

Q 1. (accessibility) Do you have any color blindness or weakness?

- If yes, please describe your symptoms (e.g., red-green blind).

아니요 없습니다.

Q 2. Do you have any experience submitting a paper at an ML conference or related venues?

- (Optional) If you want a chance to present it in class (for bonus points), please write the title of your work.

아니요 없습니다. 졸업 논문 주제로 현재 연구하고 있는 분야인 채널코딩 + 딥러닝을 적용하여 공부하고 있습니다.

Q 3. Do you have any experience reviewing a paper at an ML conference or related venues?

예 있습니다. 물론, CS쪽과 같이 깊은 딥러닝쪽 연구가 아닌 기존의 연구주제 도메인인 채널코딩 + 딥러닝 (CNN, FCN, RNN, relaxation) 논문을 읽고 공부하고 있습니다.

Q 4. Have you ever run an experiment with GPUs for a machine learning project? (Yes/No)

- Yes, colab으로 진행해봤습니다. 양현종 교수님의 수업 시간에 진행해봤습니다.

Q 5. Which of the following concepts are you familiar with?

- Gradient descent, Backpropagation, Layer normalization, GeLU, Multi-headed self-attention

- Central Limit Theorem, Kullback-Leibler divergence, Jensen's inequality

- bfloat (not a typo), GEMM, SIMD.

Q 6. (Optional) If you have any specific topic or paper you want me to cover, please write any.

- GPU와 CPU의 차이로 인한 training 차이? 성능 차이에 대해 궁금합니다.

- GPU의 기업인 엔비디아, AMD의 제품이 어떤 다른 점이 있고, 각각 어떤 장단점이 있는지.