# 데이터 분석 팀프로젝트

## 팀 프로젝트 일정

• 기간 : 11월 8일 ~ 11월 16일

일자	수행 내용
11/8(월)	주제선정, 문제 정의, 기술 검토, 계획, 기획서 발표
11/9(화) ~12(수)	프로젝트 개발 진행
11/13(목)	추진사항 중간점검
11/14(금)	프로젝트 수정보완
11/15(월)	최종 점검, 발표 준비
11/16(화)	투자 설명회 발표(기술, 홍보, 마케팅) 모의 투자 진행(본인 팀을 제외한 다른 팀에 투자) 시상식

## 팀 프로젝트 적용 기술

• 필수적용 기술 + α 구현

적용기술	구분	체크
데이터 수집, 공공데이터, 크롤링 등 활용	필수	
데이터 분석 및 시각화 기술 적용	필수	
머신러닝 예측 적용	필수	
웹서비스 기술(장고 활용, html, css, js)	필수	
데이터 저장 : mysql DB, mongo DB	필수	
디플로이 방법 : 로컬 네트워크 클라이언트 서버 환경 구축	필수	
상기 외 IT 기술 적용	선택	

#### 프로젝트 기록 방식

- 과정 영상으로 남기기
- 코드는 git-hub에 저장
- 과정 문서화(로션)
- 소통 채널(슬렉)

### 팀 프로젝트 주제 선정 참고 사항

- 데이터 분석 및 예측이 가능한 주제
- 적절한 양의 데이터를 어떻게 수집할 것인지 고려
- 사람들의 문제를 해결해 주는 주제
  - 사람들에게 인사이트를 주는 주제
  - 재미와 흥미를 주는 주제
  - 문제를 해결해 주는 주제
  - 새로운 비즈니스 모델이 되는 주제
  - 0

#### 발표 및 평가 방법

- 발표 방법에 대한 내용은 추후 다시 설명 예정
- 평가 방법
  - 자신의 팀을 제외한 다른 팀의 결과물, 발표를 보고 투자를 함.
  - 가상화폐를 잘한 팀에 투자하는 형식
  - 플랫폼을 활용해 투자를 진행할 예정임
  - 투자할 금액을 지정할 예정임(100만원)