Tổng hợp các góp ý luận văn của thầy cô

1. Cần nghiên cứu kỹ hơn cách xây dựng tập huấn luyện.
2. Nghiên cứu kỹ phương pháp kết hợp các đặc trưng.
3. Cần viết lại mục tiêu rõ ràng hơn để xác định rõ hơn công việc thực hiện của đề tài. So sánh tính hiệu quả của các đặc trưng hay là đã lựa chọn được một loại đặc trưng.

* Xác định rõ các mục tiêu của luận văn:
* Luận văn sẽ so sánh tính hiệu quả của các đặc trưng.

1. Cần chỉ ra cách thức luận văn kết hợp đặc trưng của từng phần của khuôn mặt để huấn luyện SVM và phân lớp như thế nào.
2. Xác định rõ các cảm xúc mà đề tài sẽ thực hiện nhận dạng và tập dữ liệu sử dụng để kiểm tra, đánh giá.

* Các cảm xúc mà đề tài sẽ thực hiện nhận dạng là: vui, buồn, ngạc nhiên, giận dữ, sợ hãi, kinh tởm.
* Tập dữ liệu sử dụng để kiểm tra, đánh giá là: hiện tại sử dụng tập dữ liệu Cohn-Kanade

1. Phương pháp sử dụng để nhận dạng cảm xúc cần phải xác định cụ thể.

What the thesis do:

Build a train dataset. Then, recognizing emotion.

ANN or SVM?

ASM or AAM?

Run each technique => Compare the results => Choose one fitss