|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **이 름** | **MC the EK** | **팀장 확인** |  | | **기간** | | 2018.05.09 –  2018.05.15 | | |
| **금주**  **예정 작업** | 1. 최종 데모 발표 준비 2. 머신러닝 진행 3. 웹 보완 및 그래프 수정 4. 개별 스터디 진행 | | | | | | | | |
| **수행결과**  **및**  **문제점**  **해결방법** | <**< 수행결과 >>**   1. **혈압, 심박수 시각화 진행 수정 – 진행 중** 2. **심박수 공공데이터를 이용한 머신러닝 – 진행 중**  * **GussianNB를 이용(약 82%를 정답률을 기록함)** * **Tensorflow를 이용(약 81%의 정답률을 기록함)** * **신뢰성 확보를 위한 추가 작업이 필요해보임** * **실제 MySQL 내 HR데이터를 이용하여 예측 작업**  1. **최종 발표 자료 – 진행 중** | | | | | | | | |
| 작성 소스 | <https://github.com/Mon-terr/MCtheEK_SCV> | | | 본인 Review | |  | | 팀장 확인 |  |
| 작성 문서 | <https://github.com/Mon-terr/MCtheEK_SCV> | | | 팀장 Review | |  | | 팀장 확인 |  |
| 다음주  예정작업 | 1. 최종 데모 발표 준비 2. 머신러닝을 통한 당뇨병 예측 진행 3. 웹 보완 작업 4. 수면 모니터링 추가 5. 개별 스터디 진행 | | | | | | | | |

<SCV – MC the EK> Hansung University