Mathio

## Dokument projektowy

[**Dokument projektowy**](#_ie1a36d3oszr) **1**

[1. Ogólny opis projektu](#_3zpb89ufp9e) 1

[2. Cel projektu](#_xxnzf8bm5je2) 1

[3. Spis członków zespołu](#_iind4de2ub2m) 1

[4. Technologie:](#_1ax4xeynq0ql) 1

### 1. Ogólny opis projektu

Mathio to aplikacja edukacyjna, mająca na celu wspomaganie samodzielnego procesu nauki matematyki dziecka. Interaktywne i ciekawe zadania mają na celu zachęcanie dziecka do poznawania i odkrywania fascynującego świata matematyki.

Zadania podzielone są na zbiory w zależności od stopnia zaawansowania. Pozwala to na przyjemne i bezproblemowe wejście w nowe, coraz bardziej zaawansowane tematy bez niepotrzebnej frustracji.

TO DO: dokładniejszy opis

### 2. Cel projektu

Celem projektu Mathio jest stworzenie serwisu internetowego, oraz aplikacji dostępnej na platformy mobilne (?) udostępniającej zawartość edukacyjną z matematyki. W dzisiejszych czasach, praktycznie wszystkie młode osoby mają dostęp do internetu oraz smartfonów bądź też innych urządzeń multimedialnych. Nasza platforma edukacyjna ma w pierwszej kolejności trafiać do uczniów szkół podstawowych oferując:

* przyjemną treść z zakresu wiedzy teoretycznej
* interaktywne narzędzia wizualizujące przebieg funkcji matematycznych
* zilustrowane problemy i rozwiązania
* testy podsumowujące zebraną wiedzę
* fiszki z najważniejszymi zagadnieniami

Zależy nam w szczególności na tym, aby każdy użytkownik czuł się wyjątkowo, dlatego też użytkownik będzie mógł założyć konto w naszym serwisie bądź zalogować się z pomocą własnego konta Google. Dzięki temu użytkownik zostanie wyposażony w narzędzia umożliwiające wybranie interesujących go treści, tworzenie własnych notatek czy też fiszek. Jest to podejście indywidualne, ponieważ różne osoby zdobywają wiedzę w różnym tempie. Dodatkowo niemal niemożliwym jest by ta sama treść czy też zagadnienia przeznaczone do powtórzenia materiału były wystarczające. Takie rozwiązanie g

### 3. Spis członków zespołu

* Damian Abramek - lider projektu
* Karol Krzciuk - DevOps
* Adrian Niedziółka-Domański - Tester
* Rafał Niedziółka-Domański - Inżynier

### 4. Technologie:

JavaScript/HTML/CSS, bootstrap, firebase

Pytania do prowadzącego

1. Pytanie o zakres obowiązków jak ma być szczegółowy jak opisać fakt, że każdy członek zespołu ma swój wkład w Jira a lider zatwierdza zmiany na Jira lub też po konsultacji z zespołem sam nanosi odpowiednie zmiany
2. Pytanie o jire, czy sa dobrze taski zrobione itd.
3. Jaki link do jira w spisie członków?
4. Czy w przedziale czasowym wystarczy podać że w przeciągu dwóch semestrów czy trzeba rozpisać dokładny harmonogram?
5. Jak połączyć jira z github i czy trzeba?