**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  
ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN  
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



BÁO CÁO ĐỒ ÁN CUỐI KÌ

MÔN XỬ LÝ ẢNH SỐ VÀ VIDEO SỐ

**GVLT**: Thầy Lý Quốc Ngọc  
**GVTH**: Thầy Võ Hoài Việt  
**Nhóm:** Pixel

**Thành viên**:

La Ngọc Thùy An 1312716  
Bùi Ngọc Bảo Ân 1312020

Nguyễn Phan Mạnh Hùng 1312727

# Tài liệu tham khảo

[1] Rafael C. Gonzalez Richard E. Woods - Digital Image Processing - Pearson (2007)

[2] Slide “Image Filtering: Noise Removal, Sharpening, Deblurring”, EE314: Multimedia Commnunication System - 1, Polytechnic University Brooklyn.

[3] Webdoc “Image Thresholding”, [University of Alberta](https://ualberta.ca/)

[4] Washington courses’ materials: “Chapter 5: Filtering and Enhancing Images”.

# Link

[2] http://eeweb.poly.edu/~yao/EE3414/image\_filtering.pdf

[3] https://webdocs.cs.ualberta.ca/~nray1/MyWebsite/ImageThresholding.htm

[4] https://courses.cs.washington.edu/courses/cse576/book/ch5.pdf