

Date : 2024/05/13 ~ 2024/05/19

	Progress	To-do
김지윤	<ul style="list-style-type: none"><li>연구주제 관련 논문 리스트 정리</li><li>Improved Gradient-Based Adversarial Attacks for Quantized Networks 논문 리뷰</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>DeepFool, CW Attack 논문 리뷰<ul style="list-style-type: none"><li>Rauber, J.; Brendel, W.; and Bethge, M. 2017. Foolbox: A python toolbox to benchmark the robustness of machine learning models. arXiv preprint arXiv:1707.04131.</li><li>Carlini, Nicholas, and David Wagner. "Towards evaluating the robustness of neural networks." 2017 IEEE Symposium on Security and Privacy (SP). IEEE, 2017.</li></ul></li><li>Improved Gradient-Based Adversarial Attacks for Quantized Networks 코드 분석</li></ul>
박형동	<ul style="list-style-type: none"><li>Reparameterization Table1 작업 - 분류(완료)</li><li>Reparameterization Intro 퇴고</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Reparameterization 리뷰 논문 본문 작성</li><li>Reparameterization 리뷰 논문 본문 퇴고</li><li>RepVGG 실험용 환경 세팅</li></ul>
여인국	<ul style="list-style-type: none"><li>Reparameterization Table1 작업 - 분류(완료)</li><li>Reparameterization Intro 퇴고</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Reparameterization 리뷰 논문 본문 작성</li><li>Systematic Binary SEC code for in-dram ecc 작성</li></ul>
이수학	<ul style="list-style-type: none"><li>프롬프트 이해 및 프롬프트 테스트 환경 설정</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>프롬프트 설계에 대한 이해와 내용 정리(Prompt Engineering Guide - DIAR.AI 이해)</li><li>Vertex AI Studio 혹은 다른 환경에서 프롬프트 테스트 및 평가 환경 설정</li></ul>
이수현	<ul style="list-style-type: none"><li>SA Vectors: Vectored Systolic Arrays 리뷰</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>scale-up 구조를 적용한 다른 사례 정리</li></ul>
여희주	<ul style="list-style-type: none"><li>Quantum computers(2010, nature review article) 리뷰</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>양자내성암호의 최적화 구현사례(2022 KpqC 기술세미나) 정리</li></ul>

이성현

- VScode 개발환경 세팅(CUDA,python,pytorch,가상환경 세팅 등)

- Yolov5 코드 분석