

## Junior Frontend feladatsor – Szerver Modulrész

Készítsen el egy egyszerű szervert NodeJS segítségével (A server.js állomány módosításával), ügyeljen arra, hogy a feladatokhoz tartozó tesztesetek lefussanak. Törekedjen a Tiszta kód elveinek betartására!

### Feladat:

**Hozzon létre egy szervert, NodeJS segítségével, melyre az következő feltételek legyenek igazak**

- az IP cím, amiről elérjük a szervert a 127.0.0.1 legyen.
- A port, amit használ a folyamat során a 8080-as legyen!
- A státuszkód értéke 200 legyen!
- A szerver futása esetén az oldalon a „Vizsga szerver” szöveg jelenjen meg
- A csatlakozás után jelenjen meg "A szerver működik a http://127.0.0.1:8080/ címen" szöveg

### Értékelés

•**5 pont:** az adott projekt lefordul, egy teszteset sikeresen lefut, és az funkcionálisan is helyes. Azonban több teszteset nem fut le, és a kód is olvashatatlan.

•**10 pont:** a projekt lefordul, a tesztesetek legtöbbje lefut, ezek nagyrészt funkcionálisan is helyesek, és a clean code elvek nagyrészt betartásra kerültek.

•**15 vagy 20 pont:** ha a projekt lefordul, a tesztesetek lefutnak, funkcionálisan helyesek, és csak apróbb funkcionális vagy clean code hibák szerepelnek a megoldásban.

### Feltöltés:

A modult egyben az összes, megoldáshoz felhasznált forrásfájl-t tartalmazva tömörítse (zip vagy rar) formátumban, és úgy töltse fel a git felületre! server\_modul néven, a megfelelő kiterjesztéssel!

A tömörített fájl tartalmazza legalább a következőket:

A server.js állományt (KÖTELEZŐ)

Az importált unit tesztelés fájl-ja (OPCIONÁLIS)

Fontos: a kötelező részek nélkül a modul eredménye 0 pont!