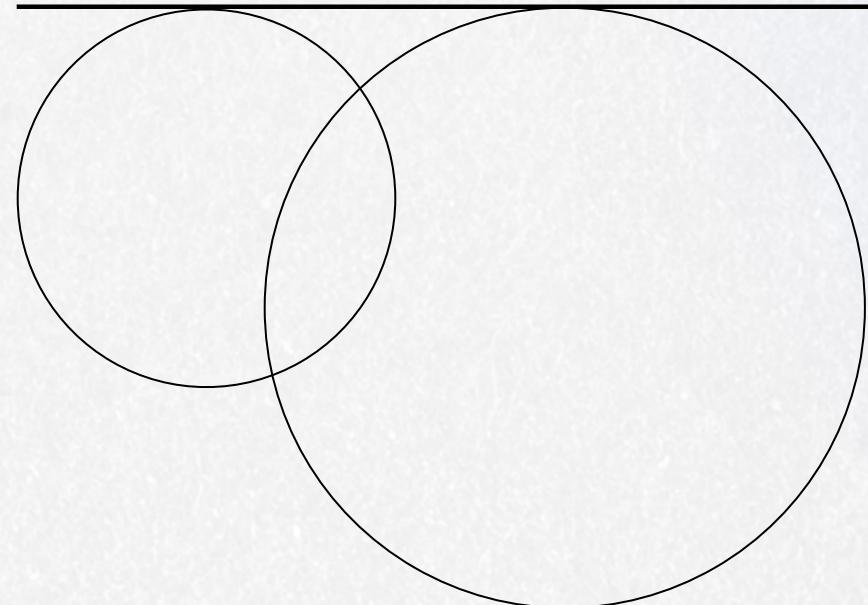


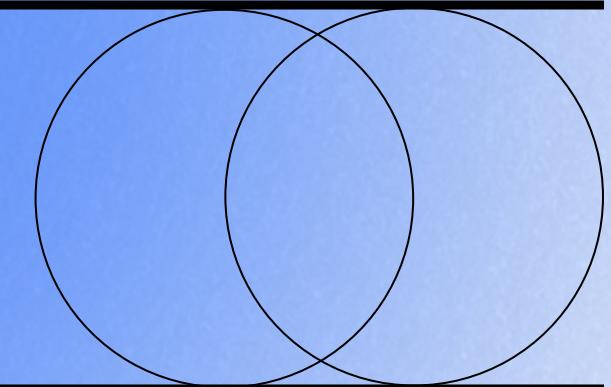
팀 프로젝트 1. 웹사이트 디자인&구축

MANGROVE



4%그레머스

김경석, 김신영, 신지훈, 조유빈



con

01 — 팀 소개

02 — 프로젝트 소개

03 — 사용 기술

04 — 작업 순서

05 — 홈페이지 구성

06 — 문제점 및 해결

07 — 프로젝트 결과

08 — 마무리

tents⁺

About our team 4%grammers

우리팀의 목표

모바일, 피씨 두 버전의 반응형웹 알맞은 구현

자바스크립트와 자바스크립트 기반의 플러그인을 통한 기능구현

git organization의 원활한 사용

팀원들간의 소통을 통한 통일감있는 코드작성

김경석

팀 내 어려운 문제 해결사!
JOURNAL 페이지

김신영

팀장!
INDEX, ABOUT US
페이지

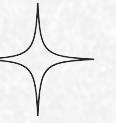
조유빈

GIT ORGANIZATION 관리자!
LOCATION 페이지

신지훈

COMMUNITY 페이지

our Project



HTML, CSS , JavaScript 를 이용하여
레퍼런스 사이트의 디자인과 기능을 구현



레퍼런스 사이트

<https://mangrove.city/>



mangrove

프로젝트 관리 Tool

GitHub

(<https://github.com/four-programmers>)

개발 Tool

Visual Studio
Code

웹 화면

HTML5
CSS3
JavaScript

플러그인

Swiper

<https://swiperjs.com/>

Tools & Skills

Creation Order

1

팀명, 프로젝트 목
표 설정, 레퍼런스
사이트 지정

2

github
organization
리파지토리 생성

3

레퍼런스 사이트
요구사항 및 구조
분석

4

HTML, CSS,
JavaScript 퍼블
리싱 가이드, file-
tree 작성

5

HTML 마크업

6

CSS 디자인,
Java Script
기능구현
(모바일, 피씨)

7

페이지 통합
및 최종점검

8

프로젝트 완료 보고서
작성, 발표 및 피드백

Page Configuration

(1) Main

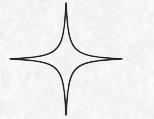
- 맹그로브 사이트 소개
- Location 페이지 이동
- Community 페이지 설명
- Journal 각 포스트 이동
- 통합 FAQ

The screenshot shows the Mangrove website's main page. At the top right, there are tabs for 'BOOK', 'About Us', 'Locations', 'Community', and 'Journal'. Below these, there is a large image of a room with a view of a forest through a window. To the right of the image, there is Korean text: "하나의 지붕 아래 크고 풍요로운 집 - 맹그로브는 다양한 사람들이 조화를 이루어 건강하고 유쾌하게 살아가는 코리빙 하우스입니다." Below this text is a 'Read more →' link. Further down, there are two columns for 'Locations'. The left column is for 'Goseong' and the right is for 'Sinchon'. Each location has a small map and a building illustration. At the bottom right, there is a dark sidebar with a 'FAQ' section and a 'Read more →' link.

Page Configuration

(2) About us

- 맹그로브 사이트명 설명
- 맹그로브 추구 방향
- 공간의 이점
- Location 페이지 이동

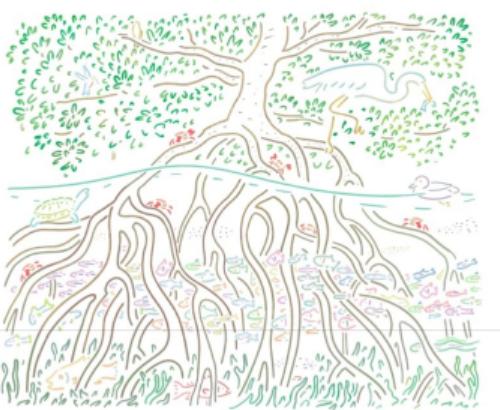


Live in Wellness

건강한 삶을 위한 커뮤니티

mangrove

BOOK About Us Locations Community Journal



Live & Grow

맹그로브는 열대 지역 해안가에서 자라는 식물로, 다양한 동식물들의 보금자리가 되어주면서 존재 자체로 지구 온난화를 막아주는 고마운 나무입니다. 맹그로브 Mangrove는 이 나무의 가치를 우리가 살아가는 도심 속에서 실현해 나가는 코리빙 하우스입니다. 여러 생생체들을 너그럽게 감싸는 맹그로브 나무처럼, 하나님의 지붕 아래 다양한 사람들이 조화를 이루는 건강한 주거와 커뮤니티를 만듭니다.

Live Bigger

더 넓고 쾌적한 주거

혼자 살 때 기지기 어려운 다채로운 공간들을 마음껏 누릴 수 있다는 것이 코리빙 하우스의 가장 큰 장점입니다. 프라이버시를 보장하는 개인 공간은 물론, 집 안에서 편하게 활용할 수 있는 공용 공간을 통해 일상의 경험을 풍요로워집니다.

마음을 소
로그램에도
[나]에 안에

ENG

Live in Colors

나답게 성장하는 집

저마다 모습으로 살아가는 사람들이 많아질수록 건강한 사회가 만들어 진다고 믿습니다. 맹그로브는 나다움을 가진 멤버들이 조화롭게 사는 집입니다. 긍정적인 영향을 주고 받으며 넓은 시야와 사려깊은 마음을 가진 성숙한 개인으로 성장하길 지지합니다.

나를 찾은 나의 공간
개인 공간은 저마다의 취향을 담을 수 있도록 구성되었습니다. 나만의 이색적인 공간들이 반경을 넓혀 줍니다.

다채로운 공동 공간
코워킹 라운지, 운동 시설, 라이브러리 등 다양한 공간들이 살의 반경을 넓혀 줍니다.

한这样才能 있는 일상
보안 출입 카메라, 적외선 스마트 도어락, CCTV 등 다양한 보안 장치가 갖춰져 마음 편하게 생활할 수 있습니다.

유연한 거주 기간
하루부터 몇 년까지, 개인의 상황에 따라서 기간을 유연하게 선택하여 거주할 수 있습니다.

각각의 특색을 갖춘 맹그로브의 지점들을 살펴보세요.

mangrove
gesochoon

mangrove
sinechon

MGRV COMMUNITY & SPACE

MGRV는 가치 있는 공간을 창조하는 일렉트 디밸로퍼입니다. 도심 속 주거 환경을 개선하기 위해 코리빙 브랜드 맹그로브(mangrove)를 기획/개발/운영하고 있습니다.

Read more >

© MGRV Inc. All Rights Reserved.
서울 성동구 향립리 115
제작 | 헤이그라운드(HEYGROUND) 5층 GS04호
제작처 | italent@mgrv.company
언론 | pr@mgrv.company

서울 성동구 향립리 115
제작처 | 헤이그라운드(HEYGROUND) 5층 GS04호
언론 | pr@mgrv.company
인스타그램 | @mangrovesinechon
读更多 | App 다운로드

상호 : 주식회사 맹그로브
사업자번호 : 218-06-01128
통신판매신고 : 2021-서울성동-01782
개인정보 처리방침

Page Configuration

(2) Location

- 각 지점 별 공간 구성
 - 각 공간 별 설명
 - 객실 타입 설명
 - 공간 어메니티와 서비스
 - 지점별 지역 소개
 - 지점 개별 FAQ

mangrove dongdaemun

BOOK **ABOUT US** **LOCATIONS** **COMMUNITY** **JOURNAL**

ENC

Friends **COM** **주 이각설** **mukc**

Interior Design **Construction** **Signage Design**

Address: 서울 중구 희계로 334

Room for Stay

스테이 전용룸

*What's included	
Furniture	책상, 의자, 침대, 옷장, 수납함, 신발장
Facility	냉난방기, 미니 냉장고, WiFi
Accessory	에트리스, 커튼, 조명

방구조는 스테이는 아래에서 한 줄 더 위 단기 숙박의 가능한
방입니다.

Stay Single	Stay Bunk	Stay Dormitory
1인실	2인실	6인실
싱글 베드	벙크 베드	벙크 베드
단독 화장실	단독 화장실	단독 화장실 2개
1박 8만 5천원부터	1박 8만 5천원부터	1박 3만 5천원부터

* 자세한 금액은 예약 페이지에서 확인해주세요

Book for Stay!

공간 구성

15층 빌딩으로 구성된 맹그로브 동대문은 177실의 독립적인 개인 공간 외 단기 숙박을 위한 스테이 객실로 이루어져 있습니다. 커뮤니티 데스크와 카페로 구성된 1층 웰컴 라운지, 지하 두 개의 플로어 전체에 마련된 다채로운 염비 전용 공간으로 구성되어 있습니다.

Overview

1. 계스트를 초대할 수 있나요? +
2. 절기 주차 등록을 할 수 있나요? +
3. 허리통과 함께 입주할 수 있나요? +
4. 개설 내내 가전/가구를 추가할 수 있나요? +
5. 맹그로브 앱을 통해 무엇을 할 수 있나요? +
6. 자전거 주차장이 마련되어 있나요? +
7. 전기차고가 가능한가요? +
8. 부족이자제 계약 기간을 제외지 못하고 초기 대금을 할 경우, 해제료가 있나요? +
9. 투어 설설 및 계약 후 입실이 가능한가요? +
10. 계약 시 필요한 서류가 있나요? +

1. 투어를 신청했는데, 이후의 과정이 궁금해요. +
2. 투어 펫이 입주 가능한가요? +
3. 입주후 허리 공간을 폐쇄해 봄 수 있나요? +
4. 보증금이 어떻게 되나요? 보증금 조정이나 전세 전환이 가능한가요? +
5. 맹그로브 앱을 통해 무엇을 할 수 있나요? +
6. 일 이용료는 어떻게 납부하나요? +
7. 전기차고가 가능한가요? +
8. 부족이자제 계약 기간을 제외지 못하고 초기 대금을 할 경우, 해제료가 있나요? +
9. 투어 설설 및 계약 후 입실이 가능한가요? +
10. 계약 시 필요한 서류가 있나요? +

MGRV © MGRV Inc. All Rights Reserved.
문의 | info@mrvcompany.com
제작 | kaiken@mrvcompany.com
판권 | pd@mrvcompany.com

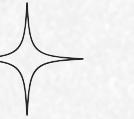
서울 성동구 학동로 115
제작국가 | 한국 | 제작년도 | 2023-01-01
제작 | MGRV Inc.
제작국가 | 한국 | 제작년도 | 2023-01-01
제작 | MGRV Inc.

설정 | 주식회사 맹그로브 | 대표 : 조강태
사업登記번호 : 218-85-01128
통신법적인정 : 2023-서울성동-01782
개인정보 처리
제작 | MGRV Inc.

Page Configuration

(2) Journal

- 맹그로브 관련 기사 모음



mangrove

BOOK ABOUT US LOCATIONS COMMUNITY JOURNAL

All Home Life Culture

Search Q

신선한 활기와 재밌는 개성으로 빛나는 도시, 서울!

내가 이름을 두고 온 바다

맹그로브 고성에서 밀도 높은 물입과 번득이는 영감을

<아 요가>와 함께한 들풀과 날숨의 기록들

일상의 연장선에서 새로운 영감을 만날 수 있을 거예요.

서울 장안에서 음악 좋아하는 청년들은 모두 신촌에 모였죠.

모험이 가능하고, 실험이 용인 되었던 음악의 뿌리 신촌에서

서울 성동구 흥인지로 115 | 대표 : 조강래
사업자번호 : 218-86-01128
통신판매업신고 : 2021-서울성동-01782
개인정보 처리 방침
서비스 이용약관

FILM 2
* 마을속 열정이 숨 쉬는 소리에 집중해! <야구소녀>

2023.5.4
[Mangrove Goseong] 크리에이터 강민영 영화 큐레이션
Mangrove Goseong with Creators
6인의 크리에이터가
나들이 공기와, 경이로운
가 만난 '깊은 물입, 넓은
나철은 무언가를 쓰고 일
며 살고 있습니다.
나철로 머릿속에 떠오르는
맹그로브 고성의 면모를
리고 삶을 정도로 각각의
를 곱통 분모로 가지고 있는
그로브 고성에서, 번득이
어릴까요?
[Mangrove Goseong] 크리에이터 히트수 애세이
[Mangrove Goseong] 크리에이터 강민영 영화 큐레이션
[Mangrove Dongdaemun] 애가간 vol.5
[Mangrove Stay] 맹그로브 스티어 매니저 인터뷰
[Mangrove Sinchon] 배철수 인터뷰
[Mangrove Sinchon] 페리리
명문 '페리리'에 도전했
을 셀비와 정비 전문가이
는 목표는 세계 최고 차
기에서 우승하는 것이
명점은 최대한 꿈내고자
준다. 이미 유수의 영화
가지고 있는 캐물과 전
어낸다. 두 시간이 넘는
탄탄한 드라마와 놀라운
속력으로 관객들의 심
기에서 우승하는 것이
- 제목: 포드 V 페리리, Ford v Ferrari
- 감독: 제임스 매클로드
- 출연: 몇 대이면, 크리스찬 베일 등
- 장르: 스포츠, 액션, 경기 드라마
- 국가: 미국
- 차량: 디즈너+

PROBLEM**Git**

push를 했을때 다음과 같은 오류메세지 발생
error: failed to push some refs to

PROBLEM**Git**

merge Conflict

문제 확인

팀원들 간의 pull과 push가 겹쳐 충돌 발생

해결

먼저 pull 작업으로 팀원들의 업데이트 내용을 내로컬로 가져온 다음 push를 실행하여 원격 저장소에 업데이트

문제 확인

한 파일을 중복으로 수정하여 수정부분에 충돌 발생

해결

vscode의 source control에서 충돌 부분 병합 후 commit git pull origin main를 실행하여 원격 저장소 정보를 로컬로 가져온 후 push

Problem & Solution

PROBLEM

반응형 제작
Book button 내부 메뉴
사이즈 변경 시 내부 컨텐츠가 넘침

PROBLEM

Plugin
Location 섹션에서 Swiper와 Fancy box
플러그인이 결합된 이미지 박스 구현 실패

문제 확인

미디어 쿼리 적용 시 변화하는 사이즈 대응 문제

해결

팀원들과의 논의를 통해 부모요소에 padding값을 주고 자식요소의 width값에 auto를 주어 width값이 자동으로 조절되게함

해결

두가지가 결합된 플러그인을 찾아보려 했지만 찾지 못하였고 두가지 플러그인을 함께 사용하지 못함

추후 JavaScript와 플러그인 사용을 좀 더 숙지하여 보완 예정

Problem & Solution

PROBLEM**Java Script**

제목을 눌렀을 때 부드럽게 텍스트 박스가 내려오는 효과를 구현하지 못함

해결

각 FAQ의 목록을 클릭 하였을 때 height값이 변하는 상황에서, Transition을 적용하여 해결하려 하였으나 해결하지 못함

추후 JavaScript를 좀 더 숙지하여 보완 예정

Result

프로젝트를 시작할 때 우리는 '정해진 기간안에 계획부터 웹사이트 완성까지 마무리 할 수 있을까?'라는 이야기를 주고받았지만, 팀원들의 협력과 소통으로 혼자는 어려웠을 여러 기능들을 구현한 웹페이지 구축을 할 수 있었다

"지금까지 혼자서만 하다가 처음으로 하는 프로젝트여서 여러 고비가 있었지만 팀원들과의 소통으로 여러 문제를 해결하였고 이런 과정을 통해 나의 지식이 늘어가는거 같아 좋았다."

김경석

"과정마다 팀원들과 소통하며 진행하는 것이 쉽진 않았지만, 문제가 해결되지 않을 때 팀원들과 여러 방법으로 의논해보며 해결할 수 있었다."

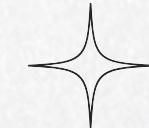
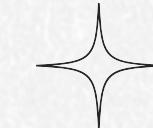
김신영

"첫 프로젝트라 기술적인 부분에서 미숙했지만 팀원들간에 열심히 소통하여 부족한 부분을 서로 보완해가며 완성시킬 수 있던 것 같다."

조유빈

4%그레머스

QnA



질문과 피드백을 던져주세요 !

THANK YOU :)