

성공에 대해서
서두르지 않고,
교만하지 않고,
쉬지 않고,
포기하지 않는다.

로버트 H.술리

박지은

대덕소프트웨어마이스터고등학교 소프트웨어 개발과
kyn07077@gmail.com
@jieunjieun / a-tothe-z.tistory.com

목차

1. 개인 전공 활동

현재까지 전공을 위해 개인적으로 활동한 것

2. 프로젝트 요약

현재까지 진행한 프로젝트에 대한 요약서

3. 대외 활동

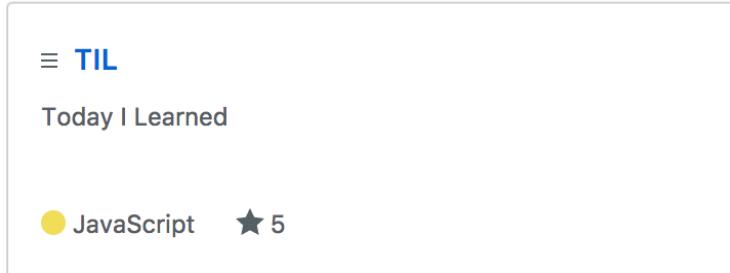
참여하고 있는 & 참여한 대외 활동

개인 전공 활동

현재까지 전공을 위해 개인적으로 활동한 것

1. TIL - Today I Learned

잠깐 공부하고 넘어가는 것 보다는 한 줄이라도 기록으로 남기는 것이 앞으로의 전공활동에도 많은 도움이 될 것이라고 생각하였습니다.

A screenshot of a GitHub repository page. The repository name is 'jieunjeun / TIL'. The main file listed is 'TIL / Javascript / 클로저.md'. The file has 73 lines and 1.53 KB size. The content of the file is as follows:

```
클로저

클로저는 독립적인 (자유) 변수를 가리키는 함수이다. 또는 클로저 안에 정의된 함수는 만들어진 환경을 기억한다.

function makeFunc(){
  var name = "Mozilla";
  function displayName(){
    alert(name);
    //4. name변수는 함수 스코프 밖에 있는데 가능함!
  }
  return displayName; //1. displayName() 함수를 리턴해줌
}

var myFunc = makeFunc(); //2. myFunc 인자는 displayName() 함수가 들어있음
myFunc(); //3. displayName() 실행
```

실행결과 : Mozilla

여기서 변수를 복사하는 것이 아닌 변수가 있는 객체를 참조하는 것임을 알아야한다.

주의할점

TIL 을 하고 난 후, 한 번 공부하고 지나갈 것을 다시 한번 타이핑하며 다시 상기시키는 작업을 하여 오래동안 기억에 남을 수 있었습니다.

2. A-to-Z

Tistory 블로그에 올리고 있는 개발블로그입니다.
Github 과는 다른, 더 접근성 높은 블로그를 통해 다른사람들과
소통하려고 합니다.

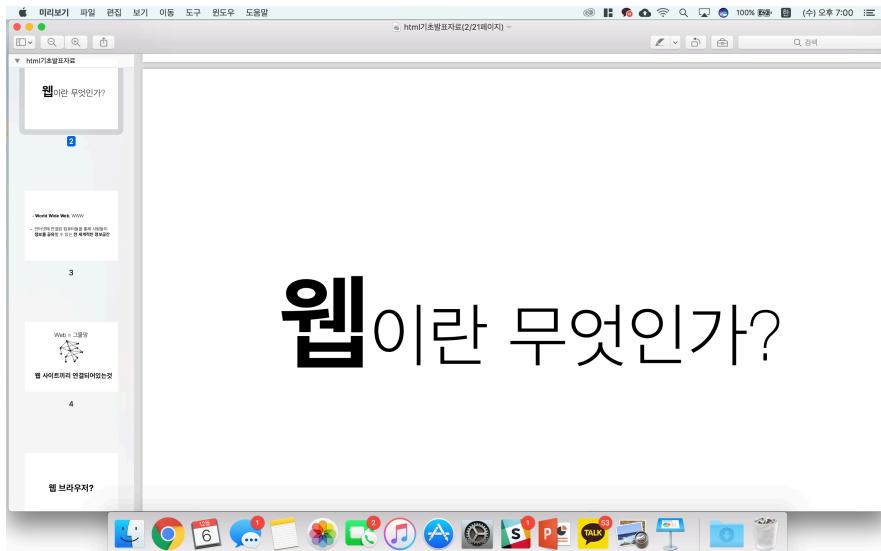
The screenshot shows a blog post on the Tistory platform. The title is '[HTML] - Quirks mode (쿼크 모드), Standard mode(표준 모드)'. The author is 'Jieun.Jieun' and the date is '2017.11.22 00:00'. The content discusses rendering modes in web browsers, mentioning W3C standards, quirks mode, and almost standard mode. It includes a note about browser sniffing and provides a link to a CSS Reset Stylesheet. The background of the post area features a repeating pattern of pineapples and tropical leaves.

This screenshot shows a second blog post on the Tistory platform. The title is '[CSS] - CSS Reset Stylesheet'. The author is 'Jieun.Jieun' and the date is '2017.11.23 22:02'. The content explains the purpose of CSS Reset, noting that different browsers apply different styles by default. It links to the 'HTML5 Doctor CSS Reset' page. The background of the post area features the same pineapple and leaf pattern as the previous post.

제가 알고 싶어하는 정보들을 공부하여 다시한번 블로그에 정리하여
포스팅 하니, TIL 때보다 더욱 눈에 보기 편해졌고, 저의 레주메가 하나
하나씩 더 쌓여진다는 느낌이 들어, 더욱 재미를 불일 수 있었습니다.

3. 후배 대상 멘토링

새로 들어온 1학년 신입생 친구들이 자신의 진로에 대해 막막해 하는 것을 보고 웹 기초 강의를 한달 정도 진행하였습니다.



수업진짜 재밌었어요 이런기회 만들어주셔서 감사합니당!!

어제 수업 재밌었습니다 배워보고 싶었던건데 이렇게 수업 받을수 있게 해주셔서 감사합니다 !

진로에 대해 고민을 갖고 있던 친구들에게, 제가 알고있던 웹에 대한 기초를 하나하나 알려주었더니 웹이 재미있다는 친구들도 몇 나오고, 진로를 웹 쪽으로 가겠다는 친구들을 보아서 정말 뿌듯했습니다.

프로젝트 요약

진행했던 프로젝트의 요약서 - 3개

1. Dammunity

교내 학생들끼리의 소통을 위한 커뮤니티 서비스입니다.



개발 기간: 17.10 ~ 진행중

개발 배경: 같은 학교를 나와 같은 목표를 바라보지만 정작 학생들끼리의 소통이 적다는 문제점에서 동아리 프로젝트로 대뮤니티 프로젝트를 진행하기로 함.

개발 분야: 웹 프론트엔드 (팀장)

개발 언어: HTML, CSS, JS(Vue.js + Vuex)

개발 기여도: 60%

기본 설계서 제작

멘토링 + 개발 동시진행

마이페이지, 글 조회, 캘린더 등 컴포넌트 & 페이지 구현

Axios 연결 구현

전체적인 CSS 수정 및 코드리뷰 티칭

느낀점: Vue.js를 처음 사용하면서 확실히 다른 프레임워크 & 라이브러리 보다 더욱 가볍고, 진입장벽이 낮다는 것을 알 수 있었다. 이에 1학년 친구들이 어렵지 않게 개발을 진행할 수 있었다.

2. CC Show

웹 상에서 코드로 쉽게 PPT 를 제작할 수 있는 웹 서비스 입니다.



개발 기간: 17.08 ~ 17.12

개발 배경: 기존에 있던 PPT 프로그램으로 나만의 독창적인 컴포넌트들을 제작하기 힘들었고, 영상 등 멀티미디어 자료를 첨부하기 어려웠다.

개발 분야: 웹 프론트엔드

개발 언어: HTML, CSS, JS (React.js + Redux)

개발 기여도: 40%

Code Editor 구현 - Monaco Editor 사용
Asset (자신이 만든 PPT 애셋) Editor 구현
Axios 연결

느낀점: 다른 라이브러리나 프레임워크에 비해서 진입장벽이 높았다. 게다가 서비스상에서 오고가는 데이터들이 많아서 flux 기반 아키텍쳐로 만든 Redux 디자인 패턴을 사용하였는데 이 부분에서 습득하는데 시간이 걸렸지만, React.js에서의 효율적인 데이터 관리를 위해서는 Redux 패턴이 좋다는 것을 알게되었다.

3.

인포뱅크 사업부서 페이지 개발

회사 사업부서를 소개하는 페이지를 제작하였습니다.

The screenshot shows the Infobank website's sidebar on the left with categories like Bio/Healthcare, Hardware, Service/backbone, and SNS/Contents. The main content area displays the Tigris company profile, featuring the Tigris logo, a tagline '올인원(All-in-one) 지능형 소셜그룹웨어', and a summary section with bullet points about their integrated internet solution, enterprise social network, groupware, and AI services. Below this is another section titled 'BM' with bullet points about subscription models (SaaS and On-Premises), AI-based service provision, and platform business expansion through partners.

개발 기간: 18.01 ~ 18.02

개발 배경: 교육 인턴 실습의 명목으로, 인턴을 진행하는 회사에 가서 프로젝트를 진행하게 되었습니다.

개발 분야: 웹 프론트엔드, 웹 백엔드, 기획, 디자인

개발 언어: HTML, CSS, JS (Vue.js, Node.js (+ MongoDB))

개발 기여도: 98%

프로젝트 기획

디자인

클라이언트 개발 (Vue.js를 이용한 사용자 페이지, 관리자 페이지 구현)

서버 개발 (Node.js, MongoDB 사용)

느낀점: 혼자서 개발하고, 공부하는 방법을 터득할 수 있게 되었습니다. 또한 클라이언트 개발만 하다가, 서버 개발도 같이 진행하여 지식의 폭이 넓어진 것을 느낄 수 있게 되었습니다.

대외 활동

참여하고 있는 & 참여한 대외 활동

· 現 DjangoGirls Daejeon 운영진

17.04 ~ 現

- 여성들의 프로그래밍 교육의 기회를 제공하는 비영리 단체
- 장고 워크샵, 토크콘서트, 해커톤 등 많은 행사 진행
- DjangoGirls Korea 와 병행하여 활동중

· 現 HIGHTHON 운영진

17.08 ~ 現

- 고등학생들이 직접 기획, 운영하고 참여하는
- 2017 “HIGHTHON:SHOW ME THE CODING” 행사 운영
- 2018 “HIGHTHON:졸업” 행사 운영

· DjangoGirls Busan 코치

17.11.17

- 부산에 거주하는 사람들을 대상으로 한 워크샵 코치
- 워크샵 이후 결과물로 장고로 제작한 개인 블로그를 가질 수 있음

· Women TechMakers Korea 스태프

17.04.07

- 테크 업계의 여성들을 지지하고 지원하기 위하여 개최되는 글로벌 단위의 행사 코치 참여

· 2017 Pycon.KR 스태프

17.08.12 ~ 13

- 세계 각국의 파이썬 프로그래밍 언어 커뮤니티에서 주관하는 비영리 컨퍼런스 스태프 참여

· 만년초 코딩교육 봉사

17.08.17

- 대전 만년초 3-4 학년 초등학생들을 대상으로 한 아두이노 교육

웹 프론트엔드 개발을 하며 즐거움을 느끼고,
여러 사람들에게 도움을 주는 것이 행복한
박지은 입니다.

감사합니다.