2025 SCPC

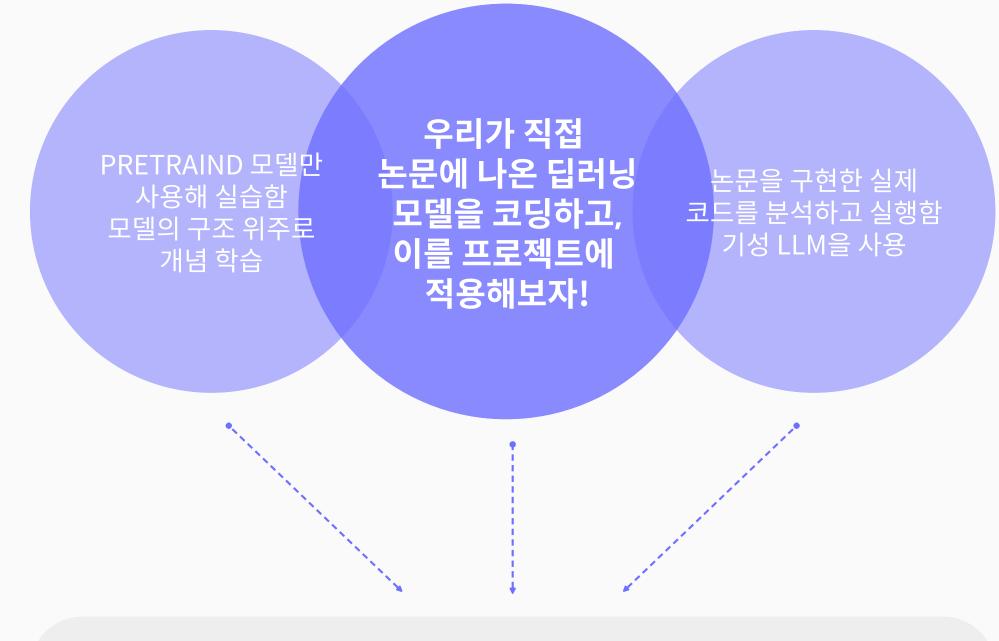
VQA스터디 홍보자료



목차

스터디기획배경

결론은 전체 내용을 요약하고, 보고에서 해심이 되는 포인트를 강조합니다. 명확하고 간결한 문장이 중요해요. 이해하기 쉽게 작성합니다. 결과를 보여주는 것 외에도, 견해나 방안을 제시하는 것 또한 잊지 마세요. 전체 내용을 요약하고, 보고에서 해심이 되는 포인트를 강조합니다.

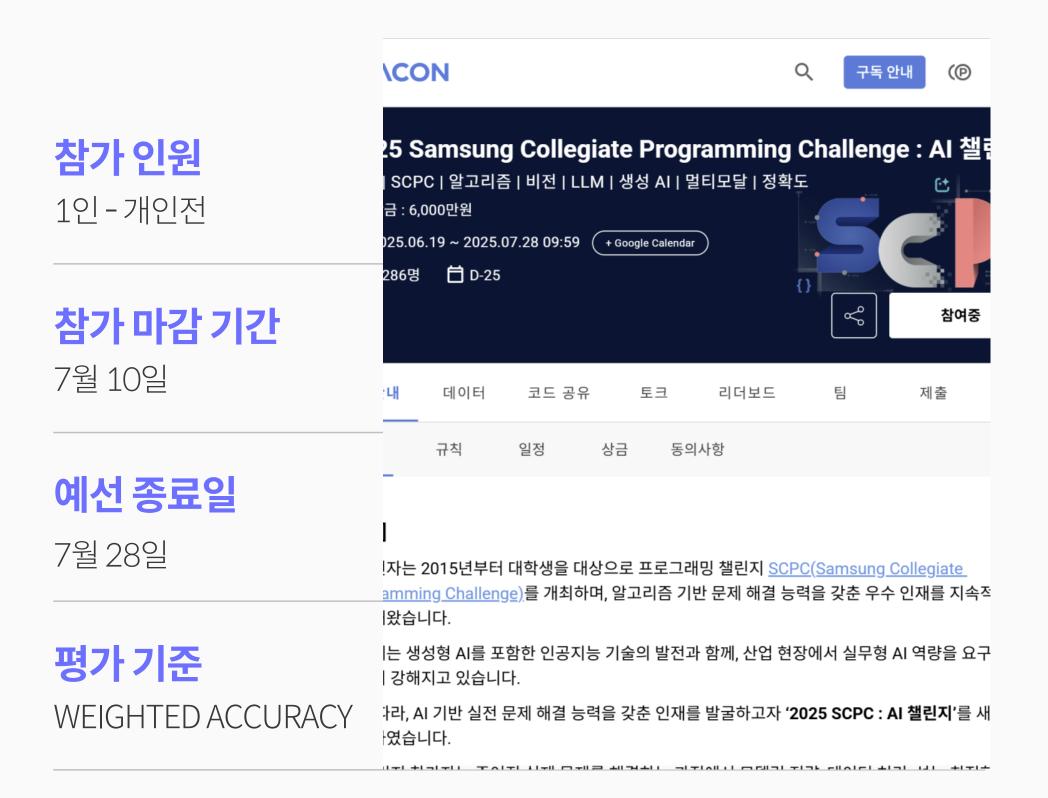


CONCLUSION 결론에서 쓸 가장 중요한 내용입니다. 견해를 자유롭게 제시해 보세요.

2025 SCPC 대회설명

데이콘에서 참여 가능한 AI 대회

개인 단위로만 참가 가능하긴 한데, 여러명이서 함께 참가하고 같이 코 드나 논문, 팁 같은거 공유하면서 해보면 좋을것 같아요

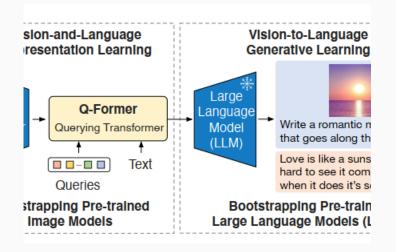


SCPC 문제 상세설명및 분석



VQA 문제

이미지와 선다형 질문을 입력받아, 올바른 답을 고르는 VQA 문제



베이스라인 코드 - BLIP

CLIP의 한계를 개선한 멀티모달 모델 BLIP PRETRAINED BLIP 모델 사용 가능



데이콘 강의 제공

대회 측에서 제공하는 베이스라인 코드 해 설 강의가 있어, 이를 활용할 수 있음 게서 구현이 가능한 방식으로 사용되는 경우, 해당 데이터는 '데(

변형, 생성AI 모델을 활용한 데이터 생성 등

식, 데이터 파일 등 증빙이 가능해야 하며, 이에 대한 확인이 이루

三와 함께 제출되어야합니다.

외부 데이터 이용 가능

오픈소스 데이터로 모델을 학습 가능하며, 학습한 데이터를 변형하거나 새로 생성해 학습하는 것도 가능 - 모두 코드 내에서만!

일정계획

07.21~07.28

최종 제출 마무리

20XX년 XX월

전 주차를 토대로 코드 작성 마무리 서로의 코드를 설명해주고, 비교하기

코드 작성

07.03~07.10
다양한 논문을 찾아보며 어떤 모델을 사용할지 의논 및 실습 **주차별 계획 구체화**가능한 빨리 계획과 필요한 것을 준비 BLIP 모델 기본 설명 및 코드 분석

7월 28일까지 제출이라 좀 타이트하긴 한데, 7월 한달만 좀 고생하고 8 월달은 여유롭게 공부할 수 있을 것 같습니다!