

**TÓM TẮT LÝ LỊCH KHOA HỌC
ỨNG VIÊN THAM GIA HỘI ĐỒNG GIÁO SƯ**

1. Họ và tên: Vũ xuân Quang

2. Năm sinh: 1941

3. Chức vụ và cơ quan công tác hiện nay: Phó hiệu trưởng trường Đại học Duy Tân

4. Năm được bổ nhiệm Giáo sư : 1996

Ngành: Vật lý

Chuyên ngành: Quang học vật rắn

5. Danh hiệu trong nước và quốc tế:

6. Số công trình khoa học đã công bố trên các tạp chí khoa học:

Trong đó:

- ISI hoặc/và Scopus: 40

(5 năm gần đây: 18)

- Tạp chí nước ngoài khác:

(5 năm gần đây:)

7. Số sáng chế, giải pháp hữu ích: không

Trong đó, quốc tế: không

(5 năm gần đây:)

8. Số sách chuyên khảo và giáo trình đã xuất bản: không

Trong đó:

- 5 năm gần đây:

- Do Nhà xuất bản nước ngoài, Nhà xuất bản cấp Quốc gia, Bộ và tương đương xuất bản:

9. Tổng số trích dẫn (nếu có):

Chỉ số h_index (nếu có): 9

10. Giải thưởng KH&CN quốc tế, quốc gia hoặc tương đương: **Giải thưởng khoa học cấp nhà nước 2005**

11. Bài báo khoa học tiêu biểu (*Liệt kê tối đa 10 bài báo tiêu biểu trong cả quá trình, kèm theo chỉ số trích dẫn của bài báo và chỉ số ảnh hưởng của tạp chí, nếu có*):

STT	Tên bài báo	Tên tạp chí (Chỉ số ảnh hưởng của tạp chí)	Tác giả	Số trích dẫn
1	An in-depth study on the Judd-Ofelt analysis, spectroscopic properties and energy transfer of Dy ³⁺ in aluminosilicate Tellurite glass	Journal of Luminescence, 210 (2019) 435-443 IF=2.73	V.P. Tuyen, V.X. Quang, P.V. Do, L.D. Thanh, V.X. Hoa, L.A. Thi, L.V. Tuat, M. Nogami	
2	Sensitization of luminescence from Sm ³⁺ ions in fluoride hosts K ₂ YF ₅ and K ₂ GdF ₅ by doping Tb ³⁺ ions	Journal of Luminescence, 209 (2019) 340-345 IF=2.73	P.V. Do, V.T. Tuyen, V.X. Quang, L. D. Thanh, N. Khaidukov, V. Makhov, N. T. Thanh	

3	Investigation of Spectroscopy and dual energy transfer mechanis of Sm ³⁺ - doped telluroborate glasses	Optical Materials, 55 (2016) 62-67 IF = 2.023	P.V.Do, V.P.Tuyen, V.X.Quang, L.X.Hung, L.D.Thanh, T.Ngoc, N.V.Tam, B.T.Huy,	
4	Dysprosium as optical probe for study the structure of boro-tellurite glass	Journal of Luminescence, 178 (2016) 27-33 IF=2.73	V.P.Tuyen, Seng Thoong, V.X. Quang, P.V.Do, H.V.Tuyen, L.X.Hung, N.T.TThanh, B.T.Huy	

12. Sách chuyên khảo và giáo trình tiêu biểu (*Liệt kê tối đa 5 sách và/hoặc giáo trình tiêu biểu trong cả quá trình, kèm theo chỉ số trích dẫn, số lần tái bản, nếu có*): không

13. Kết quả nghiên cứu khoa học tiêu biểu trong 5 năm gần đây (*Liệt kê tối đa 5 công trình khoa học tiêu biểu trong 5 năm gần đây (bài báo khoa học và/hoặc sách chuyên khảo; sáng chế, giải pháp hữu ích; giải thưởng...)*):

STT	Tên bài báo	Tên tạp chí (Chỉ số ảnh hưởng của tạp chí)	Tác giả	Số trích dẫn
1	An in-depth study on the Judd-Ofelt analysis, spectroscopic properties and energy transfer of Dy ³⁺ in alumino- lithium Tellurite glass	Journal of Luminescence, 210 (2019) 435-443 IF=2.73	V.P. Tuyen, V.X. Quang, P.V.Do, L.D.Thanh, V.X.Hoa, L.A.Thi, L.V.Tuat, M. Nogami	100 HỌC Y TÂN SỰ
2	Sensitization of luminescence from Sm ³⁺ ions in fluoride hots K ₂ YF ₅ and K ₂ GdF ₅ by doping Tb ³⁺ ions	Journal of Luminescence, 209 (2019) 340-345 IF=2.73	P.V.Do, V.T.Tuyen, V.X.Quang, L. D.Thanh, N. Khaidukov, V. Makhov, N. T. Thanh	*
3	Investigation of Spectroscopy and dual energy transfer mechanis of Sm ³⁺ - doped telluroborate glasses	Optical Materials, 55 (2016) 62-67 IF = 2.023	P.V.Do, V.P.Tuyen, V.X.Quang, L.X.Hung, L.D.Thanh, T.Ngoc, N.V.Tam, B.T.Huy,	
4	Dysprosium as optical probe for study the structure of boro-tellurite glass	Journal of Luminescence, 178 (2016) 27-33 IF=2.73	V.P.Tuyen, Seng Thoong, V.X. Quang, P.V.Do, H.V.Tuyen, L.X.Hung, N.T.TThanh, B.T.Huy	

14. Các hoạt động cộng đồng hiện nay (*Lãnh đạo các hiệp hội khoa học, kỹ thuật trong nước và quốc tế; Ban biên tập tạp chí khoa học,...*):

Xác nhận cơ quan công tác

Üng viên



GS. TSKH. Vũ xuân Quang