# Szükséges alkalmazások a projektünk indításához:

Xampp

Visual Studio 2019 / 2022

Visual Studio Code

Python

NodeJS

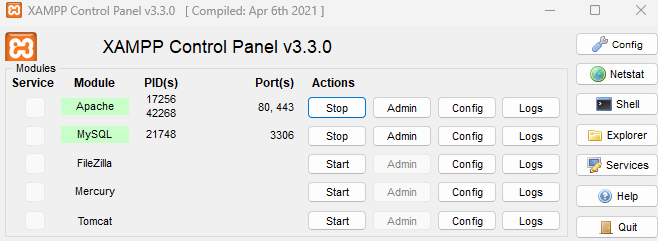
## A projekt indításának lépései:

### Elindítás a .bat file használatával:

Nyissa meg a számítógépén a Xampp-ot.

A projekt mappa gyökerében található setup.bat file futtatása telepít néhány szükséges file-t, illetve megnyitja a backend projektet (amennyiben a Visual Studio 2022 fel van telepítve a számítógépre), elindítja a Xampp-on belül a szükséges modulokat (Apache, MySQL), a Python backend-et és frontend projektet is.

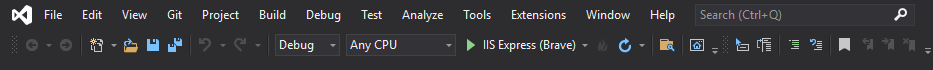
Miután minden szükséges file feltelepült a számítógépre, utána a Xampp-ban a következő gombot nyomja meg.



Ezek után a felső sorban található importálás fülre kattintva a „Fájl kiválasztása” gombra

kattintva importálja a projekt mappa „Adatbázis” almappájában található „receptek.sql” file-t.

Következő lépésként a Visual Studio-ban



a képen a bekeretezett gomb megnyomásával indítsa el backend projektet.

Amennyiben a parancssorok egyikén nem a következő látható:

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Előfordulhat, hogy a mesterséges intelligencia által létrehozott tartalom helytelen.

kérjük zárja be a számítógépén futó többi NodeJS-t használó alkalmazást. (A localhostnak a 3000-es porton kell futnia)

Mindezek után a böngészője keresősávjában írja be a következőt : localhost:3000

### Elindítás .bat file használata nélkül:

Nyissa meg a számítógépén a Xampp-ot.

Nyomja meg a képen megjelölt gombokat.

A képen szöveg, Betűtípus, szoftver, szám látható

Előfordulhat, hogy a mesterséges intelligencia által létrehozott tartalom helytelen.

Ezután a Xampp-ban a következő gombot nyomja meg.

A képen szöveg, szoftver, Betűtípus, Számítógépes ikon látható

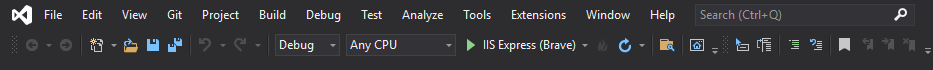
Előfordulhat, hogy a mesterséges intelligencia által létrehozott tartalom helytelen.

Ezek után a felső sorban található importálás fülre kattintva a „Fájl kiválasztása” gombra

kattintva importálja a projekt mappa „Adatbázis” almappájában található „receptek.sql” file-t.

A backend projekt elindításához a projekt mappa „Backend” almappájában található a backend projektet tartalmazó mappa. Ezen mappán belül futtassa a BistroRemy.sln file-t

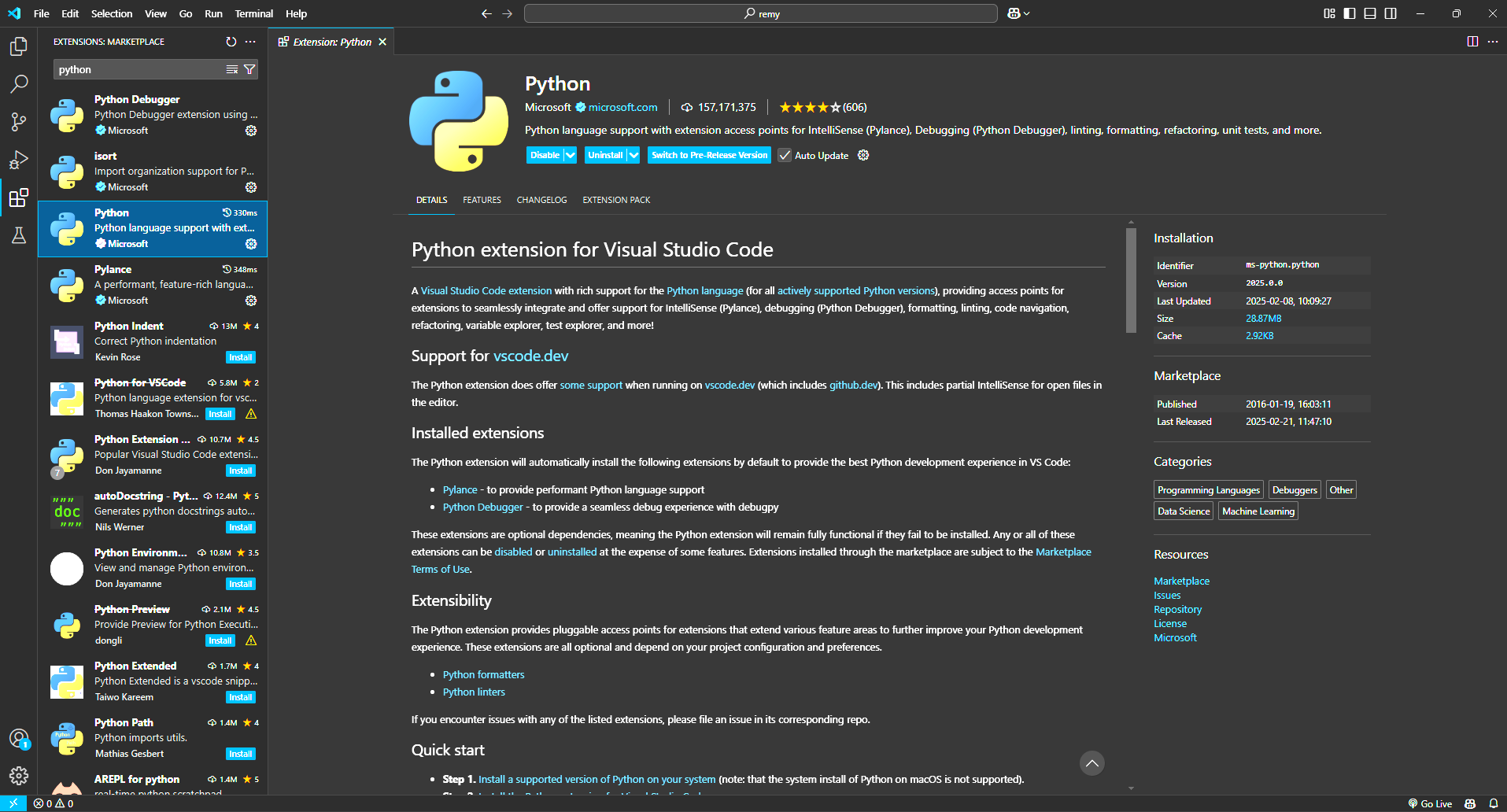
Következő lépésként a Visual Studio-ban



a képen a bekeretezett gomb megnyomásával indítsa el backend projektet.

A frontend projekt indításához nyissa meg a Visual Studio Code-ot.

Amennyiben a Python kiegészítő nincsen telepítve a Visual Studio Code-hoz, tekepítse azt.



Miután feltelepült a kiegészítő, indítsa újra a Visual Studio Code-ot

A képen szöveg, képernyőkép, Multimédiás szoftver, szoftver látható

Előfordulhat, hogy a mesterséges intelligencia által létrehozott tartalom helytelen.A képen szöveg, képernyőkép, szoftver, Multimédiás szoftver látható

Előfordulhat, hogy a mesterséges intelligencia által létrehozott tartalom helytelen.Ezután a projekt mappa „Frontend” almappájában találja a frontend projektet tartalmazó mappát. Ezen mappát nyissa meg a Visual Studio Code-on belül. Ezután nyomjon a következő gombokra

Ezután a terminál ablakba másolja be a következő parancsot:

python -m pip install flask flask-cors

A sikeres telepítés után a következő parancsal indítsa el a Python backend-et:

py app.py

Következő lépésként a terminál ablakon belül nyisson egy új parancssort, majd másolja be a következő kódot:

npm run dev

Amennyiben a parancssoron nem a következő látható:

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Előfordulhat, hogy a mesterséges intelligencia által létrehozott tartalom helytelen.

kérjük zárja be a számítógépén futó többi NodeJS-t használó alkalmazást. (A localhostnak a 3000-es porton kell futnia)

Mindezek után a böngészője keresősávjában írja be a következőt : localhost:3000