区民×大学×区

公園を探しやすくするために！

オープンイノベーションによる地域課題への取り組み

NPO法人そとぼーよ　本道 良子
品川区子ども未来部子ども育成課　安藤 裕
立正大学経済学部　外木 好美

乳幼児向けの公園がどこか知りたい！

【地域課題】

- 乳幼児にとって**自然や地域の人と触れ合える公園**は、**心と身体の基礎をつくる上で重要**で貴重な場所
- でも、子どもの年齢にあった設備なのか、乳幼児でも利用できるトイレなのか、日当たりはどうなのか…わからない
- なぜなら、区外へ通勤していて地域と関わらない生活から、**突然パパママになるので地域のことがわからない**から
- そうしているうちに、マンションの一室での子育ては、時に行き詰まって**「孤育て」**になりがちに
- **園庭がない保育園**も、おさんぽ・外遊びに行ける公園が知りたい

【解決策】

- **初心者パパママ**でも、地域の公園で乳幼児と安心して外遊びできるように、**公園を紹介・検索できるアプリ**をつくり、**地域の子育ての和**をつくる

アプリの使い方

①アプリを起動し
「こうえんしょうかい」
をクリック

②住んでいる地域
エリアをクリック
※例えば東品川

③そのエリアの公園の
リストから、好きな公
園をクリック
※例えば台場浦公園

スクロール

オープンデータの利用先

立正大学のフィールド調査によるオープンデータを利用した、公園写真と遊具アイコン

品川区のオープンデータを利用した設備アイコンと住所

区民（パパママ）目線の公園紹介文

地域課題をオープンイノベーションで解決！

地域課題をオープンイノベーションで解決！

- **品川区のオープンデータ**（公園の住所、トイレ情報）を利用し、**アイコン化**
- 品川区のオープンデータだけではわからない**公園の設備状況、雰囲気等**を、**立正大学の学生がフィールド調査**で写真撮影、**オープンデータ化**
- アプリでは**パパママ目線で撮った写真を紹介**し、**調査で分かった設備状況をアイコン化**
- パパママが公園に行きたくなるように、**日当たりや季節感なども踏まえた紹介文を、子育て支援団体が記載**

協力団体

- 立正大学経済学部「経済フィールドワークⅠ」外木クラス ※代表して、こちらの団体名で応募
- 区民ボランティア（地域課題をITで解決するワークショップ：公園アプリチーム）
- 特定非営利活動法人 そとぼーよ
- 品川区の子育て情報発信団体 しなっこねっと
- 特定非営利活動法人 ふれあいの家-おばちゃんち
- Code for Tokyo
- Code for Shinagawa
- Code for SAITAMA
- 品川区企画部情報推進課
- 品川区子ども未来部子ども育成課

講義でシビックテック

- **協力団体も講義に参加**して**当事者目線を徹底**！
- 世代間交流、地域交流ができて、**多様な視点に触れ合える授業**になりました
- 区役所や地域の皆さまに、学生の活動を見守ってもらい、受け入れてもらい、**品川区の懐の広さ**におどろきました！
- 地域を改善しようと活動する区民の皆さんにあえて、**学生にも刺激に**なったようです

今後の展開

- 2019年度は、品川区の45公園を追加し、
  全部で100公園をアプリで紹介
  するように目指します！
  - 品川区にある公園の約半分です

- **パパママ目線で**公園の設備状況等を検索できるようにし、乳幼児の外遊びを推進して、**スポーツに必要な心身の基礎作り**を進めます！
- 公園アプリを起点に、**地域の子育ての和を広げ、地域の活性化を応援**します！