|  |
| --- |
| **제10회「2022 빅콘테스트」데이터 분석 계획서** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | \* 해당란에 ☑ 표시 | | |
| **참가리그** | 🗹 데이터분석리그 | | |
| **세부분야** | □ 이노베이션분야 🗹 데이터분석분야 | | |
| **세부부문**  \*해당시 체크 | □ 루키부문 □ 퓨처스부문 🗹 챔피언부문  \*데이터분석분야에 한함(선택) | | |
| **개인/팀여부** | □ 개인 🗹 팀(총 4명) | **개인/팀명** | CriticalPoint |
| **지도교사명** | \*루키부문에 한함(선택) | | |
| **대표ID** | rmsmsgood@naver.com | | |

※ **5장 내외로** 목차는 준수하여 자유롭게 작성

|  |  |
| --- | --- |
| **분석 주제명** | 용인시 전기차 충전소 최적의 위치 선정 |
| **분석 배경** | 전기차를 이용하는 사람이 점점 증가하는 추세인 현재, 이와 관련한 사업도 활발히 진행되고 있다. 그 중 전기차 충전소 사업도 빼놓을 수 없는 부분인데, 전기차 충전소의 수익성을 고려해 최적의 위치를 선정할 필요가 있다. |
| **분석 내용**  **요약** | 용인시 거주지,활동지 기준 전기차 이용 고객의 정보 |
| **분석방법 및**  **계획** | **※ 대회기간동안 선택한 주제(부문)에 대한 분석 방향에 대하여 기술해 주십시오**  **- 분석에 활용되는 추가데이터(출처 기재)**  **- 분석에 적용·활용할 통계·분석 기법, 방법론**  **- 분석 결과에 대한 시각화 방법 등**  spars matrix, 노드 링크 및 중심성 계산을 이용한 모델 |
| **분석결과 활용 및 시사점** | 용인시의 전기차 충전소의 최적의 위치를 선점할 수 있다 |

※ 제출자료는 평가에 반영 예정