**회의록**

|  |  |
| --- | --- |
| **작성자** | 백주현 |
| **일시** | 2021.03.25 |
| **장소** | Zoom 소회의실 |
| **참석자** | 백주현, 김성진, 안준우, 이재호, 윤정윤, 신경철, 성시우 |
| **내용** | 각 조원 별 진행도 및 금일 예정 회의  백주현   * 요구사항 작성 * 데이터 전처리 작업 * 그래프 작성   김성진   1. 어제 한일  * 데이터 찾기 (완료) * 방문자 수 및 지출액 데이터 범위 결정 (2019, 2020)  1. 오늘 할 일  * 데이터 정리 * R복습, 지역별 음식점 및, 숙박시설 수와 관광객, 매출액 상관분석  1. 이번주 계획  * 결과 화면 디자인 초안 생각 * 그래프 작성   성시우   * 외래 관광객 조사의 대상 국가를 '일본'으로 집중 (구글 트렌드의 '한국' 여행 카테고리 트레픽이 코로나 상황 등에 맞춰 크게 변화곡선을 보인 나라중 하나) * 조사를 위해 구글 트렌드 정보 재수집 * 일본 코로나 확진자 자료 수집 * 구글 트렌드 정보와 입국자 간 상관관계 분석 * 확진자 예측 알고리즘 찾기 (직접 만드는 것보다 이미 있는 것을 찾아볼 예정)   이재호   * 크롤링으로 데이터 수집 * 요구사항 작성 * Django   신경철   * 머신러닝, 딥러닝 복습 * 데이터 분석 방법 정리 * 그래프 시각화   안준우   * 지역별 상관계수 max|0.5|를 넘지 못함 주말 / 연휴 데이터가 이상치로 판단 주말 / 연휴 데이터 제외 전처리 후 다시 분석 * 그래프 작성   윤정윤   * 주제 선정 * 데이터 수집 * 데이터 전처리 |