

Slovenská technická univerzita v Bratislave
Fakulta informatiky a informačných technológií
Ilkovičova 2, 842 16, Bratislava 4

Manažment zdravotného stavu pacienta prostredníctvom monitoringu emócií [eMotion]

Retrospektíva číslo 1

Tím: číslo 2, eMotion

Pedagogický vedúci tímu: Ing. Gašpar Peter

Externý vedúci tímu: Ing. Lehocki Fedor, PhD.

Členovia tímu: Bc. Bobotová Zuzana, Bc. Černák Dávid, Bc. Gondová Veronika, Bc. Matlovič
Tomáš, Bc. Pavlovič Tomáš, Bc. Šmihla Ján

Akademický rok: 2016 / 2017

Vypracoval: Tomáš Pavlovič

Verzia číslo: 2

Dátum poslednej zmeny: 11.12.2016

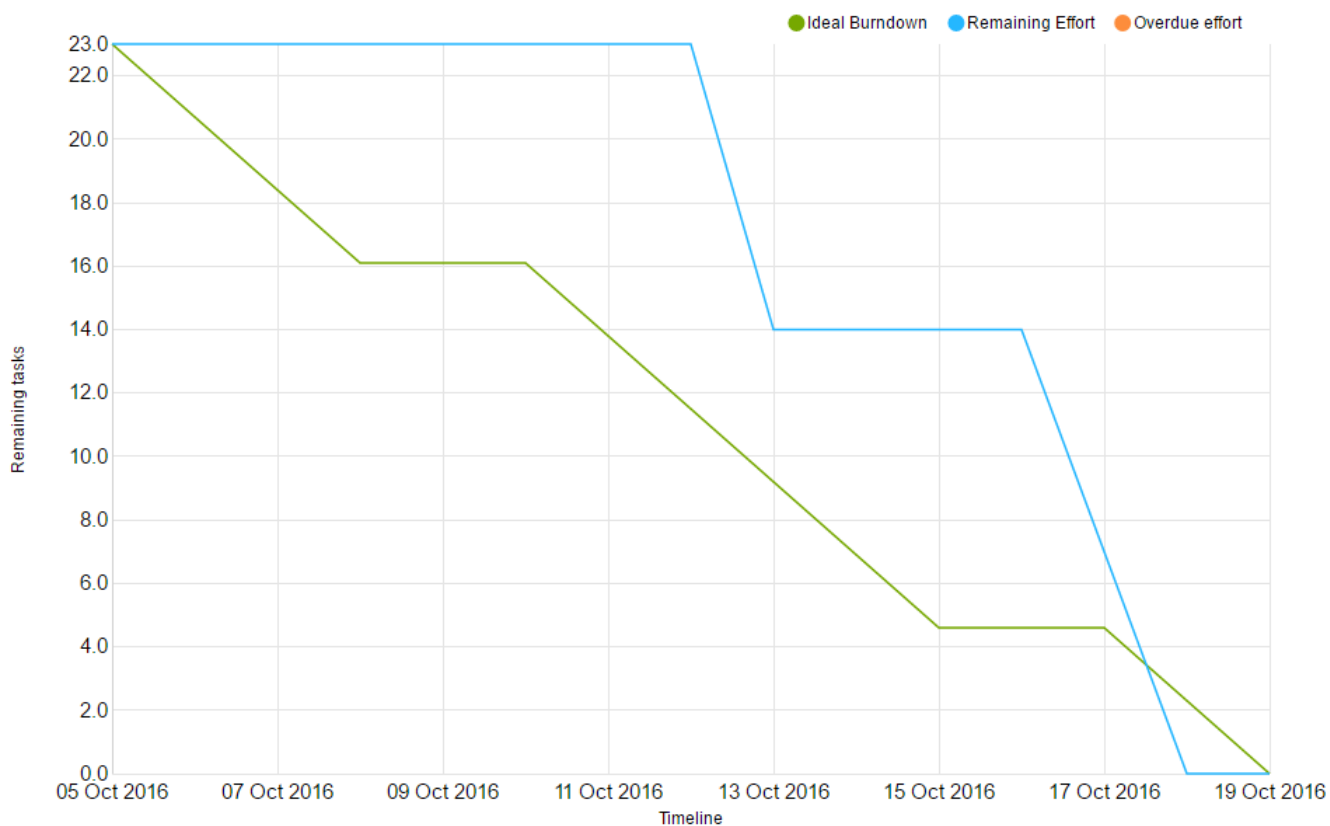
1 Zhodnotenie predchádzajúceho šprintu

V tejto kapitole uvádzame v prehľadnej tabuľke zoznam, ktorý predstavuje zhodnotenie predchádzajúceho šprintu.

Start	Komentovanie kódu Vypracovanie testov Odhad hodín Komentovať na YouTracku - vypracovanie, kontrolu
Keep	Komunikácia v tíme Manažment stravovania
Stop	Pridávanie používateľských príbehov v strede týždňa do YouTracku

2 Progres tímu v šprinte

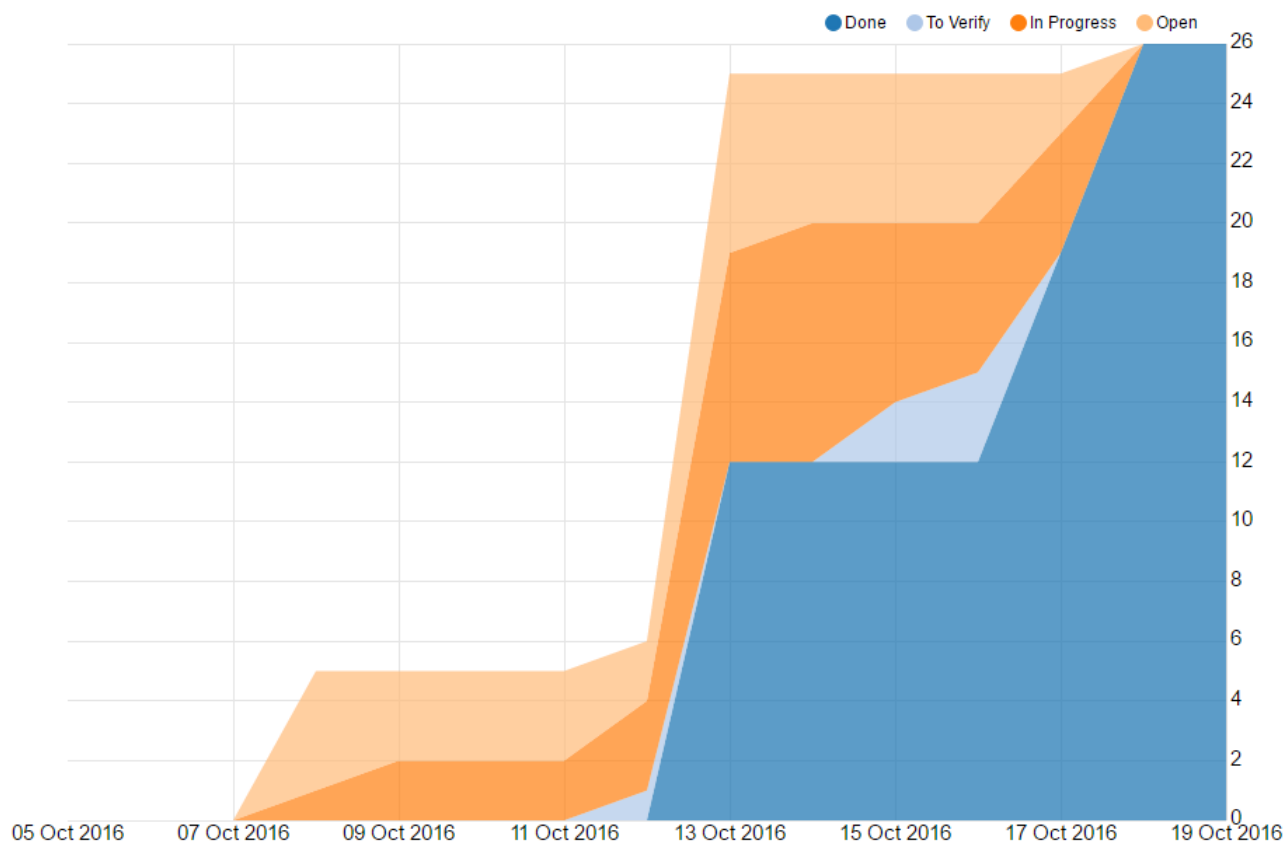
Burn down chart:



Obr. 16: *Burn-down chart*

Zelená krivka v grafe predstavuje ideálny progres tímu počas dvoch týždňov. Modrá krivka predstavuje náš reálny progres. Ako sa dá vidieť na burn down chart, náš progres nebol úplne ideálny. Za to môže aj fakt, že sa nám podarilo rozbehať YouTrack až v strede týždňa, vďaka čomu sme do YouTracku hodili používateľské príbehy až v strede šprintu.

Cumulative flow



Obr. 17: Cummulative flow

Legenda

- Otvorená úloha
- Rozpracovaná úloha
- Úloha, ktorú treba overiť
- Ukončné úlohy

Čas strávený nad jednotlivými úlohami:

ISSUES , GROUP BY WORK AUTHOR	TIME ESTIMATED	TIME SPENT
David Černák (dadas)		12h
EM-27 Inštalácia OS na server	—	2h
EM-3 Preskúmanie použiteľnosti senzorov	—	6h
EM-30 Rozbehanie mailového servera	—	3h
EM-28 Rozbehanie webového serveru	—	1h
Ján Šmihla (jancifejs)		19h 5m
EM-32 Doplnenie dátového modelu	—	5m
EM-22 Vytvorenie statickej stránky	—	9h
EM-34 Zobrazit' dáta srdcového tepu zo senzora v reálnom čase v mobilnej aplikácii	—	10h
Tomáš Matlovič (root)		14h
EM-5 Inicializácia webovej aplikácie	—	4h
EM-15 Posielanie e-mailov	—	1h
EM-17 Vytvorenie formulára na registráciu	—	5h
EM-16 Vytvorenie prvej časti dátového modelu v DB	—	2h
EM-1 Čítanie odborných článkov od Nemeckých kolegov	—	2h
Tomáš Pavlovič (tomass.pavlovic)		11h 15m
EM-32 Doplnenie dátového modelu	—	15m
EM-21 Inicializácia mobilnej aplikácie	—	3h
EM-2 Návrh prvotného dátového modelu	—	1h
EM-3 Preskúmanie použiteľnosti senzorov	—	2h
EM-31 Zobrazit' dáta z akcelerometra v mobilnej aplikácii	—	4h
EM-1 Čítanie odborných článkov od Nemeckých kolegov	—	1h
Veronika Gondová (veronika.gondova2)		13h
EM-14 Inicializácia lokálnej databázy	—	1h
EM-5 Inicializácia webovej aplikácie	—	4h
EM-18 Vytvorenie formulára na prihlásenie	—	1h
EM-17 Vytvorenie formulára na registráciu	—	5h
EM-1 Čítanie odborných článkov od Nemeckých kolegov	—	2h
Zuzana Bobotová (bobotova.zuzanka)		10h 45m
EM-6 Návrh loga	—	2h
EM-12 Prvotný návrh používateľského rozhrania na úpravu profilu	—	15m
EM-11 Prvotný návrh používateľského rozhrania pre prihlásenie	—	45m
EM-4 Prvotný návrh používateľského rozhrania pre registráciu	—	2h 45m
EM-19 Vytvorenie formulára na úpravu údajov	—	3h
EM-1 Čítanie odborných článkov od Nemeckých kolegov	—	2h

Total time spent: **80h 5m**

Celkové hodnotenie:

V prvom šprinte sa nám podarilo spraviť všetky používateľské príbehy a všetky úlohy (4,22). Komunikácia medzi členmi tímu prebiehala počas celého šprintu. K nedostatkom prvého šprintu patrí pridávanie používateľských príbehov do YouTracku v strede šprintu, vďaka čomu nám nevyšiel burn-down chart podľa očakávaní. Taktiež celkový čas celého tímu za prvý šprint predstavuje 80 hodín a 5 minút, pričom ideálny čas pre náš tím je 96 hodín.