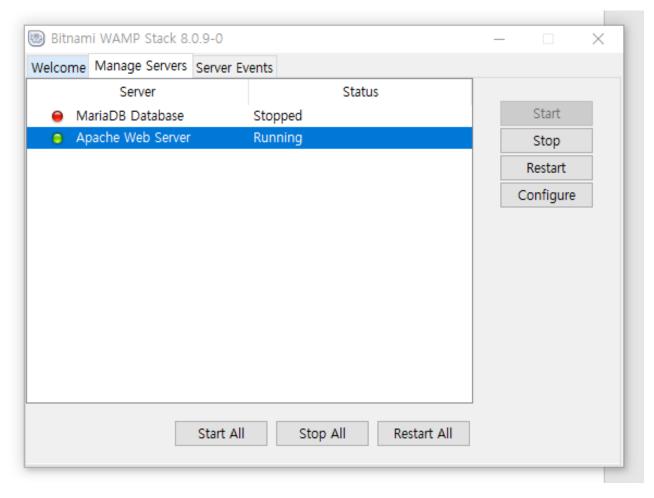
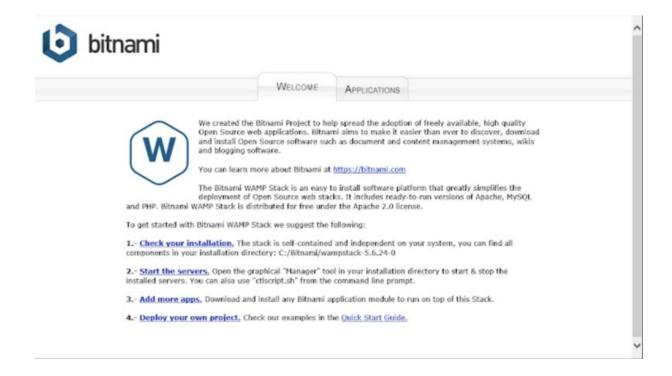
# 2. HTML

### Bitnami WAMP Stack Manager tool



php 수업 시 Apache Web Server 를 Restart 해야 할 경우가 생김

#### 첫 화면

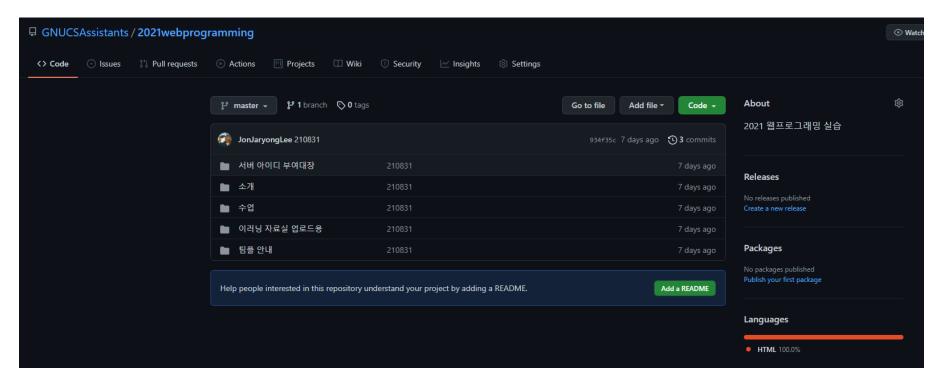


htdocs 안에 있는 파일들이 모여 이 페이지를 구성한다. 해당 디렉토리 안에 파일들을 모두 지우자

#### 조교실 웹프로그래밍수업 깃허브

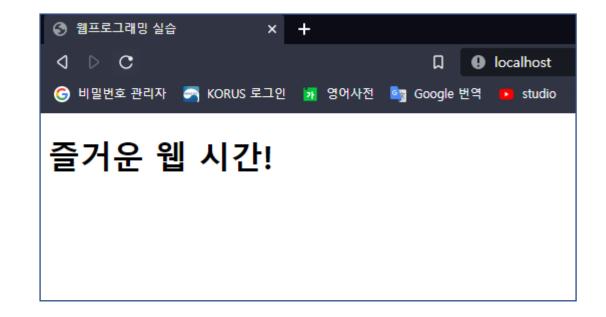
#### https://github.com/GNUCSAssistants/2021webprogramming

즐겨찾기 추가 깃허브에 접속해 샘플 예제를 복사해서 index.html 파일 하나를 만든다. index.html 은, 서버에 접속했을 때 보여지는 첫 화면을 의미한다.



#### 첫 화면

• 이 템플릿은 따로 저장해두었다가 HTML 파일 만들 때 기본으로 쓰도록 하자. (시험공부 할 때 말고, 개발할 땐 외우지 말란 뜻)



#### HTML

- 정보 제공에만 집중 (디자인은 CSS, 프로그래밍 JavaScript)
- 하나의 문서 (Document)

#### 템플릿 분석

# TAG <> </>

```
1 <! DOCTYPE html> 버전 5
2 <html lang="en"> html이 시작됨을 알림. 시각장애인을 위한 언어 지정 (한국어는 ko)
3
4 <head> 눈에 보이지 않는 데이터
      <meta charset="UTF-8">
     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"> 반응형
      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge"> 익스플로러 호환성
      <title>웹프로그래밍 실습</title>
9 </head> 닫아준다
10
  <body> 화면의 내용
     <h1>즐거운 웹 시간!</h1> 닫아주고
  </body> 닫아주고
                                          앞으로 코딩은 이 템플릿으로 할테니
14
                                          외우지 말고 저장해놓았다가
15 </html> 닫아준다
                                          html 만들면 붙여넣자!
```

#### 태그의 구조

<a href="https://gnu.ac.kr">경상국립대로 가기!</a>

```
• a tag
```

• href attribute (속성)

태그를 조작할 때 쓰임

속성의 값(value)은 큰따옴표(" ")

여러 개 속성 연달아 쓸때는 띄어쓰기로 구분

#### 자주 쓰이는 태그

• 모든 태그를 외우려 하지 마라!

- <h1> ... <h6>
- <img>
- , !
- <input>, <label>
- <button>
- <a>
- <div>

#### 즐거운 웹 시간!

#### 나는 조교



- 소속: 경상국립대 컴퓨터과학과
- 유튜브 조교행님 운영중
- 월급은 비밀!

이름 입력 안합니까? 비밀번호

내가 컴퓨터 좀 만져봤다 거수

통신병 〇

소총수 〇

행정병 〇

입력

병무청으로 가기!

# <h1>즐거운 웹 시간!</h1><h2>나는 조교</h2>

- 큰 글자 입력할 때 사용
- <h6> 까지 있는데 거의 <h2>까지만 사용

즐거운 웹 시간!

나는 조교

# src="/img/assistant.jpeg" alt="군대 조교" ☑ 군대 조교 height="200" title="커서를 올리면 나오는 군대 조교" >

- <image> 아님!!!
- 닫는 태그 없음
- src는 source, 즉 이미지가 저장된 경로
- 다운받은 이미지를 서버에서 경로 붙여 사용
- 또는 웹 이미지를 https:// 주소로 입력해 사용



## 

• 리스트를 출력할 때 사용

- 안에 여러 개 사용
- 번호를 붙이고 싶으면 대신
- 소속: 경상국립대 컴퓨터과학과
- 유튜브 조교행님 운영중
- 월급은 비밀!

```
<label for="nameInput">이름</label>
<input
  type="text"
  placeholder="입력 안합니까?"
  id="nameInput"
    이름 입력 안합니까?</pre>
```

- 닫는 태그 없음
- 입력할 때 사용
- type은 text, password, checkbox, radio 등이 사용됨
- placeholder 아무것도 입력하지 않았을 때 기본적으로 뜨는 문구
- <label> 은 <input> 을 설명하는 텍스트이며, id와 for를 일치시켜 연결

```
<label for="passwordInput">비밀번호</label>
<input type="password" id="passwordInput">
```

- 비밀번호 입력을 원한다면
- type 을 password 로 바꿔주면 된다.

비밀번호 ••••••