

## RAGAS 평가 결과

- **faithfulness**: context에 기반한 답변의 정확성
- **answer\_relevancy**: 질문과의 관련성
- **context\_precision**: context 중 실제로 관련 있는 문서가 얼마나 상위에 검색되었는가
- **context\_recall**: context에서 유효한 정보를 충분히 가져왔는가

### 식당/카페 카테고리 평가 지표

user_input	faithfulness	answer_relevancy	context_precision	context_recall
혼밥하기 좋은 식당 추천해줘	0.400	0.867	1.000	0.250
친구랑 수다 떨기 좋은 카페 있을까?	0.923	0.886	1.000	0.500
얼큰한거 먹고싶은데 음식점 추천해주세요	0.500	0.000	1.000	1.000
요				
점심시간에 가볍게 먹기 좋은 식당은?	0.583	0.872	1.000	1.000
얼큰한거 먹고싶은데 음식점 추천해주세요	0.400	0.843	1.000	0.750
요				
순대국 맛집 알려주세요	0.714	0.857	1.000	1.000
오늘 점심 메뉴랑 가게 추천해주세요	0.625	0.847	1.000	1.000
조용히 책 읽기 좋은 카페 있을까?	0.556	0.897	1.000	1.000
단체 회식하기 좋은 음식점 있나요?	0.500	0.882	1.000	1.000
정릉 카페 중에서 아메리카노가 맛있는 곳 추천해주세요.	0.308	0.883	1.000	1.000
평균	0.551	0.783	1.000	0.850

### 문화/여가 카테고리 평가 지표

user_input	faithfulness	answer_relevancy	context_precision	context_recall
정릉동에서 문화센터 강좌 들을 수 있는 곳 있어?	0.750	0.000	1.000	1.000
좋은 그림 볼 수 있는 장소가 있나요?	1.000	0.836	1.000	1.000
정릉동에 관광명소가 있나요?	0.143	0.000	1.000	1.000
걷기 좋은 산책로가 있나요?	0.000	0.826	0.000	0.250
평균	0.473	0.416	0.750	0.812

### 복지 카테고리 평가 지표

user_input	faithfulness	answer_relevancy	context_precision	context_recall
어르신 대상 프로그램 운영하는 곳 알려줘	1.000	0.000	1.000	0.200
정릉 주민센터 어디에 있나요?	0.917	0.911	1.000	1.000
평균	0.958	0.455	1.000	0.600

## 의료 카테고리 평가 지표

user_input	faithfulness	answer_relevancy	context_precision	context_recall
해열제 살 수 있는 곳 있나요?	0.000	0.000	1.000	1.000
정릉 보건소 위치 알려줘	0.667	0.843	1.000	0.667
평균	0.333	0.422	1.000	0.833

## 교육 카테고리 평가 지표

user_input	faithfulness	answer_relevancy	context_precision	context_recall
정릉동에 어떤 초등학교가 있나요?	0.833	0.980	1.000	0.600
정릉동 교육 시설 알려주세요	0.400	0.000	1.000	1.000
평균	0.617	0.490	1.000	0.800