Vizsga segédanyag

# NodeJs – Express

* Modulok széles kínálata.
* Skálázható, új funkciók hozzáadása egyszerű.
* Legnagyobb tapasztalat

# MySQL

* Nagy mennyiségű adat feldolgozása rövid idő alatt.
* Kevésbé bővíthető.

# Sequelize

* Async működésű ORM.
* Modelleket használ.
* Nem igényel SQL parancsok írását.
* Kivédi az SQL kérések során ejthető fejlesztői hibákat.
* Véd az SQL injection ellen.
* Tiszta kód megtartásában segít.

# Ejs

* Egyszerűen használható sablonmotor.
* Sablonok egyszerű importálása.
* Kezeli az összes html tag-et.

# JQuery

* Legelterjedtebb js könyvtár.
* Segíti a js frontend fejlesztést.
* Fejlesztéshez során hasznos metódusokat és osztályokat tartalmaz.

# Bootstarp

* Legelterjedtebb css könyvtár.
* Sok előre megírt css osztály.
* Felhasználható komponensek (pl.: navbar)

# MyTools

* Saját js függvény könyvtár.
* Tábla generálás.
* Tábla elemek szerkesztése.
* Modal ablakok kezelése.
* Grafikonok létrehozása.

# Feladataim

1. Layout terv (Dokumentumok/Layout tervek mappában)
2. Design terv (Dokumentumok/Design tervek mappában)
3. Backend admin funkciók
4. Frontend (MyTools könyvtár megírása)
5. Bonyolultabb frontend oldalak
6. Frontend tesztek (Dokumentumok/Codey\_Frontend\_tesztek.docx)
7. Felhasználói dokumentáció (Dokumentumok/Codey\_felhasznaloi\_dokumentacio.docx)