

Số: **943** /QĐ-MĐC

Hà Nội, ngày **18** tháng **7** năm 2019

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc khen thưởng bài báo công bố trên các Tạp chí uy tín
trong danh mục ISI, SCI, SCIE năm 2018**

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỎ - ĐỊA CHẤT

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

Căn cứ Thông tư số 07/2009/TTLT-BGDĐT-BNV ngày 15/4/2009 của Bộ Giáo dục và Đào tạo và Bộ Nội vụ hướng dẫn thực hiện quyền tự chủ, tự chịu trách nhiệm và thực hiện nhiệm vụ, tổ chức bộ máy, biên chế đối với đơn vị sự nghiệp công lập giáo dục và đào tạo;

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

Căn cứ Quyết định số 1020/QĐ-BGDĐT ngày 16/4/2019 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và đào tạo về việc giao dự toán ngân sách Nhà nước năm 2019;

Xét đề nghị của Trưởng phòng Khoa học - Công nghệ,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Tặng giấy khen cho 77 bài báo quốc tế của các tác giả trong Trường đăng trên các tạp chí uy tín nằm trong danh mục ISI, SCI, SCIE năm 2018 (danh mục kèm theo).

Điều 2. Thưởng 277.000.000đ (Hai trăm bảy mươi bảy triệu đồng chẵn) cho các tác giả có tên tại Điều 1, kinh phí lấy từ nguồn kinh phí sự nghiệp khoa học và công nghệ năm 2019 của Trường.

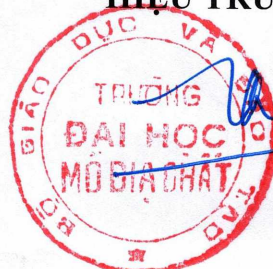
Điều 3. Giao cho phòng Xuất bản chịu trách nhiệm lập dự trù kinh phí và thanh quyết toán đối với các công việc liên quan đến thiết kế, in ấn giấy khen và trao tặng cho các tác giả có tên tại Điều 1.

Điều 4. Các ông (bà) Trưởng các Khoa, Trưởng phòng Khoa học - Công nghệ, Trưởng phòng Kế hoạch Tài chính, Trưởng phòng Xuất bản và các tác giả có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. /s/

Nơi nhận:

- Như điều 4;
- HUMG eOFFICE;
- Lưu: HCTH, KHTC, XB, KHCN₍₀₄₎.

HIỆU TRƯỞNG



GS.TS Trần Thanh Hải

DANH MỤC THƯỞNG BÀI BÁO CÔNG BỐ TRÊN CÁC TẠP CHÍ UY TÍN TRONG DANH MỤC ISI, SCI, SCIE NĂM 2018

(kèm theo Quyết định số **943**, ngày **18** tháng 7 năm 2019)

STT	Tên bài báo	Tác giả	Loại tạp chí	Nếu tác giả thứ nhất là cán bộ thuộc biên chế của Nhà trường	Nếu tác giả liên hệ mà không là tác giả thứ nhất là cán bộ thuộc biên chế của Nhà trường	Đồng tác giả	Hệ số bài báo	Hệ số tác giả	Hệ số tính	Thành tiền (VNĐ)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10=8x9)	(11)
1	Synthesis of Ag-AgBr/Al-MCM-41 nanocomposite and its application in photocatalytic oxidative sulfurization of dibenzothiophene	Phạm Xuân Núi , Ba Manh Nguyen, Hoa Tran Thi, Đoàn Văn Huân	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
2	Synthesis of Al-MCM-41@Ag/TiO ₂ Nanocomposite and Its Photocatalytic Activity for Degradation of Dibenzothiophene	Phạm Xuân Núi , Tuan Dat Pham, Ba Manh Nguyen, Hoa Thi Tran, Dinh Trong Pham	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
3	Activity and stability of amino-functionalized SBA-15 immobilized 12 tungstophosphoric acid in the oxidative desulfurization of a diesel fuel model with H ₂ O ₂	Phạm Xuân Núi , Đoàn Văn Huân	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
4	Photocatalytic Selectivities of Ethane, Methane and Dimethylether Controlled by Reaction Conditions and TiO ₂ Structure in the Degradation of Acetic Acid	Ngô Hà Sơn , Lynn M. Betts, Frederic Dapozze, Dr. Chantal Guillard	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
5	Experimental measurement and thermodynamic modeling of cyclopentane hydrates with NaCl, KCl, CaCl ₂ , or NaCl-KCl present	Hồ Văn Sơn , B. Bouillot, J. Douzet, S. Maghsoodloo, Babakhani, J. M. Herri	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
6	Implementing Cyclopentane Hydrates Phase Equilibrium Data and Simulations in Brine Solutions	Hồ Văn Sơn , Baptiste Bouillot, Jérôme Douzet, Saheb Maghsoodloo, Babakhani, and Jean-Michel Herri	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
7	A review on hydrate composition and capability of thermodynamic modeling to predict hydrate pressure and composition	SahebMaghsoodloo, Babakhani, Baptiste Bouillot, Hồ Văn Sơn , Jérôme Douzet, Jean-MichelHerri	Q1b			x	1.30	1	1.300	2,600,000
8	PVTx measurements of mixed clathrate hydrates in batch conditions under different crystallization rates: Influence on equilibrium	S.Maghsoodloo, Babakhani, B.Bouillot, J.Douzet, Hồ Văn Sơn , J.M.Herri	Q1b			x	1.30	1	1.300	2,600,000
9	A new approach of studying mixed gas hydrates involving propane at non-equilibrium conditions and final state: An experimental study and modeling	S.Maghsoodloo, Babakhani, B.Bouillot, J.Douzet, Hồ Văn Sơn , J.M.Herri	Q1b			x	1.30	1	1.300	2,600,000
10	Synthesis, Characterization, and Impregnation of Some Ionic Liquids on Polymer Membrane for Separation of Carbon Dioxide from Its Mixture with Methane	Bùi Thị Lệ Thủy , H. T. N. Uong, L. V. Nguyen, N. C. Pham	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
11	Theoretical modeling of Positive Displacement Motors performance	T.C. Nguyen, E. Al-Safran, Nguyễn Thế Vinh	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
12	Correcting the distortion of apparent resistivity pseudosection produced by 3D effect of the embankment geometry	Nguyen Trung Nhu, Phạm Ngọc Kiên	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
13	Moho depth of the northern Vietnam and Gulf of Tonkin from 3D inverse interpretation of gravity anomaly data	Nguyen Nhu Trung, Phan Thị Hồng Bui Van Nam, Nguyen Thi Thu Huong and Tran Trong Lap	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
14	High-level natural radionuclides from the Mandena deposit, South Madagascar	Dương Văn Hào , Chau Nguyen Dinh, Pawel Jodłowski, Tibor Kovacs	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
15	Uranium and radium isotopes in some selected thermal, surface and bottled waters in Vietnam	Dương Văn Hào , Chau Nguyen Dinh, Jakub Nowak, Tibor Kovacs, Hoang Anh Quy	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000

16	Prediction of sonic velocities from other borehole data: An example from the Kevitsa mine site, northern Finland	Kiểu Duy Thông, Anton Kepic and Maria Cornelia Kitzig	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
17	Distribution and Characteristics of Nanotubular Halloysites in the Thach Khoa Area, Phu Tho, Vietnam	Bùi Hoàng Bắc, Nguyễn Tiến Dũng, Lương Quang Khang, Khương Thế Hùng, Nguyễn Văn Lâm, Đỗ Mạnh An, Phan Việt Sơn, Trần Thị Vân Anh, Doan Van Chuong, Bùi Thanh Tịnh	Q3	x			1.00	1.5	1.500	3,000,000
18	Occurrence of Felsic Rocks in Oceanic Gabbros from IODP Hole U1473A: Implications for Evolved Melt Migration in the Lower Oceanic Crust	Nguyễn Khắc Du, Tomoaki Morishita, Y. Soda, A. Tamura, Ghosh, Y. Harigane Lydéric France, Chuanzhou Liu, James H. Natland, A. Sanfilippo, Christopher J. M., Peter Blum and Henry J. B. Dick	Q3	x			1.00	1.5	1.500	3,000,000
19	Component variation in the late Neoproterozoic to Cambrian sedimentary rocks of SW China – NE Vietnam, and its tectonic significance	Xueyao Zhou, Jin-Hai Yu, S.Y. O'Reilly, W.L. Griffin, Tao Sun, Xiaolei Wang, My Dung Tran, Nguyễn Đình Luyện	Q1a			x	2.23	1	2.230	4,460,000
20	Neoproterozoic deposition and Triassic metamorphism of metasedimentary rocks in the Nam Co Complex, Song Ma Suture Zone, NW Vietnam	Bùi Vinh Hậu, Yoonsup Kim, Ngô Xuân Thành, Trần Thanh Hải, and Keewook Yi	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
21	Determination of abundances of fifty- two elements in natural waters by ICP-MS with freeze-drying pre-concentration	Hoàng Đình Quế, Kunihiro, T., Sakaguchi, C., Yamanaka, M., Kitagawa, H., & Nakamura, E.,	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
22	Prediction of soil compression coefficient for urban housing project using novel integration machine learning approach of swarm intelligence and Multi-layer Perceptron Neural Network	Bùi Tiến Diệu, Nhữ Việt Hà, Hoàng Nhật Đức	Q1b			x	1.30	1	1.300	2,600,000
23	A swarm intelligence-based machine learning approach for predicting soil shear strength for road construction: a case study at Trung Luong National Expressway Project (Vietnam)	Bùi Tiến Diệu, Hoàng Nhật Đức, Nhữ Việt Hà	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
24	Metal and metalloid concentrations in soil, surface water, and vegetables and the potential ecological and human health risks in the northeastern area of Hanoi, Vietnam.	Trần Thị Minh Hồng, Nguyễn Khắc Giảng	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
25	Extending fuzzy logics with many hedges	Lê Văn Hưng, Dục Khanh Trần	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
26	GIS-based spatial prediction of tropical forest fire danger using a new hybrid machine learning method	Diệu Tiên Bùi, Lê Văn Hưng, Nhật- Đức Hoàng	Q1b			x	1.30	1	1.300	2,600,000
27	Enhancing Prediction Performance of Landslide Susceptibility Model Using Hybrid Machine Learning Approach of Bagging Ensemble and Logistic Model Tree	Trương Xuân Luận, Muneki Mitamura, Yasuyuki Kono, Venkatesh Raghavan, Go Yonezawa, Xuan Quang Truong, Thi Hang Do, Diệu Tiên Bùi and Saro Lee	Q3	x			1.00	1.5	1.500	3,000,000
28	A Novel Hybrid Swarm Optimized Multilayer Neural Network for Spatial Prediction of Flash Floods in Tropical Areas Using Sentinel-1 SAR Imagery and Geospatial Data	Ngô Thị Phương Thảo, Nhật-Dục Hoàng, Biswajeet Pradhan, Nguyễn Quang Khánh, Xuan Truong Tran, Quang Minh Nguyen, Viet Nghia Nguyen, Pijush Samui, Diệu Tiên Bùi	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000

29	A Novel Integrated Approach of Relevance Vector Machine Optimized by Imperialist Competitive Algorithm for Spatial Modeling of Shallow Landslides	Dieu Tien Bui, Himan Shahabi, Ataollah Shirzadi, Kamran Chapi, Nhat-Duc Hoang, Binh Thai Pham, Quang-Thanh Bui, Chuyen Trung Tran , Mahdi Panahi, Baharin Bin Ahamd and Lee Saro	Q1b			x	1.30	1	1.300	2,600,000
30	An Approach to Modeling and Estimating Power Consumption of Mobile Applications	Lê Hồng Anh , Anh Tu Bui, Ninh Thuan Truong	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
31	Effect of annealing temperature on morphology and structure of CuO nanowires grown by thermal oxidation method	Trần Thị Hà , Manh Hong, Nguyen, Thi Huyen Trang Nguyen, Vu Phuong Thao Dao, Phuong Mai Nguyen, Viet Tuyen Nguyen, Nguyen Hai Pham, Van Vu Le, Cong Doanh Sai, Quang Hoa Nguyen, Trong Tam Nguyen, Khac Hieu Ho, Quoc Khoa Doan	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
32	Phase transition of LaMnO ₃ nanoparticles prepared by microwave assisted combustion method	Trần Thị Hà , Thanh Cong Bach, Nguyen Hai Pham, Quang Hoa Nguyen, Cong Doanh Sai, Hoang Nam Nguyen, Viet Tuyen Nguyen, Trong Tam Nguyen, Khac Hieu Ho, Quoc Khoa Doan	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
33	On the Automorphism Groups of Finite Multitype Models in Cn	Van Thu Ninh, Thi Lan Huong Nguyen , Quang Hung Tran, Hyeseon Kim	Q1b			x	1.30	1	1.300	2,600,000
34	Broadening the absorption bandwidth of metamaterial absorber by coupling three dipole resonances	Dinh Qui Vu, Dinh Hai Le, Hong Tiep Dinh, Thi Giang Trinh, Liyang Yue, Lê Đắc Tuyên , Dinh Lam Vu	Q3		x		1.00	1.25	1.250	2,500,000
35	Multi-band absorption induced by near-field coupling and defects in metamaterial	Dang Hong Luu, Bui Son Tung, Bui Xuan Khuyen, Lê Đắc Tuyên , Vu Dinh Lam	Q3			x	1.00	1	1.000	2,000,000
36	Controlled Defect Based Ultra Broadband Full-sized Metamaterial Absorber	Manh Cuong Tran, Dinh Hai Le, Van Hai Pham, Hoang Tung Do, Lê Đắc Tuyên , Hong Luu Dang, and Dinh Lam Vu	Q1a			x	2.23	1	2.230	4,460,000
37	Conductive polymer for ultra-broadband, wide-angle, and polarization-insensitive metamaterial perfect absorber	Le Dinh Hai, Vu Dinh Qui, Nguyen Hoang Tung, Tran Van Huynh, Nguyen Dinh Dung, Nguyen Thanh Binh, Lê Đắc Tuyên , and Vu Dinh Lam	Q1b		x		1.30	1.25	1.625	3,250,000
38	Chemical constituents of <i>Vitex trifolia</i> leaves	Ninh Khac Ban, Nguyễn Thị Kim Thoa , Tran My Linh, Vu Huong Giang, Do Thi Trang, Nguyen Xuan Nhiem, Bui Huu Tai, Tran Hong Quang, Pham Hai Yen, Chau Van Minh, Phan Van Kiem	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
39	Toward Practical Carrier Multiplication: Donor/Acceptor Codoped Si Nanocrystals in SiO ₂	Nguyễn Xuân Chung , Rens Limpens, Chris de Weerd, Arnon Lesage, Minoru Fujii, and Tom Gregorkiewicz	Q1a	x			2.23	1.5	3.345	6,690,000
40	Influence of annealing temperature on physical properties and photocatalytic ability of g-C ₃ N ₄ nanosheets synthesized through urea polymerization in Ar atmosphere	Le Thi Mai Oanh, Lam Thi Hang, Ngoc Diep Lai, Nguyen Thi Phuong, Đào Việt Thắng , Nguyễn Mạnh Hùng , Do Danh Bich, Nguyen Van Minh	Q3			x	1.00	1	1.000	2,000,000

41	New criteria for finite-time stability of nonlinear fractional-order delay systems: A Gronwall inequality approach	Vu N. Phat, Nguyễn Trường Thanh	Q1b			x	1.30	1	1.300	2,600,000
42	Switching law design for finite-time stability of singular fractional-order systems with delay	Nguyễn Trường Thanh , Vu N. Phat	Q1a	x			2.23	1.5	3.345	6,690,000
43	Improved approach for finite-time stability of nonlinear fractional-order systems with interval time-varying delay	Nguyễn Trường Thanh , Vu N. Phat	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
44	A comparative study of artificial neural networks in predicting blast- induced air-blast overpressure at DeoNai open-pit coal mine, Vietnam	Nguyễn Hoàng, Bùi Xuân Nam, Bùi Hoàng Bắc , Ngoc-Luan Mai	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
45	Predicting Blast- Induced Air Overpressure: A Robust Artificial Intelligence System Based on Artificial Neural Networks and Random Forest	Nguyễn Hoàng, Bùi Xuân Nam	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
46	Flotation study of fine grained carbonaceous sedimentary apatite ore – Challenges in process mineralogy and impact of hydrodynamics	Hoàng Hữu Đường ; Kupka, Nathalie; Peuker, Urs Alexander; Rudolph, Martin.	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
47	Froth properties and entrainment in lab-scale flotation: A case of carbonaceous sedimentary phosphate ore	Hoàng Hữu Đường ; Heitkam, Sascha; Kupka, Nathalie; Hassanzadeh, Ahmad; Peuker, Urs Alexander; Rudolph, Martin.	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
48	Integrated Change Detection and Classification in Urban Areas Based on Airborne Laser Scanning Point Clouds	Trần Thị Hương Giang , Camillo Ressel and Norbert Pfeifer	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
49	Classification of image matching point cloud over urban areas	Trần Thị Hương Giang , Johannes Otepka, Di Wang, Norbert Pfeifer	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
50	Thermo-mechanically-induced thermal conductivity change and its effect on the behaviour of concrete	Nguyễn Trọng Dũng, Phạm Đức Thọ, Vũ Minh Ngọc	Q1a	x			2.23	1.5	3.345	6,690,000
51	Structural design model for tunnels in soft soils: From construction stages to the long-term	Vũ Minh Ngạn , Wout Broere	Q1a	x			2.23	1.5	3.345	6,690,000
52	3D Numerical Modeling of Foundation Solutions for Wind Turbines	Phạm Văn Hùng ; Daniel Dias; Tiago Miranda; Nuno Cris telo, Nuno Araújo	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
53	3D modeling of geosynthetic-reinforced pile- supported embankment under cyclic loading	Phạm Văn Hùng ; D. Dias and A. Dudchenko	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
54	3D numerical modelling of a piled embankment under cyclic loading.	Phạm Văn Hùng ; D. Dias	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
55	Simplified Approach to the Design of Segmental Tunnel Lining	Đỗ Ngọc Anh , Dias Daniel, Oreste Pierpaolo	Q2	x			1.20	1.5	1.800	3,600,000
56	Reliability of Tunnel Lining Design using the Hyperstatic Reaction Method	KROETZ H., Đỗ Ngọc Anh , DIAS D., BECK A.T	Q1a			x	2.23	1	2.230	4,460,000
57	Behavior of Noncircular Tunnels Excavated in Stratified Rock Masses in Quangninh Coal Mines	Đỗ Ngọc Anh , Daniel DIAS, Van Diep DINH, Tien Tung TRAN, Đào Văn Canh , Đào Viết Đoàn , Phuc Nhan NGUYEN	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
58	Tunnel lining design in multi-layered ground	Đỗ Ngọc Anh , Daniel DIAS	Q1a	x			2.23	1.5	3.345	6,680,000
59	Designing U-shaped tunnel linings in stratified soils using the Hyperstatic Reaction Method	Du Dianchun, Dias Daniel, Đỗ Ngọc Anh	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
60	Effect of the lateral earth pressure coefficient on settlements during mechanized tunneling	Mohammad-Reza B. Golpasand, Đỗ Ngọc Anh , Dias Daniel, Mohammad-Reza Nikudel	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
61	Impact of blasting at tunnel face on an existing adjacent tunnel	Đặng Văn Kiên , D. Dias, Đỗ Ngọc Anh , Võ Trọng Hùng	Q3	x			1.00	1.5	1.500	3,000,000

62	Behavior of segmental tunnel linings under the impact of earthquakes: A case study from the tunnel of Hanoi metro system	Gospodarikov Alexandr, Nguyễn Chí Thành	Q3		x		1.00	1.25	1.250	2,500,000
63	Different behaviour of circular and rectangular tunnels under the impact of earthquakes: A case study from the tunnel of Hanoi metro system	Gospodarikov Alexandr, Nguyễn Chí Thành	Q3		x		1.00	1.25	1.250	2,500,000
64	Evaluation of productivities influenced by disturbances and different soil compositions in microtunnelling using process simulation	Đặng Trung Thành , Britta Schoesser, Markus Thewes, Markus Koenig	Q1a	x			2.23	1.5	3.345	6,690,000
65	Influence of the stratification in rock mass on the stability of roadways in Vietnamese coal mines.	Trần Tuấn Minh	Q3	x			1.00	1.5	1.500	3,000,000
66	Thermal conductivity of controlled low strength material (CLSM) under various degrees of saturation using a modified pressure plate extractor apparatus- A case study for geothermal system.	Đỗ Mạnh Tấn , Gyeong-O Kang, Young-sang Kim	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
67	Soil Stabilization by Ground Bottom Ash and Red Mud	Young-sang Kim, My Quoc Dang, Đỗ Mạnh Tấn , Joon Kyu Lee	Q2			x	1.20	1	1.200	2,400,000
68	Development of a new cementless binder for marine dredged soil stabilization: Strength behavior, hydraulic resistance capacity, microstructural analysis and environmental impacts.	Đỗ Mạnh Tấn , Gyeong-O Kang, Ngan Vu, Young-sang Kim	Q1a	x			2.23	1.5	3.345	6,690,000
69	Evaluation of coal ash-based controlled low strength material (CLSM) made with cementless binder as a thermal grout for borehole heat exchangers	Đỗ Mạnh Tấn , Gyeong-O Kang, Gyu-Hyun Go, Young-sang Kim	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
70	Water retention and thermal conductivity of a natural unsaturated loess	Nguyễn Văn Trí , Helend Heindl, Jean-Michel PEREIRA, Tăng Anh Minh, David FROST	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
71	Control technology for soft rock roadway in inclined coal seam: a case study in nui beo mine, quang ninh, vietnam	Đào Viết Đoàn , Hong Chao Zhao, Jian Tao Cao, Chen Yong and Wang Meng	Q3	x			1.00	1.5	1.500	3,000,000
72	Effects of ageing and storage conditions on the interfacial bond strength of steel fibers in mortars	Lê Huy Việt , Doyoung Moon, Dong Joo Kim	Q1a	x			2.23	1.5	3.345	6,690,000
73	Durability of nanostructured biomasses ash (NBA) stabilized expansive soils for pavement foundation	K.C. Onyelowe, Bùi Văn Đức	Q3			x	1.00	1	1.000	2,000,000
74	Swelling potential, shrinkage and durability of cemented and uncemented lateritic soils treated with CWC base geopolymer	K.C. Onyelowe, Bùi Văn Đức , Nguyễn Văn Mạnh	Q3			x	1.00	1	1.000	2,000,000
75	Productive activities of the older people in Vietnam	Giang Thanh Long, Phạm Thị Hồng Thắm, Phí Mạnh Phong	Q1a			x	2.23	1	2.230	4,460,000
76	A Hybrid Intelligence System Based on Relevance Vector Machines and Imperialist Competitive Optimization for Modelling Forest Fire Danger Using GIS	Lê Văn Hưng , Q. T. Bui, D. Tien Bui, Trần Hồng Hạnh , and N. D. Hoang	Q1b	x			1.30	1.5	1.950	3,900,000
77	CFD simulation of air effect on flow field characteristics of hydro-viscous clutch with constant speed difference	Xudong Zheng, Fangwei Xie, Diancheng Wu, Xinjian Guo, Bing Zhang, Nguyễn Văn Xô and Yun Wang	Q3			x	1.00	1	1.000	2,000,000
Tổng										277,000,000

Ghi chú:

Số tiền thực nhận được tính theo công thức sau:

Số tiền thực nhận = Hệ số tác giả x Hệ số bài báo x 2.000.000

Trong đó:

Hệ số tác giả được xác định như sau:

Nếu tác giả thứ nhất là cán bộ thuộc biên chế của Nhà trường	Nếu tác giả liên hệ mà không là tác giả thứ nhất là cán bộ thuộc biên chế của Nhà trường	Đồng tác giả
--	--	--------------

Hệ số tác giả	1.500	1.250	1.000
---------------	-------	-------	-------

Hệ số bài báo được xác định như sau:

	Tạp chí nằm trong Top 30% tạp chí đứng đầu lĩnh vực nghiên cứu gần nhất của bài báo (Q1a)	Tạp chí nằm ngoài Top 30% tạp chí đứng đầu nhóm Q1 thuộc lĩnh vực nghiên cứu gần nhất của bài báo (Q1b)	Tạp chí trong nhóm Q2 thuộc lĩnh vực nghiên cứu gần nhất của bài báo (Q2)	Tạp chí trong nhóm Q3 thuộc lĩnh vực nghiên cứu gần nhất của bài báo (Q3)	Tạp chí trong nhóm Q4 thuộc lĩnh vực nghiên cứu gần nhất của bài báo (Q4)
Hệ số bài báo	2.230	1.300	1.200	1.000	0.900