

Szoftverkövetelmények

Szükséges szoftverek telepítése

1. [Visual Studio Code](#) telepítése.
2. [Node.js v24.x.x](#) telepítése.
3. Node.js telepítésének ellenőrzése parancssorban: `node -v`
 1. A verziószámnak **24.13.0**-nak kell lennie!
4. Angular telepítése parancssorban: `npm install -g @angular/cli@21.1.3`
5. Angular telepítésének ellenőrzése: `npx ng version`
6. [WAMPServer](#) telepítése.
7. WAMPServer indítása, majd adatbázis kapcsolat ellenőrzése: <http://localhost/phpmyadmin/>
 1. felhasználónév: root
 2. jelszót nem kell megadni.
8. [Postman](#) telepítése.

Új Angular projekt létrehozása és elindítása

1. Parancssorban lépünk be egy tetszőleges mappába, majd generáljunk egy új projektet: `npx ng new infrend`
 1. Ennek hatására egy `infrend` nevű mappa keletkezik, benne egy üres Angular-projekttel.
2. Visual Studio Code-ban nyissuk meg a létrehozott projektet.
3. Menü: Terminal → New Terminal
4. A megnyitott terminálablakban futtassuk a következő parancsot: `npm run start`
5. Ha minden jól működik, a webalkalmazás elérhető a következő címen: <http://localhost:4200/>

From:

<https://edu.iit.uni-miskolc.hu/> - Institute of Information Science - University of Miskolc

Permanent link:

https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:informatikai_rendszerek_epitese:szoftverkoevetelmenyek

Last update: 2026/02/10 07:23

