

CE340 Week2

WEEK 2-1 Truffle Project [DApp Tutorial]

- สร้าง Truffle Project

```
truffle init
```

- สร้าง Folder ชื่อ src

```
md src
```

- ไปที่ src
- ติดตั้ง Bootstrap

```
npm i bootstrap
```

- เปิด VSCode แล้วไปที่ dapp
- ติดตั้ง lite-server ลงไปใน Folder src

```
npm i lite-server
```

- สร้างไฟล์ใหม่ใน Folder ชื่อ bs-config.json (มีไว้ config lite-server)
- ทำการ run script

```
npm run dev
```

- ติดตั้ง jquery

```
npm i jquery
```

- Test ว่าสคริปที่เราเรียนใช้งานนั้นใช้ได้มั้ย โดยการเข้ามาที่ Browser แล้วคลิกขวา เลือก Inspect > Network จากนั้นรีเฟรช 1 รอบ เพื่อกระตุ้นการทำงานของตัวสคริป

WEEK 2-2 Truffle Project [DApp Tutorial]

- ไปยัง src
- ติดตั้ง web3 library

```
npm i web3
```

- สร้างไฟล์ 01basic.html
- ใส่ HTML template

- ไปยัง index.html
- สร้าง link (a) ไปยัง 01basic.html
- สร้าง ใน 01basic.html โดยชี้ไปที่ตำแหน่งของ jquery
- สร้าง folder ชื่อ js
- ภายใต้ js สร้างไฟล์ชื่อ 01basic.js
- สร้าง folder ชื่อ css
- ภายใต้ css สร้างไฟล์ชื่อ style.css
- ฝึก **css Selectors**