

## AI VIET NAM – COURSE 2023

# How to find a Research Topic

(Research Module - Assignment 2)

Ngày 17 tháng 11 năm 2023

Ở bài tập này, đầu tiên các bạn cần tìm kiếm được 5 bài báo nghiên cứu khoa học dựa trên research interest của mình (Ưu tiên tìm đọc các bài survey được viết bởi các tác giả đầu ngành). Sau đó các bạn tiến hành đọc bài báo và hoàn thành câu trả lời cho các câu hỏi bên dưới.

**Lưu ý:** sau khi hoàn thành bài tập và submit bài tập này, các bạn sẽ nhận được feedback từ đội ngũ TA research của AIVN trong vòng 1 tuần nhé!

**Câu hỏi 1** Thông tin bài báo survey/review:

(a) What is the title of the survey/review paper?

Answer :

,

,

(b) What are the remaining challenges related to a specific topic mentioned in a paper?

Answer :

,

,

**Câu hỏi 2** Thông tin bài báo thứ 2:

(a) What is the title of the paper?

Answer :

,

,

(b) What are the main contributions of the proposed method mentioned in the paper?

Answer :

,

,

(c) What are the main limitations of the proposed method mentioned in the paper??

Answer :

,

,

**Câu hỏi 3** Thông tin bài báo thứ 3:

(a) What is the title of the paper?

Answer :

,

,

(b) What are the main contributions of the proposed method mentioned in the paper?

Answer :

,

,

(c) What are the main limitations of the proposed method mentioned in the paper??

Answer :

,

,

**Câu hỏi 4** Thông tin bài báo thứ 4:

(a) What is the title of the paper?

Answer :

,

,

(b) What are the main contributions of the proposed method mentioned in the paper?

Answer :

,

,

(c) What are the main limitations of the proposed method mentioned in the paper??

Answer :

,

,

**Câu hỏi 5** Thông tin bài báo thứ 5:

(a) What is the title of the paper?

Answer :

,

,

- (b) What are the main contributions of the proposed method mentioned in the paper?

Answer :

,

,

- (c) What are the main limitations of the proposed method mentioned in the paper??

Answer :

,

,

**Câu hỏi 6** Thông tin về Research Topic và Research Questions của bạn sau khi hoàn thành đọc xong 5 paper trên:

- (a) What is the research topic? Explain why do you select it?

Answer :

,

,

- (b) What are the research questions (list 3-5 questions)? Do you have any idea to solve these questions (if any)

Answer :

,

,