

## Công bố quốc tế gia tăng mạnh, góp phần quan trọng trong việc nâng cao uy tín học thuật của ĐHQGHN

Uy tín học thuật của ĐHQGHN đã được cộng đồng giáo dục đại học khu vực và quốc tế đánh giá cao. Công bố quốc tế tiếp tục gia tăng, góp phần quan trọng trong việc nâng cao vị thế học thuật của ĐHQGHN trên trường quốc tế. Số lượng bài báo trong danh mục cơ sở dữ liệu ISI/Scopus năm 2021 là 1.110.

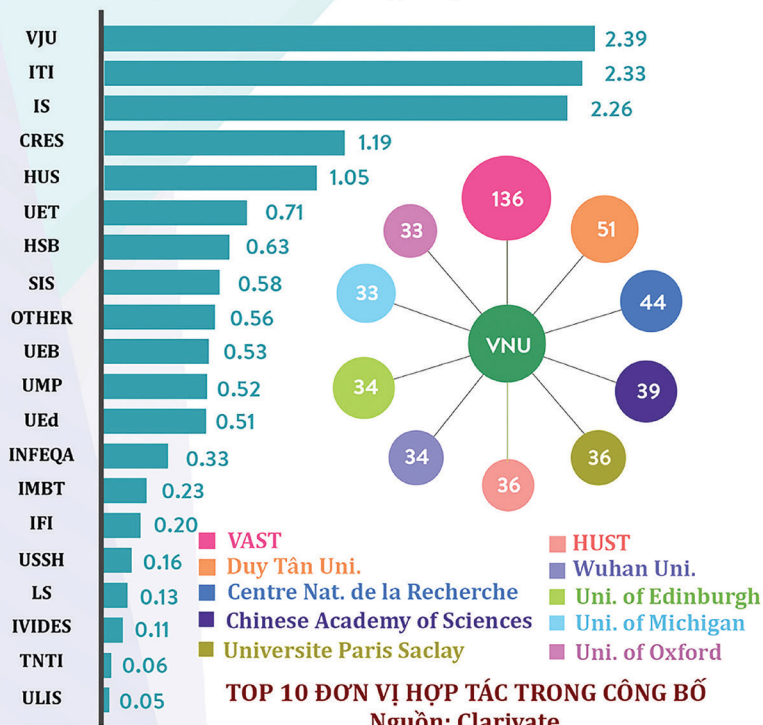
Chỉ số trích dẫn trung bình mỗi bài báo của ĐHQGHN đã vượt ngưỡng trung bình 5,1 lần so với 4,5 lần/bài báo của châu Á; nhiều bài báo có số lần trích dẫn cao (từ 50 đến 500 lần). Năm 2021, công trình "Unusual hydrogen implanted gold with lattice contraction at increased hydrogen content" (Sự co ngót thể tích bất thường của vàng khi cấy hydro với nồng độ tăng dần) của nhóm nghiên cứu do GS.TS. Hoàng Nam Nhật, Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN được đăng trên tạp chí Nature (DOI: <https://doi.org/10.1038/s41467-021-21842-9>) - một trong những tạp chí khoa học uy tín nhất trên thế giới hiện nay.

## VNU's academic reputation enhanced thanks to a sharp increase in international publications

VNU's academic reputation has been highly appreciated by the regional and international higher education communities. International publications continued to increase, making an essential contribution to enhancing VNU's intellectual position in the international arena. The number of VNU's articles stored in the 2021 ISI/Scopus database was 1,110.

VNU's average citation index per article has exceeded the average threshold by 5.1 times compared to Asia's 4.5 times per article; many articles had a large number of citations (from 50 to 500 times). In 2021, the work "Unusual hydrogen implanted gold with lattice contraction at increased hydrogen content" by the research group led by Prof. Dr. Hoang Nam Nhat, VNU UET, was published in Nature (DOI: <https://doi.org/10.1038/s41467-021-21842-9>) - one of the world's most prestigious scientific journals.

### XẾP HẠNG CÁC ĐƠN VỊ THEO HỆ SỐ SỐ LƯỢNG CÔNG TRÌNH ISI, SCOPUS / SỐ LƯỢNG CBKH ĐHQGHN NĂM 2021 (Cập nhật đến 31/12/2021)



TOP 10 ĐƠN VỊ HỢP TÁC TRONG CÔNG BỐ  
Nguồn: Clarivate



SẢN PHẨM THỐNG KÊ KHOA HỌC CỦA  
TRUNG TÂM THÔNG TIN - THƯ VIỆN, ĐHQGHN 31/12/2021



ARTICLE

<https://doi.org/10.1038/s41467-021-21842-9> OPEN

### Unusual hydrogen implanted gold with lattice contraction at increased hydrogen content

Khac Thuan Nguyen<sup>1</sup>, Van Hiep Vuong<sup>2</sup>, The Nghia Nguyen<sup>2</sup>, Trong Tinh Nguyen<sup>3</sup>, Tomoyuki Yamamoto<sup>4</sup> & Nam Nhat Hoang<sup>1,5</sup>\*



## XẾP HẠNG ĐẠI HỌC UNIVERSITY RANKINGS

Vị trí xếp hạng của ĐHQGHN trong các bảng xếp hạng uy tín thế giới luôn được duy trì và gia tăng. ĐHQGHN liên tục xếp vị trí số 1 Việt Nam và nằm trong nhóm 801-1000 thế giới theo các bảng xếp hạng Times Higher Education (THE), Quacquarelli Symonds (QS). Một số lĩnh vực của ĐHQGHN nằm trong nhóm 500 trường đại học hàng đầu thế giới. Cũng theo xếp hạng của THE, các chỉ số về giảng dạy, nghiên cứu khoa học, hội nhập quốc tế của ĐHQGHN đứng đầu trong nhóm các cơ sở giáo dục đại học của Việt Nam. Đặc biệt, mới đây nhất, ĐHQGHN được xếp vào nhóm 101-150 các cơ sở giáo dục đại học dưới 50 năm thành lập có chất lượng hàng đầu thế giới theo bảng xếp hạng QS. Nhiều lĩnh vực của ĐHQGHN được các bảng xếp hạng uy tín thế giới xếp hạng trong nhóm 400-600 thế giới.

VNU's position in the world's prestigious rankings has always been maintained and improved. VNU is continuously ranked 1st in Vietnam and placed in the world's 801-1000 group according to the Times Higher Education (THE) and Quacquarelli Symonds (QS) Rankings. A number of VNU's disciplines were listed among those of the world's top 500 universities. Also, according to the THE Rankings, VNU's teaching, scientific research, and international integration indicators were the best compared to those of Vietnam's ranked higher education institutions. Significantly, most recently, VNU has been listed among the world's 101-150 leading under 50-year-old higher education institutions according to the QS Rankings. Many fields of VNU have been named among those of the world's 400-600 group by prestigious world rankings.