

이 포털을 관리하는 방법

김우진 · Regaining Trust in AI 연구 포털

먼저 알아두실 두 가지

하나 — 주소가 둘, 폴더는 하나

`https://aiforalab.com/p/kimwj2990/` ← 내 연구 공간 주소
`https://aiforalab.com/trust-recovery/` ← 기존 주소 (그대로 살아 있음)

|

└─ 둘 다 같은 곳을 가리킵니다

`/var/www/portals/kimwj2990/site/`

한 번만 고치면 두 주소가 함께 바뀝니다. 논문이나 메일에 적어 둔 옛 주소도 그대로 삽니다.

둘 — 페이지는 생성기가 만듭니다

내용.py —읽음→ HTML 4쪽 —올림→ 두 주소

|

└─ 내용은 여기에만 있습니다

⚠ `index.html` 을 직접 고치지 마세요. 다음 빌드에서 덮어써집니다.

지금 들어 있는 것

주소	내용
<code>/p/kimwj2990/</code>	홈 — 연구 카드 세 장 · 자료실 · 연구 도구
<code>/p/kimwj2990/design/</code>	연구 소개 — 연구 질문 · 선행연구 · 가설 · 방법
<code>/p/kimwj2990/results/</code>	결과와 해석 — 결과 · 디스커션
<code>/p/kimwj2990/review/</code>	논문 대응 — 보고 오류 세 건 · 심사의견과 대응 · 남은 결정
<code>/p/kimwj2990/full/</code>	나누기 전 원본 한 쪽 (그대로 보존)
<code>/p/kimwj2990/figures/</code>	그림 — 웹용 · 논문용 · 벡터 원본

모든 페이지 본문 위아래에 ← 이전 · 홈 두 단추가 붙습니다.

기본 작업 순서

작업 폴더는 연구실에서 받은 **김우진-포털키트** 폴더입니다.
PC 어디에 두어도 되고, 새로 만드실 필요는 없습니다.

```
cd <김우진-포털키트 폴더>
python 만들기.py
```

site 폴더가 만들어집니다. 그 안의 것을 **WinSCP** 로 서버의 **site/** 에 올리면 끝입니다.

호스트	aiforalab.com
포트	10022
아이디	kimwj2990

두 주소 모두 자동으로 바뀝니다. 올린 뒤 화면이 그대로면 **Ctrl** + **F5** 하세요.

무엇을 어디서 고치나

키트 안의 **내용.py** 한 파일입니다. 네 칸으로 나뉘어 있습니다.

칸	무엇	고칠 일
1. 사람	이름 · 이메일 · 소속 · 사진	거의 없음
2. 걸모습	테마 · 표지 문구 · 소개 세 문단	가끔
3. 연구	세 쪽의 내용	자주
4. 자료	관련 링크	가끔

본문 고치기

본문은 원래 쓰신 **HTML** 을 그대로 쓰고 있습니다. 다시 쓰지 않았습니다.
자료/kimwj2990-sections.json 에 절 단위로 담겨 있고, 입력 파일에서 이렇게 꺼내 씁니다.

```

('06', '보고 오류 세 건', 'html', _sec(5)),
# | | | ^ json 의 6번째 절
# | | | ^ 원문 HTML 그대로 (제목도 원문 것을 씁니다)
# | | ^ 화면에 보이는 제목은 원문 안에 있습니다
# ^ 왼쪽 위 작은 번호표

```

긴 글을 손볼 때는 `자료/kimwj2990-sections.json` 을 열어 해당 절의 `html` 값을 고치는 편이 편합니다.
짧은 문장 하나는 입력 파일에서 블록을 새로 넣어도 됩니다.

절을 다른 쪽으로 옮기기

`_sec()` 번호만 옮기면 됩니다. 예를 들어 「디스커션」을 결과 쪽에서 논문 대응 쪽으로 옮기려면 `_sec(6)` 줄을 그쪽 `blocks` 로 이동시키면 됩니다.

심사 대응 갱신 — 가장 자주 하실 일

review 쪽의 「심사의견과 대응」과 「남은 결정」이 심사 진행에 따라 계속 바뀝니다.

결정이 바뀌면 바꾼 날짜와 이유를 함께 남겨 두세요. 재제출 때 대응표를 쓸 재료가 됩니다.

연구를 하나 더 추가하기

TOPICS 에 `dict(...)` 를 더 넣으면 카드가 늘어납니다.

group 을 새 이름으로 주면 홈에서 **새 묶음**으로 나뉘어 보입니다.

```
dict(group='두 번째 연구', slug='study2', icon='🌈',
      title='연구 소개', status='active',
      lead='한 줄 소개', question='핵심 질문',
      blocks=[('질문', '무엇을 묻는가', 'q', '핵심 질문')]),
```

그림 다시 만들기

1. **RStudio**(<https://middleton.o-r.kr/rstudio/>)에 `kimwj2990` 으로 접속
2. `trust_recovery_figures.R` 을 올려 실행
3. 나온 그림을 `site/figures/` 에 **같은 파일명으로 덮어쓰기**

파일명을 그대로 쓰면 본문을 고치지 않아도 그림만 바뀝니다.

웹용(web.png)과 논문용(_paper.png)을 **함께** 갱신하세요. 한쪽만 바꾸면 포털과 원고가 어긋납니다.

figures/ 는 생성기가 건드리지 않으므로 SFTP 로 직접 올려도 됩니다.

겉모습 바꾸기

THEME 한 줄입니다.

```
THEME = 'latex'
```

값	인상
<code>latex</code> (지금)	논문처럼 보이는 흑백 세리프
<code>water</code>	담백한 산세리프
<code>cream</code>	따뜻한 크림·로즈

바탕은 공개 CSS 를 그대로 쓰고 그 위에 카드·단추용 덧칠 한 장만 엮었습니다.

조심하실 것

하지 마실 것	이유
<code>site/</code> 안의 파일 직접 수정	다음에 <code>만들기.py</code> 를 돌리면 덮어써집니다. <code>내용.py</code> 에서 고치세요
<code>site/</code> 폴더 자체를 지우거나 이름 바꾸기	두 주소가 함께 죽습니다
비밀번호·API 키를 <code>site/</code> 에 두기	웹에 그대로 노출됩니다. <code>private/</code> 에 두세요
데이터 원본(개인정보 포함)을 <code>site/</code> 에 올리기	공개 영역입니다. 분석 결과만 올리세요

특히 — 실험 데이터

N=120 응답 원자료에 개인 식별 정보가 있다면 `site/` 에 두지 마세요.

`private/` 에 두거나 연구 서버의 개인 폴더(RStudio·Jupyter 홈)에 두면 웹에 노출되지 않습니다.

문제가 생기면

증상	원인	조치
화면이 안 바뀜	브라우저 캐시	<code>Ctrl</code> + <code>F5</code>
고쳤는데 되돌아감	<code>site/</code> 를 직접 고쳤음	<code>내용.py</code> 에서 고치세요
빌드가 멈춤	따옴표나 쉼표 누락	오류 메시지의 줄 번호를 보세요
한쪽 주소만 안 바뀜	캐시 (구조상 불가능)	두 주소 각각 <code>Ctrl</code> + <code>F5</code>
두 주소 모두 404	링크가 끊어졌을 가능성	연구실에 즉시 연락
403 오류	새로 만든 폴더 권한	연구실에 알려 주세요

한눈에

```
# 내용 수정 후
python 만들기.py
# 그다음 WinSCP 로 site\ 올리기
```

고치는 곳	키트의 <code>내용.py</code>
긴 본문	키트의 <code>자료/kimwj2990-sections.json</code>
절대 고치지 말 것	<code>site/index.html</code>
반영	즉시 · 두 주소 동시
R 작업	https://middleton.o-r.kr/rstudio/
막히면	연구실로 연락