



분당지역 고등학교 동아리를 위한 플랫폼 ‘차오름웹’

분당지역고등학교학생회연합 BLU 의장 박종한(야탑고 3학년, 학생회장)

- 히스토리
 - 최초 제안자
 - 이전 시도
- 차오름웹
 - 영역별 설명
 - 구성 그리고 우선순위
 - 타임라인과 스케줄
 - 팀 그리고 철학
- 덧붙임말

히스토리 : 최초 제안자 인사말

대한민국 국민 여러분 안녕하세요, 성남시에 거주하는 한국의 고3 박종한입니다. 꿈이 무엇이나고 물으면 남북평화 통일이라고 대답하고, 가지고 싶은 직업은 지속가능한건축 전문가, 삶의 좌우명은 홍익인간이라고 말합니다. 또한 ‘고민하고 노력하는’이라는 수식어를 좋아합니다. 제30대 야탑고등학교 학생회장으로서 현재 성남시청소년재단 분당정자청소년수련관 산하 자치기일이 분당지역 고등학교 학생회 연합 의장이자 경기도교육청성남지원청 산하 학생자치협의회 고등학교 학생회장 대표직을 맡고 있습니다. 제대로 할줄 아는 게 없어 고등학교에서는 ‘내 공부만’ 하려고 했으나 내가 노력하면 바꿀 수 있을 것만 같은 주위의 아쉬운 모습들이 제 가슴을 울려 위험을 감수하고 감투 쓰기를 택했습니다.

히스토리 : 이전 시도

지난 2015년, 제가 중3이었을 때, 시의회 발의 조례에 의해 설립된 1대 성남시청소년행복의회 의원에 지원하면서 성남시 청소년을 위한 정책이 무엇이 있을지 고민하게 되었습니다. 다니던 중학교의 동아리 운영에 아쉬움이 많았던 저는 진로-여가 문제의 해결책으로써의 동아리 발전을 꿈꾸게 되었습니다. 그때는 ‘시에 청소년 수는 많은데 관심분야가 일치하는 청소년이 하나의 학교 안에는 많지 않다.’라는 생각으로 시청이나 재단 산하의 연합 동아리 개설을 장려하고 홍보-운영을 장려하는 아이디어를 냈었지요. 이 아이디어로 저는 의원 선발에 합격하였고, 부의장으로 재직하였습니다. 의원 O.T.때 당시의 프토타입을 크게 인쇄해 의원 동기들께 설명했고, 임기 내 추진하려 했지만 제 부족함으로 일반에게 공개할 만한 유의미한 성과를 낼 수 없었습니다. 어쨌든, 2015년 7월이 아이디어가 시작된 지점입니다. Project DTP라는 팀을 꾸리고 자료를 찾아 공부하면서 아이디어를 발전시켜 왔습니다. (히스토리 더보기 : <https://ssam032000.wixsite.com/projectdtp/project>)

고등학교 학생회장이 되면서 공약으로 동아리 교내/외 교류를 제시했습니다. (정책 소개 영상 : <https://youtu.be/9p3KRBj85v0>) 그리고 이 공약을 실천하기 위해 분당지역 고등학교 학생회 연합(이하 ‘BLU’ 또는 ‘블루’)에 의장으로 출마했고, 당선되었습니다. 올해로 제4회를 맞은 BLU의 청소년 동아리 연합 축제 ‘차오름제’와 그간 계획해오던 동아리 교류 사업을 결합하여 추진하고자 하는 저의 제안이 BLU 1월 임시회의를 통과하여 ‘차오름웹’이라는 이름으로 동아리 교류 사업을 추진하고 있습니다. 올해 2월 BLU 차오름제 사업설명회에서 각 학교 학생회의 동아리 연합회 설치를 권장하고, 차오름제와 차오름웹 사업에 적극 협조할 것을 요청하는 양해각서에 11개 학교 학생회의 서명을 받았습니다. (알아보기 : <https://blu-bundang.parti.xyz/posts/20961>)

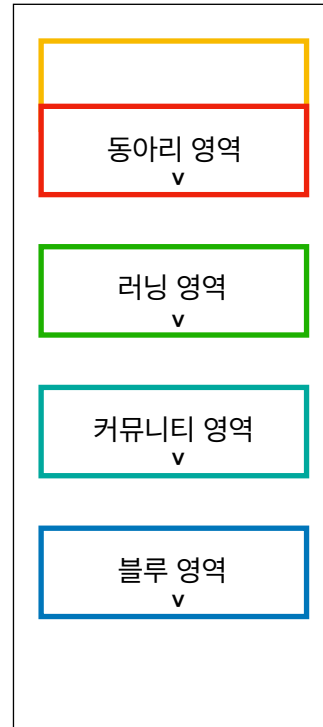
차오름웹 : 동기-목표

요즈음 대학 입시 설명회를 들어보니 ‘4차 산업혁명’을 빼놓고 이야기하는 대학이 없으며, 공통적으로 양성하고자 하는 인재상에서 ‘창의성’과 ‘자기주도성’, 그리고 ‘공유와 협력 지향’을 강조하더군요. 동아리 활동은 창의성을 강조하는 세상에서 ‘배운 지식을 창조와 연결시킬 수 있다는 점’과 학생이 수동적일 수밖에 없는 한국 교육에서 ‘학생 주도가 허락되었다는 점’에서 교육적인 가치가 매우 크다는 게 제 생각입니다. 하지만 우리 고등학생들의 창의적이고 주도적인 동아리 활동 위한 여건이 아직 많이 부족합니다. 교사를 통해 정보가 공유되지만 학생에게 전달되지 않는 경우가 허다하고 교사의 고정관념에 의해 재단됩니다. ‘성남시 청소년 동아리 통합 포털’을 ‘DTP web’으로, 또 ‘차오름웹’으로 끌고 온 저는 누군가가 미리 설계해 좋은 틀에 수동적으로 순응하고 있는 경직된 교육세대에 차오름웹과 같은 시도가 균열을 일으킬 수 있기를 희망합니다.

차오름웹 : 영역별 설명

Adobe XD CC로 제작한 프로토타입 (이미지 용량 때문인지 잘 안 열림, 아래 이미지들과 동일)

<https://xd.adobe.com/view/c976e59b-ddbb-408c-65ea-fe1db960425c-bf47/>



이미지와 텍스트를 평범하게 배치한 행사 소개 페이지

이중 정렬 기능이 있는 동아리 목록과 리뷰

고급 갤러리를 활용한 큐레이션 재생목록

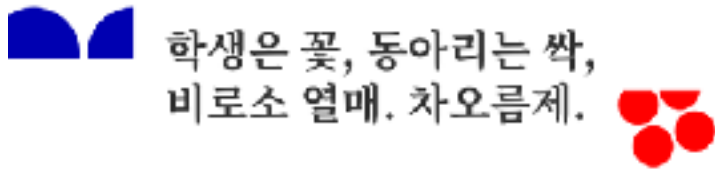
페이스북 그룹 피드 스트림

이미지와 텍스트를 평범하게 배치한 자치기구 소개 페이지

랜딩 페이지 (genius.com 참고바람)

전체

내용	<p>각 영역을 모두 한 페이지에 탑재함. (genius.com 참고)</p> <p>차오름제 소개 영역 - 동아리 영역 - 러닝 영역 - 커뮤니티 영역 - 블루 영역</p>
구현	<p>앵커 메뉴를 이용한 긴 스크롤 페이지</p> <ul style="list-style-type: none"> - 새 유튜브 메인 페이지의 인터페이스처럼 - “아래로 펼쳐서 더보기” - 상단바 좌측의 로고를 누르면 최상단 앵커로 이동 - 상단바는 스크롤을 따라 아래로 이동
질문 또는 확장	<ul style="list-style-type: none"> - 메뉴의 순서는 적절한가? - 마지막 영역인 아래에 footer menu를 추가할 것인가? - 워드프레스를 사용한다면 사이드바를 강제로 삭제하는게 최선의 선택인가? - '아래로 펼쳐서 더보기' 어떻게 구현할까?



차오름제 소개 영역

내용	<p>차오름제 홍보와 아카이브 목적의 소개 페이지</p> <ul style="list-style-type: none"> - 차오름제란 무엇인가 - 다가오는 차오름제 장소와 테마 - 차오름제 참여 동아리 소개 및 모집 링크 (블루 페이스북 페이지로 연결) - 지난 차오름제 정보 및 참여 동아리 소개
구현	<p>이미지와 텍스트를 자유롭게 배치</p> <ul style="list-style-type: none"> - wix 또는 element for wordpress 같이 쉬운 레이아웃 편집이 가능했으면 좋겠다 - 기본적으로 격자 도구를 이용한 직각 배열 사용
질문 또는 확장	



차오름제 소개 영역

블루 웹을 차오름제 소개 영역에 적용할 때, 차오름제를 소개하는 동아리도 소개할 수 있도록, 링크를 추천할 수 있다. 차오름제 소개 영역에 동아리 소개 링크를 추가할 수 있다.

본래의 동아리 소개 링크는 동아리 소개 링크를 추천할 수 있다.

차오름제 소개 영역에 동아리 소개 링크를 추천할 수 있다.



차오름제 소개 영역

차오름제 소개 영역에 동아리 소개 링크를 추천할 수 있다.

차오름제 소개 영역에 동아리 소개 링크를 추천할 수 있다.

하나의 동아리로는 힘들었던 활동, 콜라보로 해결하기

하나의 동아리로는 힘들었던 활동, 콜라보로 해결하기

동아리 영역

내용	<ol style="list-style-type: none"> 1. 블루 가입 학생회 고등학교의 동아리 프로필 목록 2. 콜라보 장소추천과 tip <ul style="list-style-type: none"> - 학교별/분야별(카테고리)로 이중 정렬이 가능함. - 프로필을 클릭하면 각 동아리의 페이스북 페이지, 포털 블로그 등으로 새 창 열어 리디렉션됨. 동아리 소식 공유와 연락을 위함임. 연락수단이 따로 없는 동아리는 '블루 콜라보 도우미'를 통해 연락 가능. - 차오름제 참여 동아리 / 수상 동아리에게 표식을 달아 줌. - 콜라보 장소(모임장소)추천 : 사진, 위치, 소개, 리뷰 - 콜라보 tip
구현	<ul style="list-style-type: none"> - 이중 카테고리 적용한 목록을 구현할 아이디어가 아직까진 없음. - 장소 추천 서비스 : (참고) 스페이스클라우드, 글로우픽, 다이닝코드 ..
질문 또는 확장	<ul style="list-style-type: none"> - 장소 추천 서비스는 일반 유저가 직접 입력하고 수정해야 하는가? 아니면 관리자가 '커뮤니티' 등에서 퍼오는 게 맞는가? - 추천수 등에 따라 동아리 랭킹을 부여하고 랭킹에 따라 정렬하는데는 얼마만큼의 기술적 진보가 필요한가? (동아리를 청소년 스스로 평가하기 시작하면 '좋은 동아리'란 무엇인지 자문할 수 있게 될 것)

내용	<p>동아리 활동에 유용한 콘텐츠를 큐레이션하여 링크</p> <ul style="list-style-type: none"> - 동아리 활동에 유용한 콘텐츠를 유저 욕구 중심으로 배치 - 유저 스스로의 동아리 활동 내용을 커뮤니티를 통해 제출하고 큐레이터가 채택하여 업데이트할 수 있음. - 알고 있을 필요가 있는 대회/행사 정보 공유 <p>+ 왼쪽 프로토타입에서 ‘지식 공유 에티켓’이라고 표현된 부분은 특별 기획 섹션을 뜻함. 고정되지 않고, 편집자에 따라 업데이트되는 섹션.</p>
구현	<p>갤러리 플러그인을 활용하면 구현 가능하지 않을까요?</p> <p>+ 큐레이터 이름과 ‘좋아요’까지 넣을 수 있다면 감지덕지겠지만 욕심내지 않으려고요...</p> <p>(참고) Youtube, Medium, Apple Music ..</p>
질문 또는 확장	<ul style="list-style-type: none"> - 갤러리를 쉽게 편집할 수 있도록 할 수 있는가? - 갤러리의 썸네일 개수가 늘어나면 어떻게 모든 콘텐츠를 열람하게 할 것인가? (페이지 수를 만든다, google custom search를 이용한다, 외부 링크를 이용한다 등) - 어떻게 능력있는 큐레이터를 섭외할 것인가? - 외국어 콘텐츠는 어떻게 사용할 것인가? - 깔끔한 플러그인을 어떻게 구하죠?

내용	차오름웹 스태프 소개 및 참여하기, 블루 소개, 블루 가입안내, 블루 회의 결과 안내, 학생회를 위한 ‘조그만 러닝 탭’
구현	<p>전체적으로, 이미지와 텍스트의 자유로운 배치.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 블루 회의 결과 안내 : 블루 빠띠로 리디렉션. - 학생회를 위한 ‘조그만 러닝’ 탭 : 러닝 탭과 동일한 구현 방식 사용 예정
질문 또는 확장	- 스태프 참여하기는 form을 사용해야 하는가?

차오름제 : 충청남도 공주시청에서 진행 된 10기 교류 지원사업

제 오름은 차오름제 교류 사업이다

Chao-reum Je

플루 : 충청남도공무원회 소속 직장인 반생각 교류사업 후원회인인 10기

플루 10기

차오름제를 만들기 전 차오

제 오름제 10기 10기 : 차오름제 10기, 차오름제 교류 사업, 차오름제, 차오름제 교류사업

플루 10기 동아리 교류 지원사업

리드 디자이너 김상빈 (서현고)

리드 디자이너 박송한 (야탑고)

차오름제 TF 동아리팀

도움

Dolma Project Group

Project DTP

차오름 WEB

[illegible]

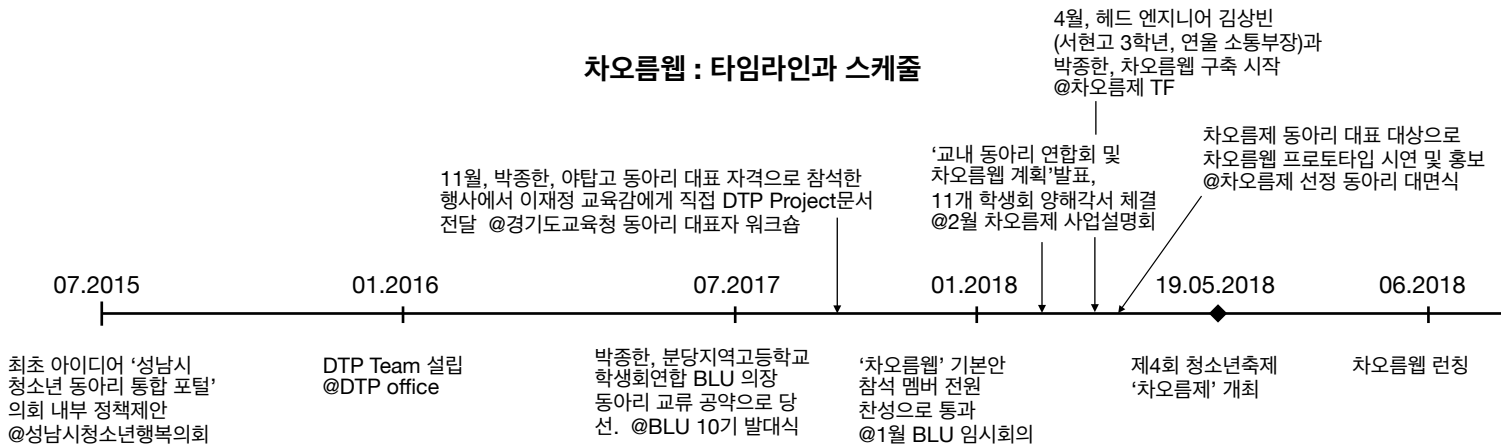
내용	<p>페이스북 그룹 ‘차오름 커뮤니티(가제)’ 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 관리가 어렵고 접근성이 떨어지는 차오름웹의 커뮤니티 기능 페이스북으로 이양 - 분당지역 고등학교 동아리(=블루 가입 학생회 학교 동아리)원 및 대표자 누구나 가입 가능한 공개 그룹 - 자유로운 동아리 홍보 가능 (찬조공연 등) - 동아리 페이스북 페이지의 게시글을 그룹에 공유함.
구현	<p>차오름웹에 social stream으로 그룹 내 게시글이 embed되도록 함.</p>
질문 또는 확장	<ul style="list-style-type: none"> - 비공개 커뮤니티가 더 적절하지는 않을까? - 페이스북 그룹 관리 인력은 얼마나 필요할까?

차오름웹 : 구성 그리고 우선순위

차오름웹은 크게 봤을 때 각각의 서비스가 영역으로서 모듈처럼 결합해 있는 형태입니다.
그래서 상관관계에 따라 각 영역의 우선순위를 매길 수 있습니다.
우선순위는 팀이 효율적으로 일하는데 도움을 줄 것입니다.



차오름웹 : 타임라인과 스케줄



6/2 토
BLU 6월 정기회의

- 차오름웹 예산안 협의 ----- 도메인, 호스팅 구매 by BLU
- 차오름웹 블루 피드백
- BLU 페이스북 페이지로 차오름웹 아이디어 공개, 팀 멤버 모집 시작
- 팀 봉사시간 지급 여부 협의

6/7 목
6월 평가원 모의고사

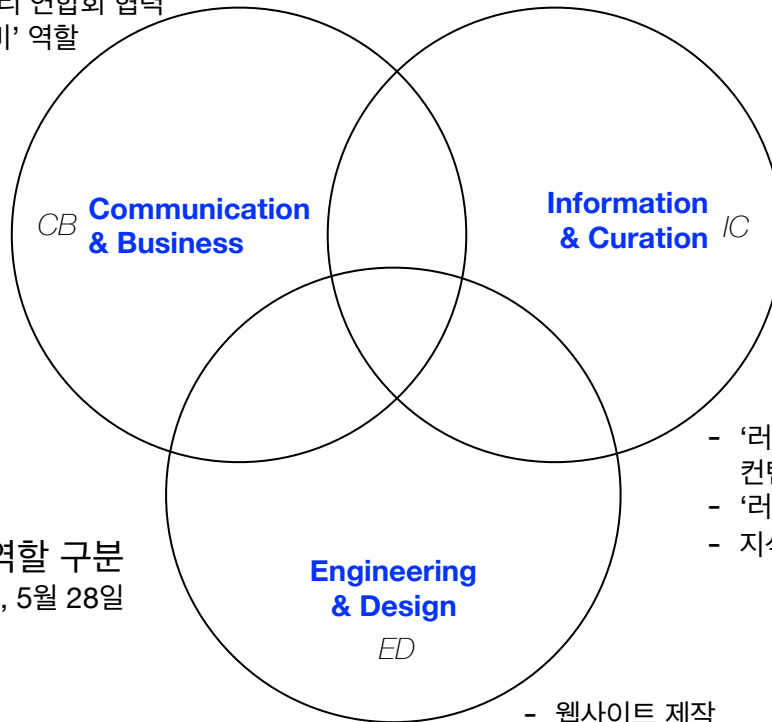
- 각 학교 동아리 연합회에 협조요청, 동아리 정보조사 **CB**
- 러닝, 장소추천 콘텐츠 준비 (Ready to publish) **IC**
- 웹사이트 구축 **ED**

6/9-10 주말

차오름웹 팀 첫 오프라인 모임

차오름웹 : 팀 그리고 철학

- 페이스북 커뮤니티 관리
- 학교 학생회 / 동아리 연합회 협력
- '블루 콜라보 도우미' 역할
- 동아리 목록 관리
- 기타 대외 업무



‘차오름웹 팀’ 역할 구분
박종한, 5월 28일

- ‘러닝’, ‘콜라보 장소’ 콘텐츠 데이터 정리
- ‘러닝’, ‘콜라보 장소’ 업데이트
- 지식 트렌드, 동아리 활동 정보 주시

- 웹사이트 제작
- 웹사이트 관리(administration)
- 레이아웃 편집 및 구현

“우리는 미래사회에서의 공유와 협력의 중요성을
대화과 토론을 소중히 여기고 다양성의 힘을
학습이 수단이 아니라 그 자체로 목적이 될 수 있다고 믿는다.”
우리가 학생이 피교육자에서 교육의 생산자로 변화하는데 기여할 수 있다고

덧붙임말

워드프레스 기반으로 제작한다는 전제 하에 당장 이번주 토요일 (6/2) 블루 정기회의에 예산안을 제출하여 루아틱 웹 호스팅 H3 (<https://whmcs.luatic.co.kr/cart.php?gid=1>) 와 DNS를 총 10만원 정도의 예산(성남 시청소년재단 분당정자청소년수련관)으로 구입할 계획입니다. 의견 부탁드립니다.

청소년 스스로 운영하는 웹사이트를 만들고 싶습니다. 동아리와 특성화고의 전공생 및 능력있는 청소년을 팀으로 끌어올 계획입니다. 이걸 제 ‘이상적인’ 프로토타입이며, 고민이 더 필요합니다. 굳어지지 않은 아이디어이니, 자유로운 의견 제시 부탁드립니다.

문의 사항이 있으시면 언제든지, 편하게 연락 주세요. 감사합니다.
facebook.com/jonghanplanet , jonghanpark@jonghanpark.com