

ゼミ資料

1 修論タイトル

後期資料のタイトル通り『BERT を用いた原文と要約文の分散表現の最適な統合手法の検討』とその英訳候補

- Exploring Optimal Integration Methods for Sentence and Summary Representations Using BERT
- A Study of Optimal Integration Methods for Distributed Representations of Source and Summary Sentences Using BERT

または, BERT を LLMs (Large Language Models) に置換したタイトルを想定しています.

2 学位授与申請書および論文要旨について 締め切り 2月6日16時 遵守

1月31日までに一旦書き上げたものを岡田先生に提出する形で大丈夫でしょうか. 論文要旨は後期発表の『はじめに』の部分と『提案手法』を織り交ぜる形で書こうと思っています. (1320字以内, 図表は合わせて2つまでとの指定)

3 修論進捗

芳しく無いです. 大体, 実験までの部分の目次案とパーツは大方用意しました. 実験量が足りないのでせめて GPT-4o mini を用いて few-shot 学習した結果と考察までは載せたい.

3.1 はじめに

後期発表の原稿をもとにブラッシュアップ

3.2 関連研究

大和さんが扱っていたものも含め, 大和さんの先行研究を重点的に書く

3.3 要素技術

大和さんが扱っていたものも含め, Transformer, BERT, LLM, PLaMo, GPT 辺りに焦点を当てて書く予定です

3.4 データセットから先

後期発表分にプラスしてできることをできるだけやります

4 やること

GPT-4o mini を用いて few-shot 学習した結果をまとめる.