# Projekt zespołowy

#### WOJCIECH BARCZYŃSKI

- Tech Lead
- Software Developer -> System Engineer
- wojciech.barczynski@wsb.wroclaw.pl

# Najlepsze praktyki

- 1. Design doc
- 2. UX/UI design
- 3. Customer feedback
- 4. Sketch the plan and ETA
- 5. Do work,
- 6. Every 2 weeks, update the plan, keep track
- 7. Pair programming
- 8. Alpha/Beta/RC/Release

#### 0. Validate idea

Warto przetestować pomysł przed napisaniem linijki kodu:

- 1. Mockupy,
- 2. Przykłady kodu / API,
- 3. Design nowego feature-u.

# One more thing

#### Helpers:

- 1. Safe environment,
- 2. Ownership,
- 3. Drum beat by the people do the most of the work,
- 4. Pragmatism.

# 1. Design doc

- Thinking on paper
- Opportunity to discuss and give feedback
- Example
- My fav format: Google Docs and slack

tips: DRI, number of f- given, "yes, and"

# 2. UX/UI design

- Figma,
- etc.

## 3. CUSTOMER feedback

# 4. Sketch the plan and ETA

- kilka scenariuszy kompletnosc/jakosc/szybkosc
- v1/v2
- deliver -> patch/patch/patch
- co musimy zwalidować najpierw / MVP
- Spike? PoC?

#### 5. Do work

- 1 week perspective
- evey 2 week see where we are in the project
- Pair programming!

# 6. Update

- Every 2 weeks, update the plan, keep track,
- add new tickets/taks,
- update plan, estimates, ETAs.

# 7. Alpha/Beta/RC/Release

Feature flags

## What now?

- wstęp wstępem, ale ja muszę zaliczyć projekt!
- ... i dostać dobrą ocenę.

## What now?

- wstęp wstępem, ale ja muszę zaliczyć projekt!
- ... i dostać dobrą ocenę.

## Temat

- 1. Złożona aplikacja
- 2....
- 3. ...

- 1. Utwórz zespół 2 do 3 osób,
- 2. Repozytorium githuba, przesłać je emailem

```
wojciech.barczynski@wsb.wroclaw.pl,
```

- 3. README.md,
- 4. docs/.

#### Repozytorium:

- docs all docs (Markdown) and diagrams
- docs/plan.md (example) project tracker and updates
- for small tasks, you can use the github project

docs/plan.md-tracker:

• co 2 tygodnie update estymacji

(Opcjonalnie) Zadania w github project.

• typy pair programming

# Narzędzia

Diagramy:

- draw.io / yEd
- excalidraw or miro for discussions