

코드젠 로고 리디자인 프로젝트

19기 1310 박정한

기획 과정

코드젠: 이과반 신입생들을 위한 입학과제(코딩) 풀이 사이트

코드젠이 왜 나쁜가?

- 정말 나쁜 코드 입력기. 학생들의 편의를 하나도 봐주지 않았다.
- 알 수 없는 문제 풀이 규칙. 사용자가 직접 알아내야 했다.
- 애매하게 적혀서 이해하기 어려운 문제들

[전공교과 과제 질문 >](#)

3차 F번 Presentation Error



WP19양은혁 신입생 1:1 채팅

2020.02.29. 18:30 조회 354

댓글 3 URL 복사

(코드)

```
#include <stdio.h>
int main()
{
    int a, b;
    scanf("%d%d", &a, &b);
    for(int i=1; i<a; i++)
    {
        for(int j=1; j<b; j++)
            printf("%d ", i*j);
        printf("%d\n", i*b);
    }
    for(int i=1; i<b; i++)
        printf("%d ", a*i);
    printf("%d", a*b);
}
```

(/코드)

(출력)

```
1 2 3 4
2 4 6 8
3 6 9 12
```

(/출력)

제출 옆에 있는 버튼을 통해 확인해보니 마지막에 엔터 하나가 추가가 되서 Presentation Error가 나는 모양인데 절대 그렇게 나올 코드가 아닙니다. 조연 부탁드립니다.

**코드젠을 싹 바꿔보자!라는 생각이 평소에도 있었기에,
이번 미술 과제로 코드젠 로고를 리디자인해보기로 했다.**

기존의 코드젠 로고

사실.. 코드젠은 로고가 없다.

hustoj(코드젠이 기반하는 프로젝트)의
기본값이 Online Judge이다.

처음부터 새로 만들 생각에 신이 났다.

The logo consists of a blue rectangular button with rounded corners. The text "Online Judge" is written in a white, sans-serif font, centered within the button.

Online Judge

**코드젠의 가장 중요한 개념:
학습, 코드**

에셋 만들기

학사모

직접 그렸다.

펜툴은 너무 어려워서..

도형들만으로 그렸다.





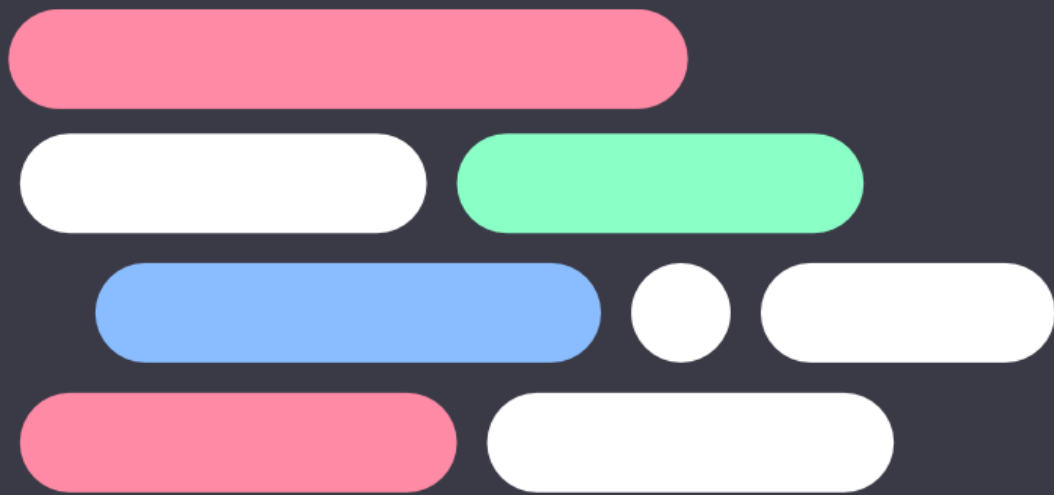
에셋 만들기

코드



뭔가 이상하다. 그래도 완성은 되었다.

..이상하다.
부족하다.



**"코딩"이라는 어휘에 연상되는 단어들:
터미널, 잠 못 자는 것(커피, 핫식스), 태그**

"터미널"을 활용해보자

(터미널: 명령프롬프트, CMD, Bash 등 시꺼먼 명령창)

CØDEGEN >_

생각보다 예쁘다.

폰트: Fira Code. 코딩용 고정폭 글꼴을 사용하였다

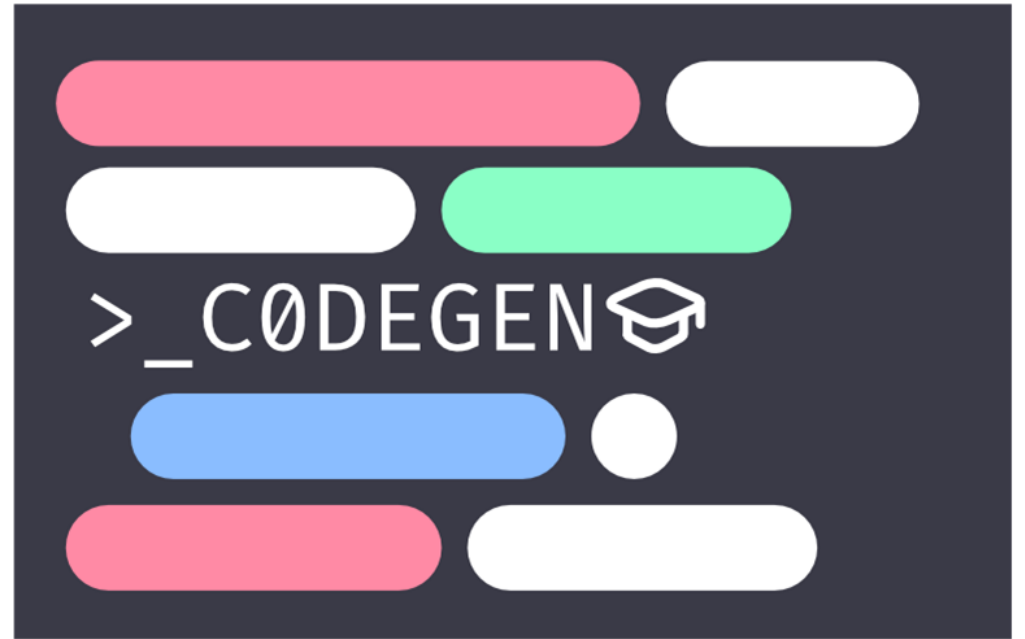
알고 넘어가기:

>_ 기호 앞에 들어가는 문구는 주로 사용자 계정명을 의미한다.

그렇게 세 부분을 합쳐서 로고의 첫번째 후보가 탄생했다.

평가:

- 색이 이상하다. 바꿔봐라
- 어디서 본것같다. (AWS, 구름에듀 아니냐)
- 예쁘긴 한데 특색이 없다.



**수정..해보려고 했지만
그러기엔 내가 너무 색감이 없었다.**

그렇게 탄생한 두번째 로고 후보

변경사항:

- 배경 색이 좀 더 짙어졌다.
- 학사모의 굵기가 더 얇아졌다.

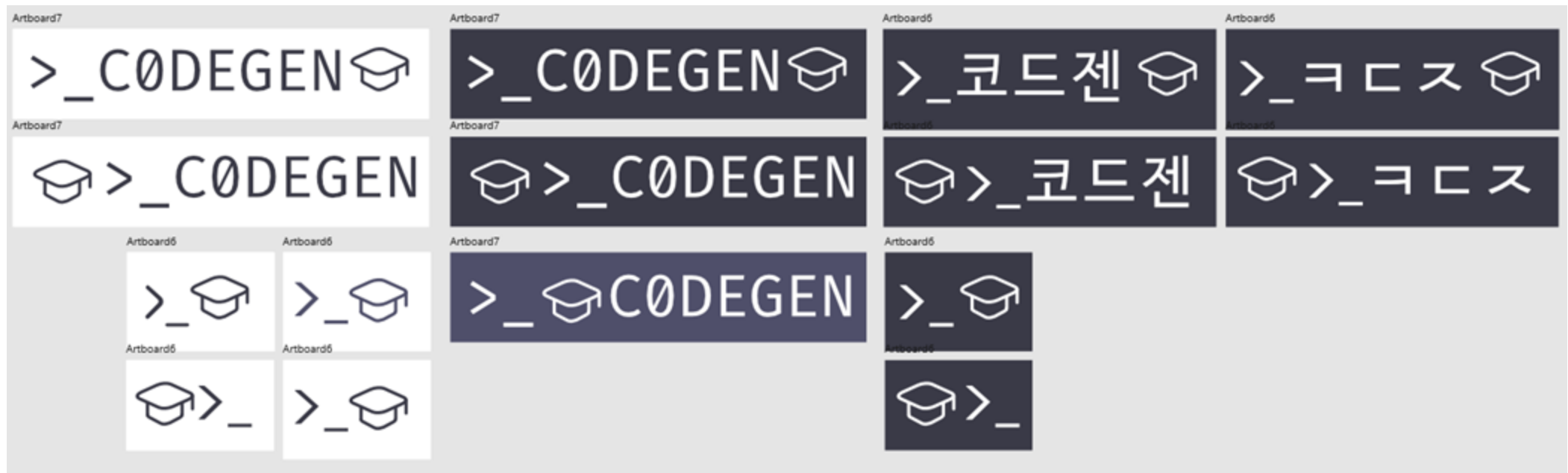
평가:

- 어 이거 나 안다. 터미널 아니냐!
- 어디서 본것같다(222)
- 예쁘긴 하다.
- 코드젠이 뭐냐



> _CODEGEN 

많은 호평을 받고 여러 버전을 만들어보았다.



여러 버전중에 고르기

논제: 학사모의 위치

1. 학사모가 왼쪽에 > 애가 난 맘에 들었다. 너 당첨! 😊



2. 학사모가 오른쪽에 > 애도 괜찮은 편이었다



3. 학사모가 중간에 > 아무도 애가 좋다고 한 사람은 없었다



여러 버전중에 고르기

논제: 배경의 색

위쪽이 가독성이 더 좋다고 생각했다.

1.



검은파랑: 너 당첨! 😊

2.



회색파랑: 애도 나쁘지 않았다..

최종 로고



- 학사모는 “배우다”라는 의미를 상징한다.
- “>_”(터미널)상징은 코드를 치는 행위를 의미한다.
- 터미널 왼쪽에는 보통 유저네임이 출력되는데, 이를 통해 학생을 대상으로 한 서비스라는걸 나타냈다.

최종 로고



간소화버전도 만들어봤다. 귀엽다..

디자인 프리뷰

코드젠 리디자인 프로젝트에 로고를 적용해봤다.

역시 개발자는 다크테마!라고 생각하지만,
입학과제 사이트가 검정검정하면 학생들이 부담감을
느낄것같았다.

사이트가 깔끔하니까 입학과제도 할 맛이 날것같다.

 > _CODEGEN

과제 목록 한국디지털미디어고등학교

1차 IT과제

이호선 선생님

과제: 12/36

2차 IT과제

임재훈 선생님

과제: 12/6

3차 IT과제

김소희 선생님

과제: 10/6

순위

이름	변동	제출 횟수	C/S	과제수행률
1631 허승환	+1	312	75%	100%
1606 김범준	-1	456	40.17%	100%

게시판

제목	조회수	댓글 갯수	작성일자	작성자
문제 수정 부탁	23	0	6월 27일	1310 박정한
출력 예제 다시 올려주시길 바랍니다	7	2	6월 3일	1307 홍길동
이문제 뭔가요	21	1	6월 16일	1000 디테게

느낀점:

디자인은 어려운게 아니다.

아이디어만 있다면 뭐든지 실현시킬 수 있을것같다.