

Zespołowe przedsięwzięcie inżynierskie

Rok akademicki 2019/20 Semestr letni

Termin zajęć: Czwartek, 15:15-18:45

Zespół nr 4

Skład zespołu: Karol Belina, Dominik Bordzio, Piotrek Kosturek, Patryk Mazurek

## Calendarola

---

Release 1, sprint 1

**Historyjki użytkownika pozostałe do wykonania po poprzednich sprintach** (stan początkowy *Product Backlog*):

1. Jako użytkownik chcę móc zaimportować wszystkie wydarzenia z mojego kalendarza Google, aby móc od razu planować na ich podstawie.
2. Jako użytkownik chcę mieć widok kalendarza w formie linii czasu, aby dokładnie widzieć na przestrzeni godzin jak został rozplanowany czas.
3. Jako użytkownik chcę mieć widok kalendarza w formie klasycznej – miesiąca, aby móc podejrzeć wydarzenia i zadania w dalszej przyszłości.
4. Jako użytkownik chcę dodawać wydarzenia i zadania do kalendarza, aby lepiej dostosować sobie rozkład dnia.
5. Jako użytkownik chcę móc przesuwając zaplanowane wydarzenia i zadania w kalendarzu, aby w szybki sposób zmienić jego termin.
6. Jako użytkownik chcę definiować i modyfikować nazwę, opis, termin rozpoczęcia i zakończenia, cykliczność, miejsce odbycia wydarzenia, aby mieć nad nim pełną kontrolę i móc go poprawić w razie pomyłki
7. Jako użytkownik chcę definiować i modyfikować nazwę, opis, planowany czas trwania, miejsce odbycia, ograniczenia (czasowe, następstwa, podzielność, cykliczność) i priorytet zadania, aby w kolejność zadań mogła być lepiej dla mnie dopasowana.
8. Jako użytkownik chcę podać swoje preferencje (np. godziny snu), aby automatyczne harmonogramowanie je uwzględniało.
9. Jako użytkownik chcę usuwać zadania i wydarzenia wykonane lub anulowane, aby nie zajmowały niepotrzebnie miejsce.
10. Jako użytkownik chcę, aby harmonogramowanie zaplanowanych zadań i wydarzeń odbywało się automatycznie, ponieważ ułatwi mi to organizację czasu.
11. Jako użytkownik chcę mieć możliwość rejestracji i logowania, aby mieć dostęp do własnego, prywatnego kalendarza.

### **Cel sprintu:**

Zbudowanie podstawowego szkieletu aplikacji

### **Data rozpoczęcia / zakończenia:**

05.03.2020 / 19.03.2020

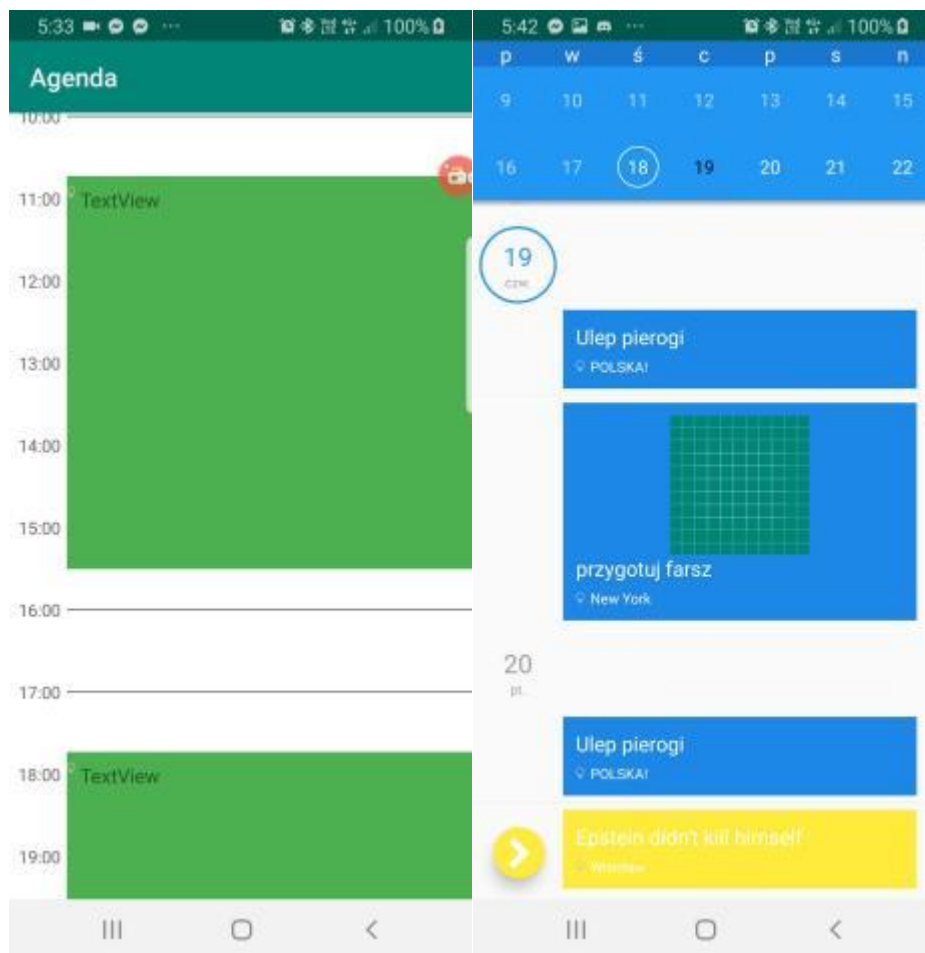
## Historijki użytkownika wybrane do wykonania w ramach sprintu:

- 2. Jako użytkownik chcę mieć widok kalendarza w formie linii czasu, aby dokładnie widzieć na przestrzeni godzin jak został rozplanowany czas.
- 4. Jako użytkownik chcę dodawać wydarzenia i zadania do kalendarza, aby lepiej dostosować sobie rozkład dnia.

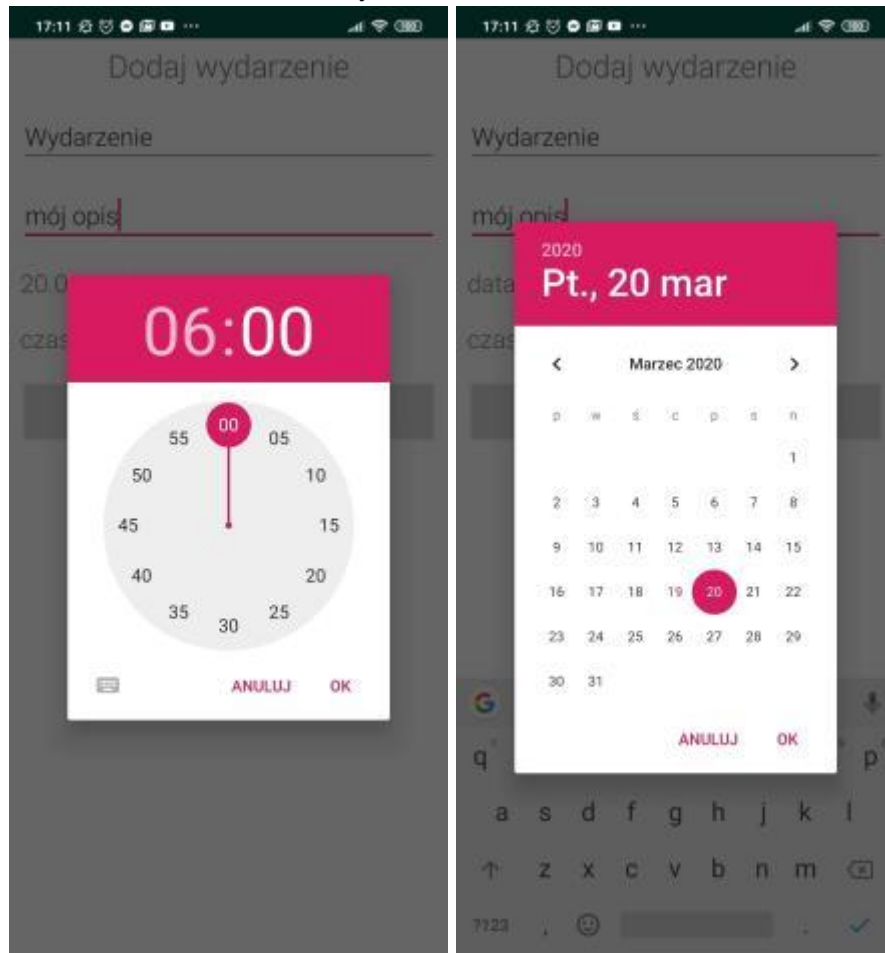
### Zadania sprintu:

	Historijka	Wykonawca	Status	Estymacja	Wykonanie	Pozostało
Bazowy model danych	4.	PM	Wykonane	2h	2h	0h
Kalendarz z scrollem	2.	PK + KB	Wykonane	8h	4h + 3h	1h
Dodanie ekranu dodawania wydarzenia	2.	DB	Wykonane	2,5h	2,5h	0h

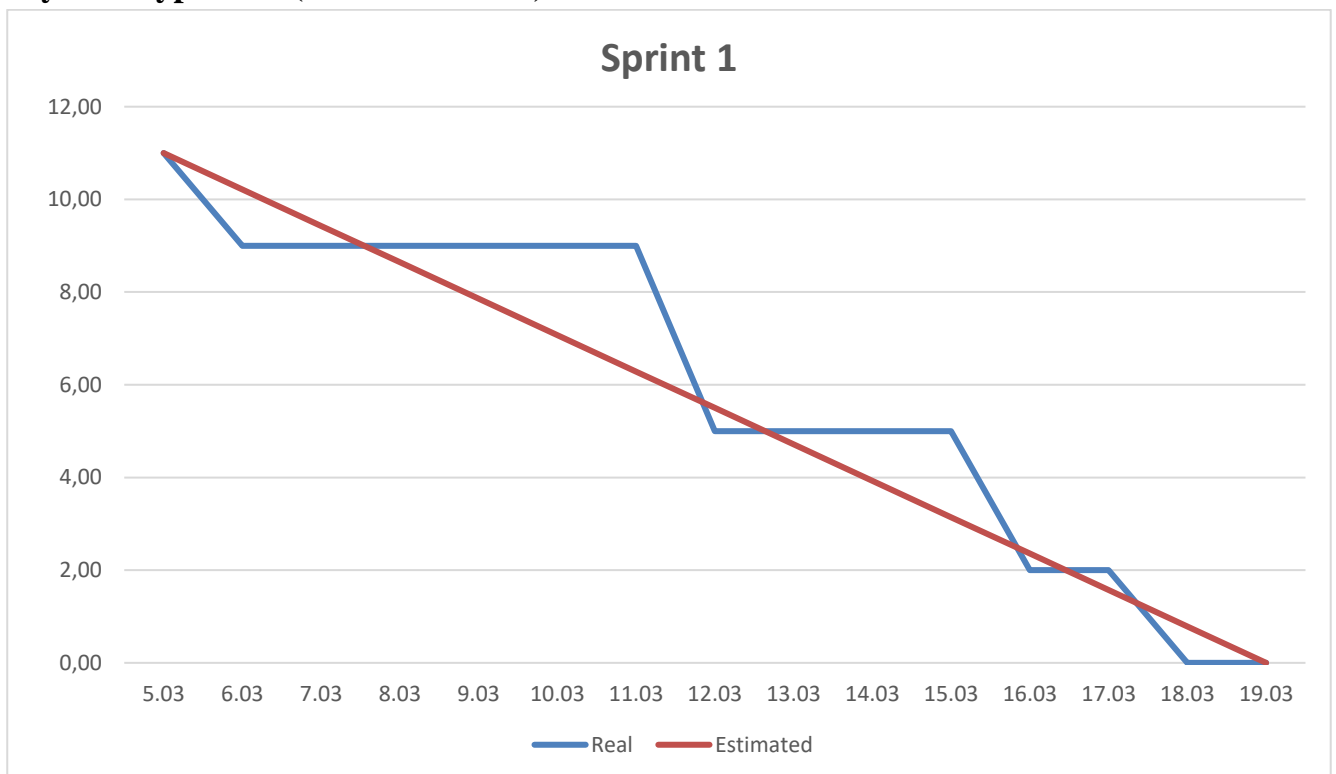
- Bazowy model danych – kod, podstawowe szkielety klas + atrybuty
- Kalendarz z scrollem



- Dodanie ekranu dodawania wydarzenia



**Wykres wypalania (*burndown chart*)**



## Historyjki użytkownika do wykonania w ramach kolejnych sprintów (pozostałe; stan końcowy *Product Backlog*):

1. Jako użytkownik chcę móc zaimportować wszystkie wydarzenia z mojego kalendarza Google, aby móc od razu planować na ich podstawie.
2. *Jako użytkownik chcę mieć widok kalendarza w formie linii czasu, aby dokładnie widzieć na przestrzeni godzin jak został rozplanowany czas. – historyjka niedokończona, kontynuacja w następnym sprincie*
3. Jako użytkownik chcę mieć widok kalendarza w formie klasycznej – miesiąca, aby móc podejrzeć wydarzenia i zadania w dalszej przyszłości.
4. *Jako użytkownik chcę dodawać wydarzenia i zadania do kalendarza, aby lepiej dostosować sobie rozkład dnia. – historyjka niedokończona, kontynuacja w następnym sprincie*
5. Jako użytkownik chcę móc przesuwając zaplanowane wydarzenia i zadania w kalendarzu, aby w szybki sposób zmienić jego termin.
6. Jako użytkownik chcę definiować i modyfikować nazwę, opis, termin rozpoczęcia i zakończenia, cykliczność, miejsce odbycia wydarzenia, aby mieć nad nim pełną kontrolę i móc go poprawić w razie pomyłki
7. Jako użytkownik chcę definiować i modyfikować nazwę, opis, planowany czas trwania, miejsce odbycia, ograniczenia (czasowe, następstwa, podzielność, cykliczność) i priorytet zadania, aby w kolejność zadań mogła być lepiej dla mnie dopasowana.
8. Jako użytkownik chcę podać swoje preferencje (np. godziny snu), aby automatyczne harmonogramowanie je uwzględniało.
9. Jako użytkownik chcę usuwać zadania i wydarzenia wykonane lub anulowane, aby nie zajmowały niepotrzebnie miejsce.
10. Jako użytkownik chcę, aby harmonogramowanie zaplanowanych zadań i wydarzeń odbywało się automatycznie, ponieważ ułatwi mi to organizację czasu.
11. Jako użytkownik chcę mieć możliwość rejestracji i logowania, aby mieć dostęp do własnego, prywatnego kalendarza.

### Plan kolejnego sprintu (zadania następnego sprintu):

	Historyjka	Wykonawca	Estymacja
Możliwość dodania zadania do agendy (kalendarza z scrollem)	2	PK	2h
Upiększenie agendy	2	PK	3h
Widok dodania zadania	4	DB	2,5h
Połączenie widoku kalendarza klasycznego z widokiem agendy	3, 4	KB	3h
Połączenie widoków dodawania z faktycznym zapisywaniem wydarzenia / zadania	4	PM	3,5h