Phương pháp nghiên cứu trong khoa học liên ngành

Nguyễn Bích Ngọc

Khoa các khoa học liên ngành, ĐHQGHN

Vấn đề/Chủ đề nghiên cứu

Bài tập:

 Chủ đề nghiên cứu mà bạn quan tâm và định thực hiện trong nghiên cứu tiến sỹ của mình?

 Chủ đề này có liên quan đến cá nhân bạn hoặc công việc của bạn như thế nào?

Chủ đề nghiên cứu đến từ đâu?

Chủ đề nghiên cứu đến từ đâu?

- Thực tiễn cuộc sống
 - Trải nghiệm mối quan tâm cá nhân
 - Các vấn đề/câu hỏi thực tiễn đang được quan tâm
- Thực tiễn nghiên cứu
 - Câu hỏi mới phát sinh từ nghiên cứu được thực hiện trước
 - "Lỗ hổng" trong các nghiên cứu trước từ tổng quan tài liệu
- Đọc thêm chương Ý tưởng nghiên cứu đến từ đâu? Cẩm nang nghiên cứu khoa học: Từ ý tưởng đến công bố - Nguyễn Văn Tuấn

Thế nào là chủ đề nghiên cứu tốt?

Thế nào là chủ đề nghiên cứu tốt?

FINER: a research framework



Feasible

- Research questions should be answered
- under objective aspects like time, scope,
- resources, expertise, or funding.



Interesting

- Regardless of your own personal motivation
- about a subject, it is important to check if
- your question corresponds to more practical and broader interests.



Novel

- Answer to an existing gap in knowledge.
- Filling one of these gaps is important.



Ethical

- In empirical research, ethics is an absolute
- MUST.



Relevant

Relevance can lead to real, visible changes in society.

> Elsevier Author Services Blog

Bài tập:

- Tính khả thi của chủ đề nghiên cứu bạn vừa đưa ra?
- Nó có thú vị với số đông mọi người?
- Tính mới của đề tài?
- Tính đạo đức?
- Tầm quan trọng?