

# Quyết định hỗ trợ công bố quốc tế và đăng ký quyền sở hữu trí tuệ cho người học ở ĐHQGHN năm 2017

Ngày 17/11/2017 Giám đốc ĐHQGHN đã ký ban hành quyết định về việc hỗ trợ 18 công trình công bố quốc tế chưa được tài trợ từ các đề tài, dự án khoa học và công nghệ và 02 công trình được chứng nhận quyền sở hữu trí tuệ.

Chi tiết trong danh sách dưới đây:

| STT | Họ và tên người học | Đơn vị        | Tên công trình                                                                                                               | Tên đầy đủ của tạp chí hoặc đơn vị cấp bằng Sở hữu trí tuệ | Năm công bố | Người học là tác giả chính | Cấp độ công bố/Loại hình đăng ký | Kinh phí hỗ trợ |
|-----|---------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------|
| 1.  | Nguyễn Hữu Huấn     | Trường ĐHKHTN | Factors effect to the sulfide generation rate in the To Lich river, Vietnam                                                  | ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences           | 2013        | x                          | ISI/SCOPUS Q3                    | 16.000.000      |
| 2.  | Nguyễn Minh Phương  | Trường ĐHKHTN | The role of aquatic plants and microorganisms in domestic wastewater treatment                                               | Environmental Engineering and Management Journal           | 2014        |                            | ISI/SCOPUS Q3                    | 8.000.000       |
| 3.  | Nguyễn Thu Hường    | Trường ĐHKHTN | Novel approach to measure the leptonic $\eta(')\rightarrow\mu+\mu-$ decays via charmed meson decays                          | Physical Review D                                          | 2016        | x                          | ISI/SCOPUS Q1                    | 30.000.000      |
| 4.  | Thân Thị Cúc        | Trường ĐHKHTN | Optimization of Synthesis of ZnO:Al as <i>n</i> -Type Transparent Conductive Layer for Oxide-Semiconductor-Based Solar Cells | Journal of Electronic Materials                            | 2016        |                            | ISI/SCOPUS Q2                    | 12.000.000      |
| 5.  | Phạm Huy Thông      | Trường ĐHKHTN | Picture fuzzy clustering for complex data                                                                                    | Engineering Applications of Artificial Intelligence        | 2016        | x                          | ISI/SCOPUS Q1                    | 30.000.000      |
| 6.  | Phạm Huy Thông      | Trường ĐHKHTN | A novel automatic picture fuzzy clustering method based on particle swarm optimization and picture composite cardinality     | Knowledge-Based Systems                                    | 2016        | x                          | ISI/SCOPUS Q1                    | 30.000.000      |

|     |                      |               |                                                                                                                                                                                                                    |                                                        |      |   |               |            |
|-----|----------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------|---|---------------|------------|
| 7.  | Nguyễn Thị Nga       | Trường ĐHKHTN | Buckling and postbuckling nonlinear analysis of imperfect FGM plates reinforced by FGM stiffeners with temperature-dependent properties based on TSDT                                                              | Acta Mechanica                                         | 2016 | x | ISI/SCOPUS Q1 | 30.000.000 |
| 8.  | Nguyễn Thị Nga       | Trường ĐHKHTN | Nonlinear stability analysis of stiffened functionally graded material sandwich cylindrical shells with general Sigmoid law and power law in thermal environment using third-order shear deformation theory”       | Journal of Sandwich Structures and Materials           | 2017 | x | ISI/SCOPUS Q1 | 30.000.000 |
| 9.  | Hoàng Mạnh Hà        | Trường ĐHKHTN | Radiative transition dynamics of holmium ions-doped LaF <sub>3</sub> nanocrystals                                                                                                                                  | Journal of Materials Science: Materials in Electronics | 2017 | x | ISI/SCOPUS Q2 | 20.000.000 |
| 10. | Sa Thị Lan Anh       | Trường ĐHKHTN | Unparticle effects on BhaBha scattering                                                                                                                                                                            | Canadian Journal of Physics                            | 2017 | x | ISI/SCOPUS Q3 | 16.000.000 |
| 11. | Nguyễn Văn Anh       | Trường ĐHKHTN | <b>Silicic acid as a dispersibility enhancer in a Fe-oxide-rich kaolinitic soil clay</b>                                                                                                                           | Geoderma                                               | 2017 |   | ISI/SCOPUS Q1 | 15.000.000 |
| 12. | Vũ Anh Phương        | Trường ĐHKHTN | Clinical screening of paraquat in plasma samples using capillary electrophoresis with contactless conductivity detection: Towards rapid diagnosis and therapeutic treatment of acute paraquat poisoning in Vietnam | Journal of Chromatography B                            | 2017 | x | ISI/SCOPUS Q2 | 20.000.000 |
| 13. | Nguyễn Thị Liên      | Trường ĐHKHTN | Screening determination of food additives using capillary electrophoresis coupled with contactless conductivity detection: A case study in Vietnam                                                                 | Food Control 2017                                      | 2017 |   | ISI/SCOPUS Q1 | 15.000.000 |
| 14. | Phạm Thị Linh        | Trường ĐHKHTN | Stability of periodically switched discrete-time linear singular systems                                                                                                                                           | Journal of Difference Equations and Applications       | 2017 |   | ISI/SCOPUS Q2 | 12.000.000 |
| 15. | Nguyễn Thị Thu Hương | Trường ĐHKHTN | Cascade Thiol-Michael-aldol reaction promoted by tetramethyl guanidine: synthesis of 2H-Thiochromene-3-carboxylate libraries                                                                                       | Synlett                                                | 2017 | x | ISI/SCOPUS Q2 | 20.000.000 |

|     |                     |               |                                                                                                                   |                                                                                                          |                         |   |                             |            |
|-----|---------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|------------|
| 16. | Phạm Thị Hồng Nhung | Trường ĐHKHTN | Quy trình sản xuất dòng tế bào biểu hiện thụ thể Neurokinin-1 của người (hNK1R)                                   | Cục Sở hữu Trí tuệ (Bộ Khoa học và Công nghệ, Việt Nam), Quyết định số 49722/QĐ-SHTT ngày 25/07/2017     | 2017                    |   | Độc quyền sáng chế          | 15.000.000 |
| 17. | Nguyễn Duy Thiện    | Trường ĐHKHTN | Bằng độc quyền giải pháp hữu ích: Phương pháp điều chế dung dịch nano kim loại quý dạng keo bằng điện hóa siêu âm | Bằng độc quyền giải pháp hữu ích: số 963. Cục Sở hữu trí tuệ, quyết định số 16282/QĐ-SHTT, ngày 4-4-2012 | 2012<br>bảo hộ đến 2022 |   | Độc quyền giải pháp hữu ích | 10.000.000 |
| 18. | Lê Thị Hoàng Yến    | Viện VSV&CNSH | The production of B-glucosidases by Fusarium proliferatum NBRC109045 isolated from Vietnamese forest              | AMB Express                                                                                              | 2012                    |   | ISI/SCOPUS Q3               | 8.000.000  |
| 19. | Lê Hồng Hải         | Trường ĐHCN   | Automatic Detection of Singular Points in Fingerprint Images Using Convolution Neural Networks                    | Intelligent Information and Database Systems                                                             | 2017                    | x | ISI/SCOPUS Q4               | 16.000.000 |
| 20. | Bùi Tiến Đạt        | Khoa Luật     | Procedural Proportionality: The Remedy for an Uncertain Jurisprudence of Minor Offense Justice                    | Criminal Law and Philosophy                                                                              | 2017                    | x | ISI/SCOPUS Q2               | 20.000.000 |