

데이콘 제출기록									
날짜	점수	GPT 코사인 점수 검증	적용 모델	모델 데이터	적용 리트리버	ret 데이터	epoch	적용 내역	특이사항
2024-02-13	0.6674		beomi/llama-2-ko-7b	train.csv	FAISS	train.csv	0	일명 천사코드. (데이콘 공유 자료)	langchain 및 rag_chain 코드값 기본 베이스
2024-02-13	0.5653		skt/kogpt2-base-v2	train.csv	없음	train.csv	0	데이콘 제공 베이스라인 모델	
2024-02-17	0.4704		skt/kogpt2-base-v2	train.csv	없음	train.csv	0	max token: 512 / temperature: 0.3	훈련된 모델을 직접 파인튜닝할 경우 점수 하락
2024-02-23 변경 내역: 42dot 모델 적용 / QLora 방식의 파인튜닝 적용									
2024-02-23	0.6121		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	없음	train.csv	1		※ model.generate 사용시 적용되는 옵션
2024-02-23	0.5967		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	없음	train.csv	1	temperature: 0.3 / prompt 300자	◇ temperature
2024-02-24	0.6460		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	없음	train.csv	5		- 다음 토큰을 선택할 때 출력 분포를 평탄화 정도를 조절
2024-02-24	0.6417		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	없음	train.csv	5	prompt 300자	◇ no_repeat_ngram_size
2024-02-24	0.6344		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	없음	train.csv	5	prompt 300자 / temperature: 0.2 / no_repeat: 3	- 텍스트에서 반복되는 n-gram 제어
2024-02-25	0.6492		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	없음	train.csv	10	max_length: 512 / temperature 0.3 / no_repeat: 0	
2024-02-25	0.6243		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	없음	train.csv	10	temperature 0 / no_repeat: 3	
2024-02-25	0.6209		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	없음	train.csv	10	max_length: 600 / temperature 0.3 / no_repeat: 3	
2024-02-26 변경 내역: RAG_CHAIN 적용									
2024-02-26	0.7130		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	FAISS	train.csv	0	RAG_CHAIN 첫 적용	기본모델로 테스트
2024-02-27	0.7158		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	FAISS	train.csv	0	프롬프트 500자 제한	프롬프트 글자수 변경
2024-02-27	0.7143		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	FAISS	train.csv	0	프롬프트 1000자 제한	프롬프트 글자수 변경
2024-02-28	0.7212		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	FAISS	train.csv	5+5	프롬프트 (300자, 간혹전문가)	5epoch + 5epoch [2월 Test중 가장 Best 모델]
2024-02-28	0.7088		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	FAISS	train.csv	5+5+5	프롬프트 1000자 제한, epoch 분산	5epoch + 5epoch + 5epoch
2024-02-29	0.7001		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	FAISS	train.csv	10	프롬프트 500자 제한, epoch 한번에	
2024-02-29	0.7056		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	FAISS	train.csv	10	프롬프트 500자 제한, epoch 한번에, test split 0.2	
2024-03-04 적용 내역: Best 모델 Prompt 적용 (점수 비교 및 검증)									
2024-03-04	0.7020		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	bm25	train.csv	5+5	기존 Best 모델, bm25 리트리버 적용	
2024-03-04	0.7271		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train.csv	5+5	기존 Best 모델, 앙상블 리트리버 적용	
2024-03-05	0.6796		42dot_LLM-SFT-1.3B	QA.csv	Ensemble	train.csv	10	증강질문 훈련모델, 앙상블 리트리버	gpt, gemini 증강질문 1600개
2024-03-05	0.6394		42dot_LLM-SFT-1.3B	QA.csv	FAISS	train.csv	10	증강질문 훈련모델, 페이스 리트리버	gpt, gemini 증강질문 1600개
2024-03-05	0.7380	0.7502	42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	기존 Best 모델, 앙상블 리트리버, 리트리버 데이터 증강	리트리버 데이터 증강효과 확인
2024-03-06 적용 내역: Best 모델 Prompt 적용, Ensemble 리트리버 적용, 리트리버 데이터에 증강 적용 (train + QA = 8136개)									
2024-03-06	0.7162	0.7708	42dot_LLM-SFT-1.3B	Q2.csv	Ensemble	train + QA	10	증강 질문2만 사용하여 훈련 (GPT 답변 비중 높음)	
2024-03-06	0.7140	0.7529	42dot_LLM-SFT-1.3B	train + QA	Ensemble	train + QA	6	기존+증강 데이터를 사용하여 훈련	
2024-03-06	0.7143		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	리트리버 데이터의 답변만을 사용	
2024-03-07	0.7123		42dot_LLM-SFT-1.3B	Q2.csv	Ensemble	train + QA	5+5	증강 질문2만 사용 및 5+5 방식의 merge 훈련	
2024-03-07	0.7142	0.7653	42dot_LLM-SFT-1.3B	train + QA	Ensemble	train + QA	10	기존+증강 데이터를 사용하여 훈련	
2024-03-07	0.7271		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	0.738 테스트 조건에서 prompt를 영어로 변경 및 500자 제한	
2024-03-08	0.7184		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	Best 5+5 훈련조건과 동일 훈련모델의 점수를 확인	738 모델은 코랩으로 훈련, loss값이 다르게 나옴
2024-03-08	0.7268		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	리트리버 1+1 앙상블 페이스 가중치 0.7	페이스 리트리버 보다 점수 낮음
2024-03-08	0.7310		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	유지 프롬프트 변경 (rag.stream 부분)	내용: 건축 전문가적 입장에서 300자 이내로 요약해서 답변해주세요.
2024-03-09	0.7200		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	유지 프롬프트 변경 (rag.stream 부분)	내용: 요약 단답형 어떻게 방법
2024-03-09	0.7186		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	리트리버 변경 (TFIDFRetriever)	
2024-03-09	0.7284	0.7555	42dot_LLM-SFT-1.3B		Ensemble	train + QA	100	모델 훈련 케이스 변경_1288개 100epoch	
2024-03-10	0.6947		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA	5+5	유지 프롬프트 변경 (rag.stream 부분)	내용: 요약 단답형 정확히
2024-03-10	0.5895	0.6838	42dot_LLM-SFT-1.3B	1288 다중질문	Ensemble	train + QA	50	50 다중질문 예포크	
2024-03-10	0.7297		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + QA + 다중	5+5	738에 다중질문 데이터 추가	
2024-03-11	0.7256		42dot_LLM-SFT-1.3B	train.csv	Ensemble	train + 다중	5+5	738에 다중질문 데이터 추가 (이전 증강데이터는 삭제)	