





#### **Emilia Maj**

Emilia jest strategiem, projektantem UX i i grafikiem. Zajmuje się projektowaniem użyteczności aplikacji webowych i mobilnych. Pomaga w określaniu strategii marek i produktów software'owych oraz tworzy interfejsy użytkownika (pełne CV znajdziesz tutaj).

Pracuje dla klientów z całego świata m.in. ze szwedzkim <u>Flight Radar 24</u>, kenijskim <u>Ushahidi</u>, kanadyjskim <u>Timecounts</u>, włoskim <u>Wind</u>. Miała przyjemność pracować z najlepszymi startupami w Polsce: <u>Base CRM</u> czy <u>Estimote</u>. Od 2015 roku prowadzi agencję projektową <u>Husky</u>.

Angażuje się w wiele projektów non-profitowych i open-sourcowych. Zorganizowała kilkadziesiąt warsztatów z dziedziny IT jako WebMuses, 4 edycje Rails Girls (w Krakowie, w Mozambiku, Johanesburgu), 5-tygodniową wyprawę do Afryki Wschodniej jako AfricaHackTrip. Ponadto mentoruje na eventach IT, hackathonach czy Google Launchpad Week.



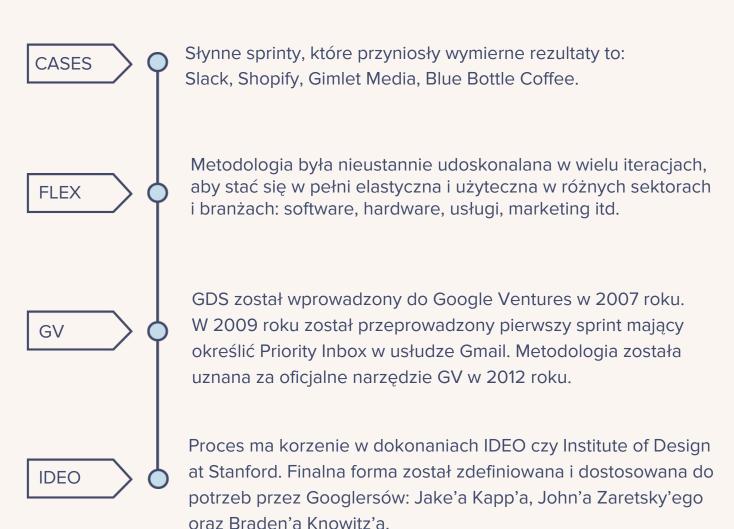
W 2016 r. Google uhonorował Emilię tytułem <u>UX/UI Google Expert</u> i wyszkolił na Mastera w metodologii Google Design Sprint (szkolenie w Googleplex w San Jose/California).



# **Google Design Sprint**

Rozwiązanie i przetestowanie problemu biznesowego w 5 dni.

#### Historia



## **Przebieg**



Jest to framework dla zespołów mających na celu **w krótkim czasie** znaleźć najlepsze rozwiązanie na krytyczny problem biznesowy.



Z każdym zespołem zastanawiamy się nad **celem sprintu**: jaki jest problem, komu ma służyć, jaka technologia etc. Bardzo ważne jest, aby dobrze zdefiniować cel według briefu.



Warsztat może trwać najkrócej 2 dni, najdłużej 5 dni i przebiega według ściśle **określonego schematu**, którego moderator jest zobowiązany przestrzegać.



W warsztacie powinny brać **udział osoby o różnych kompetencjach i rolach** w budowaniu produktu.

Taki układ gwarantuje szybkie i miarodajne rezultaty.

### Idea



Najlepsze efekty osiąga się gdy zespół ma przed sobą duże wyzwanie oraz niewystarczającą ilość czasu.



Multidyscyplinarny zespół pracuje w procesie indywidualnie, ale też razem. Generuje to najlepsze, konkurujące ze sobą pomysły.



Największe wyzwanie to upewnić się czy zmierzamy we właściwym kierunku zanim zaczniemy budować docelowy produkt.

#### Dla kogo

Dla zespołów multidyscyplinarnych, które chcą nauczyć się jak znajdować najlepsze rozwiązanie na zadany problem w krótkim czasie.

Do procesów wewnątrz firmy jak i do współpracy z zewnętrznymi klientami.

Zespół: max. 5 osób; wszystkich uczestników: max. 15

#### **Przebieg**

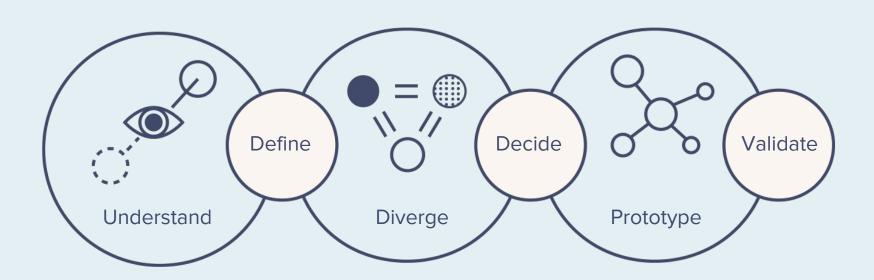
6h dziennie, praktyczny warsztat

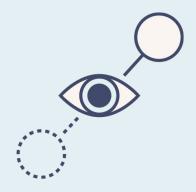
#### Rezultat

Rozwiązanie wybranego problemu projektowego, czego namacalnym wynikiem jest przetestowany interaktywny mockup, grafika strony, filmik promocyjny itp. (w zależności od wyboru problemu).



# 5 etapów





#### **Define**

Przed rozwiązywaniem zagadnienia sprintu musimy dogłębnie zrozumieć problem.

- Wyzwanie projektowe jaki problem próbujemy rozwiązać?
- **Persony** dla kogo projektujemy?
- Podstawy projektowania w jakim stopniu ten projekt będzie się różnić od innych?



#### Diverge

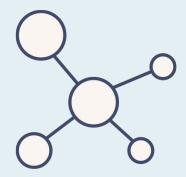
Gdy mamy już wiedzę na temat produktu, wyzwania projektowego i ich użytkowników, nadchodzi moment na nieograniczone poszukiwania różnych rozwiązań.

Etap 'diverge' jest przełomowym momentem, gdzie wszystko jest możliwe.



#### **Decide**

Na tym etapie ponownie podchodzimy analitycznie do projektu. Przychodzą nam do głowy świetne pomysły, jednak stają się przydatne, tylko jeśli jesteśmy w stanie je zrealizować w następnym kroku.



#### **Prototype**

Nadszedł czas na przemianę idei w namacalny rezultat. Szybkie prototypowanie pozwala na sprawdzenie pomysłów bez poświęcania energii, pieniędzy i czasu. Dzięki temu szybko przekonamy się jakie są mocne i słabe strony naszego projektu.



#### **Validate**

Zazwyczaj etap walidacji jest najważniejszym krokiem. Na tym etapie **sprawdzamy swoje prototypy w trakcie testów** z użytkownikami. Dzięki temu szybko przekonamy się co działa, a co jeszcze wymaga uwagi i dopracowania.



#### **Constant Iteration**

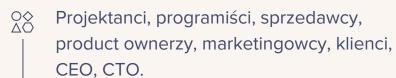
W ten sposób rozpoczyna się cykl:
understanding > diverging
> deciding > prototyping
Taki przebieg można powtarzać, aż
do uzyskania zadowalających efektów.



# Definiowanie problemów użytkownika w produkcie

Jak zaprojektować najlepsze doświadczenie użytkownika.

#### Dla kogo?



Dla każdego kto jest decyzyjny w rozwoju produktu.

≈ max. 15 osób

#### **Poziom**

Początkujący w branży IT. Nie jest wymagana wiedza na temat projektowania czy programowania.

#### Przebieg:

6h, wykłady + warsztaty praktyczne

#### Narzędzie:

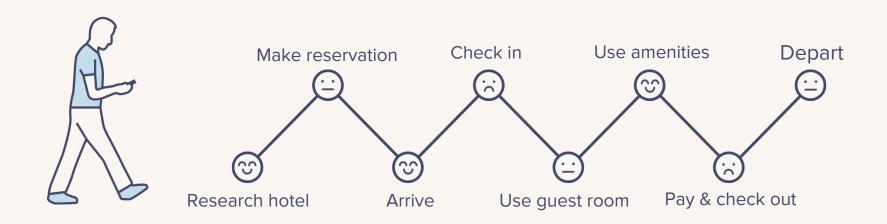
Persony i Customer Journey Map



## **Persona**

	Kate Jackson  Trait Trait Trait Trait	Motivations
Quote	Basic info	
Bio	Goals  O O O	Brands  LOGO LOGO LOGO
Personality	Frustrations  o  o  o  o  o	Preferred channels

## **Customer Journey Map**



**Customer journey map** to wykres, który przedstawia kompletną ścieżkę użytkownika poprzez reprezentację poszczególnych punktów styku oraz interakcji charakterystycznych dla danych etapów korzystania z usługi / produktu.

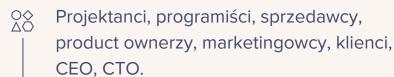
Taką formę wizualizacji interakcji stosuje się na podstawie obecnego funkcjonowania produktu lub usługi, aby ją dokładnie zdefiniować i ulepszyć. Można również zaprojektować nową ścieżkę jako hipotezę do przyszłego testowania.



# Definiowanie strategii produktu

Jak zdefiniować krytyczną funkcjonalność produktu.

#### Dla kogo?



Dla każdego kto jest decyzyjnyw rozwoju produktu.

max. 15 osób

#### **Poziom**

Początkujący w branży IT. Nie jest wymagana wiedza na temat projektowania czy programowania.

#### Przebieg:

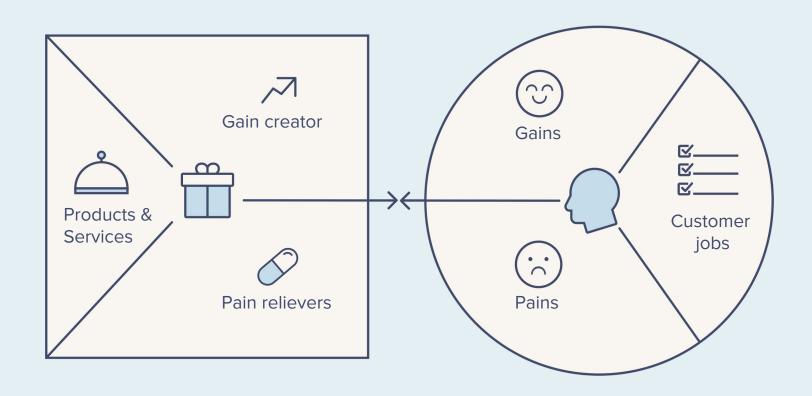
6h, wykłady + warsztaty praktyczne

#### Narzędzie

Value Proposition Canvas Tworzenie tagline'u i pitcha



# **Value Proposition Canvas**



# **Tagline & Pitch**



Belong anywhere.



Music for everyone.



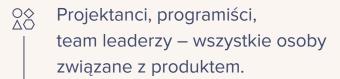
Everyone's Private Driver.



# Czym jest UX i jak go wdrażać w produkt?

Jak projektować przyjazne i działające interfejsy.

#### Dla kogo?



Rekomendowane szczególnie dla projektantów UX i UI.

max. 20 osób

#### **Poziom**

Początkujący w branży w IT. Nie jest wymagana wiedza na temat projektowania czy programowania.

#### Przebieg:

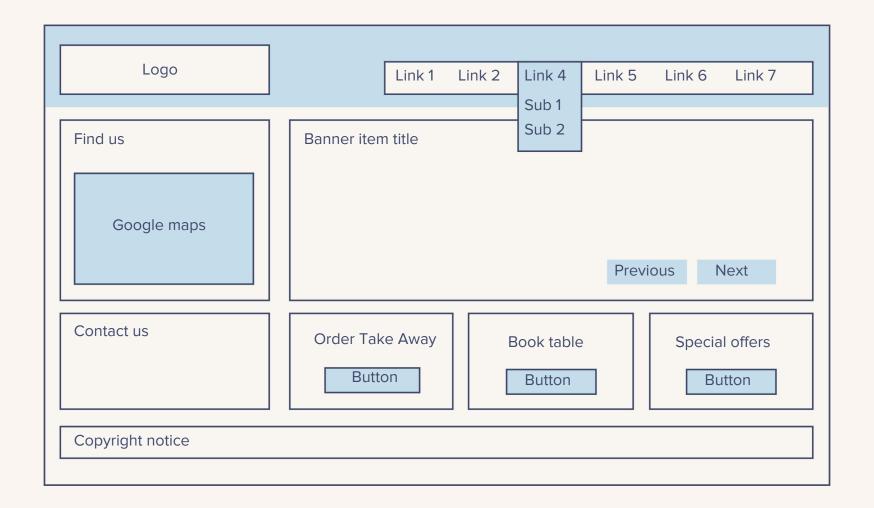
6h, wykłady + warsztaty praktyczne

#### Narzędzie:

Szkice + Photoshop / UXPin / InVision albo inny program do prototypowania – w zależności od zaawansowania grupy.



# Mockup aplikacji





Husky Design, Emilia Maj hellohuskyagency@gmail.com www.huskyagency.com

+48 506 96 80 97