**MSV :** 5951071113

**Tên :**Phạm Trọng Trường

**Lớp :** CQ.CNTT K59

# **Đề tài** : **Web đánh giá kiến thức vật lý trung học phổ thông**

**Trình duyệt web** : Mozilla, Google Chrome, CocCoc

## Công nghệ, công cụ và ngôn ngữ lập trình

* Công cụ lập trình: Visual Studio
* Công nghệ sử dụng: ASP.NET.
* Ngôn ngữ lập trình: Javascript , HTML, Ajax, Jquery,JavaScript. Bootstrap

**User**

* Đăng nhâp :Người dùng muốn vào hệ thống phải tiến hành đăng nhâp , nếu không có tài khoản thì tiến hành đăng kí tài khoản bằng gmail hoặc facebook
* Học bài : Phần mềm sẽ list ra các chương học môn vật lý trong chương học sẽ có list cái bài học thuộc chương đó và người dùng chọn vào bài mình cần học , sau học hết một chương học phần mềm sẽ cho bạn một bài test xem bạn có thể làm học tiếp chương học tiếp theo hay không nếu người dùng làm chưa qua thì người dùng phải học lại chương đó ,khi người dùng làm bài test phần mếm sẽ trả về điểm số và nhận xét xem bạn yếu ở phần nào cần cải thiện ở phần nào
* Ôn Tập: Người dùng có thể chọn chức năng ôn tập để ôn tập lại kiến thức mình đã học,khi người dùng vào ôn tập người dùng sẽ chọn mức độ câu hỏi , số lượng câu hỏi và các bài người dùng muốn ôn thi sau khi thi xong phần mếm sẽ trả về điểm số và nhận xét bạn cần cải thiện ở phần nào
* Thông tin học tập :Người dùng có thể xem thông tin đề thi người dùng đã thi

* Đánh giá kêt quả học tập : Phần mềm sẽ nhận xét xem tình trạng học của bạn như nào trong khoản thời gian nào đó
* Liên hệ đóng góp : Người dùng sẽ đóng góp ý kiến về phần mềm gửi về phần mềm

### Admin

Đăng nhập :admin muốn vào thì phải đăng nhập vào hệ thông

Quản lý kho câu hỏi : Người dùng có thể thêm , sửa, xóa câu hỏi thêm chương học và bài học có thể thêm từng câu hỏi hoặc thêm bằng file excel , word