

# 프로젝트 기반 자기 주도적 소프트웨어 학습 모델

2022.12

최재규

magic eco

**우리는 어떻게 배워왔을까?**

**국어, 영어, 수학...**

**역사, 물리, 화학...**

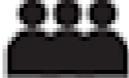
**프로그래밍...**

# 어떻게 학습해야할까?

## 러닝 피라미드



# 학습 목표는?

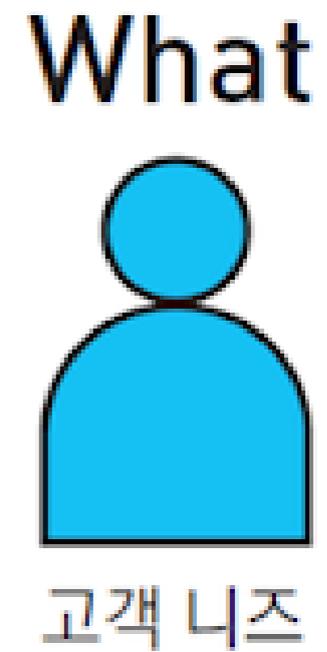
 시장·고객  니즈  제품·서비스



+



=



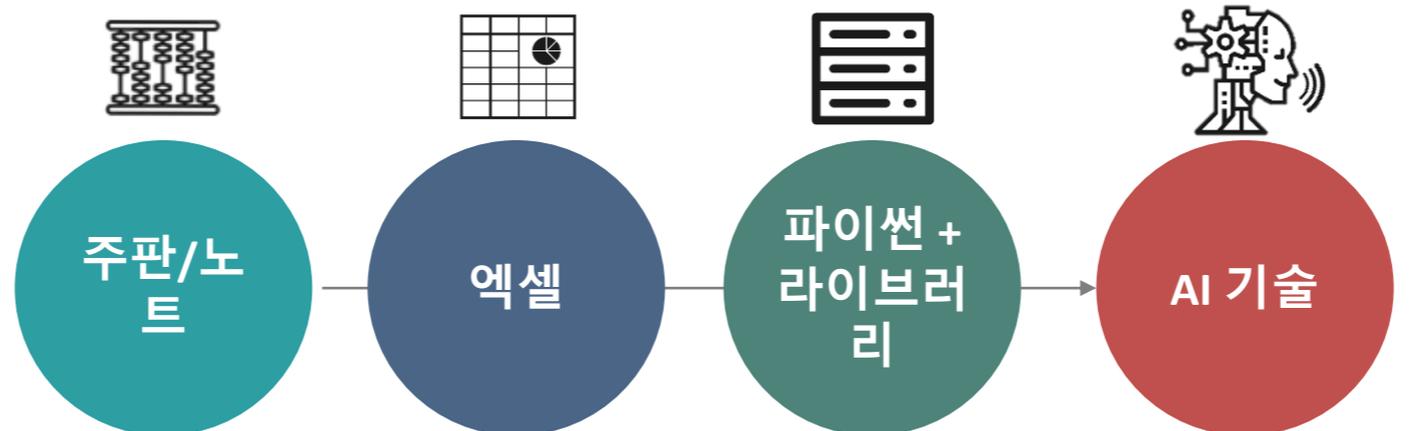
# 해커톤?



# 문제 해결 도구



“ 빅데이터 ”



데이터가 적은 시절

빠르고 효율적인 처리, 시각화로 업무 생산성 향상

엑셀로 다룰 수 없는 빅데이터 처리

빅데이터를 더 쉽고 효율적으로 처리

# 커피숍을 살리자!

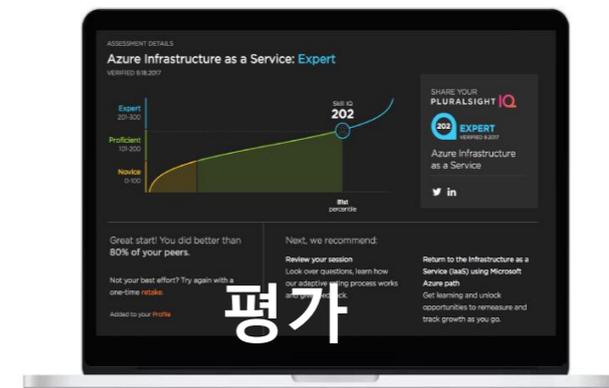
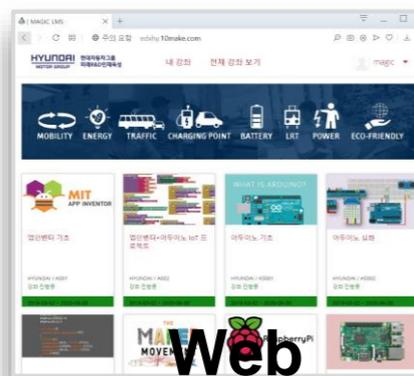
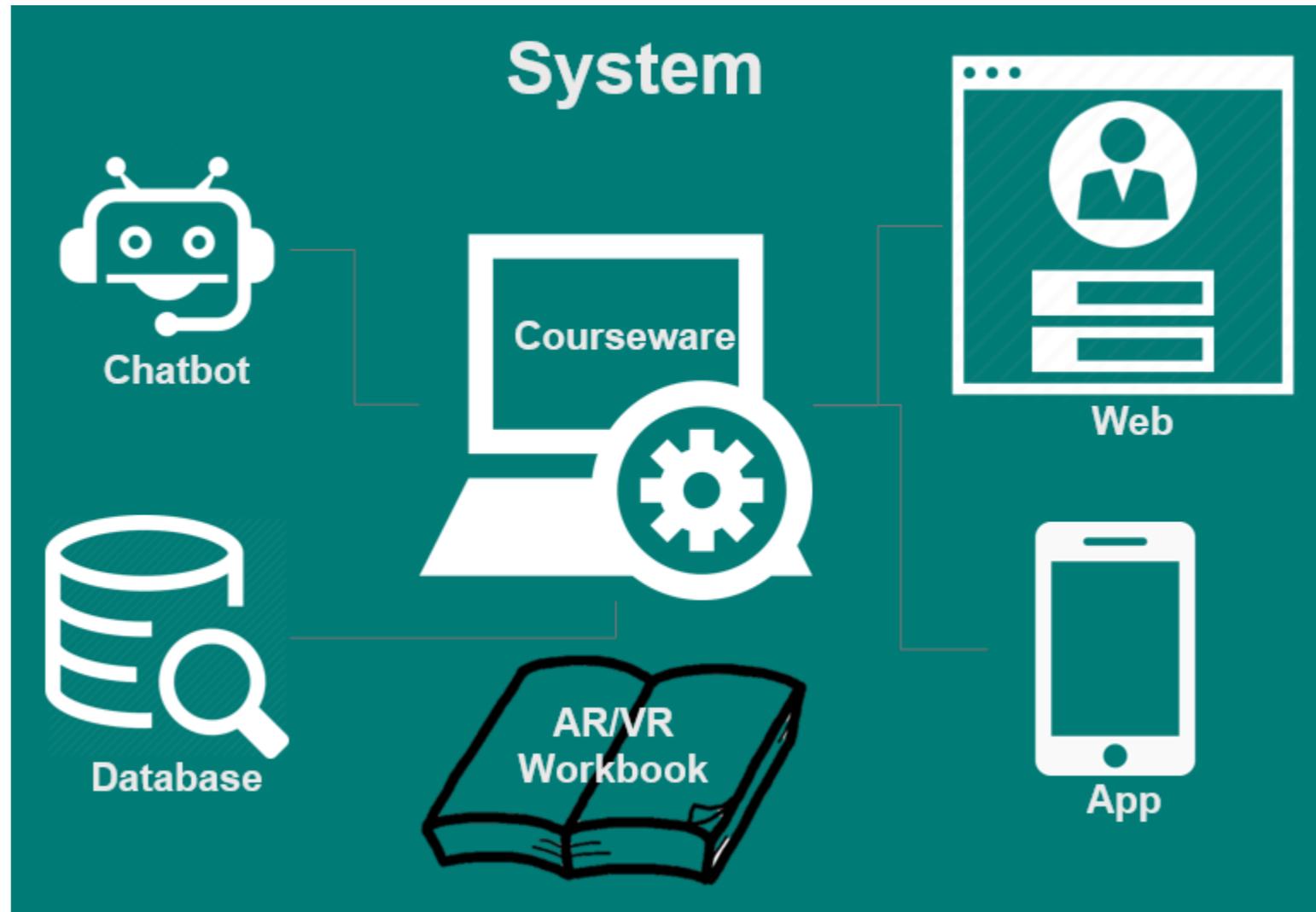


시간과 비용

# 자기 주도형 프로젝트



# 교육 이력 평가 시스템



• 스마트 모빌리티 결과물

Crime prevention system



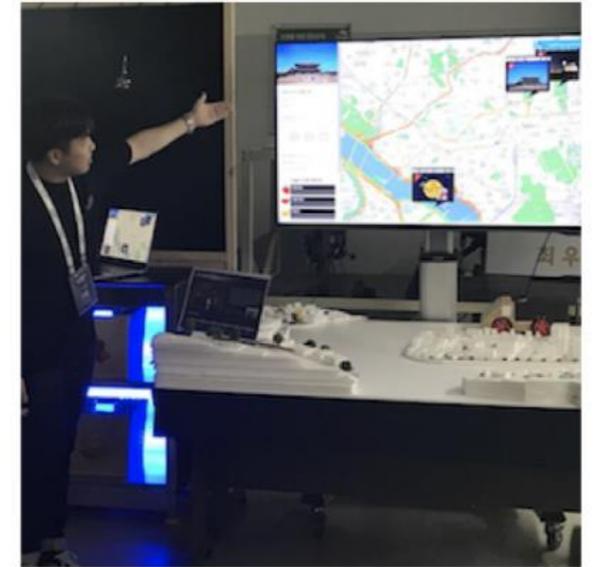
스마트 유모차



Smart kids car



스마트 푸드트럭 솔루션



Aqua personal mobility



모빌리티 UX 구축



픽업트럭에 적용 가능한 스마트 카트 시스템



탑승자 건강 모니터링 시스템

