| 모델 훈련 및 평가 단계 워크시트 | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| 팀명 : 초록하트팀 |  |  | |

# 

**1.** 우리 팀이 선정한 데이터 셋은 어떤 종류의 데이터인가요? (tabular data, 그외 텍스트, 영상, 음성, 멀티모달 등)

| Tabular data |
| --- |

# 

2. 우리 팀은 어떠한 알고리즘을 활용할 것인가요? 여러 개를 작성하여도 좋습니다.

| SGD Regressor |
| --- |

3. 위와 같은 알고리즘을 선택한 이유는 무엇인가요?

| 작성하기  샘플 50개 이상, 발전량(숫자) 예상, 샘플수 58000개(10만 개 이하) |
| --- |

4. 위의 알고리즘에 관한 최신 논문을 최소 1개 이상 찾아 아래에 링크로 공유해 주세요.

| <https://www-dbpia-co-kr-ssl.oca.korea.ac.kr/journal/articleDetail?nodeId=NODE09310459>  <https://recipp.ipp.pt/bitstream/10400.22/19386/1/COM_GECAD_2019.pdf> |
| --- |

5. 내일은 중간 점검의 날입니다. 최종 산출물 PPT([링크](https://docs.google.com/presentation/d/1U9wLZpH53C_Wba7fVq6zeSO0l3qxVM-p/edit?usp=share_link&ouid=102948761758006712132&rtpof=true&sd=true))를 참고하여 팀원 별로 각각 어떤 내용을 어떻게, 누가 준비 및 발표할 것인지 작성해 주세요.

| PPT  김기용(발표자) : 시간 Encodeing, 데이터 시각화  최은기 : GHI, Solar Zenith Angle, 팀 구성 및 역할  권도연 : 데이터를 통해 계절 예측, 프로젝트 배경 (데이터셋 항목 제시)  이예은 : 기온과 상대습도를 이용한 이슬점 산출, 프로젝트 배경  + 스크립트에 설명 제시  + 5등 코드 이해  + 기존 feature 학습  프로젝트 배경  <https://www.makinarocks.ai/use-case/%ed%83%9c%ec%96%91%ea%b4%91-%eb%b0%9c%ec%a0%84%eb%9f%89-%ec%97%90%eb%84%88%ec%a7%80-%ec%98%88%ec%b8%a1-%eb%b6%84%ec%84%9d/>  일시량에 대한 예측이 가능하다면 원활하게 전력 수급계획을 세울 수 있음  전력 수급계획이 필요한 이유 (자료조사)  데이터셋 항목 제시 (feature 요약) |
| --- |