Bài tập lớn: Đề tài tự chọn (ví dụ: Xây dựng App bán hàng, App đặt lịch cắt tóc, App đặt lịch sửa xe, App order đồ ăn,...)

Yêu cầu:

Client: Dùng Android Studio Server: Dùng Nodeis hoặc PHP

Database: Dùng Firebase, hoặc Mongodb, hoặc MySQL hoặc SQLServer

(không dùng SQLite)

Giai đoạn 1 (Giữa kỳ): Thiết kế giao diện + Database + API

Nộp vào tuần 5 lên classroom

Sản phẩm phải nộp:

1-Các file ảnh thiết kế giao diện (có thể thiết kế trên https://www.figma.com/ sau đó chụp ảnh các giao diện và paste vào file word)

2-File .sql chứa cấu trúc + dữ liêu database

3-Các API (nếu có)

4-Quay màn hình 1 video (<= 2 phút) có hiển thị 3 phần trên. Sau đó upload video lên youtube -> copy link youtube và nộp lên classroom

Giai đoạn 2 (Cuối kỳ): Lập trình chức năng

Nộp vào tuần 9: Sinh viên dự án hoàn thiện với chức năng đầy đủ và fix hết các lỗi

Sản phẩm phải nộp:

1-Toàn bô source Android

2-Quay màn hình video (<=5 phút) giới thiệu toàn bộ chức năng của ứng dụng. Sau đó upload video lên youtube -> copy link youtube và nộp lên classroom

Nơi nộp bài: Bản mềm trên classroom