**Weekly report**

날짜 : 2021-10-07

연구원 : 최윤석

* 수행결과

1. 김민중 선배연구원과 Word2Vec 논문 스터디
2. fast text 관련 학습

* 수행계획

1. 김민중 선배 연구원과 fast text 논문스터디
2. Contextualized Embeddings in Named-Entity Recognition : An Empirical Study on Generalization 및 Modeling Named Entity Embedding Distribution into Hypersphere 논문 공부 및 인명 임베딩 수행 방향 설정

* 기타사항

1. 스터디 결과 기업 이름 같은 고유명사 임베딩을 할 때 Out Of Vocabulary에 강한 Fast text가 적합하다고 생각하여 앞으로 Fast text에 관한 공부와 BERT/ELMO 같은 language model과 Fast text를 결합해 더 좋은 성능의 임베딩을 낼 방법에 대해 공부해 볼 생각입니다.