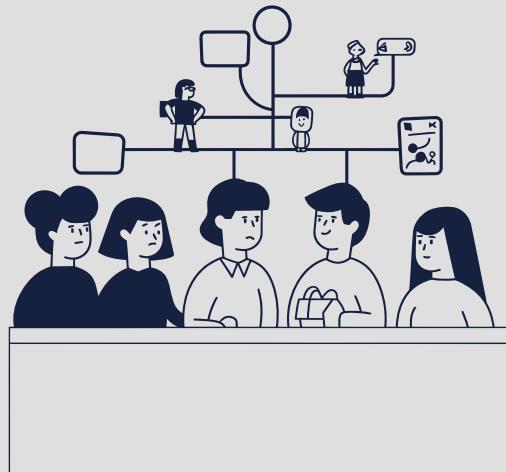


TechBuddy 디자이너용 인수인계 문서



1. 서비스 개요

서비스명

TechBuddy (테크버디)

한줄 소개

IT 부트캠프 학생을 위한 커뮤니티 기반 성장 플랫폼

- 커뮤니티, 프로젝트 관리(Help 상태 특화), 멘토링, 교육기관 홍보 통합

타겟 유저

- Primary: 코딩 부트캠프 학생, IT 취업준비생
- Secondary: 주니어 개발자 (0-3년차)
- 향후 확장: 일반 B2C 개인 유저

핵심 가치

성장

멘토링과 프로젝트를 통한 실력 향상

연결

동료 및 멘토와의 네트워킹

실용성

초보자 친화적인 프로젝트 관리 도구

커뮤니티

맞춤 정보 공유

MVP 범위 (현재 개발 대상)

- Phase 1: 커뮤니티 기능 (게시판, 댓글, 좋아요, 북마크)
- Phase 2: 프로젝트 관리 기능 (칸반보드, Help 상태, 산출문서 보관)
- (Phase 3 멘토링은 MVP 이후)

2. 레퍼런스

메인 레퍼런스: Linear.app

- 전체적인 UI/UX 톤앤매너 참고
- 미니멀하고 깔끔한 SaaS 스타일
- 사이드바 + 메인 컨텐츠 레이아웃

플로우 참고

Linear처럼 랭킹 페이지(소개)와 앱 페이지가 분리된 구조

- 랭킹 페이지: 서비스 소개, 비로그인 상태
- 앱 페이지: 로그인 후 실제 서비스 이용



추가 참고 서비스

- Trello: 칸반보드 UI
- Okky, Blind: 개발자 커뮤니티 게시판
- Vercel: 랭킹 페이지 스타일

3. 전체 구조

사이트맵

TechBuddy

- └── 랜딩 영역 (비로그인)
 - | └── / (랜딩 페이지)
 - | └── /about (소개 페이지)
 - | └── /auth/login (로그인)
 - | └── /auth/signup (회원가입)

- |
- └── 앱 영역 (로그인 필요)

- └── /app (홈 = 커뮤니티)
 - | └── /app/community (커뮤니티)
 - | └── /app/community (게시글 목록)
 - | └── /app/community/:id (게시글 상세)
 - | └── /app/community/write (게시글 작성)

- |
- └── /app/projects (프로젝트 관리)
 - | └── /app/projects (프로젝트 목록)
 - | └── /app/projects/new (프로젝트 생성)
 - | └── /app/projects/:id (프로젝트 상세)
 - | └── index (칸반 보드)
 - | └── /members (멤버 관리)
 - | └── /files (산출문서 보관함)
 - | └── /settings (프로젝트 설정)

- |
- └── /app/mentoring (멘토링 - Coming Soon)
- └── /app/settings (사용자 설정)

사용자 플로우



신규 유저 플로우

랜딩 페이지 → 시작하기 클릭 → 회원
가입 → 로그인 → 앱 메인(커뮤니티)

커뮤니티 이용 플로우

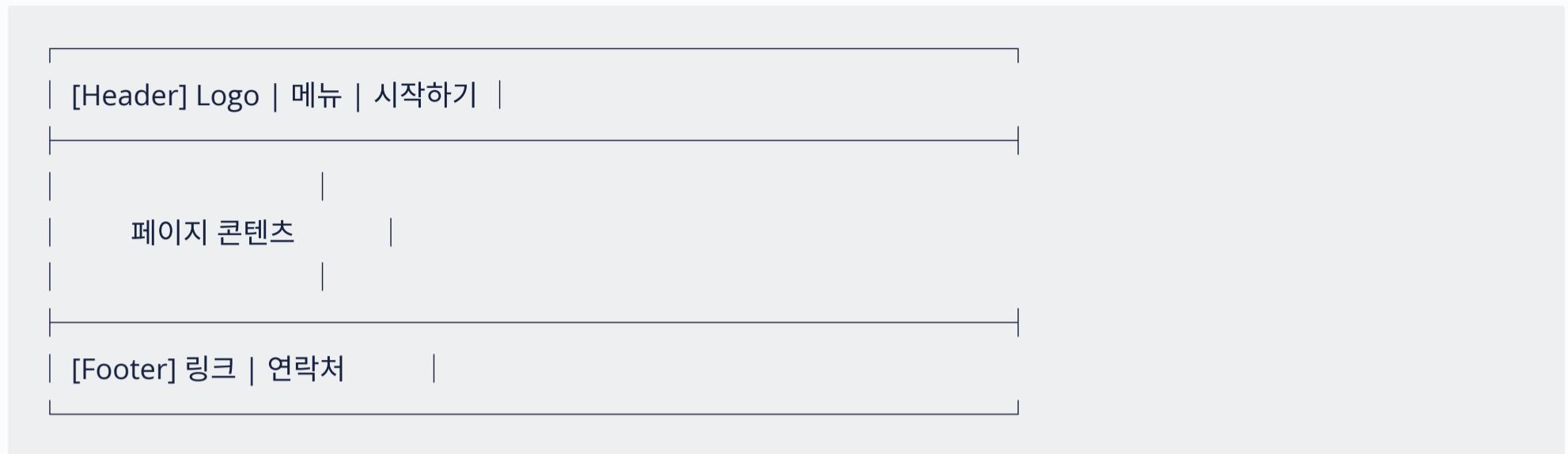
앱 메인 → 게시글 탐색 → 게시글 상세
→ 댓글/좋아요 → 글쓰기

프로젝트 관리 플로우

프로젝트 목록 → 프로젝트 생성 또는
선택 → 칸반 보드 → Task 관리 → 막
히면 Help 상태 → 멘토/PM 피드백 →
완료 → 산출문서 업로드

4. 레이아웃 구조

4.1 랜딩 페이지 레이아웃 (default)



4.2 인증 페이지 레이아웃 (auth)



- 중앙 정렬
- 깔끔한 폼 스타일

4.3 앱 메인 레이아웃 (app) ★ 핵심



5. Phase 1: 커뮤니티 기능

5.1 랜딩 페이지 (/)

Hero 섹션

- 서비스명: TechBuddy
- 슬로건: (논의 필요)
- 서브 설명: (논의 필요)
- CTA 버튼: "시작하기"

기능 소개 섹션

- 커뮤니티 소개 (텍스트 + 이미지)
- 프로젝트 소개 (텍스트 + 이미지)
- 멘토링 소개 (Coming Soon 뱃지)

Footer

- 로고
- 서비스 링크 (커뮤니티, 프로젝트, 멘토링)
- 소개 링크
- 저작권 표시

5.2 회원가입 (/auth/signup)

구성 요소

- 서비스 로고
- 이메일 입력
- 비밀번호 입력 (8자 이상)
- 비밀번호 확인
- 닉네임 입력
- 회원가입 버튼
- 소셜 로그인 (Google, GitHub)
- "이미 계정이 있으신가요? 로그인" 링크

5.3 로그인 (/auth/login)

구성 요소

- 서비스 로고
- 이메일 입력
- 비밀번호 입력
- 로그인 버튼
- 소셜 로그인 (Google, GitHub)
- "계정이 없으신가요? 회원가입" 링크

5.4 게시글 목록 (/app/community)

구성 요소

- 게시판 탭 (자유게시판, 프로젝트 구인, 취업/진로, Q&A 등)
- 검색바
- 정렬 옵션 (최신순, 인기순)
- 글쓰기 버튼

게시글 카드

- 제목
- 작성자 (아바타 + 닉네임)
- 작성일
- 조회수
- 댓글 수
- 좋아요 수
- 태그 (최대 3개)

페이지네이션

- 페이지 번호 또는 무한 스크롤

5.5 게시글 상세 (/app/community/:id)

헤더 영역

- 게시판 카테고리
- 제목
- 작성자 정보 (아바타, 닉네임, 작성일)
- 조회수

본문 영역

- 마크다운 렌더링 지원
- 코드 하이라이팅

액션 버튼

- 좋아요 (토글)
- 북마크 (토글)
- 공유
- (작성자만) 수정, 삭제

댓글 섹션

- 댓글 입력창
- 댓글 목록
 - 작성자 (아바타, 닉네임)
 - 내용
 - 작성일
 - 좋아요
 - 대댓글 버튼
 - (작성자만) 수정, 삭제
- 대댓글 (들여쓰기로 구분)

5.6 게시글 작성 (/app/community/write)

구성 요소

- 게시판 선택 드롭다운
- 제목 입력
- 본문 에디터 (마크다운 지원)
- 태그 입력 (최대 5개)
- 취소 버튼
- 등록 버튼

5.7 프로필 설정 (/app/settings)

구성 요소

- 프로필 이미지 업로드
- 닉네임 변경
- 자기소개 (Bio)
- 기술 스택 선택/입력
- 비밀번호 변경
- 계정 탈퇴

6. Phase 2: 프로젝트 관리 기능

핵심 컨셉

"초보자도 5분 만에 배우는 프로젝트 관리"

- Jira, Linear보다 훨씬 단순
- 부트캠프 학생 특화 (Help 상태)

권한 체계

| PM | 프로젝트 생성자 | 모든 권한 |
|----|----------|----------------|
| 팀장 | 팀 리더 | Task 관리, 멤버 초대 |
| 팀원 | 일반 멤버 | 자신의 Task 수정 |
| 멘토 | 외부 조언자 | 읽기 전용 + 코멘트 |

6.1 프로젝트 목록 (/app/projects)

구성 요소

- 새 프로젝트 버튼
- 검색바
- 필터 (상태: 진행중, 완료, 보관)

프로젝트 카드

- 프로젝트명
- 설명 (1-2줄)
- 상태 뱃지 (진행중/완료/보관)
- 멤버 아바타 (최대 5명 + 더보기)
- 진행률 바
- Task 통계 (Todo: 3, In Progress: 2, Done: 5, Help: 1)

6.2 프로젝트 생성 (/app/projects/new)

구성 요소

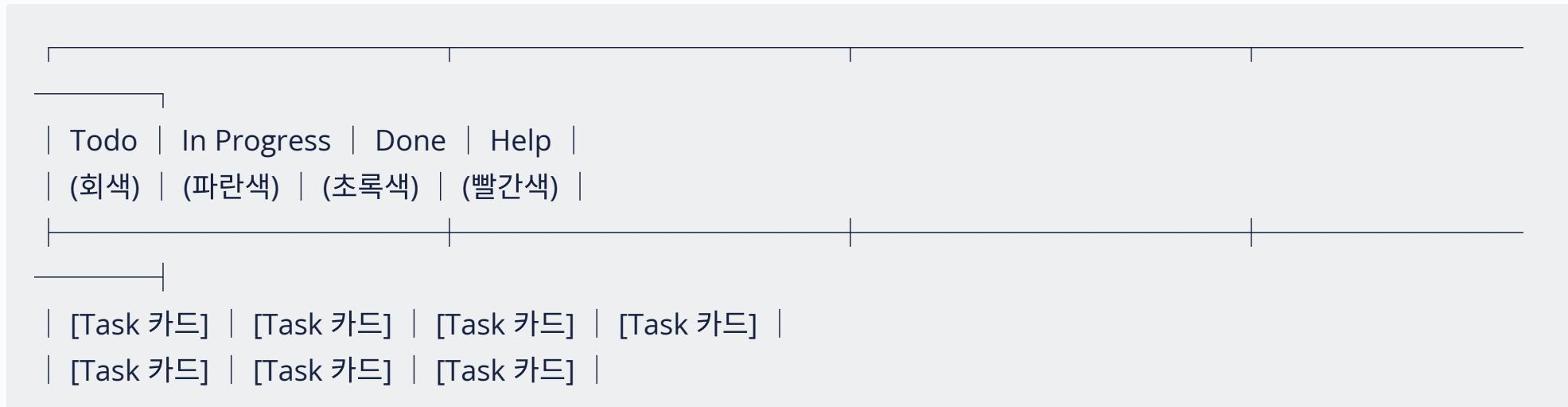
- 프로젝트명 입력 (필수)
- 설명 입력
- 시작일 ~ 종료일
- 공개 여부 토글
- 취소 버튼
- 생성 버튼

6.3 칸반 보드 (/app/projects/:id) ★ 핵심 화면

상단 영역

- 프로젝트명
- 멤버 아바타
- 설정 버튼 (멤버 관리, 산출문서, 설정)

칸반 보드 (4개 칼럼)



6.5 Help 상태 전환 플로우 ★

플로우

01

Task를 Help 칼럼으로 드래그 (또는 상태 변경)

02

모달 팝업: "어떤 부분이 어려우신가요?"

03

Help 사유 입력 (필수, 최소 10자)

04

확인 버튼 클릭

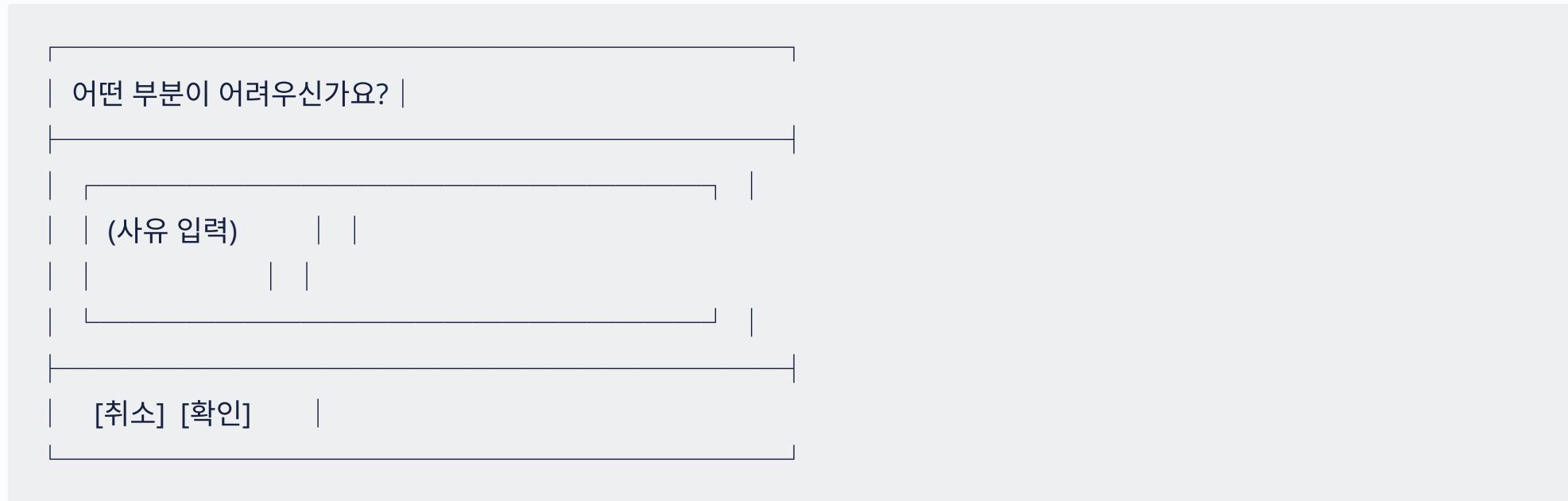
05

멘토와 PM에게 알림 발송

06

Help 칼럼에 빨간색 강조로 표시

Help 사유 모달



입력 필드:

- 최소 10자 이상 필수 입력
- 플레이스홀더: "막히는 부분을 자세히 설명해주세요"
- 예시: "JWT 토큰 검증 로직에서 에러가 발생합니다"

7. 공통 컴포넌트

기본 컴포넌트

- Button (Primary, Secondary, Ghost, Danger)
- Input, Textarea
- Select, Dropdown
- Checkbox, Radio, Toggle
- Modal, Dialog
- Toast (알림 메시지)
- Tooltip
- Badge
- Avatar
- Card

커뮤니티 전용

- PostCard (게시글 카드)
- CommentItem (댓글)
- MarkdownEditor
- MarkdownRenderer
- TagInput

프로젝트 관리 전용

- KanbanBoard
- KanbanColumn
- TaskCard (드래그 가능)
- TaskDetailModal
- HelpReasonModal ★
- MemberList
- MemberInviteModal
- FileUploader
- FileList
- ProgressBar
- StatusBadge (Todo, In Progress, Done, Help)
- PriorityIcon
- RoleBadge (PM, 팀장, 팀원, 멘토)

레이아웃 컴포넌트

Sidebar

앱 메인 사이드바

TopBar

상단 네비게이션 바

SearchBar

검색 입력 필드

NotificationDropdown

알림 드롭다운

ProfileDropdown

프로필 드롭다운

8. 논의 필요 사항



8.1 디자인 톤앤매너

디자이너와 논의 필요

- 다크 테마 vs 라이트 테마 vs 선택 가능
- 메인 컬러, 서브 컬러
- 전체적인 무드 (미니멀, 친근함, 전문적 등)

8.2 슬로건 & 서브 설명

디자이너와 논의 필요

- 랜딩 페이지 Hero 섹션에 들어갈 카피
- 메인 슬로건 (예시: "IT인들을 위한 커뮤니티")
- 서브 설명 (예시: "인사이트 공유, 프로젝트 관리, 멘토링 까지")

8.3 브랜드 에셋

디자이너 담당 (또는 함께 논의)

- 로고 디자인 (TechBuddy)
 - 풀컬러, 화이트, 다크 버전
 - 심볼 + 텍스트 조합
- 파비콘 (16x16, 32x32, 180x180)
- 브랜드 컬러 팔레트
- 폰트 선정 (Pretendard, Inter 등)

8.4 기타 논의 사항

- 앱 레이아웃 사이드바 접기/펼치기 여부
- 다크모드 지원 여부
- 모바일 반응형 우선순위

9. 기술 참고 (개발 환경)

프론트엔드 스택

- Nuxt.js 3 + TypeScript
- Nuxt UI v4 (컴포넌트 라이브러리)
- Tailwind CSS v4



아이콘

- Heroicons
- Lucide Icons

참고

- Nuxt UI 공식 문서: <https://ui.nuxt.com>
- 개발자와 협업 시 Nuxt UI 컴포넌트 기반으로 구현 예정

10. 부록

페이지 목록 요약

| | | |
|----------------------------|-------------------|---|
| / | 랜딩 페이지 | 1 |
| /about | 소개 페이지 | 1 |
| /auth/login | 로그인 | 1 |
| /auth/signup | 회원가입 | 1 |
| /app | 앱 홈 (커뮤니티) | 1 |
| /app/community | 게시글 목록 | 1 |
| /app/community/:id | 게시글 상세 | 1 |
| /app/community/write | 게시글 작성 | 1 |
| /app/settings | 프로필 설정 | 1 |
| /app/projects | 프로젝트 목록 | 2 |
| /app/projects/new | 프로젝트 생성 | 2 |
| /app/projects/:id | 칸반 보드 | 2 |
| /app/projects/:id/members | 멤버 관리 | 2 |
| /app/projects/:id/files | 산출문서 보관함 | 2 |
| /app/projects/:id/settings | 프로젝트 설정 | 2 |
| /app/mentoring | 멘토링 (Coming Soon) | 3 |