

Retrospektíva za letný semester

Najväčšie nedostatky zistené počas letného semestra

- Neplánové zmeny vo funkcionalite

Zhrnutie a zhodnotenie

Letný semester obsahoval 5 šprintov s maximálnym trvaním dvoch týždňov. V letnom semestri sme sa zamerali hlavne na dokončenie všetkej požadovanej funkcionality potrebnej na nasadenie a testovanie v školách, ktoré sme sa snažili dohodnúť. Čo sa týka samotnej práce na systéme a spolupráci v tíme sme sa zlepšili a to hlavne pri tvorbe šprintov, kde po minulo semestrálnych skúsenostiach a problémoch sme už oveľa lepšie dokázali odhadnúť potrebnú prácu na jednotlivých častiach a zároveň ju aj vhodne rozložiť medzi členov tímu. Taktiež sme zlepšili a viac premysleli nadväznosť jednotlivých úloh a ich priradzovanie, aby sme minimalizovali blokovanie sa jednotlivých úloh.

Vo väčšine šprintov sme sa venovali dorábaniu nových funkcionalít a častí systému potrebných pre jeho možné nasadenie, no došlo aj k istým obmenám starých častí a to hlavne v prípadoch ak staré časti nepočítali s novými časťami alebo boli pôvodne zamýšľané ináč preto sme museli do istej miery pozmeniť niektoré časti, ktoré sme implementovali minulý semester, čo nás trochu spomalilo.

Keďže sme chceli naše systém testovať v školách museli sme spraviť aj testovanie systému, ktoré odhalilo niektoré problémy, ktoré predtým v jednotlivých častiach systému nebolo vidno no v celku po nasadení sa už prejavili, preto sme ich opravu zakomponovali šprintov.

Nakoniec k plánovanému testovaniu ku koncu semestra nedošlo kvôli globálnym problémom, ktoré nemohol nikto predvídať. No preto, že sme mali požadovanú funkcionalitu už naimplementovanú rozhodli sme sa pripraviť, lepšiu dokumentáciu ako systém používať, rovnako ako aj lepšiu a podrobnejšiu dokumentáciu kódu, aby tímy po nás mohli rýchlejšie nabehnúť na pridávanie novej funkcionality a ľahšie sa orientovať v systéme, rovnako sme venovali aj čas na popisovanie problémov, s ktorými sme sa stretli v systéme, popísali sme približnú budúcu prácu pre, ktorú sme pripravili zázemie a pridali aj ďalšie možné nápady na budúcu funkcionalitu systému.