

알고리즘 웹 사이트 만들기

날씨 팀

제작 목표: 날씨를 입력 받아 오늘의 기온, 강수량, 습도를 출력하는 함수 만들기

요구 사항:

1. 날씨를 입력으로 받는 함수 형태로 만들 것.
2. 출력은 HTML 형식으로 출력할 것.
3. 날씨가 잘못 입력되었을 경우를 대비해 검증하는 코드를 추가할 것.
4. API 요청 시 발생할 수 있는 오류를 대비하는 코드를 추가할 것.

추가 목표:

1. 오늘의 날씨 정보를 나타낸 이미지를 출력하는 기능
2. API 요청을 줄이기 위해 최초 1 회만 API 에 정보를 요청하고 저장한 후, 이후 실행부터는 저장된 값이 최신 상태임을 검증하고 저장된 값을 출력하는 기능
3. 추후 추가 예정

제작 팁:

1. [API 란? : 네이버 카페 \(naver.com\)](https://naver.com)
2. [HTML, CSS, JS 란? : 네이버 카페 \(naver.com\)](https://naver.com)
3. [기상청 지점정보](#): 인천(112), 강화(201)
4. 목표 기능을 완성한 후엔 자유롭게 다양한 기능 추가 가능