# 키즈줌 기획문서

# 🤯 키즈줌(KidsZoom) - 키즈카페 비교 플랫폼 기획서

# ☑ 프로젝트 개요

- 목표: 전국 키즈카페 정보를 수집·정리하여 사용자가 위치, 가격, 시설, 후기 등을 기준으로 키즈카페를 쉽게 비교하고 선택할 수 있는 웹서비스 제공
- **타깃 사용자**: 2~8세 자녀를 둔 부모(특히 30~40대 여성), 육아 커뮤니티 사용자
- 핵심 기능: 검색, 비교, 후기, 찜/저장, 예약(제휴 시)

# 서비스 전체 구조

- 1. 홈 화면 (검색 및 추천)
- 2. 키즈카페 검색 목록 페이지
- 3. 키즈카페 상세 페이지
- 4. 후기 목록 및 작성 페이지
- 5. 마이페이지 (찜, 후기, 예약 내역)
- 6. 관리자 페이지 (운영 관리용)

### ■ 화면별 상세 설계

#### 1. 🏠 홈 화면

### 📌 주요 요소

- 상단 네비게이션
  - 로고 | 지역별 검색 | 테마별 보기 | 후기 모음 | 로그인/회원가입
- 검색 바
  - 。 지역 선택 드롭다운

- 연령대 선택 (예: 0~2세 / 3~5세 / 6세 이상)
- [깇 검색] 버튼

#### • 추천 섹션

- 。 🥠 인기 키즈카페 TOP 5
- 。 ♀ 내 주변 키즈카페 (GPS 연동)
- 🌼 🦑 테마별 추천: 미술형, 점프형, 역할놀이, 카페형 등

#### 💡 UI 요소

- Carousel 슬라이드 (추천 이미지)
- 테마별 카드형 구성
- 지도 연동 위치 강조

#### 2. 🗎 검색 결과 목록

#### 📌 필터 요소

- 지역: 시/도/구 단위
- 연령대: 연령 범위 필터
- 가격대: 슬라이더 또는 범위 선택
- 테마: 트램펄린 / 미술 / 교육 / 역할놀이 등
- 정렬: 별점순 / 거리순 / 리뷰많은순

### 리스트 구성 예시

#### 3. 🦍 키즈카페 상세 페이지

#### 📌 기본 정보

- 이름 / 주소 / 전화번호 / 지도 연동
- 운영시간 / 휴무일 / 홈페이지 링크

#### 🛝 주요 시설

- 놀이 테마, 공간 크기, 연령 제한 여부, 부모 동반 여부 등
- 사진 갤러리 제공 (운영자 + 사용자 등록 가능)

#### == 이용요금

• 시간당 / 종일권 / 정액권 등 요금표

#### 📷 후기 미리보기

- 별점 + 대표 후기 3개 노출
- [전체 리뷰 보기] 버튼

### 📩 예약/문의

• 전화/문자 문의 또는 예약 버튼 (제휴 연동 시 예약 API)

#### 4. 🚣 후기 시스템

### P 후기 목록

- 사용자 이름 / 별점 / 후기 내용 / 등록일
- 좋아요 / 신고 기능

#### ✔ 후기 작성 폼

- 후기 내용 입력 (최소 20자)
- 사진 첨부 (최대 3장)
- [등록하기] 버튼

### 🔒 후기 조건

- 로그인 사용자만 작성 가능
- 방문 인증 or 예약 사용자 우선 노출 (스팸 방지)

### 5. 👤 마이페이지

#### 📌 기능

- 찜한 키즈카페 목록
- 내가 작성한 후기 리스트
- 예약 내역 보기 (연동 시)

• 회원 정보 수정 / 탈퇴

### 6. 🏋 관리자 페이지

#### 📌 기능 목록

- 키즈카페 등록 / 수정 / 삭제
- 사용자 후기 검수 및 삭제
- 신고 관리 (스팸/부적절 콘텐츠)
- 접속 통계 / 리뷰 수 / 즐겨찾기 순위 등

# 🔌 기술 스택 제안

분류	기술
프론트엔드	React (Next.js) / TailwindCSS
백엔드	Spring Boot / Node.js (선택)
데이터베이스	PostgreSQL / MySQL
지도/위치	Kakao Map API 또는 Naver Map API
인증	OAuth2 (카카오, 네이버, 자체 로그인)
이미지 저장	AWS S3 / Firebase Storage
배포	Vercel + Render 또는 AWS 기반

# 📊 데이터 확보 전략

#### 1. 공공데이터포털 활용

• 전국 어린이 놀이시설 및 유아체험센터

#### 2. 지도 API 검색 연동

• 카카오맵/네이버 API 통한 실시간 위치 기반 키즈카페 정보

#### 3. **제휴 입점**

• 키즈카페 사업자 대상 제휴 폼 운영

#### 4. 크롤링 (합법적 범위 내)

• 후기 및 가격 정보 참고용 (명시적 사용 아님)

#### 5. 사용자 참여형 등록

• "내가 찾은 키즈카페 추가하기" 기능 제공

## 📌 차별화 요소

- 전국 키즈카페를 비교 가능한 비교 전문 구조
- 지역 + 시설 + 후기 + 가격 조합으로 정밀 필터링
- 실사용자 중심의 후기 시스템 강화
- 향후 제휴 기반의 예약 연동 및 수익화 모델 구축

## 📈 확장 방향

- 예약/결제 시스템 연동 (QR 입장권 등)
- 리뷰 포인트 제도 (인증 사용자 리워드)
- 키즈용 체험 클래스 추천 (미술, 요리 등)
- 앱 버전 개발 (React Native 또는 Flutter)