3주차 회의록

회의일시	2020년 09월 23일 (수요일) 15:40 - 18:00	장소	zoom(교수님 미팅), 잠실(채린,혜승)
팀원	박채린, 이혜승		
회의안건	- 트위터, 빅카인즈 크롤링 시도해보기 - 주제 구체화		

논의 및	내용	비고
결정사항	- 주제 구체화	
	: SNS에 나타난 사람들의 경제에 대한 심리와 뉴스기사에의 '경기불황'(과 같	
	은) 단어의 카운팅이 소비자심리지수와 GDP(와 같은 경제지표)에 얼마나 선행	
	되는지의 time lag를 알고자 함.	
	- 기술적문제	
	● 트위터 GetOldtweets3 모듈: 현재 사용불가(404error)	
	● 트위터 API: 7일 이전 데이터밖에 못 받음	
	● 셀레니엄: 원하는 정보가 긁어지지 않음	
	● 빅카인즈: 우리가 원하는 정보(기간별 뉴스 카운팅 수)가 긁어지지 않음	
	- 웹 크롤링 / 스크래핑 대상 사이트 변경	
	● SNS: 아직 고민중	
	트위터는 안될 것 같음.	
	다른 SNS 커뮤니티를 정해야 함(현재 네이버 카페도 스크래핑을 막아두	
	었으나, 기술적으로는 가능한 것 같음. 이번주에 시도해보려고 함.)	
	● 뉴스 기사 카운팅: 네이버	
	네이버 검색창에 '불황'을 검색해서, 뉴스탭으로 들어가면 뉴스 기사 수	
	가 나온다. 여기서 기간을 한달씩 설정해서, 뉴스 건수만 긁어와서 데이	
	터프레임에 기간과 뉴스건수 저장하려고 함.	
	(오늘, 2020년 8월 건수 긁는 코드 성공: <u>깃헙 코드</u>)	
	NAVER	
	NAVER 불황 통합검색 어학사전 뉴스 이미지 책 지식백과 포스트 블로그 더보기 검색읍	
	통합검색 어학사전 및 뉴스 이미지 책 및 지식백과 포스트 및 블로그 더보기 * 검색은	
	통합검색 어학사전 뉴스 이미지 책 지식백과 포스트 블로그 더보기 * 검색은 정렬 * 기간 * 영역 * 유형 * 언론사 * 기자명 * 옵션유지 게집 계집 나상세검색 *	
	통합검색 어학사전 뉴스 이미지 책 지식백과 포스트 블로그 더보기 * 검색은 정렬 * 기간 * 영역 * 유형 * 언론사 * 기자영 * 옵션유지 200 개월 기월	
	통합검색 어학사전 □ 뉴스 이미지 책 □ 지식백과 포스트 □ 블로그 더보기 ▼ 검색은 정렬 ▼ 기간 ▼ 영역 ▼ 유형 ▼ 언론사 ▼ 기자명 ▼ 옵션유지 꺼진 커질 □ 살세검색 ▼ 연관검색에 ⑦ 경기불황 호황 신고 × 뉴스 1-10 / 315-332건 PICK 해당 언론사가 채널 주요기사로 직접 선정한 기사입니다. 뉴스검색 가이드 ▼ 관련도순 ▼ 최신순 ▼ 오래된순 검색결과 자동고침 시작 ▶	
	통합검색 어학사전 □ 뉴스 이미지 책 □ 지식백과 포스트 □ 블로그 더보기 * 검색은 정렬 * 기간 * 영역 * 유형 * 언론사 * 기자명 * 옵션유지 <u>취급</u> 의 상세검색 * 연관검색에 ? 경기불활 호황 신고 × 뉴스 1-10 / 315,302년 * -	
·지사항	등합검색 어학사전 □ 뉴스 이미지 책 □ 지식백과 포스트 □ 블로그 더보기 □ 검색은. 정렬 □ 기간 □ 영역 □ 유형 □ 언론사 □ 기자명 □ 옵션유지 <u>계집 계집 □ 상세검색 □ </u>	
·지사항	등합검색 어학사전 □ 뉴스 이미지 책 □ 지식백과 포스트 □ 블로그 더보기 ▽ 결색은 정렬 ▽ 기간 ▼ 영역 ▼ 유형 ▼ 언론사 ▼ 기자영 ▼ 옵션유지 전집 커집 □ 상세검색 ▼ 연관검색에 ⑦ 경기봉활 호황 □ 신고 ×	
당지사항	등합검색 어학사전 □ 뉴스 이미지 책 □ 지식백과 포스트 □ 블로그 더보기 * 경색을 경설 * 기간 * 영역 * 유형 * 언론사 * 기자명 * 옵션유지 게집 계집 □ 상세검색 * 연관검색에 ? 경기봉황 호황 신고 X	

- 빅카인즈와 트위터 국한X
- 긁어올 타겟 사이트들을 재선정하면 좋을 듯.
- 뉴스: 언론사별 or 네이버 데이터랩 등의 여러 가능성을 찾아볼 것.