# **Techniczny Projekt Nowatorski**



Semestr 2 z 3 (półmetek).

### Cel

Według prorytetu [1]:

- 1. Oddanie na czas,
- 2. Dobra ocena,
- 3. Nauczenie się czegoś nowego,
- 4. Bez tracenia nerwów.

## Status po pierwszym semestrze

Na następnym spotkaniu sprawdzimy:

- Demo: PoC lub MVP działające
- Pokazanie: pracy pisemnej

## Status po pierwszym semestrze

#### Repozytorium:

### Cel dla semestru 2

Prorytety / sugerowane przeznaczenie czasu:

- 1. Aplikacja end2end w happy path 80%;
- 2. Część pisemna draft z opisami sekcji 20%.

Budowa aplikacji ma najwyższy priorytet.

### Cel dla semestru 2

Plan na semestr:

github.com/wojciech11/se techniczny projekt nowatorski

## **Aplikacja**

- Tracer-bullet development;
- Deliver, patch, patch.

# **Aplikacja**

Flow:

- 1. iteracja, push do gita
- 2. iteracje, push do gita
- 3. iteracje...

Co iteracja, deploy do prod - krótki lead time i wysokie deploy freq (patrz DORA metrics).

### Praca wspólna

- parowanie się,
- umawianie się na wspólną sesję, aby pracować nad pracą inż.

## Repozytorium

#### Kod:

- Działający kod
- klarowny README.md
- README.md z podpiętym demem
- Duży plus za CD/CI (linter)!

### **README.md**

```
# Tytuł pracy
*Opis tematu (why, what, i how)*
*Link do dema / prezentacji*
## Development
*jak uruchomić lokalnie*
*jak zainstalować na chmurze*
## Additional resources
*linki do dokumentacji istotnej dla aplikacji, projektu, co kolwiek co było nam pomocne*
```

## Część Pisemna

#### Rekomendacja:

- wyłączamy podkreślanie gramatyki itp.
- Przelewamy na "papier" swoje myśli,
- koniec paragrafu? Teraz redagujemy

Warto przeczytać - (writing with power).

## Część Pisemna

W repozytorium githuba (docx, latex...):

# Po dzisiejszym spotkaniu:

Przeczytać/przypomnieć sobie: wymagania formalne.

## Po dzisiejeszym spotkaniu

#### Do repozytorium:

- plan na semestr ( docs/plan2.md ), z wyszczególnionymi punktami
- kolejna iteracja pracy nad kodem

### docs/plan2.md

Alternatywa, e.g., Google Spreadsheet:

```
# Plan - semestr 2
## Plan
Data
                       Zadanie
                                       Notatka
                                         Zrobimy X |
2023-03-11
                                         Zrobimy Y |
2023-05-01 - 2023-05-18
## Tracking
Data (co 2 tyg) | ETA
                                     Notatka
2023-02-01 | march v1<br/>June v2 | Zrobilismy X
2023-02-15 | march v1 | Review design doc z klientem
               | 1/2 half Aptil v1
2023-03-01
```

## docs/plan2.md

- czym dalej w przyszłość tym większa jednostka miary,
- the planning activity is everything,
- w projekcie byśmy co 2 tygodnie sprawdzali, gdzie jesteśmy i czy musimy zmienić plan.

## Następne spotkanie

**Checkpoint**:

- demo, kod, gdzie jesteśmy
- część pisemna

Wszystko w repozytorium.

# Dziękuję za uwagę

# **Backup**

# Inne poradniki

• Poradnik.

### Misc

#### Facilitate growth:

- Ed Batista the art of self coaching,
- yes, and...,
- masterclass,
- or other initiatives.