

창의적 글로벌 IT인재의 요람
한국디지털미디어고등학교



2026학년도 1학기 1인1Project

자기개발계획서

학번	3616
이름	양우찬

1. 간략히 자기소개하기(연구주제를 중심으로 - 동아리, 전공, 진로, 직업 등과 연결하여)

나의 기본정보

- 양우찬 (18세 남성)
- 매사가 심심함

내가 잘할 수 있는 것

- 컴퓨터 관련 활동들
- 웹 개발, 앱 개발?
- 사무처리 등..

내가 좋아하는 것

- 컴퓨터 가지고 놀기
- 메모하기, 계획세우기
- 사진찍기
- 음악듣기

2. 연구계획

연구주제	개인 생산성 향상을 위한 자기개발 대시보드 개발	
선정이유	제가 개발을 하거나 팀 활동 또는 공부를 할 때 그것들을 한 번에 정리해주는 대시보드의 필요성을 느꼈습니다. 그래서 노션 등 메모 프로그램을 이용해서 구성하여 사용하려 했으나, 가장 최적의 방법을 분석해보고 이를 더 자유로운 웹 상에서 개발해보고 싶어졌습니다.	
연구내용	기능 구성 계획 -> 와이어프레임 제작 -> 데이터베이스 설계 -> 백엔드 개발 -> 프론트엔드 개발	
연구방법	기능 구성 계획을 위한 관련 논문 탐색 성은모, 진성희 and 유미나 (2016). 학습분석학 관점에서 학습자의 자기주도학습 지원을 위한 학습 데이터 탐색 연구. 교육공학연구, 32(3), 487 - 533.	
연구일정	(3)월	기능 구현 계획, 와이어프레임 제작
	(4)월	데이터베이스 설계 및 백엔드 개발
	(5)월	프론트엔드 개발
	(6)월	최종발표[5분이내], 보고서 및 발표 PPT 제출