**서비스개발 프로젝트 기획안**

**2022년** 12**월** 01**일**

|  |  |
| --- | --- |
| **프로젝트 조** | 3**조** |
| **프로젝트 팀원** | 팀명: 오늘만놀조  팀장: 김영원  팀원: 정호영, 김혜원 |
| **프로젝트 주제** | 스마트온실시스템 시뮬레이터 |
| **프로젝트 수행 방향**  **(주요 기능 설명)** | **플랫폼(웹페이지 & 챗봇 & 머신러닝딥러닝)** |
| 스마트팜시스템 시뮬레이터  농산물 생육 예측 모델 (시계열)  이미지 분석을 통한 병충해 분류 |
| **프로젝트 수행 도구**  **및 데이터 수집 사이트** | **파이썬, MySQL, Pytorch, Flask**  데이터 수집 사이트  https://data.smartfarmkorea.net/openApi/openApiList.do?menuId=M060502#con |
|