

Prompt Engineering

김준재

ML Engineer



Use Case #3. Paraphrasing

같은 내용을 다른 표현으로 바꾸는 프롬프트 엔지니어링에 대해 알아봅니다.

2

iupstage Edu stage

개념 소개

Paraphrasing 이란?

- 주어진 텍스트의 핵심 의미는 유지하면서 다른 단어나 문장 구조를 사용하여 표현하는 것을 의미.
- 단순히 단어를 바꾸는 것을 넘어, 문맥과 뉘앙스를 이해하고 새로운 방식으로 정보를 전달하는 방식.

활용처

- 원문의 표현을 그대로 사용하지 않고 자신의 언어로 정보를 재구성할 때.
- 복잡하거나 어려운 텍스트를 더 쉽고 명확하게 만들 때.
- 글의 목적이나 대상 독자에 맞춰 텍스트의 분위기(예: 공식적, 비공식적, 학술적)를 변경해야 할 때.
- 창의적인 글쓰기, 마케팅 문구 작성 등에서 여러 버전의 텍스트를 생성해야 할 때.

3



Paraphrasing 프롬프트의 핵심 패턴

기본 구조

• 다음 텍스트를 다른 표현으로 바꿔줘: ```{원본 텍스트}```

대상 독자 지정

다음 텍스트를 [어린이/초보자/전문가]가 이해하기 쉽게 설명해줘: ```{원본 텍스트}```

길이 조절

• 다음 텍스트를 [한 문장으로 요약해줘/더 간결하게 만들어줘/내용을 좀 더 확장해줘]: ```{원본 텍스트}```

특정 측면/키워드

• 다음 텍스트를 [{특정 측면}에 초점을 맞춰 다시 작성해줘/{키워드}라는 단어를 활용해서 바꿔 써줘]: ```{원본 텍스트}```



실습

목표

• 같은 내용을 다른 표현으로 바꾸는 프롬프트 엔지니어링 숙달.

예상 결과물

- 기본적인 Paraphrasing.
- 청중을 고려한 Paraphrasing.
- 문장 길이를 고려한 Paraphrasing.
- 특정 측면에 집중된 Paraphrasing.

필요 환경

- 구글 코랩
- openai 라이브러리

5



Building intelligence for the future of work