ĐỒ ÁN 1

Đợt 1: tuần 4-11, học kỳ 1, 2018-2019

Giảng viên: Nguyễn Đăng Quang

# Thông tin nhóm

1. Đào Xuân Thủy – 16110CL3 – 16110544
2. Ngô Công An – 16110CL3 - 16110002

# Đề tài: **TCP Chat Application**

# Lịch công việc dự kiến

**Tuần 4:**

* Lập kế hoạch cho dự án.
* Đọc hiểu thuật toán (TCP Socket), các ứng dụng của thuật toán, các phương pháp đánh giá performance của thuật toán.
* Cài đặt môi trường Source Control (Github).

**Tuần 5:**

* Cài đặt môi trường (Eclipse hoặc Spring Tool Suite)
* Tìm hiểu về ngôn ngữ Java, thư viện Socket
* Học cách sử dụng lập trình với Eclipse

**Tuần 6:**

* Xây dựng ứng dụng đơn giản sử dụng thư viện Socket.
* Cuối tuần SV chạy bản cài đặt cho GV xem.

**Tuần 7:**

* Hiện thực thuật toán
* Tạo các object class có liên quan.
* Nhận phản hồi từ GVHD để chỉnh sửa.

**Tuần 8:**

* Tạo UI cho Application
* Tạo các validation cho input data.
* Test và hoàn thiện chương trình.

**Tuần 9:**

* Bắt đầu tiến hành viết báo cáo.
* Tiếp tục nhận phản hồi từ giáo viên hướng dẫn và hoàn thiệt chương trình.

**Tuần 10:**

* Hoàn tất báo cáo.
* Nộp báo cáo hoàn chỉnh cho GVHD.

**Tuần 11:**

* Báo cáo Đồ Án 1.
* Giáo viên nhận xét, chấm điểm.