

AI VIET NAM – COURSE 2023

Computer Vision Foundation - Panorama Image: Stit

Ngày 12 tháng 10 năm 2023

Final Project - Rubric		
Câu	Kiến Thức	Đánh Giá
1	- Kiến thức về SIFT feature, lý do tại sao cần SIFT	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV để hiện thực giải thuật tìm SIFT feature
2	- Kiến thức về transformation: translation, rotation, warping,...	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV để hiện thực các giải thuật transformation
3	- Kiến thức dùng SIFT feature để tìm feature tương đồng giữa 2 ảnh	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV cho giải thuật SIFT matching giữa 2 ảnh
4	- Kiến thức về kỹ thuật image stitching trên 2 ảnh đầu vào	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV để hiện thực giải thuật stitching trên 2 ảnh
5	- Kiến thức về kỹ thuật image stitching trên n ảnh đầu vào	- Biết cách sử dụng thư viện OpenCV để hiện thực giải thuật stitching trên n ảnh