500.000	TS. Lê Thị Hương

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Ranking 2018	Các tác giả đứng tên	Kinh phí khen thưởng (đồng)	Tác giả đại diện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
38	Constituents of essential oils from <i>Dasymaschalon bachmaensis</i> and <i>phaeanthus vietnamensis</i>	Natural Product Communications	SCIE/Q4	Le T. Huong, Dao T.M. Chau, Ly N. Sam, Tran D. Thang, Do N. Dai, Isiaka A. Ogunwande	2.300.000	TS. Lê Thị Hương
39	The role of heavy metals in plant response to biotic stress	Molecules	SCIE/Q1	I. Morkunas, A. Wozniak, Van Chung Mai, R. Rucinska-Sobkowiak, P. Jeandet	4.400.000	PGS.TS. Mai Văn Chung
40	A Hydrological Tank Model Assessing Historical Runoff Variation in the Hieu River Basin	Asian Journal of Water, Environment and Pollution	ESCI/Q3	Ho Thi Phuong, Nguyen Xuan Tien, Hidetaka Chikamori, Kenji Okubo	2.300.000	TS. Hồ Thị Phương
41	Frequent gene flow blurred taxonomic boundaries of sections in <i>Lilium</i> L. (Liliaceae)	Plos One	SCIE/Q1	Xun Gong , Kuo-Hsiang Hung , Yu-Wei Ting , Tsai-Wen Hsu , Lenka Malikova , Huyen Trang Tran (Co-first author), Chao-Li Huang , Shih-Hui Liu , Tzen-Yuh Chiang	4.400.000	TS. Trần Huyền Trang
					148.000.000	

(Danh sách khen thưởng gồm 41 công trình, tổng kinh phí khen thưởng là 148.000.000 đồng)