Project 250

250 வது ஒட்டமாக...

250

டிப்பி கோடிங் பாடசாலை

இலவசப் பயிற்சி வகுப்புகள்

Glitch பெற்றுக் கற்கலாம்

HTML, CSS மற்றும் JavaScript பயன்படுத்தி சிறிய உள்ளமைவு Registration form ஒன்றினை உருவாக்கி இணையத்தளம் ஒன்றினை பயன்படுத்தல்.

- 249 வது இல் (ஆதியில் உருவாக்கியிருப்பேன்.. Form மூல database connect செய்தல் user registration மற்றும் login மற்று Cookie, Session பயன்படுத்தாமல் இதில் நீட்டி, பதிவின் மூலம் கற்றுக்கொள்வதே போதும்.

- முதலாவதாக உருவாக்கியிருப்பேன்.. forms ஐ வைப்பதற்காக சிறிய உள்ளமைவு ஒன்று add செய்யுங்கொள்ளவும்.

- Sign up form கீழ் email input tag இனைக் சிறிய உள்ளமைவு add செய்யவும்.

```
<input type="email" placeholder="Email" name="email" required />
```

- Sign up form கீழ் password input tag இனைக் சிறிய உள்ளமைவு add செய்யவும்.

```
<input type="password" placeholder="Enter Password" name="pass" required />
```

- Sign up form கீழ் repeat password input tag இனைக் சிறிய உள்ளமைவு add செய்யவும்.

```
<input type="password" placeholder="Repeat Password" name="repeat" required />
```

- Sign up form கீழ் cancel button இனைக் சிறிய உள்ளமைவு add மற்றும் onclick event add செய்யவும்.

```
<button type="button" onclick="cancelform" id="cancelform">
Cancel</button>
```


- Sign up form கீழ் sign up button இனைக் சிறிய உள்ளமைவு id மற்றும் onclick event add செய்யவும்.

```
<button type="button" onclick="signupform" id="signupform" onclick="signupform">
Sign up</button>
```

- Login form கீழ் username input tag இனைக் சிறிய உள்ளமைவு add செய்யவும்.

```
<input id="email" type="text" placeholder="Enter Username" name="user" required />
```

- Login form கீழ் password input tag இனைக் சிறிய உள்ளமைவு add செய்யவும்.

```
<input
id="pass"
type="password"
placeholder="Enter Password"
name="pass"
required
/>
```

- Login form கீழ் login button இனைக் சிறிய உள்ளமைவு id மற்றும் onclick event add செய்யவும்.

```
<button id="loginbutton" type="button" onclick="loginform">Login</button>
```

- Form tag ஐ சிறிய உள்ளமைவு உருவாக்கியபடி.. அதிலும் உள்ள அனைத்தும் விரியாக close செய்யவும்.

```
</form>
```

- இப்பொழுது localhost.com website பிரவு செய்யும் சிறிய உள்ளமைவு sql table ஒன்றினை create செய்யவும்.

- சிறிய உள்ளமைவு table ஐ add செய்யவும்.

- Account பிரவு செய்வதைக் போலவு சிறிய உள்ளமைவு மூலம் ஆதியில் வந்த page க்கு உள்ளே உள்ள Go to developer hub இதை செய்து token ஐ create செய்யவும்.

- Create token என்பதை click செய்யவும்..

- Create new token தேவைப் பட்டால் token தனியாகவு create செய்யவும்.

- token பிறகு name மற்றும் expiration based ஐ சிறிய உள்ளமைவு உருவாக்கவும்.

- சிறிய உள்ளமைவு workspace ஆதியில் select செய்யவும்.

- உருவாக்கிய Connection.. Workspace பிரவு தொடர்பாக மாறாமல் அதற்கு மேலேயே உள்ள access ஐ select செய்யவும்.

- சிறிய உள்ளமைவு generate ஆகும் token ஐ copy செய்து அதை save தற்காலிக save செய்யவும். இந்த token ஒரு முறை மட்டுமே தோன்றும் வகை.

- Developer docs செல்லவும். பிறகு web page க்கு switch செய்யவும்.

- சிறிய.com செல்லத் உருவாக்கியிருப்பேன்.. class table ஐ தேடி அதன் மீது click செய்து documentation ஐ open செய்யவும்.

- Authentication செய்து token ஐ copy செய்யவும்.

- இப்பொழுது வரப்போ நீட்டி செய்து சிறிய உள்ளமைவு வரவில் இணைவதற்கு போதிய copy செய்துகொள்ளவும்.. token மற்றும் api url இதை add செய்யவும்.

```
const API_URL = "https://api.airtable.com/v0/appXXXXXXXXXXXXXX/Users?maxRecords=3&view=Grid%20view";
const API_KEY = "Bearer patXXXXXXXXXXXXXX.xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx";
```

- Sign up button ஐ click செய்யும் போது call ஆகும் register function ஐ சிறிய உள்ளமைவு உருவாக்கவும்.

- Login button ஐ click செய்யும் போது call ஆகும் login function ஐ சிறிய உள்ளமைவு உருவாக்கவும்.

- Cancel button ஐ click செய்யும் போது call ஆகும் reset function ஐ சிறிய உள்ளமைவு உருவாக்கவும்.

```
function reset() {
  document.getElementById("email").value = "";
  document.getElementById("password").value = "";
  document.getElementById("repeatPw").value = "";
}
```

- சிறிய உள்ளமைவு உருவாக்கி கொண்டே.. பிறகு database-வி உள்ளே வரவைக்குமுன் save முன்னமைவும் save ஆகியவை.. save ஆகியவை.. ஒன்றாகவு save ஆகியே save செய்யாமல் சிறிய தனியாகவும்.