

Készítsen el egy egyszerű szervert NodeJS segítségével (A server.js állomány módosításával), ügyeljen arra, hogy a feladatokhoz tartozó tesztesetek lefussanak, valamint a tiszta kód elveinek használatára is törekedjen a kód készítése során.

Feladatok

1) Hozzon létre egy egyszerű szervert, NodeJS segítségével, melyre az következő feltételek legyenek igazak

- a) Az IP cím, amiről elérjük a szervert a 127.0.0.1 legyen.
- b) A port, amit használ a folyamat során a 8080-es legyen!
- c) A státuszkód értéke 200 legyen!
- d) A szerver futása esetén az oldalon a „Junior Frontend Vizsga” szöveg jelenjen meg
- e) A csatlakozás után jelenjen meg "A vizsga szerver a http://127.0.0.1:8080/ címen elérhető" 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 Modul 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)***

kötelező részek nélkül a modul eredménye 0 pont!