Interview Assignment 4

Framework and Libraries:

- 1. PHP
- 2. HTML
- 3. GIT

Requirements:

- ☑ Luật Cán bộ, công chức và Luật Viên chức sửa đổi 2019 số 52_2019_QH14 ban hành ngày 25_11_2019.html
- 💯 Nghị định 44_2022_NĐ-CP về xây dựng, quản lý và sử dụng hệ thống thông tin về nhà ở và thị trường bất động sản.html
- Create a function / services by php to get the JSON data base on the HTML files
- Expected output should have document information such as:
 - o Attributes

Số hiệu: 14/2022/QH15
 Loại văn bản: Luật

Ngày ban hành: 15/11/2022
Nơi ban hành: Quốc hội
Người ký: Vương Đình Huệ

Ngày công báo:

• Số công báo: Từ số 909 đến số 910

• Ngày hiệu lực: 01/03/2023

• Tình trạng hiệu lực: Còn hiệu lực

- Content:
 - Store to an array of object represent paragraph with clean html (only keep neccessary html tag styling of the text: , <i>
 - Block with tag keep the format
 - Store document tree structure from level "Điều"
 - example of a desired format

```
1 [
2
3 {content: "<b>NHỮNG QUY ĐỊNH CHUNG</b",
     styles: "center"
4
5 },
6 {
     content: "<b>Điều 1. Phạm vi điều chỉnh</b>",
7
     styles: "",
8
9
     children: [
10
11
           content: "Bộ luật này quy định địa vị pháp lý, chuẩn mực pháp lý về cách ứng xử của cá nhân, phá
           styles: ""
13
         },
14
       ]
```

```
15
    },
16
    {
17
    content: "<b>Điều 2. Công nhận, tôn trọng, bảo vệ và bảo đảm quyền dân sự</b>",
18
      styles: "",
       children: [
19
20
         {
           content: "1. Ở nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam, các quyền dân sự được công nhận, tôn t
21
22
           styles: "",
23
         },
24
25
           content: "2. Quyển dân sự chỉ có thể bị hạn chế theo quy định của luật trong trường hợp cần thiế
           styles: "",
26
27
       ]
28
    },
29
30 ]
```

Steps:

- 1. Report Estimate Time and Deadline for finishing component before starting to work
- 2. Set up project on Github Final delivery will be a Github project, Provide a document with format as <a>S Today I Learned for programmer <a>S .
- 3. Keep Track Report Actual Time working on the project.
- 4. Send Final delivery is a link to Github Project