### Phần 1: Học viên sẽ được giao một trong các dự án bên dưới

- Dự án elearning:
- https://tinyurl.com/muc8t7rw
- https://elearningnew.cybersoft.edu.vn/swagger/index.html
- Dự án jira:
- https://tinyurl.com/bdej66bt
- https://jiranew.cybersoft.edu.vn/swagger/index.html
- Dự án Fiverr:
- https://tinyurl.com/mryywwuh
- https://fiverrnew.cybersoft.edu.vn/swagger/index.html
- Dư án AirBnb:
- https://tinyurl.com/yckt86
- <a href="https://airbnbnew.cybersoft.edu.vn/swagger/index.html">https://airbnbnew.cybersoft.edu.vn/swagger/index.html</a>

### Phần 2: Khi nộp bài tập lớn và project cuối khoá, học viên cần nộp:

- Link github chứa source code
- Link online của dự án (đưa web lên host free)

#### Phần 3: Dự án được đánh giá qua các mục

- Xây dựng wirefame:
- Tạo đầy đủ các màn hình theo nghiệp vụ
- Công cụ dùng: balsamiq hoặc figma.
- Đúng chuẩn UI-UX:
- phối màu, font chữ, bố cục, animation, validation, search ...
- Xử lý Responsive
- Xử lý devices:
  - + iphone6-7-8
  - + iphone6-7-8 plus
  - + ipad
  - + desktop 1200 trở lên

- Đúng chuẩn Clean code:
- Quy tắc đặt tên: tên biến (Camel Case), tên hàm (Camel Case), tên class (Pascal Case)
- Chia chuẩn thư mục
- Quy tắc của hàm: kích thước nhỏ, chỉ làm một việc, tên dễ hiểu, chỉ nên có ít đối số.
  Nếu code dài nên tách thành nhiều hàm độc lập
- Quy tắc comment:
  - + Code nên dễ hiểu để không lệ thuộc nhiều vào comment.
  - + Không comment dư thừa.
  - + Không comment những điều quá rõ ràng, dễ nhận biết.
  - + Không comment khi đóng thẻ/ngoặc
  - + Không comment đoạn code không còn sử dụng, xóa nó luôn.
  - + Comment để làm rõ ý nghĩa của code (logic phức tạp).
- Không dư thừa biến: biến, tham số khi khai báo thì phải dùng tới
- Không lặp lại code
- Làm đầy đủ chức năng
- Làm đầy đủ chức năng theo mô tả dự án, đặc tả API

- Quản lý source code & task:
- Quản lý code bằng github
- Quản lý phân chia task trong nhóm.
- Dùng các công cụ quản lý: Trello, Excel
- Deloy project lên các hệ thống heroku, vercel, netlify
- Có vận dụng kiến thức mở rộng
- Dùng các kỹ thuật không có trong lộ trình học.
- Xây dựng các tính năng ngoài yêu cầu. Các tính năng thêm này phải phù hợp nghiệp vụ, không gây lỗi, đảm bảo các chuẩn về code