

Munkaterv

Hallgató neve: Csatlós Tamás Péter

Neptun kódja: TALXCE

Email címe: cstompet@gmail.com

Konzulensek neve: Toka László, Tapolcai János

Önlab tantárgy kódja: BMEVITMML00

Tanév/félév: 2017/2018. 1. félév

Feladat/téma címe: Tudományok fájának építése. Webes back-, és front end fejlesztése, amivel a felhasználó kereshet és információhoz juthat. Wikipediához hasonló weboldal tervezése és interfész készítése, amivel az adatok elérhetőek az adatbázisból.

Tervezett munkafázisok a félév során:

1-3. oktatási hét:

Önlab 1 téma kiválasztása, egyéb adminisztratív teendők elvégzése.

4-5. oktatási hét:

Információk gyűjtése a kiépítendő környezetről, felhasználói elvárásokról. Más hasonló oldalak felépítésének a vizsgálata. egyeztetés az adatbázist készítő kollégákkal az interfészekről, működésről. Adatbányászatról és adatkezelésről, gépi tanulásról tanulás.

5-6. oktatási hét:

Környezet tervezése, felkonfigurálása. Backend modell megtervezése, kezdeti prototípus összeállítása. Teszt esetek tervezése, írása. Dokumentáció elkezdése.

7-10. oktatási hét:

Prototípus finomítása, tesztelése. Front end megtervezése, felépítése, kliens oldali szkriptek tesztelése. Dokumentáció folytatása.

11. oktatási hét:

Dokumentáció befejezése. Tesztek elvégzése, webes szoftver és környezet finomítása.

12-13. oktatási hét:

A legalább egyszer iterált írásbeli beszámoló végleges, kijavított verziójának beadása, a szóbeli elkészítése.

14. oktatási hét:

Beszámoló megtartása.