

## 업무 일지

|       |                    |           |               |
|-------|--------------------|-----------|---------------|
| 업무 종류 | 모델 구현              | 업무 / 작성일자 | 2021 년 9월 10일 |
| 수행 장소 | SL아카데미 가산점         | 작성자       | 강태인           |
| 안 건   | 리눅스 기초 및 필요한 파일 설치 | 수행시간      | 13:30 – 17:50 |

### □ 수행 내용

- 리눅스 기초
  - 유튜브 - 따라하면서 배우는 IT 채널 리눅스 기초 강의
- 리눅스에서 필요한 파일 설치
  - 아나콘다
  - asr 모델 만든 깃허브에서 모델 다운
- 더 필요한 파일들
  - 파이토치
    - cpu로 해야하나 gpu로 해야하나 ..?
  - gpu로 할거면 cuda랑 뭐 더 설치해야하던데,,

### □ AS IS TO BE

- espnet으로 asr모델 만든거 실행해보기,
- 사투리 파일을 flac파일로 변환하고 asr되는지 확인? 변환하는 것도
- 음성인식이 되면, flac 파일로 다운 받을 수 있는 지 알아보기

|     |                    |           |
|-----|--------------------|-----------|
| 문서명 | [이름]_[날짜]_업무일지.pdf | 사이트 주소 미정 |
| 단계  | -                  | 보안 : 대외비  |