

# Tím 20 - FOTOTOX

## Retrospektíva šprintu č. 11

Začiatok šprintu: 24.3.2022

Koniec šprintu: 31.3.2022

### Sumarizácia šprintu

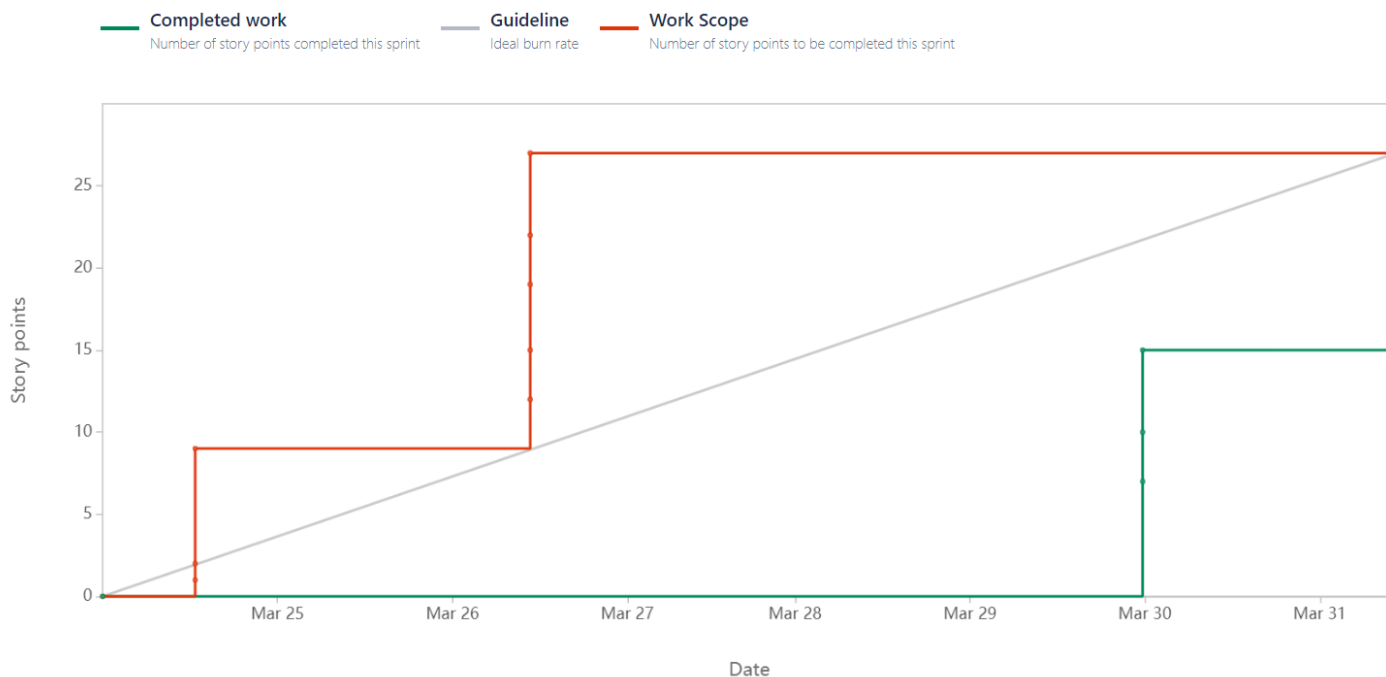
V tomto šprinte bolo potrebné dokončiť článok na IIT.SRC. Do článku sme pridali ešte niektoré časti (ako napr. kapitola k nasadeniu modelu) a článok sme odovzdali.

V rámci webovej aplikácie sme implementovali preklad textov, ktorý umožňuje Django. Takýmto spôsobom vieme zabezpečiť vytvorenie preklad označených textov. Momentálne ponúkame anglickú a slovenskú lokalizáciu.

Súčasťou postupu na webovej aplikácii v tomto šprinte bolo tiež implementovanie backendu pre validáciu odovzdaných látok. Používateľmi odovzdané látky separátne uložené ako "suggestions" vie odobrať oprávnený používateľ (treba do ďalšieho šprintu implementovať účty s daným oprávnením - "chemist").

### Burnup graf

Date - 24 March 2022 - 31 March 2022



## Export úloh

Issue Type	Key	Summary	Assignee	Reporter	Status	Resolution	Created	Resolved
Task	PP-170	Finalize IIT.SRC paper	Matej Halinkovič	Matej Halinkovič	Done	Done	24/03/2022 11:34	29/03/2022 23:41
Task	PP-171	Meeting report 6	Matej Halinkovič	Matej Halinkovič	Done	Done	24/03/2022 11:34	31/03/2022 10:26
Task	PP-172	Sprint retro 10	Jakub Knánik	Matej Halinkovič	Done	Done	24/03/2022 11:34	31/03/2022 10:12
Task	PP-173	Finish test suite	Tibor Sloboda	Matej Halinkovič	Done	Done	24/03/2022 11:36	29/03/2022 23:42
Task	PP-174	English/Slovak localization	Jakub Knánik	Matej Halinkovič	Done	Done	24/03/2022 11:37	31/03/2022 10:12
Task	PP-175	Implement submitted data validation backend	Patrik	Matej Halinkovič	Done	Done	24/03/2022 11:37	31/03/2022 10:26
Task	PP-176	Implement TaBnet	Tibor Sloboda	Matej Halinkovič	Done	Done	24/03/2022 11:44	29/03/2022 23:42
Task	PP-177	Start user input validation	Jakub Knánik	Matej Halinkovič	Done	Done	24/03/2022 11:46	31/03/2022 10:12

## **Čo sme spravili dobre?**

- Plán publikovať v žurnále Toxicology in Vitro.

## **Čo nám robilo problémy?**

- Test suite je potrebné opraviť.

## **Návrhy na zlepšenie**

- MLops pre automatické pretrénovanie modelu podľa nových dát.
- Zakomponovanie účtu "chemik" a následné zapojenie vedúcej tímu ako prispievateľa dát do web aplikácie.