

11 týždeň

Stretnutie na fakulte, 29.11.2022 - 9:00, utorok, všetci prítomní, zapisuje Michal, Lukáš sa pridal o 10:00.

Plán:

- zhrnutie doterajšieho 4 šprintu
- nedokončené úlohy
- todo:
 - fix login
 - fix routing
 - fix project save + load code
 - fix input compile
 - viac dat v projektoch = status uloh, pocet bodov, example input a output,
 - testy
 - submit uloh
 - logout
 - homescreen student
 - posledne cviko - ulohy
 - bliziac sa
 - deploy kompilacia
 - deploy porty a frontend

Priebeh:

- zhrnutie splnených taskov na backende
- zhrnutie splnených taskov na frontende
- diskusia o deploymente frontendu na server
- oboznámenie Lukáša o pokroku na frontende a backend
- dokumentácia frontendu na vuepress
- demo frontendu
- diskusia o archivácii => ukladanie predmetov z každého roka zvlášť do DB
- diskusia o použití dockeru v aplikácii (zatiaľ odstránenie)
- diskusia o dokončení deploymentu backendu
- pri testoch sa body zobrazujú až po deadline

Plánovaný výsledok šprintu:

Riešenie na FE a BE nasadené na virtuálke, do ktorého sa dá prihlásiť, načítať úlohy, skompilovať ich a otestovať testami.

Naplánované úlohy:

- FE
 - Project save a load
 - Dockerizácia frontendu
 - Autosave editor
 - Homescreen obsah
 - Request fix - CORS pri prvom requeste, 2x auth/me pri štarte, login, logout requesty
 - Route fix - routovanie pre role, home route fix

- Testy - rozhranie + API + správanie na základe backendu
- Assignment data - status úlohy, example input/output,... podľa backendu
- Pridávanie assignmentov - cesta ku stránke, refaktoring pridávania
- Error stránky
- Refaktoring kontraktov (modelov)
- BE
 - Tests endpoint
 - Načítavanie testov k projektu
 - Úprava assignment modelu
 - Submit project endpoint
 - Časové obmedzenie behu C kódu
 - Ošetrovanie vstupu
 - assignments
 - subjects
 - projects
 - tests
 - Doplniť logovacie výpisy a pydocs do auth
 - Nasadenie FE na virtuálku
- Dokumentácia
 - Dokumentácia ku šprintu
 - Metodika - task management a komunikácia
 - Metodika - verziovanie a testovanie
 - Metodika - dokumentácia a konvencie BE
 - Metodika - dokumentácia a konvencie FE
 - Metodika - tímové dokumenty