

2024 Portfolio

Contents

01 동아리 소개

02 동아리 활동

코딩으로 하나되다!

“Coding Connected”라는 슬로건 아래 협업과 공유를 가장 중요시하는 IT 동아리입니다.
코딩을 하고 싶은 누구에게나 즐겁게 그리고 함께 개발하는 공간이 되는 것을 꿈꿉니다.

Coding
Connected

ECONO HISTORY

- **2010** KT & 정보전산원의 'CNU IT프론티어 인큐베이팅 프로젝트' 프로그램 출범
애플리케이션 제작을 중심으로 개발 및 각종 대회 수상
- **~ 2014** 프로그램 종료로 인해 동아리 명목만 남게 됨
- **2017** 동아리 운영 체계화 및 인원 확장, 대외적 활동과 홍보
- **2019** 인공지능, IoT 관련 프로젝트 진행 추가
제 1회 전남대학교 AI & BigData 해커톤 주최
- **2020** 제2회 전남대학교 INNOVATION 온라인 해커톤 주최
제1회 오아시스 해커톤 운영
- **2021** 제 3회 전남대학교 INNOVATION 온라인 해커톤 주최
- **2022** NAVER D2 CAMPUS PARTNER 선정
네트워킹 & 체험부스 형태 최종발표 주최
- **2023** NAVER D2 CAMPUS PARTNER 우수 동아리 선정
임팩트 캠퍼스 선정 IT 동아리
팀스파르타, 코드잇, 농심NDS 제휴

ECONO STYLE

01

개발, 발전을 향한 열정

무언가를 열망하지 않으면 우리는 쉽게 지치기 마련입니다. 이때 열정은 우리에게 있어서 중요한 동기가 될 수 있습니다. 에코노베이션은 배움과 성장을 끊임없이 추구하는 사람들이 모인 커뮤니티입니다.

02

협업, 끊임 없는 소통

현대 사회에서 중요한 덕목 중 하나는 '커뮤니케이션'입니다. 에코노베이션은 혼자가 아닌 팀의 소중함과 시너지를 이해하며 끊임없이 소통하기 위해 노력합니다. 그 시작은 팀 프로젝트입니다. 회원들은 프로젝트를 통해 소규모의 소통 능력을 기르고, 더 나아가 해커톤 운영, 동아리 행사, 최종 발표 등 다양한 행사를 통해 큰 무대에서 소통하는 능력을 기릅니다.

03

성실, 끈기 있는 노력

성장하기 위해서 중요한 점은 스스로 발전하려고 하는 노력입니다. 다른 사람에게 기대려고만 한다면 자신의 노력은 사라지고 스스로 성장할 원동력을 상실하게 됩니다. 계획 뿐만 아니라 끈기 있는 노력을 통해 스스로 동기 부여하며 의미 있는 결실을 이끌어 낼 수 있는 것은 에코노베이션에서 강조하는 중요한 덕목 중 하나입니다.

Project



각 분야별 팀 구성
(App · Web · AI · Game)



주간발표를 통한 프로젝트,
개발 관련 지식 공유 및 피드백



외부인 초청
프로젝트 최종 발표

02 동아리 활동

다양한 분야와 협업한 프로젝트

WEB + AOS + AI

EEOS

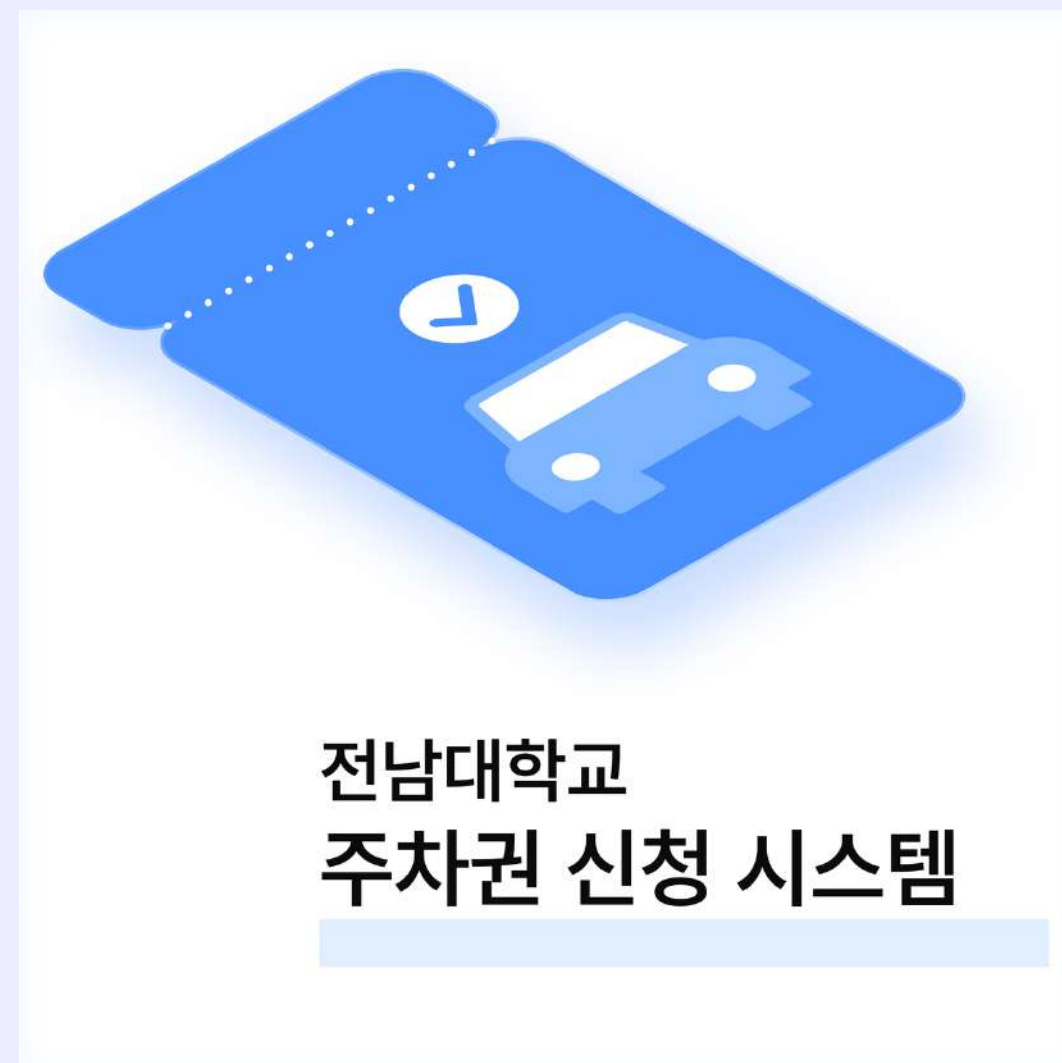
에코노베이션 행사 관리 체계로
동아리 내 모든 행사들을 체계적으로
관리할 수 있는 시스템



WEB + AI

전남대학교 주차권 신청 시스템

전남대학교 총학생회와 전남대학교 재학생
이라는 클라이언트를 위해 총학생회와 함께
제작한 반응형 웹 애플리케이션



AOS + AI

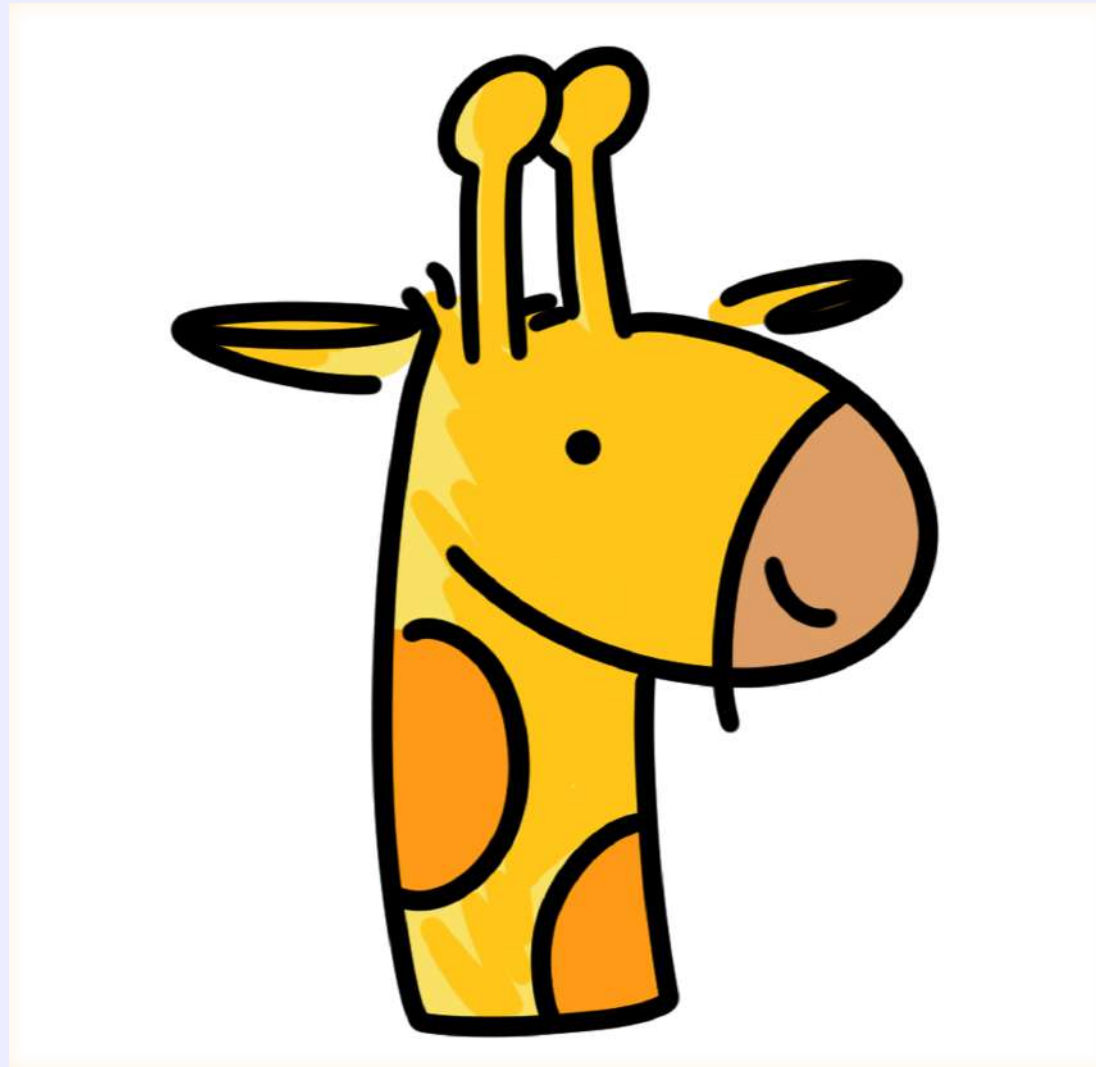
EATceed

체중 증가를 목표로 하는 분들을 위해
칼로리 관리, 음식 추천, 진행 상황 추적 등
을 제공하는 맞춤형 앱



02 동아리 활동

WEB 프로젝트



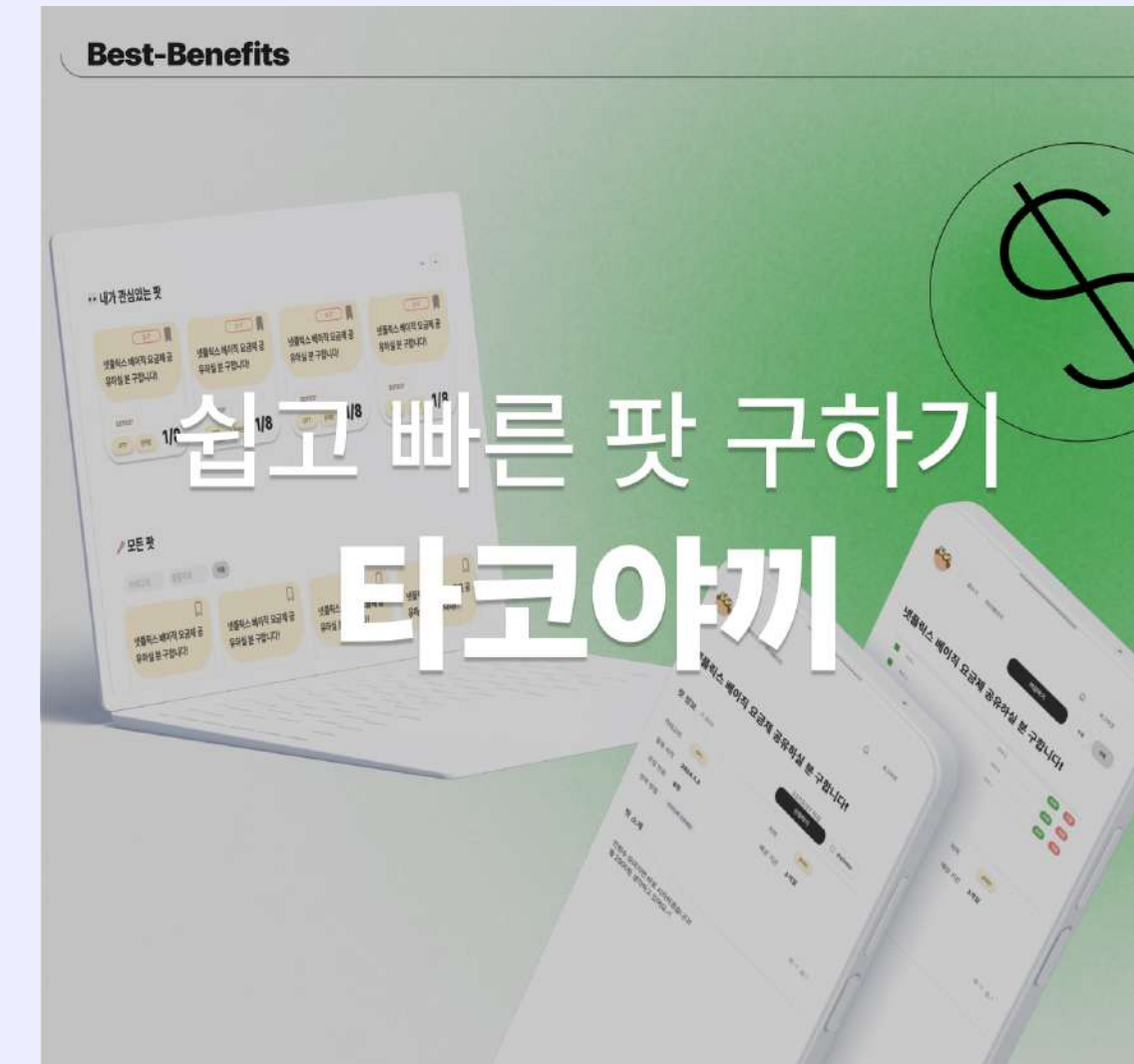
WEB 너와 그린 기린 그림

대학생들을 위한 지역기반
펀딩 웹서비스



WEB ReRe

에빙 하우스의 망각 곡선에 기초하여
사용자가 학습한 내용을 장기 기억으로
저장할 수 있도록 돕는 서비스를 만드는 프로젝트



WEB 타코야끼

파티원 모집과 신청 현황을
실시간으로 관리하여 빠르고 체계적인
팻 구하기 경험을 제공하는 웹 플랫폼

AOS

힛잇

혼자서는 이루기 힘들었던 목표, 힛잇에서
사람들과 함께 목표를 이루어 나갑시다.



AOS

mood tracker

오늘 나의 기분을 기록해보세요.
무드트래커는 감정을 담은 일기들을 모아
감정 변화 그래프를 보여줘요.





AI
**Attention 기반 화합물 분석을 통한
화합물의 쓴맛 예측**

Attention mechanism을 기반으로 화합물의
구조적 정보를 추출하고, 물리화학적 정보와 함께
활용하여 화합물의 쓴맛을 예측



AI
**데이콘 감굴 착과량 예측 AI 경진대회,
ECONOVATION CHATBOT**

데이콘 감굴 착과량 예측 AI 경진대회에 참여.
AI 챗봇을 통해 동아리 관련 문의를 신속하고
효율적으로 해결하는 서비스 개발

02 동아리 활동

지식의 선순환을 위한 활동



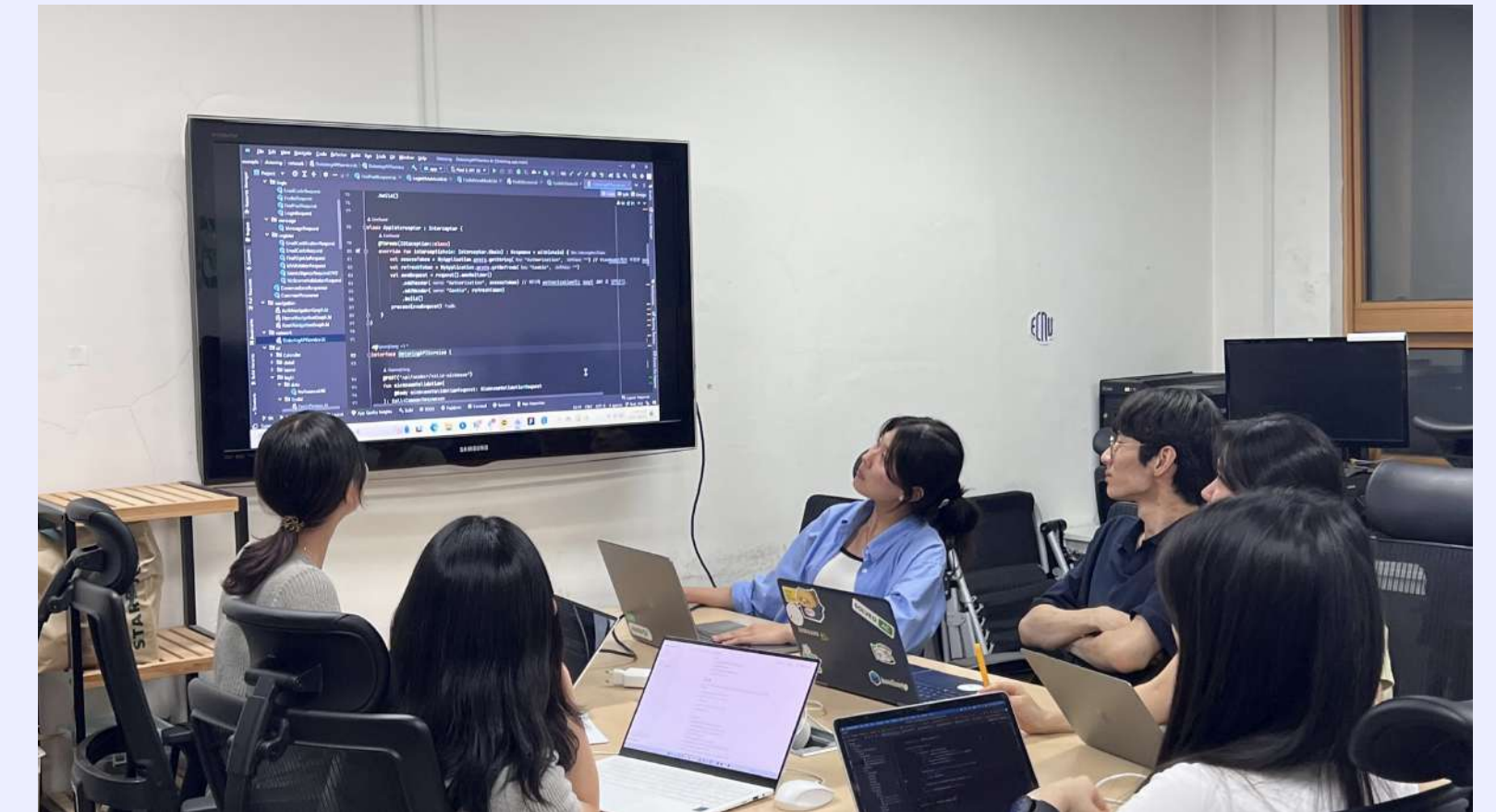
Weekly Presentation

주간발표는 에코노베이션의 대표적인 필수 참여 행사로, 프로젝트 진행 상황 및 개발 관련 이슈를 다같이 공유하는 시간입니다.



Study

프론트, 백엔드, 인프라, 알고리즘 등 개발과 관련된 다양한 분야의 스터디를 운영하고 있습니다.

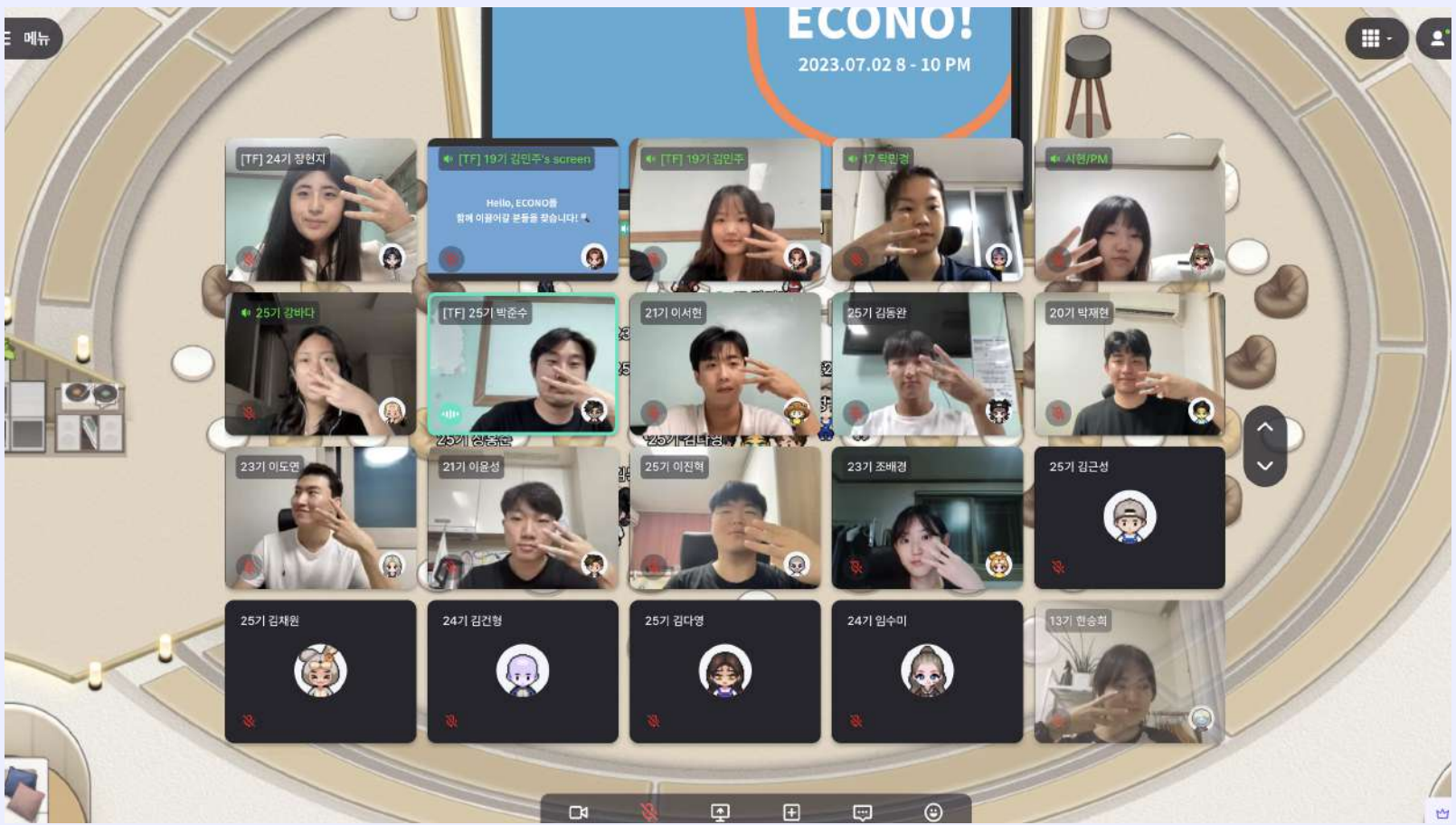


Mentor - Mentee

지식의 선순환과 신입 개발자의 성장을 위한 활동으로 신입 개발자, 선배 개발자들과의 멘토 - 멘티 시스템을 진행하고 있습니다.

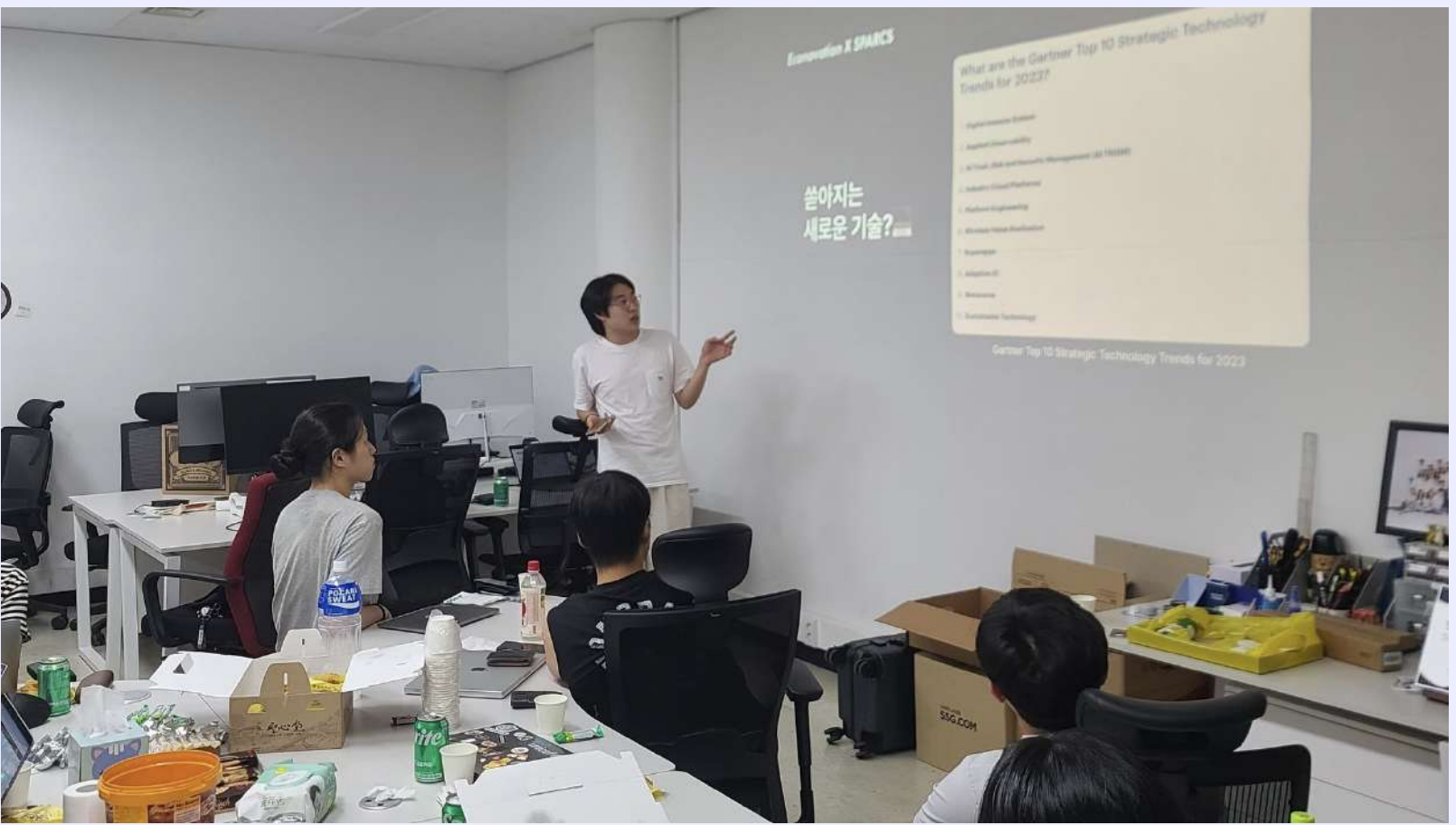
02 동아리 활동

지식의 선순환을 위한 활동



Seminar

IT 업계에 종사하시는 선배들을 초청하여 다양한 주제로 세미나를 진행하며, **지속적인 네트워크**를 형성합니다.



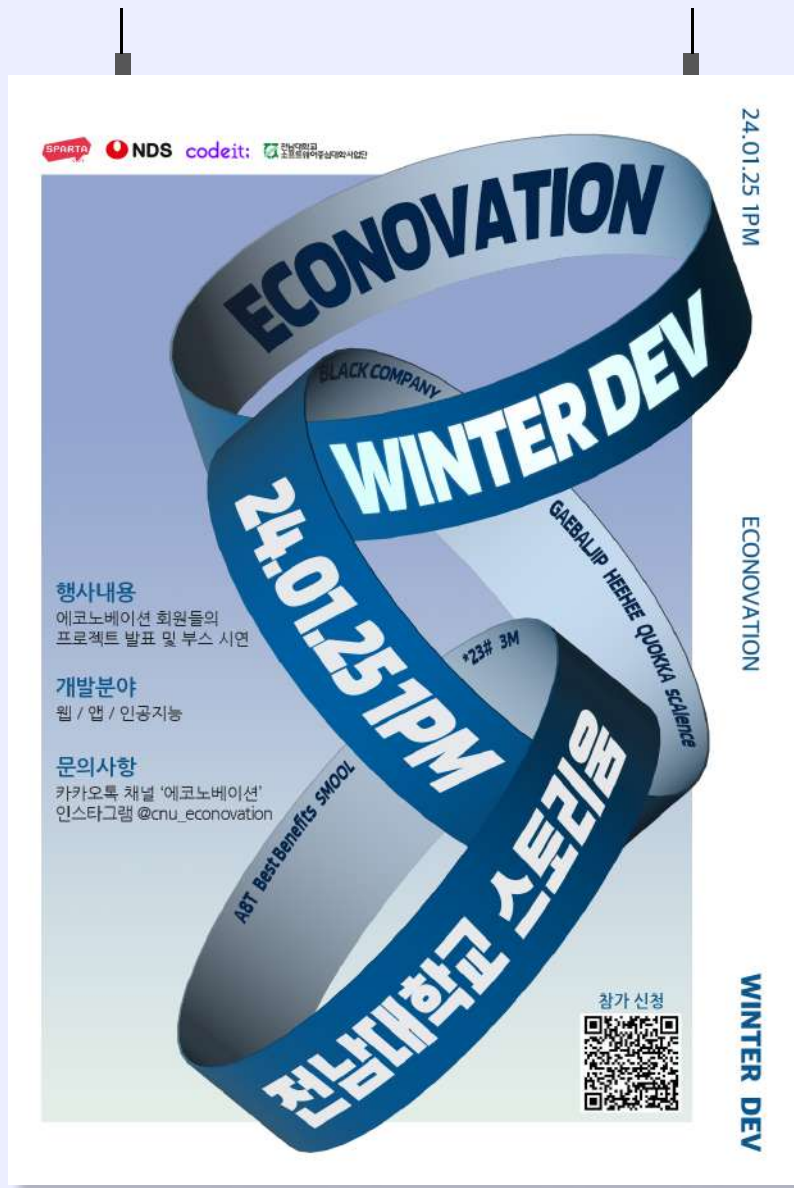
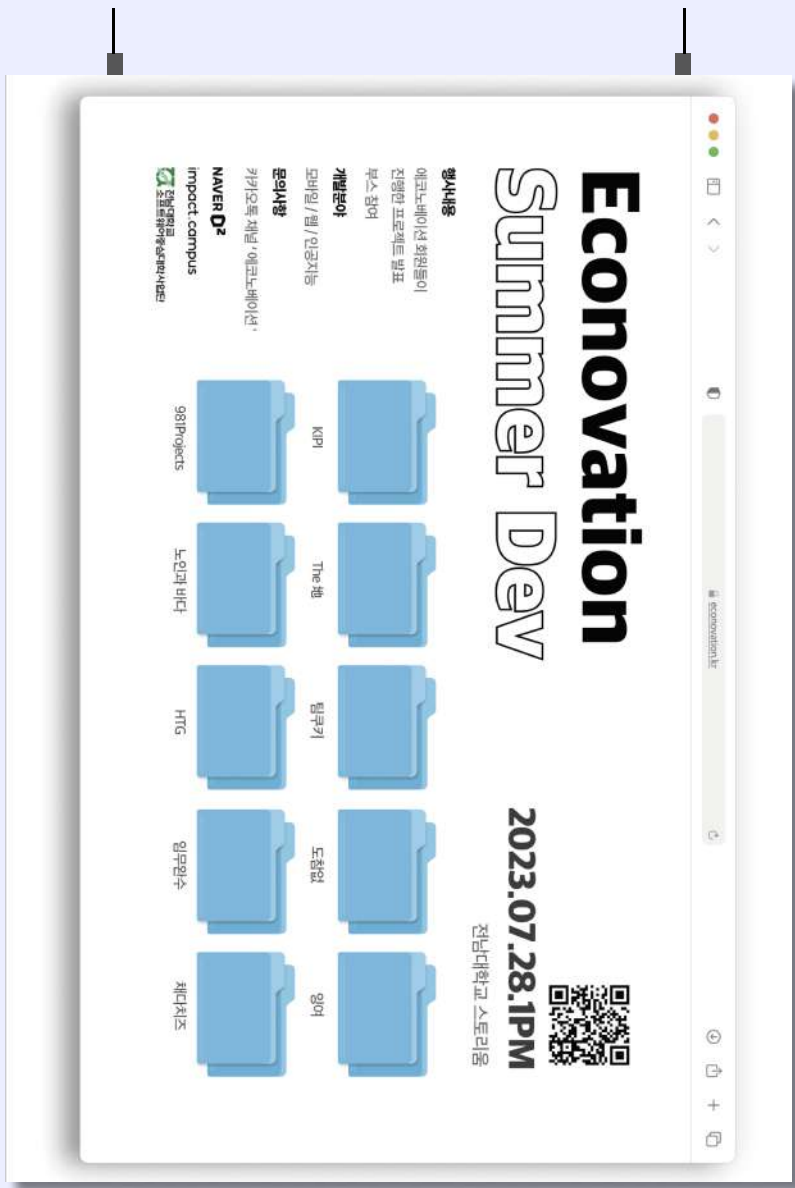
Connect

타 대학 개발 동아리와의 교류 및 네이버 DEVIEW 참여와 같은 활동을 통해 가지고 있는 지식을 공유하고 경험을 나누며 **함께 성장하는 방법**을 찾습니다.

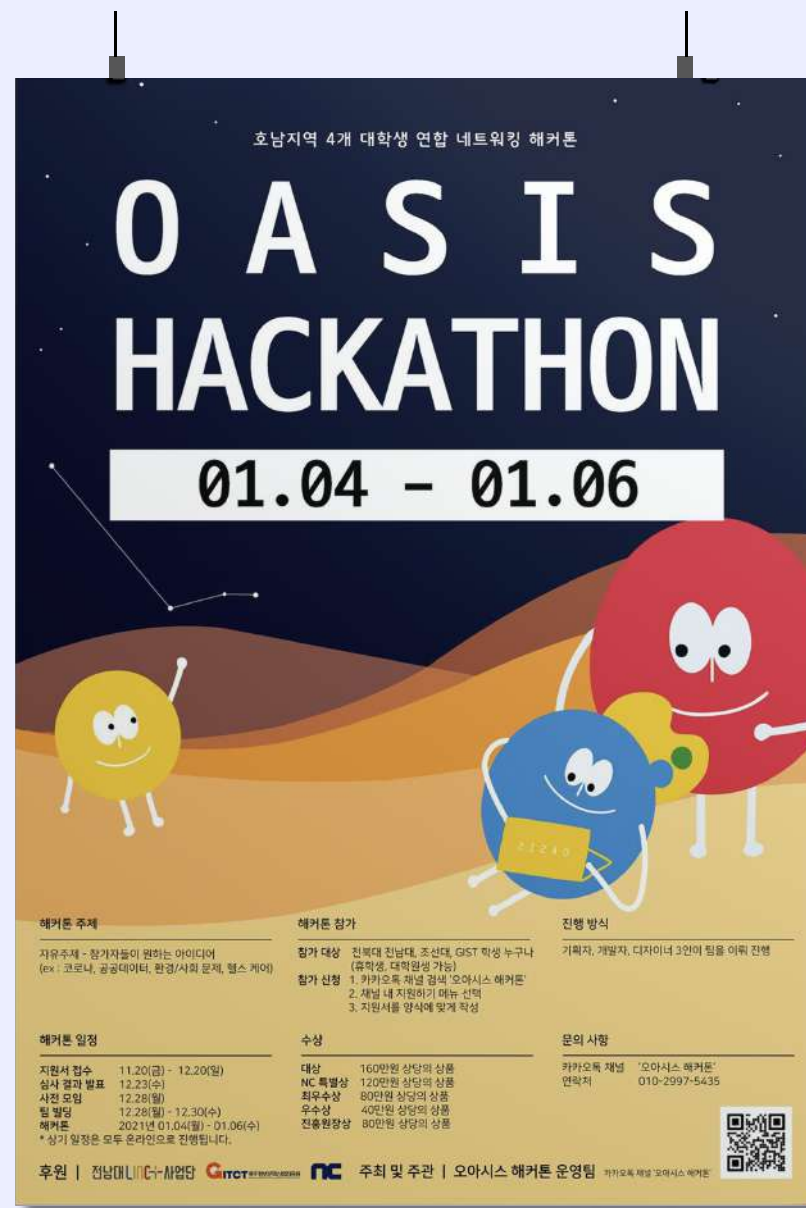
Winter/Summer DEV

Winter/Summer DEV는 한 학기 동안 진행한 프로젝트를 발표하는 자리입니다. 에코노베이션은 매 학기 초에 팀 빌딩 시간을 가져 팀원을 정하고, 함께 한 학기 동안 프로젝트를 진행합니다.

2022년부터 에코노베이션은 네트워킹 및 체험 부스 형태의 DEV를 진행하고 있습니다. 이를 통해 한 학기 동안 노력한 결실을 펼치고, 다른 참여자들과 교류할 수 있는 기회를 제공합니다.



02 동아리 활동



Hackathon

해커톤은 기획자, 개발자, 디자이너가 함께 팀을 이뤄 협업하는 자리입니다. 에코노베이션은 지난 3년간 전남대학교와 정보전산원이 주최·주관하는 “이노베이션 해커톤”을 운영해오고 있습니다. 나날이 새롭게 요구되는 아이디어와 소프트웨어 기술력을 전남대학교 학생들이 함께 나누며 서로 발전할 수 있기를 기원합니다.

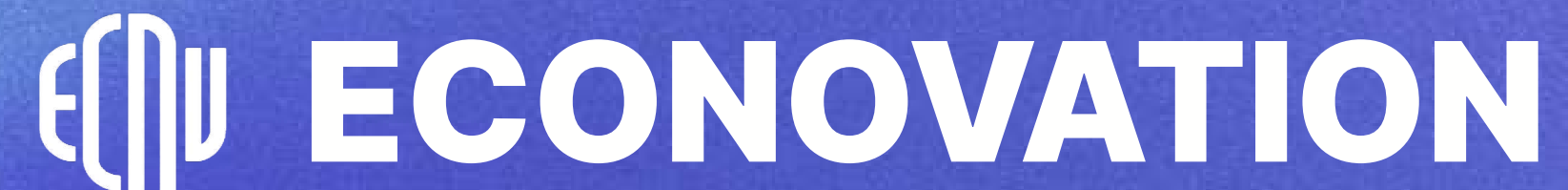
에코노베이션은 전남대학교 이노베이션 해커톤을 운영했던 지난 2년간의 노하우를 바탕으로, 호남 최초 4개 대학(전남대학교, 전북대학교, 조선대학교, GIST) 연합 해커톤은 “오아시스 해커톤”을 운영했습니다.



ECONOVATION

배움과 지식의 가치는 '함께' 라는
단어가 더해짐으로써 빛이 납니다.

Contact



Address	전남대학교 정보화본부 1층
Mail	econovation2022@gmail.com
HomePage	econovation.kr

YouTube	전남대학교 ECONOVATION
Instagram	@cnu_econovation
Github	github.com/JNU-econovation
Notion	https://url.kr/6v245d
Medium	medium.com/econovation