**7. 29.(토) 회의록**

1. 개요 = Jinny[ppt 탬플릿, 수합], Clair[소제목 + 내용]  
   - 서론 (5분)  
    - 목적 의식 : 가설 및 추론(검정) ; 구조에 대한 이해, 통계 개념 및 용어를 명확히  
    이해, 논문 읽을 때 검정 해나가는 것  
   - 본문 (45분)  
    - 통계 개념 및 용어 : 극 기초 개념(평균, 사분위수, 표준편차, 분산, 상관계수)  
    상관관계 VS 인과관계 : CCTV와 범죄 발생 수(시계열도 소개?), ‘분포’의 개념 및  
    여러 간단한 분포(Z, T, 카이제곱, F) - 예시, ‘가설’의 개념(귀무가설, 대립가설,  
    1/2종 오류, p-value) - Z 검정 한 번 간단하게 보여주고, t 검정 사례 한 번  
    - 마케팅 논문에서 활용한 것 (논리 흐름, 사용된 분포와 목적)  
   - 결론 (1분)  
    - 간단히 (앞 말 요약, 퀘스트)  
   - 퀘스트 소개 (5분)  
    - 데이터 자체가 뭔지, 각 변수가 뭘 뜻하는지, 실습 문제 공지
2. 퀘스트 고지 및 실습 = Mike  
   - 1) scipy 모듈에 대해 소개하고 그걸 활용한 클래스(파일 입력 받아서 도출해주는 거  
    . 첫째 행이 각 열 별 column 이름, 둘째 행부터 각 열 별 값 형태로 전처리되었다고  
    가정)  
   - 2) 이 자료 통해서 도출할 수 있는 문장 4개