

Kỹ năng phân tích, viết, xuất bản nghiên cứu khoa học

Khuong Ho-Van

Ho Chi Minh City University of Technology, VNU-HCM

Ngày 13 tháng 2 năm 2022

Mục tiêu

- Hiểu rõ tầm quan trọng của công bố khoa học, cách xây dựng kế hoạch để thực hiện viết bài báo khoa học
- Phân biệt được các loại tạp chí khoa học và nắm vững phương pháp lựa chọn tạp chí khoa học có uy tín
- Nắm vững phương pháp tìm kiếm các bài báo khoa học phù hợp và kỹ năng phân tích các bài báo khoa học hiệu quả
- Hiểu rõ cấu trúc của một bài báo khoa học và phương pháp viết các phần của một bài báo khoa học
- Nắm vững quy trình công bố một bài báo khoa học
- Hiểu rõ vấn đề đạo văn trong công bố khoa học

Nội dung

■ Chương 0: Giới thiệu môn học

- Thông tin môn học
- Bài giảng và thời gian biểu
- Chuẩn bị cho môn học

■ Chương 1: Tầm quan trọng của việc xuất bản bài báo khoa học:

- Tầm quan trọng của việc xuất bản bài báo khoa học
- Xây dựng kế hoạch để thực hiện viết bài báo khoa học
- Rèn luyện các phẩm chất cá nhân để kiên trì thực hiện viết bài báo khoa học

Nội dung

- **Chương 2: Phương pháp lựa chọn tạp chí khoa học có uy tín**
 - Tầm quan trọng của việc lựa chọn tạp chí khoa học có uy tín
 - Phân loại các tạp chí khoa học
 - Giới thiệu một số website chuyên đánh giá xếp loại các tạp chí khoa học uy tín
- **Chương 3: Kỹ năng phân tích các bài báo khoa học:**
 - Phương pháp tìm kiếm các bài báo khoa học phù hợp
 - Kỹ năng phân tích các bài báo khoa học hiệu quả

Nội dung

- Chương 4: Phương pháp trình bày và công bố bài báo khoa học
 - Cấu trúc của một bài báo khoa học
 - Phương pháp viết các phần của một bài báo khoa học
 - Các kỹ năng mềm nâng cao chất lượng trình bày bài báo khoa học
 - Quy trình công bố một bài báo khoa học
 - Đạo văn trong công bố khoa học

Tài liệu học tập

- Robert A. Day, "How to Write & Publish a Scientific Paper", 5th Edition, Oryx Press, 1998
- Birgitta Malmfors, Phil Garnsworthy, and Michael Grossman, "Writing and Presenting Scientific Papers", 2nd Ed., Nottingham University Press, 2004
- Nguyễn Đăng Bình và Nguyễn Văn Dự, "Phương Pháp Nghiên Cứu Khoa Học", Nhà xuất bản Khoa học Kỹ thuật, Hà Nội, 2010
- F. Ecarnot, M. F. Seronde, R. Chopard, F. Schiele, and N. Meneveau, "Writing a scientific article: A step-by-step guide for beginners", European Geriatric Medicine, vol. 6, no. 6, pp. 573-579, Dec. 2015

Đánh giá

- Bài tập lớn/Tiểu luận: 50%
- Thi: 50% **Trắc nghiệm**



Education & Major

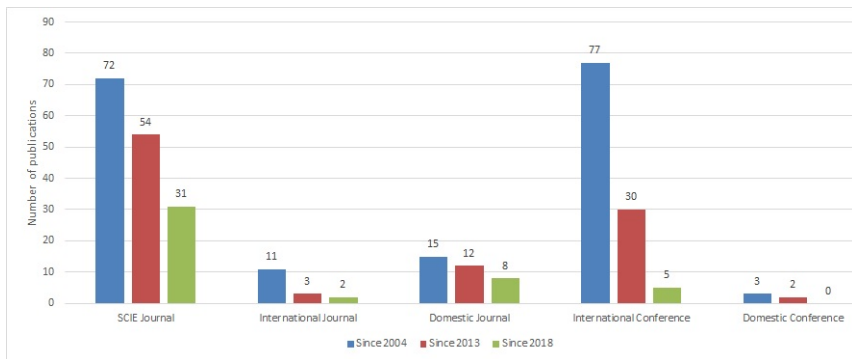
2014	Associate Professor
Jan. 2007 - Sep. 2011	PostDoc., McGill Univ., Canada
Dec. 2006	PhD, University of Ulsan, Korea
Major	Electronics and Telecom.



Professional Activities

Projects	Nafosted, VNU-HCM, HCMUT, InterDigital Inc., Bell Canada, Hydro Quebec
Member	Scientific Committee of Nafosted
Academic works	Associate Editor of Several Journals, Journal/Conference Reviewer, Conference Organizer

Publications



Awards

- Best Paper Award at IEEE ICUFN 2013, IEEE ICCE 2016, IEEE ATC 2020
- Third Prize at Student Paper Contest, Korea, 2005
- Gold Medal at Young Scientific Research Conf., 2001
HCV tốt nghiệp BK, khóa 1996 -> SN 1978



Contact

- Office: Room 113, B3 Building, HCMUT
- Email: khuong.hovan@gmail.com
- Mobile: 077 99 00 719