**[OOP 10조 6주차 보고서]**

**작성자: 김찬영**

1. **6주차 요약 정리**
   1. **주제 및 시험기간 관련 주간 회의**- 10월 8일 점심에 약 1시간 정도 회의를 진행하였다. 이전 회의에서 최종안으로 선정된 주제 ‘포스텍 인공지능 로봇 로냥이’와 ‘논문 텍스트마이닝 대시보드’에 대해서 투표 결과3대3으로 나뉜 것에 대해서 의견을 교환하고 시험 기간에 앞서 일정 정리에 대해서 회의를 진행하였다.  
      - 의견이 결국 대시보드 쪽으로 굳혀졌는데, 로냥이를 선택한 사람들의 의견을 정리해보면 다음과 같다.
      1. 태규: 둘 다 좋았지만, 로냥이가 더 흥미로워 보였다. 하지만 현실적인 조건을 고려하여 대시보드도 좋은 선택지이다.
      2. 진모: 현재 UGRP에서 진행하는 주제와 연관이 되어 있어서 자료 조사를 해본 결과, 로냥이는 상당히 힘든 주제라고 생각이 되고, 자신이 하고 있는 것과 대시보드를 해서 많은 것을 배워도 좋다
      3. 상윤: 로냥이의 경우 완성이 힘들 것 같은 것이 단점이고, 포스텍 논문 대시보드의 경우 로냥이에 비해 흥미가 떨어진다는 점이 단점이다. 그래도 완성을 할 수 있는 대시보드도 좋다.
      4. 서영: 대시보드의 경우 대학원생을 대상으로 좀 더 전문적인 결과를 보여줘도 좋을 것 같다.
   2. **앞으로 조사해볼 것들 및 일정**주제에 대해서 앞으로 조사해볼 것들에 대해서 정리해보았다.
      1. 키워드 추출, 자연어 처리 연구 논문 분석
         1. 데이터 시각화 관련 자료 다수 존재
      2. 텍스트마이닝을 통한 다양한 제공 방식 아이디어 구체화
      3. 대시보드 관련 개발 지식 및 기술 조사
      4. 3가지 역할에 대한 분석
         1. 시각화 관련 프론트 개발
         2. 서버 개발
         3. 자연어 처리 알고리즘 개발
   3. **차후 일정**
      1. 10월 21일 – 25일: 시험 기간
      2. 10월 28일 – 11월 1일: 자료 조사랑 파이썬 배워 오기 / 공유하고, 설계도, 틀 짜기
      3. 11월 4일 – 11월 8일: 틀 짠 것 바탕으로 데이터를 모으고, 프로토 결과 확인. 방향성 다시 잡기
      4. 11월 11일 – 11월 15일: 개발(각자 분야 별로)
      5. 11월 18일 – 11월 22일: 개발(각자 분야 별로)
      6. 11월 25일 – 11월 29일: 개발(각자 분야 별로)
      7. 12월 2일 – 12월 6일: 발표 준비