

## [한남대학교 데이터 청년 캠퍼스]

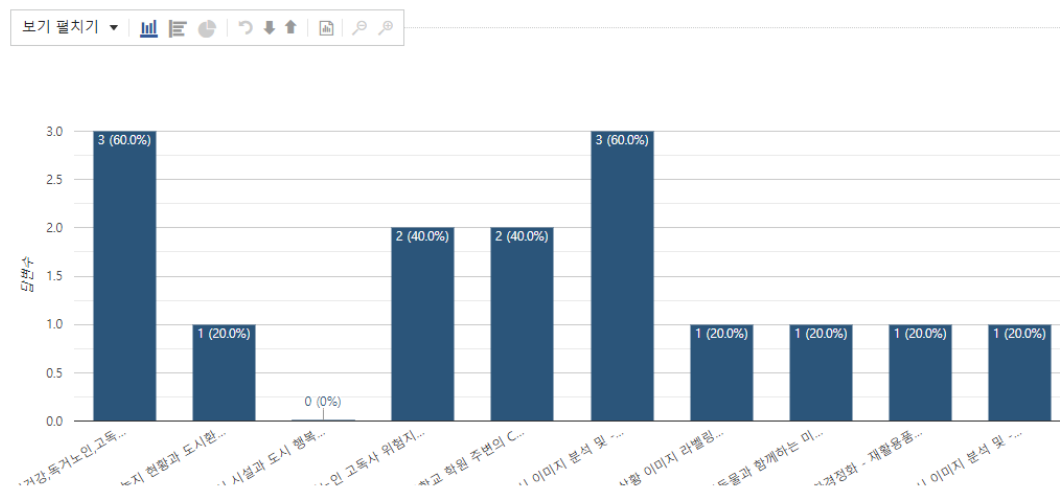
### - 스마트시티 아이디어 주제 회의(7월 29일) -

조원들이 각자 생각한 아이디어를 회의를 통해 정리하고 투표를 진행했습니다. (각 3표씩 부여)

중복된 응답이 있음을 확인하고 설문이 끝난 후에 합산했습니다.

1\* 객관식 복수 선택, 답변필수, 답변수: 5 (응답: 5, 무응답: 0)

주제 중에서 마음에 드는 3가지를 골라주세요



### [투표결과]

#### 1등 - 4표

##### ●대전시 이미지 분석

- 도시 집중화 문제 해결 및 구도심 활성화 마케팅 (도시 브랜드 재정립), 재미없는 도시라는 누명을 벗고 노령화 도시의 최대 문제점인 구도심 집중화 문제를 해결해보자.

#### 2등 - 3표

##### ●정신건강, 독거노인, 고독사와 도시소득, 의료시설, 도시 시설 정보, 도시 녹지 현황 상관관계

- 대전의 우울증 환자 증감, 코로나 블루, 독거노인 등의 여러가지 정신적 사건들의 증감요인을 도시주변 환경요소와 상관관계를 찾아보자.

#### 3등 - 2표

##### ●독거노인 고독사 위험지역 분석 및 관련 정책 활용방안

- 지역별 고독사 숫자 데이터 존재, 고독사 위험 지역의 지역적 특성을 도출해 고독사 문제를 해

결하기 위한 정책 혹은 아이디어를 제시해보자.

● 초,중학교와 학원 주변에 CCTV 갯수와 범죄율의 상관관계

- '인공지능 CCTV 안전시스템' 구현을 위한 머신 러닝 모델 제시해보자. ( CCTV 설치지역 최적위치 선정방안 )

4등 - 1표

● 도시 시설과 도시 행복 지수( 범죄율 )

- 공식을 만들어야 함

● 도로 상황 이미지 라벨링을 기상이변과 도로 상황 알리미

- 도로 이미지 러닝

● 반려동물과 함께하는 미래를 위한 환경포인트 적립 쓰레기통

- 기존 데이터 없음. 데이터 수집 아이디어임.

● 도시환경정화 - 재활용품 자동 수거기 설치를 위한 최적위치 선정