

AI VIET NAM – COURSE 2023

Computer Vision Foundation - Face Detection

Ngày 20 tháng 10 năm 2023

Final Project - Rubric		
Câu	Kiến Thức	Đánh Giá
1	- Kiến thức về haar feature và cascade classifier cho bài toán phát hiện khuôn mặt	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV giải thuật phát hiện khuôn mặt sử dụng haar cascade classifier
2	- Kiến thức về rút trích feature đặc trưng sử dụng kỹ thuật phát hiện khuôn mặt haar cascade classifier	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV để hiện thực kỹ thuật rút trích đặc trưng
3	- Kiến thức sử dụng KNN cho bài toán nhận diện khuôn mặt	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV để hiện thực KNN cho bài toán nhận diện khuôn mặt
4	- Kiến thức sử dụng SVM cho bài toán nhận diện khuôn mặt	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV để hiện thực SVM cho bài toán nhận diện khuôn mặt
5	- Kiến thức sử dụng Decision Tree cho bài toán nhận diện khuôn mặt	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV để hiện thực Decision Tree cho bài toán nhận diện khuôn mặt