

# Projekt indításához szükséges lépések

## 1. Python Flask letöltése

- a. Le kell tölteni, a pythont:  
<https://www.python.org/downloads/>
- b. saját cmd parancsok megnyitása:
  - i. `py -m pip install Flask`
  - ii. `py -m pip install Flask-Cors`

## 2. XAMPP letöltése a számítógépre.

- a. Port beállítása a 3306 portra
- b. Apache és MySQL indítása (start)
- c. MySQL indítása után admin gombra kattintás
- d. Importálásnál kiválasztani a legfrisebb adatbázist:
  - i. Salamon\_Hegedüs\_Szabó=>Teljesprojekt=>Adatbázis=>mappán kívül van

## 3. WebApi elindítása (Visual Studio 2019)

- a. Salamon\_Hegedüs\_Szabó=>Teljesprojekt=>Backend=>webapiproj=>sln=>IIS expressz (nem szabad bezárni)

## 4. Frontend indítása(Visual Studio Code)

- a. megnyitni a Teljesprojekt mappát
  - i. new terminal(kis nyíl)=>command prompt
  - ii. terminálra: `cd Frontend`
  - iii. `npm i`
  - iv. `npm start`

Ha nem nyílik meg magától a React akkor be kell írni a böngészőbe az url címhez, hogy **localhost:3000**

## 5. Python indítása(Visual Studio Code)

- a. **Egyszerre kell futnia a Reactel külön parancs sorban!!!**
- b. new terminal(kis nyíl)=>powershell

- c. terminálra: cd Frontend
- d. py app.py

Ha nem indul el a py, mert hibát ad ki a konzol, hogy a script file nem futtatható, akkor ezt kell megpróbálni:

**Set-ExecutionPolicy Unrestricted -Scope CurrentUser -Force**  
,és utána újra futtatni az indító parancsot.