

Slovenská technická univerzita v Bratislave  
Fakulta informatiky a informačných technológií

Ilkovičova 2, 842 16 Bratislava 4

**Tím č.11**

**Zápisnica č.5**

Dátum a čas: 19.10.2021, 10:00 - 11:00  
Vedúci tímu: Tibor Vincze, MSc.  
Vypracoval/a: Ľuboš Daniš, Lenka Ivanová

# 1 Zhrnutie stretnutia

Na úvod stretnutia sme si overili prítomnosť všetkých členov tímu. Následne sme pokračovali revíziou splnených úloh a stretnutie sme ukončili diskusiou a zadefinovaním si ďalších krokov.

## Prítomní na stretnutí

Vedúci tímu:

- Tibor Vincze, MSc.

Členovia BDO:

- Juraj Kočiško

Členovia tímu:

- Filip Agh
- Adam Benovič
- Ľuboš Daniš
- Lenka Ivanová
- Aranka Klukaová
- Patrik Vdoviak

## Neprítomní na stretnutí

Členovia BDO:

- Lucia Cveková
- Lukáš Šulek

## Hlavné body stretnutia

- Revízia splnených úloh
- Diskusia a ďalšie kroky

## 2 Priebeh stretnutia

Na začiatku stretnutia bol vyzvaný tím líder, aby sa vyjadril k plneniu úloh členov tímu za posledný týždeň. Po revízii splnených úloh a diskusií k nim sme sa venovali ďalším krokom tímového projektu.

### Revízia splnených úloh

Tím líder uviedol, akým úlohám sme sa ako tím venovali. Bol uvedený nasledovný stav úloh:

- boli vytvorené návrhy webovej stránky tímu
- webová stránka je nasadená a je v základnej podobe podľa návrhov
- boli vytvorené predlohy pre formálny zápis zápisníc a metodík
- zápisnice sa začali prepisovať do formálnej podoby
- boli preštudované podmienky absolvovania predmetu a všetkých formálnych náležitostí
- boli vytvorené samostatné úlohy v Azure DevOps, ktoré sa zorganizovali do hierarchie pod user stories
- úlohy boli v Azure DevOps roztriedené do šprintov a priradené členom tímu

Po priblížení stavu niektorých úloh sa predviedli ukážky praktickejších úloh. Tím líder ukázal, ako vyzerajú rozdelené úlohy v Azure DevOps. Bolo nám povedané, že nemusíme úlohy deliť na tak malé časti. Inak bola vyjadrená spokojnosť.

Ukázali sme aktuálny stav webovej stránky tímového projektu. Na webovej stránke je potrebné ešte zapracovať a dokončiť ju. Backend developeri, Adam a Filip, pracovali na OCR. Preštudovali si iné, komerčné riešenia a vyskúšali si implementovať OCR. Predviedli, že vlastné OCR po odfotení fotografie získa textové údaje, ale zobrazí ich vo forme, ktorá nie je dobre čitateľná. Okrem toho predviedli komerčné riešenie, ktoré ponúka šikovné prečítanie rôznych dokladov a poskytnutie dát v štruktúrovanej podobe. K tomuto neskôr prebehla aj diskusia, ako je uvedené v ďalšej časti dokumentu.

Aranka predviedla navrhnutý klikateľný prototyp aplikácie, v základnej, prvotnej podobe. Tomuto bude potrebné sa ešte povenovať, prvotný nástrel bol ale vyhodnotený ako dobrý.

Celkovo bol výstup za posledný týždeň vyhodnotený veľmi kladne.

### Diskusia a ďalšie kroky

Po odprezentovaní práce za posledný týždeň sa pokračovalo v diskusií k niektorým bodom. Vedúci tímu sa vyjadril, že sa mu pozdáva aj komerčné riešenie OCR. Požiadal nás o zaslanie odkazu na spoločnosť, ktorá ponúka možnosť využitia ich OCR. Túto možnosť ešte zhodnotia a dajú nám vedieť, či si ich službu zakúpia alebo budeme implementovať OCR sami.

Na záver sme dostali ešte niekoľko pripomienok a úloh do ďalšieho týždňa:

- mať pripravenú webovú stránku kompletne
- poslať odkaz na firmu, ktorá ponúka ich OCR
- vytvoriť si separátny epic pre študovanie dokumentácie a pod.