1. 삭제 괜찮은지.

1. 고객분석 파트에 필요없는 통계.

[그림7] 한줄정도로 요약해서 넣기. 인용표시

[그림8] 방향성을 여행으로 잡았을 때 필요한 통계, 너무 상세한 자료, 삭제

[그림9] 참고한 인터넷 사이트: 3위.SNS 4위.앱, 수치차이도 큼, 삭제

2. 포켓몬고와 협약: 현실가능성 없음. 포켓몬고 관광사업에 직접 개입한 적 없음. 삭제

3. 여행 일정 도우미(가이드): 기본은 “포토존”이므로 부가적인 기능으로 하기에는 무거움. 삭제

2. 토의를 통해 전체 아이디어 정리

**크게 두 카테고리**

**: AR 포토 + 맵(여행지 정보 소개)**

**하지만 베이스 기능 - 사진**

[알고리즘]

[1]포토존 인식 구현 두 가지 방법 (classification, detection, 정확성 향상 – embeddings)

1. 사물 최소 조건 인식

2. 가운데 사물 인식 기준으로 위치 안내

교수님께 가능성 여쭤본 후에?

사진 구도까지 생각을 했을 때 1번이 괜찮은 것 같다

1, 2중 어떤 걸로 할지?

[2] [1]-1번에 더하여 사물의 크기 인식을 통해 사진 구도 확인 (tracking)

사물 크기 인식으로 사진 구도 확인 가능할지?

(tracking 부분 참고, AR compass - 구도 추천

구도 추천 가능할지? – 교수님 자문을 구할 예정. 가능성 있어 보임)

**-데이터 수집을 할 때 수치를 수집할 수 없다.+3표**

**-데이터에서 간접적으로 수치를 추측한다.+1표**

**-직원이 직접 사진을 보고 가서 수치를 측정해 온다.+2표**

**-투표예정(수아님 자료 google vision api 추가해서 참고)**

[6]

[3] 관광지 정보 단추키(아이콘) (유사앱)

구현 가능할지? (유사앱 view ranger, AR map 등 참고)

~~Ar 넣는다+1~~

**맵에만 넣는다+4**

[4] GPS로 비슷하게 생긴 관광지 구분 (궁궐 등)

GPS로 구분 가능할지? -질문준비

**Viewranger 를 통해 충분히 가능하다**

[5] 실루엣 포즈 추천 -> AR로 구현

SOVS + AR + 지평선 가이드라인

이 기능을 넣을지? <설문조사 결과 참고하며 판단>

실현 가능한지->메일로 여쭐 예정

가능하다면 **넣는 게 좋다**!!(자유도를 위해, 무조건X 선택할 수 있게끔 기능버튼만.)

[데이터 수집]

[7] 데이터수집: SNS 해시태그 #여행 #포토존 #사진고자 등

가능성 판단: 가능은 할 것 같다

질문: 이미지분석 어려울 것 같다->교수님의 의견으로 증거 제시

앱 운영자(직원단)가 직접 가서 데이터 수집하는 과정도 추가적으로 필요할 것 같다.

sns사진을 데이터로 이용하기에는 초상권 문제가 있다.

->법과대학 교수님께 자문 구하기

~~[8] 해당 관광지 찍은 사진(SNS) 보여주며 팁 추천~~

~~이 기능 넣을지? (유사앱 내일로BEST사진촬영 참고)~~ **~~삭제~~**

~~(사유: 저작권 걱정, 자유도 침해 가능성)~~

[당위성]

[9] 유사앱 AR Map, View Ranger – 실현가능성 위에서 세부사항 별로 판단함.

[수익성]

[10] 여행사, ~~지역관광~~의 광고후원으로

수익을 낼 수 있을지?

**~~지역관광은 빼는 걸~~로** (자료가 있지만, 사익을 추구하는 여행사에 비해 수익성 보장 힘듦)

[11] 여행지 관련 상점(식당, 카페 등) 후기 달면 코인

코인 제휴 이벤트 가능할지?->좀 더 실제 사례 조사해보기(선명, 도진, 수아님)

자료 보고 투표로 결정

[부가 기능]

~~[12] BEST 포토존 선발 이벤트~~

~~넣을지?~~

~~하지 않는다.+5 회의참가자 만장일치로~~ **~~삭제~~**

[13] 여행지별 스탬프 수집 기능 (유사앱 스탬프팝 참고)

이 기능 넣을지?

넣는다+2표

뺀다+2표

추후 업데이트에 넣는다+1표

뺀다 의견: 부가적이고, AR에서 넣으면 무거워질 수 있다.

넣는다 의견: 앱 사용자는 실용성만큼 흥미도 추구한다.

**주황색: 방향성을 여행으로 잡았을 때**

**초록색: 방향성을 사진으로 잡았을 때**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**아래는 다음 회의로 넘기기로 했습니다.**

3. 추가 아이디어 및 해결방안 있다면 검토 수아님 추가 자료조사

4. 내용 순서 결정 (처음or민재님 수아님)

수아님 목차

1. AR을 이용한 포토존 찾기 앱을 생각하게 된 이유

+ 그 이유를 뒷받침하는 자료

2. AR기술에 대한 설명

+ AR기술의 통합적 설명

+우리가 앱을 만드는데 사용되는 기술을 정리

+실현 가능성 설명

3. 우리가 제작할 앱만의 특징

+유사 앱과의 비교

4. 앱의 활성화 방향

+ 앱 사용시의 장점

+ 이윤 창출 방향

+ 홍보 방향(타겟층)