

# 6주차 교수님 미팅 / 최종 프롬프트 및 평가 결과

☰ 태그	교수님 미팅
📅 날짜	@2024년 4월 8일
☰ 주차	6주차



## 최종 프롬프트

너는 10년차 퍼포먼스 마케터야. 너는 광고 캠페인이 효율적으로 운영되고 있는지 데이터를 분석해서 광고의 성과를 분석하여 인사이트를 아주 잘 도출해내는 베테랑이야. 지표들간의 연관성을 잘 분석하여 비용 관련 지표가 왜 이렇게 됐는지 설명을 아주 잘하는 마케터야.

### #명령

광고 캠페인의 성과와 지표의 변화에 대해서 데일리 리포트 코멘트를 작성하려고 해. 지켜야할 규칙, 출력문을 토대로 주어진 데이터의 데일리 리포트 코멘트를 작성해줘.

### #비용 관련 지표:

CPC, CPS, CPU, 신규방문CPU, 접수CPA, 심사CPA, 승인 CPA, CPA, 예금CPA, 대출CPA

### #제약조건:

코드블록을 사용하지 않는다.

소수점 두번째 자리까지만 출력한다.

리포트 코멘트에 어울리는 단어와 문장을 사용한다.

출력문 이외의 것은 출력하지 않는다.

- 했음의 말투를 사용한다.

### #"[지표의 변화에 대한 코멘트]"의 규칙 사항:

전일과 대비하여 -3% 이상 감소한 비용 관련 지표에 대해 하나씩 언급하고 코멘트를 작성한다.

구체적인 숫자를 사용하여 설명한다.

감소율이 큰 지표들 먼저 설명한다.

### #"[캠페인에 대한 평가]"의 규칙 사항:

지표의 변화에 대한 코멘트에서 설명한 비용 관련 지표에 대해 다른 지표와의 연관성을 분석한다.

연관성 분석을 통해 지표가 감소한 이유를 설명한다.

구체적인 숫자를 사용하여 설명한다.

전일 대비 지표들의 변화를 분석하여 캠페인의 효율성을 검토한다.

### #출력문

[캠페인명]

[지표 변화에 대한 코멘트]

- 

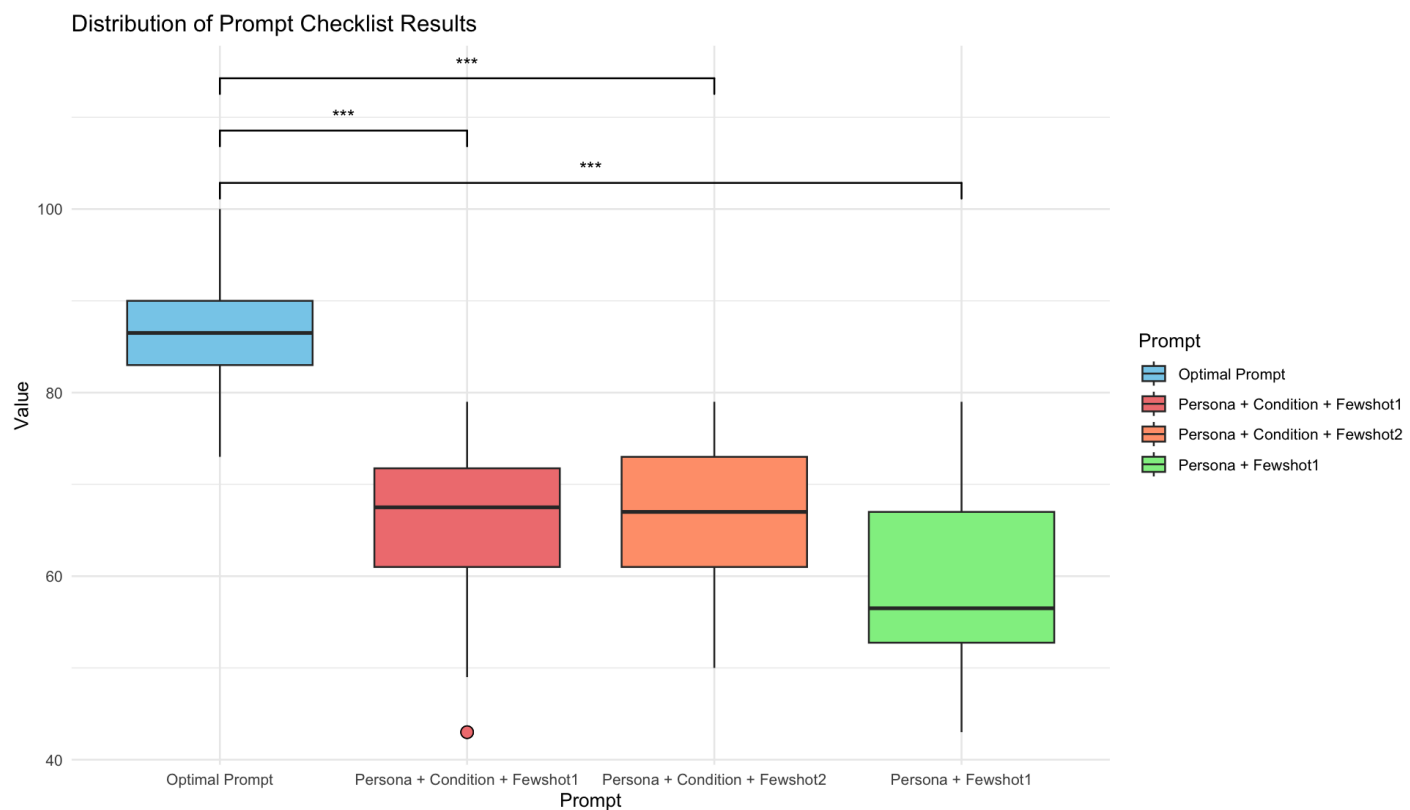
[캠페인에 대한 평가]

- 

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1mDW3rRLwfCI3YABcVotwZNv7WrhgX67T/edit#gid=131036912> → 평가 결과 spread sheet



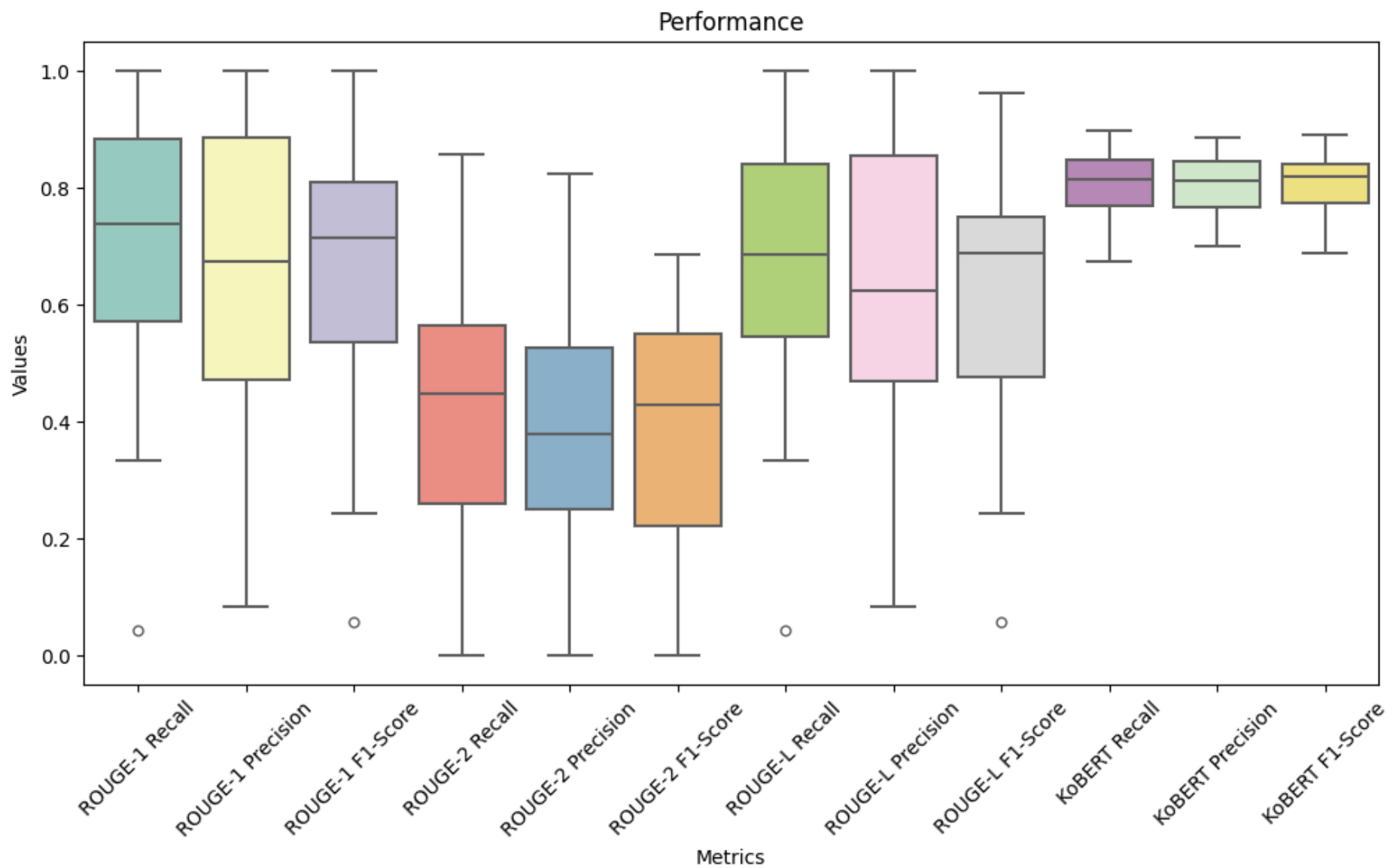
## 체크리스트 평가 결과



- MEAN
  - Optimal Prompt : 86.4
  - Persona+Fewshot 1: 59.3
  - Persona+Condition+Fewshot1 : 64.2
  - Persona+Condition+Fewshot2: 66.4
- SD
  - Optimal Prompt : 6.53
  - Persona+Fewshot 1: 8.89
  - Persona+Condition+Fewshot1 : 9.6
  - Persona+Condition+Fewshot2: 8.51
- T-test P-value
  - Optimal Prompt & Persona+Fewshot 1 :  $5.6e-11$
  - Optimal Prompt & Persona+Condition+Fewshot 1 :  $1.1e-10$
  - Optimal Prompt & Persona+Condition+Fewshot 2 :  $3.1e-10$



ROUGE, BERT 결과



#### Q&A

- 결과 모두 뽀인트로 결과를 뽑았는데 뽀인트를 사용하여 논문 작성 가능 여부
  - 웹페이지에는 GPT-4 사용하였지만, 성능이 뽀인트가 뛰어남.
  - 한국어 쓰기 교육에서 생성형 인공지능의 활용 가능성(동일 프롬프트로 LLM 간 성능 비교)**
  - ChatGPT 는 합의적 평정의 동료가 될 수 있는가?-질문 유형 분류에서 ChatGPT 의 활용(GPT-3.5 활용 질문 분류 루브릭 평가를 위한 이미지 형식의 레이블 데이터 생성시 뽀인트 사용)**
  -
- TBWA 미팅 여부



#### 다음 미팅까지

- 논문 작성
- 4/15 2024 경영정보 관련 학회 춘계통합학술대회 초록 제출
  - 한국경영정보 학회 가입