**Mô tả Đồ án Cuối kỳ – LetTutor**

**Phát triển ứng dụng cho thiết bị di động nâng cao – CQ2019/3**

**Học kỳ 2, năm học 2022-2023**

**Giảng viên: Phạm Hoàng Hải**

**Ghi chú chung**

*Ngày 10/10/2022, 13h31*

* Để test thử đầy đủ luồng booking và vào lớp học trong app lettutor, các bạn access vào thông qua credential sau nhé:
* Sandbox App: <https://sandbox.app.lettutor.com>
* Student Account:
  + [student@lettutor.com](mailto:student@lettutor.com)
  + 123456
* Teacher Account:
  + [teacher@lettutor.com](mailto:teacher@lettutor.com)
  + 123456
* Các bạn vào tài khoản của giáo viên để mở lịch để có thể book lịch bên phía học sinh nhé.

Graphical user interface, application, table

Description automatically generated

**Milestone 1 – UI Mockup**

*Ngày 10/10/2022, 13h31 (sau 5 tuần học)*

* Tóm tắt: mockup giao diện cho ứng dụng cuối kì, làm các widgets/components độc lập.
* Các bạn cần làm phần chuyển view (Navigation) và TabBar.
* Các view cần làm
  + Authentication (Login/Register/Forget Password)
  + Account Management (Profile/Setting)
  + View teachers & booking (List of teachers, filter, search, become a teacher)
  + Teacher detail (view the teacher's detail, view schedule, view review, book a class)
  + Schedule (View total learned time, view upcoming lesson, view list of schedule, view schedule history)
  + Courses (View list course, view course detail)
  + Video conference (View waiting time, timer count up)
* Yêu cầu: **commit đều đặn** trên GIT. Tạo một **branch tên mockup-ui** và commit toàn bộ trên branch này.
* Deadline tiến độ 1 là **23/10/2022**
* Link **video minh họa** kết quả thực hiện (video upload trên youtube)
* Tham khảo file: Phiếu chấm điểm (cùng folder chứa file word này, các phần được tô đỏ)

**Milestone 2&3 – Basic Flows**

*Ngày 15/11/2022, 22h09*

* Xây dựng đồ án tích hợp API cho các tính năng được đánh dấu đỏ trong file yêu cầu đồ án.
* Yêu cầu: commit đều đặn trên GIT. Tạo một **branch tên basic-flow** và commit toàn bộ trên branch này.
* Deadline tiến độ 2+3 là 05/12/2022 (sau được dời thành 17/12)
* Sinh viên commit link video minh họa kết quả thực hiện Milestone 2+3 (upload trên youtube) lên trên Git.

**Milestone 4 – Final**

*Ngày 16/12/2022, 18h32*

* Hoàn thiện đồ án cá nhân với tất cả tính năng được yêu cầu trong trong file yêu cầu đồ án.
* Yêu cầu: commit đều đặn trên GIT. Tạo một **branch tên final** và commit toàn bộ trên branch này.
* Deadline tiến độ 4 là 23:55 08/01/2023.
* Ngày 09/01 các bạn vấn đáp online buổi sáng.