

웹프로그래밍 중간과제 기획안

2216232 이미지

1. 웹사이트 이름:

Beyond the Boundary (BTB)

2. 웹사이트 종류 혹은 목적:

- 종류: 비영리 단체 웹사이트

- 목적: Beyond the Boundary (이하 비더비)는 비사회통합과 통일을 준비하는 청년 및 북한이탈주민의 취업과 창업을 지원하고, 시민활동가 역량을 기르기 위한 정보를 제공한다. 해당 웹사이트는 주요 활동 소식, 지원 프로그램, 그리고 단체 소개를 효과적으로 전달하는 것을 목표로 한다.

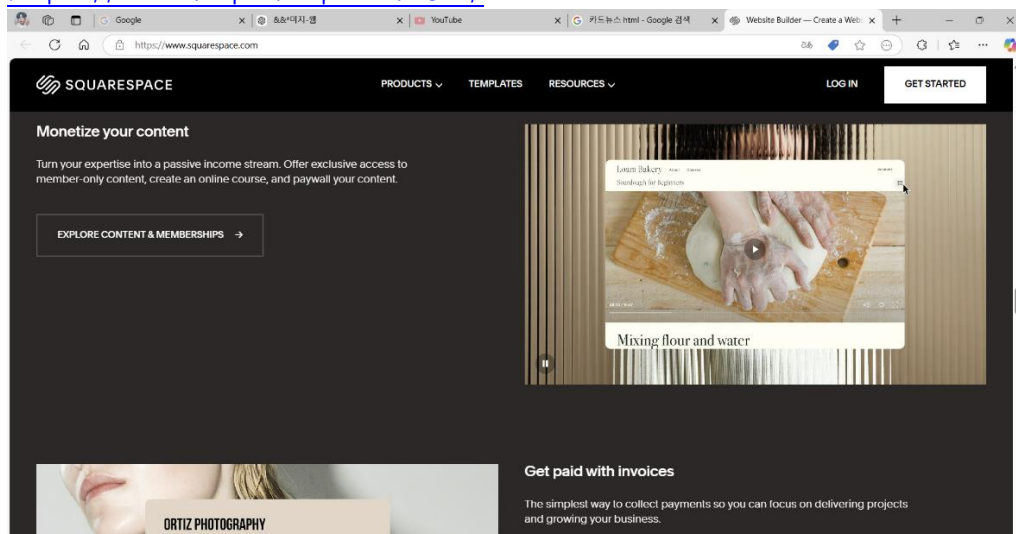
-이 프로젝트는 개인이 디자인 및 개발한 작업물로, 비온드더바운더리와 직접적인 상업적 관계는 없습니다. 이 프로젝트는 비영리 단체 웹사이트를 모델로 하여 학습 목적 및 개인 포트폴리오로 제작된 것입니다.

3. 제작하고자 하는 페이지 3장 소개

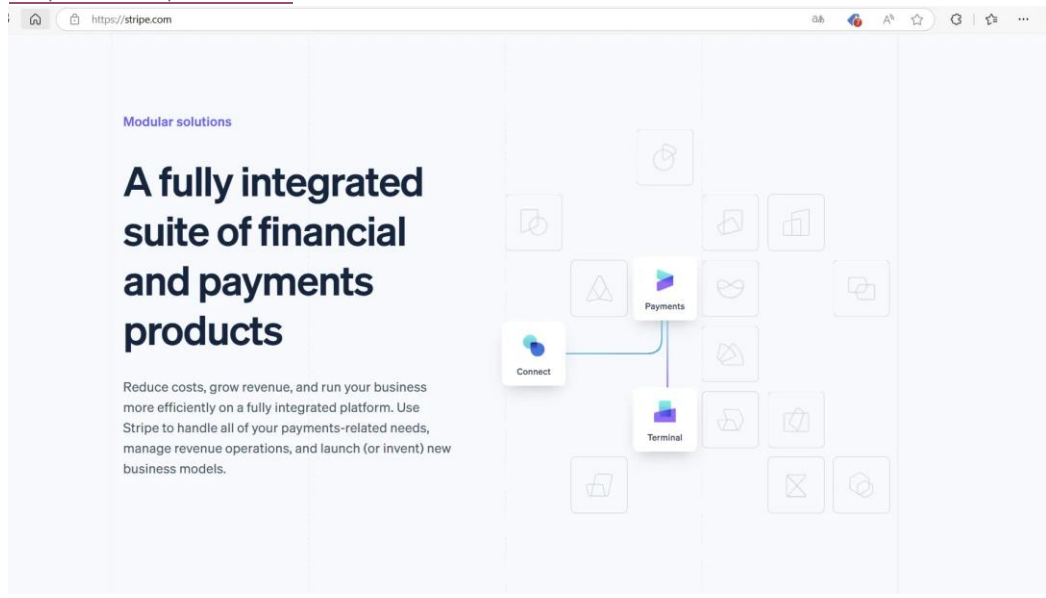
1) 벤치마킹한 웹사이트와 스크린샷

● <https://www.dropbox.com/>

● <https://www.squarespace.com/>



- <https://stripe.com/>

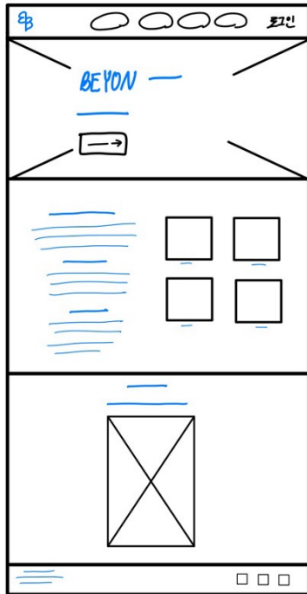


- <https://btb.or.kr/>

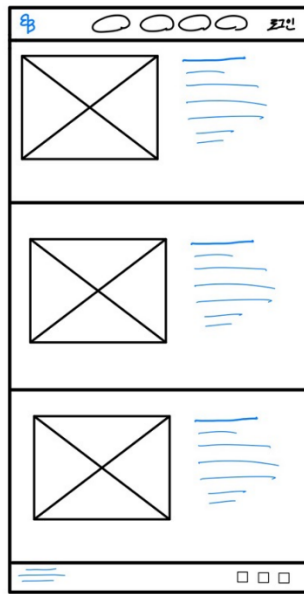


2) 각 페이지 별 와이어프레임 및 설명

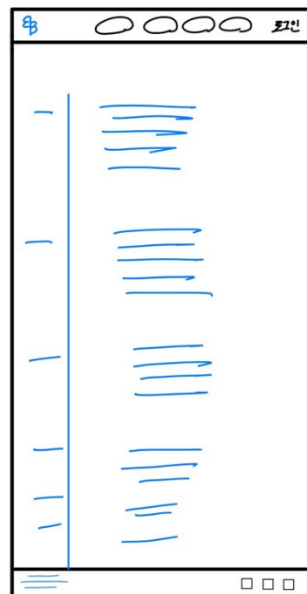
WP_2216232_이미지_btb.main.html



WP_2216232_이미지_newsletter.html



WP_2216232_이미지_history.html



(1) 헤더

- 로고: 좌측에 로고 이미지를 배치.
- 내비게이션 바: "파트너", "소식", "후원", "소개" 항목 포함. 각 항목은 하위 메뉴를 가지고 있으며, 링크 연결.
- 드롭다운 메뉴: 상위 메뉴에 마우스를 올리면 하위 메뉴가 표시되도록 설정.
- 로그인 링크: 우측에 로그인 링크 배치.
- 헤더 고정: 스크롤 시 헤더가 고정된 상태로 따라오도록 position: sticky 설정.

(2) WP1_2216232_이미지_btb_main.html

- 타이틀과 부제목: 메인 타이틀과 부제목을 중앙에 배치하며, 텍스트 색상을 흰색으로 설정해 배경과 대비.
- 스크롤 애니메이션: 페이지를 스크롤할 때 요소들이 서서히 나타나도록 설정.
- 아이콘: 파트너, 소식, 후원, 소개와 같은 항목을 나타내는 아이콘 배치 및 호버 시 크기 확장 효과 적용.
- 아이콘 하위 메뉴: 아이콘에 마우스를 올렸을 때 관련 링크가 나타나도록 설정.
- 비전과 가치: 타이틀과 간략한 소개문구, 구분선, 비전 이미지 포함

(3) WP1_2216232_이미지_ newsletter.html

- 카드 레이아웃: 각 뉴스 항목을 카드 형식으로 배치하고 이미지와 텍스트를 좌우 번갈아 배치.
- 배경 색상: 섹션 전체 배경색 설정.
- 호버 효과: 카드에 마우스를 올리면 크기 확대 효과 추가.

(4) WP1_2216232_이미지_ history.html

- 연도 위치: 연도가 세로선 및 타임라인 왼쪽에 정렬되도록 조정.
- 타임라인 이벤트: 각 연도의 주요 활동을 정리하여 이벤트별로 카드 형태로 배치.

(5) 푸터 (Footer)

- 푸터 정보: 단체 정보, 주소, 연락처를 포함한 푸터 정보 추가.
- 소셜 아이콘: 이메일, 페이스북, 전화 아이콘 추가 및 링크 연결.
- 푸터 배경: 푸터 배경색을 짙은 회색으로 설정해 명확히 구분.

(6) 기타 기능

- 아이콘 및 파비콘 설정
- 반응형 디자인 (Responsive Design): 미디어 쿼리 설정 및 뷰포트 설정
- 애니메이션 및 전환 효과: 스크롤 효과 및 호버 효과
- 검색 엔진 최적화(SEO): 메타 태그 설정, Alt 텍스트 추가
- 기타 디자인 요소: 배경 이미지 및 색상 설정, 폰트 설정
- 페이지 로딩 최적화: 이미지 최적화 및 캐싱 설정