

HOW TO WRITE A MANUSCRIPT

To help your study published

W E L C O M E

How to write a manuscript là chương trình đào tạo viết bản thảo khoa học để công bố các kết quả nghiên cứu trên các tạp chí khoa học. Chương trình được chính Tiến sĩ Phạm Văn Phúc xây dựng trên cơ sở đúc kết kinh nghiệm của ông làm công tác Tổng biên tập, phản biện viên và tác giả của hơn 150 bài báo khoa học; hơn 50 sách và chương sách. Hiện nay, Tiến sĩ Phạm Văn Phúc là Tổng biên tập của 05 tạp chí; trong đó có 03 tạp chí quốc tế (thuộc Web of Science, Scopus). Hiện nay ông là editor của Nhà xuất bản Springer-Nature, IntechOpen, BiomedPress.

Chương trình đào tạo này được tổ chức trên cơ sở hợp tác giữa NXB Biomedpress và Viện Tế bào gốc, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG Tp.HCM.

Cán bộ giảng chính của toàn chương trình đào tạo: PGS.TS. Phạm Văn Phúc



CHÚNG TÔI

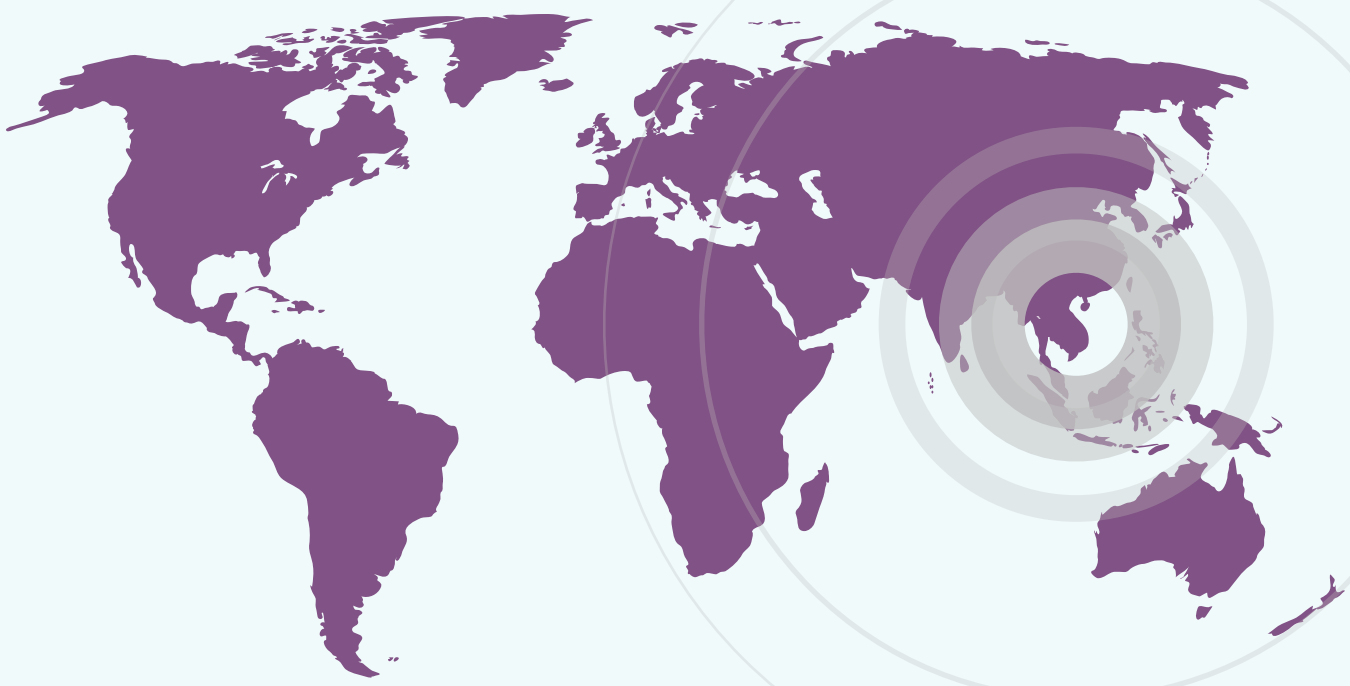
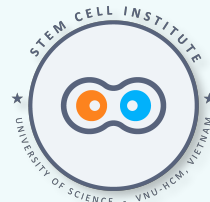
How to write a manuscript là chương trình đào tạo của Trung tâm Đào tạo Y sinh, Viện Tế bào gốc, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG Tp.HCM, trên cơ sở hợp tác với NXB Biomedpress - An Open access publisher.

Viện Tế bào gốc, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG Tp.HCM là đơn vị sự nghiệp khoa học công nghệ, tự chủ tài chính 100%, trực thuộc Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG Tp.HCM. Viện được xây dựng trên cơ sở những thành tựu vượt bậc của PTN. Nghiên cứu và Ứng dụng Tế bào gốc về công bố khoa học và ứng dụng công nghệ trong điều trị bệnh.

NXB Biomedpress - An Open Access Publisher là NXB trực tuyến do TS. Phạm Văn Phúc xây dựng trên cơ sở hợp tác với NXB Springer vào năm 2013. Biomedpress công bố tạp chí đầu tiên Biomedical Research and

Therapy vào năm 2014. Và tạp chí đã được chọn vào danh sách Web of Science từ năm 2015.

Đến nay Biomedpress đã công bố 04 tạp chí; trong đó có 2 tạp chí đã được liệt kê trong danh mục Scopus; và 01 tạp chí thuộc danh mục thuộc Web of Science.



Viện Tế bào gốc được thành lập từ năm 2017; với tiền thân là PTN Nghiên cứu và Ứng dụng Tế bào gốc được thành lập vào năm 2007.

CÔNG BỐ

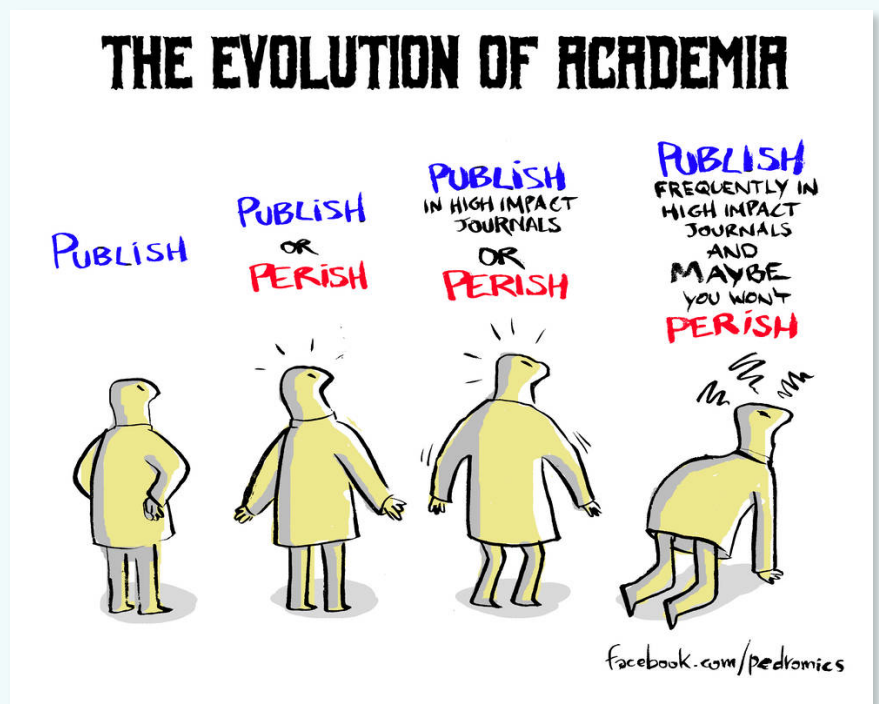
Công bố khoa học là giới thiệu các kết quả nghiên cứu của các nhà nghiên cứu đến cộng đồng học thuật của họ.

- **1323:** Compagnie du Gai Sçavoir, the oldest learned society on record, is founded in Toulouse, France.
- **1660:** The [Royal Society of London](#) is founded.
- **1665:** *Journal des Sçavans* and [Philosophical Transactions of the Royal Society of London](#) are first published.
- **1731:** *Medical Essays and Observations*, the first fully peer-reviewed journal, is launched by the Royal Society of Edinburgh.
- **1743:** The [American Philosophical Society](#), the first scholarly society in what is now the US, is created.
- **1848:** The [American Association for the Advancement of Science](#) is founded. AAAS publishes the journal [Science](#) and is the largest general scientific society in the world.
- **1869:** [Nature](#) publishes its first issue.
- **1880:** [Science](#) publishes its first issue.
- **1947:** [Elsevier](#), the longtime publishing giant, launches its first international journal, [Biochimica et Biophysica Acta](#).
- **1990:** [Postmodern Culture](#) becomes the first online-only journal with no printed version available.
- **1991:** [arXiv](#), the science pre-print server, is launched.
- **2006:** [PLOS ONE](#), the wildly successful open access megajournal, begins publishing. In 2013, *PLOS ONE* published [31,500 articles!](#)
- **2012:** Several innovative and relatively new journals, including [F1000 Research](#), [PeerJ](#), and [eLife](#), are launched. These journals are experimenting with new forms of peer review, new business models, and new funding sources.

Công bố khoa học đã trở thành một nhiệm vụ sống còn của các nhà nghiên cứu.

Áp lực công bố càng lớn đã kéo các nhà nghiên cứu vào vòng xoáy “Công bố hay Diệt vong”.

... nhưng bây giờ là “Công bố liên tục trên các tạp chí có chỉ số ảnh hưởng cao” hay là “diệt vong”



PUBLISH

OUR TEAM

Giảng viên chính: PGS.TS. PHẠM VĂN PHÚC

- ▶ Tổng biên tập Tạp chí, **Biomedical Research and Therapy**
- ▶ Tổng biên tập Tạp chí, **Progress in Stem Cell**
- ▶ Tổng biên tập Tạp chí, **Asian Journal of Health Sciences**
- ▶ Tổng biên tập tuyển tập sách, **Stem Cells in Clinical Applications**
- ▶ Tổng biên tập tuyển tập, **Innovations in Cancer Research and Regenerative Medicine, a sub-series of Advances in Experimental Medicine and Biology**
- ▶ Phó Tổng biên tập Phụ trách, **Science and Technology Development Journal**
- ▶ Phó Tổng biên tập, **Biocell journal**
- ▶ Thành viên Hội đồng biên tập, **World Journal of Stem Cells**



PGS.TS. Phạm Văn Phúc
Viện Trưởng, Viện Tế bào gốc
Trường Đại học KHTN, ĐHQG Tp.HCM

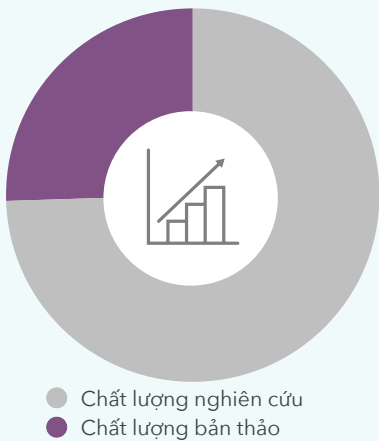
Màu đỏ: Tạp chí thuộc Web of Science, Scopus và có Impact Factor (Clarivate Analytic)

Màu xanh: Tạp chí thuộc Web of Science

CÁC LỚP ĐÀO TẠO

	Lớp 1	Lớp 2	Lớp 3
Tên lớp học	Phương pháp viết bản thảo bài báo khoa học: Bài nghiên cứu (Research Article)	Phương pháp viết bản thảo bài báo khoa học: Bài tổng quan tường thuật (Narrative Review)	Phương pháp viết bản thảo bài báo khoa học: Bài tổng quan phân tích hệ thống và phân tích đa trung tâm (Systemic and Meta-analysis review)
Nội dung đào tạo	Học viên được trang bị kiến thức và kỹ năng cần thiết để viết bài báo nghiên cứu	Học viên được trang bị kiến thức và kỹ năng cần thiết để viết bài báo tổng quan tường thuật	Học viên được trang bị, phương pháp, kiến thức và kỹ năng cần thiết để viết bài báo tổng quan phân tích hệ thống và phân tích đa trung tâm
Đối tượng đào tạo	Sinh viên đại học, Học viên Thạc sĩ, Nghiên cứu sinh, Nghiên cứu viên	Học viên Thạc sĩ, Nghiên cứu sinh, Nghiên cứu viên	Học viên Thạc sĩ, Nghiên cứu sinh, Nghiên cứu viên
Thời lượng*	-Lí thuyết: 20 tiết -Thực hành: 40 tiết	-Lí thuyết: 20 tiết -Thực hành: 40 tiết	-Lí thuyết: 20 tiết -Thực hành: 40 tiết

*Có thể đăng kí lí thuyết mà không đăng kí thực hành
Các lớp 2 và 3 có một số bài trùng với lớp 1



Viết bản thảo bài báo khoa học là khâu cuối cùng của quá trình nghiên cứu khoa học; là khâu quan trọng nhất để công bố kết quả nghiên cứu trên các tạp chí khoa học. Chất lượng của bản thảo ảnh hưởng đến 74,5% việc bản thảo được chấp nhận đăng tải bởi Hội đồng Biên tập của tạp chí

Publish or Perish!

"Xuất bản hoặc diệt vong" là cụm từ được đặt ra để mô tả áp lực trong giới học thuật phải nhanh chóng và liên tục xuất bản công việc học thuật để duy trì hoặc phát triển sự nghiệp của một người nào đó.

Các ấn phẩm thành công gây chú ý cho các học giả và các tổ chức tài trợ có thể giúp các nhà khoa học tiếp tục được nhận tài trợ để phát triển sự nghiệp.

Các nhà khoa học không công bố khoa học có thể mất dần vị thế trong giới khoa học của họ; do đó

công bố khoa học nói chung và công bố bài báo khoa học là nhiệm vụ hàng đầu của nhà khoa học.

Khái niệm văn bản khoa học (Academic context) được sử dụng đầu tiên vào năm 1928. Năm 1938, khái niệm này được sử dụng trong các công bố liên quan đến các trường đại học.

PHƯƠNG PHÁP VIẾT BẢN THẢO BÀI BÁO KHOA HỌC: **BÀI NGHIÊN CỨU**

Bài Nghiên cứu là kiểu/loại bài báo phổ biến nhất trong các tạp chí khoa học. Bài báo nghiên cứu trình bày các dữ liệu là kết quả của quá trình nghiên cứu khoa học. Bài nghiên cứu thường được gọi theo các tên khác nhau trong các tạp chí khoa học như: *Original Article*, *Research Article*, *Research*, hay *Article*. Mặc dù ở mỗi lĩnh vực, mỗi tạp chí, bài nghiên cứu có định dạng khác nhau; song chúng sẽ bao gồm: Giới thiệu; Phương pháp, Kết quả, Biện luận và Kết luận.



Bài báo nghiên cứu còn được gọi là bài báo nguyên bản (Original Article) mà công bố các dữ liệu nguyên bản, chưa được công bố ở bất kỳ tạp chí nào trước đó.

Sự khác biệt lớn nhất của bài nghiên cứu với các bài báo khác là có phương pháp nghiên cứu rõ ràng, các kết quả mới.



THỰC HÀNH

- Bài 1:** Phân tích bài báo khoa học
- Bài 2:** Đặt tên bài, viết tóm tắt và keyword cho bản thảo
- Bài 3:** Viết phần giới thiệu
- Bài 4:** Viết phần phương pháp và kết quả
- Bài 5:** Viết phần biện luận và kết luận

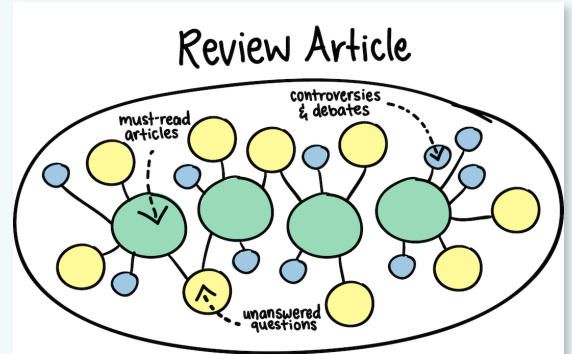
Các chuyên đề

LÍ THUYẾT

- Bài 1:** Đạo đức trong công bố khoa học
- Bài 2:** Indexing và Abstracting
- Bài 3:** Viết tên, tóm tắt và keywords
- Bài 4:** Viết phần giới thiệu
- Bài 5:** Viết phương pháp và kết quả
- Bài 6:** Viết biện luận và kết luận
- Bài 7:** Tài liệu tham khảo và trích dẫn; Tuyên bố đóng góp và các tuyên bố khác
- Bài 8:** Sử dụng phần mềm trong viết bài báo
- Bài 9:** Trình bày hình ảnh, bảng biểu
- Bài 10:** Viết cover letter và chọn tạp chí khoa học để gửi bản thảo
- Bài 11:** Chỉnh sửa và trả lời góp ý của phản biện viên
- Bài 12:** Nâng cao số trích dẫn của bài báo

PHƯƠNG PHÁP VIẾT BẢN THẢO BÀI BÁO KHOA HỌC: **BÀI TỔNG QUAN TƯỜNG THUẬT**

Bài Tổng quan tường thuật (Narrative Review hay còn gọi là literature review) là một dạng bài viết tổng quan. Dạng bài báo khoa học này trình bày những kiến thức có được từ những tìm kiếm, phát hiện có sẵn của các công bố trước. Do đó, tổng quan tường thuật còn được gọi là bài báo thứ cấp; khác với bài báo nghiên cứu là công bố nguyên bản. Thật vậy, tổng quan tường thuật không công bố bất kì những kết quả nghiên cứu mới nào cũng như các số liệu nguyên bản.



Bài tổng quan tường thuật viết về một chủ đề rộng thường đứng độc lập như một bài báo khoa học; trong khi đó một số bài tổng quan tường thuật hẹp thường là phần giới thiệu (Introduction) trong các bài báo nghiên cứu.

Trong các tạp chí khoa học, bài tổng quan tường thuật vẫn được phản biện trước khi chấp nhận đăng như các bài báo nghiên cứu.



THỰC HÀNH

- Bài 1:** Phân tích bài báo tổng quan tường thuật
- Bài 2:** Đặt tên bài, viết tóm tắt và keyword cho bản thảo
- Bài 3:** Viết bản thảo

Các chuyên đề

LÍ THUYẾT

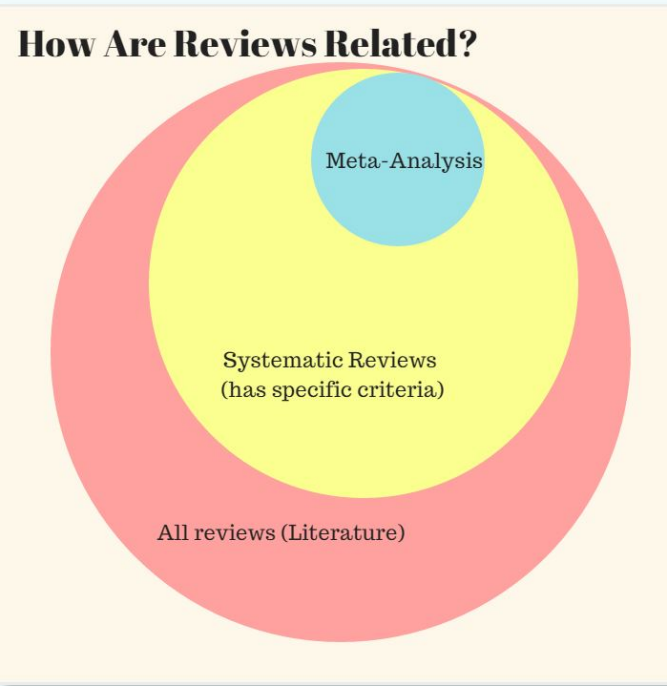
- Bài 1:** Đạo đức trong công bố khoa học
- Bài 2:** Indexing và Abstracting
- Bài 3:** Viết tên, tóm tắt và keywords
- Bài 4:** Chọn chủ đề và lọc dữ liệu
- Bài 5:** Viết phần giới thiệu
- Bài 6:** Viết phần chính
- Bài 7:** Tài liệu tham khảo và trích dẫn; Tuyên bố đóng góp và các tuyên bố khác
- Bài 8:** Sử dụng phần mềm trong viết bài báo
- Bài 9:** Bảng và hình mô tả
- Bài 10:** Viết cover letter và chọn tạp chí khoa học để gửi bản thảo
- Bài 11:** Chỉnh sửa và trả lời góp ý của phản biện viên
- Bài 12:** Nâng cao số trích dẫn của bài báo

PHƯƠNG PHÁP VIẾT BẢN THẢO BÀI BÁO KHOA HỌC: **BÀI TỔNG QUAN PHÂN TÍCH HỆ THỐNG VÀ TỔNG HỢP**

Bài Tổng quan hệ thống (Systemic review) là dạng bài báo khoa học được viết dựa trên các kết quả nghiên cứu đã được công bố nhằm trả lời các câu hỏi cụ thể về một vấn đề. Bài tổng quan hệ thống sử dụng phương pháp chọn lọc các công bố theo một quy tắc nhất định. Các công bố sau khi được chọn sẽ được liệt kê theo một hệ thống để đưa ra một câu trả lời cho câu hỏi ban đầu. Một bài tổng quan hệ thống có thể bao gồm các phân tích tổng hợp (meta-analysis).

Bài tổng quan phân tích tổng hợp (meta-analysis review) là dạng bài báo khoa học được viết dựa trên các kết quả nghiên cứu đã công bố trước nhằm trả lời các câu hỏi cụ thể về một vấn đề sau khi phân tích thống kê các kết quả từ các nghiên cứu tương tự nhau. Theo đó, sự khác biệt lớn của bài tổng quan phân tích tổng hợp so với bài tổng quan phân tích hệ thống là có sử dụng phương pháp xử lý thống kê các kết quả thu được để đưa ra kết luận dựa trên kết quả thống kê.

Trong các tạp chí khoa học, bài tổng quan phân tích hệ thống và phân tích tổng hợp vẫn được phản biện trước khi chấp nhận đăng như các bài báo nghiên cứu.



Các chuyên đề

LÍ THUYẾT

- Bài 1:** Đạo đức trong công bố khoa học
- Bài 2:** Indexing và Abstracting
- Bài 3:** Viết tên, tóm tắt và keywords
- Bài 4:** Chọn chủ đề, câu hỏi nghiên cứu và kĩ thuật tìm kiếm theo từ khoá
- Bài 5:** Hệ thống các nghiên cứu
- Bài 6:** Trình bày và phân tích tổng hợp
- Bài 7:** Biện luận kết quả thống kê
- Bài 8:** Viết cover letter và chọn tạp chí khoa học để gửi bản thảo
- Bài 9:** Chỉnh sửa và trả lời góp ý của phản biện viên
- Bài 10:** Nâng cao số trích dẫn của bài báo

THỰC HÀNH

- Bài 1:** Phân tích bài báo tổng quan phân tích tổng hợp và phân tích hệ thống
- Bài 2:** Tìm kiếm dữ liệu và phân tích kết quả
- Bài 3:** Trình bày bản thảo

HỌC PHÍ VÀ ĐĂNG KÍ

	Lớp 1 (VNĐ)	Lớp 2 (VNĐ)	Lớp 3 (VNĐ)
Lí thuyết	2.000.000	2.000.000	2.000.000
Thực hành	2.000.000	2.000.000	2.000.000
Lí thuyết + Thực hành	3.500.000	3.500.000	3.500.000

Tối đa 15 học viên/lớp



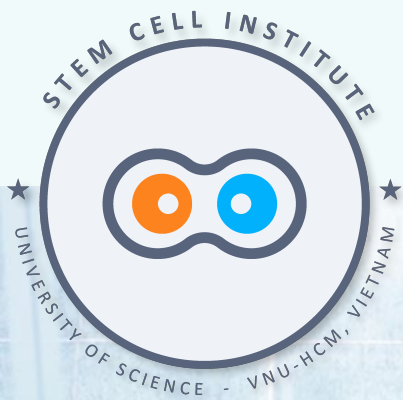
Đăng kí trực tuyến tại website:

www.vientebaogoc.edu.vn

Hoặc đăng kí qua email tại:

contact@sci.edu.vn

cbt@sci.edu.vn



VIỆN TẾ BÀO GỐC

Toà nhà B23, Trường Đại học Khoa
học Tự nhiên, ĐHQG Tp.HCM

Email: contact@sci.edu.vn

www.vientebaogoc.edu.vn