



## 이 솔민

이화여자대학교 컴퓨터 공학과 22학번

경영학 복수전공

## CONTACT

- +010-8992-8876
- leesm0404a@ewhain.net
- 서울특별시 강동구
- @solmingming

## SUMMARY

차세대 기술을 통해 사회적 가치를 실현하는 IT 기업인을 꿈꾸고 있습니다. 블록체인에서 시작된 관심은 암호학으로, 그리고 양자컴퓨팅으로 이어졌습니다. 현재는 양자컴퓨팅과 딥러닝의 융합을 통해 후처리 기법의 노이즈 완화와 관련한 연구 주제를 탐구하고 있으며, 이를 기반으로 미래의 양자 기술 활용 가능성을 넓히는데 기여하고 싶습니다. 기술 발전이 사회적 가치로 이어지는 길을 찾는 것을 목표로, 다양한 연구 경험과 프로젝트를 통해 성장하고 싶습니다.

## SKILLS

### PROFESSIONAL

- C,Python(numpy)
- Jupyter
- Solidity
- Git
- Qiskit (공부중)

## RELEVANT COURSEWORK

- 선형대수학
- 미분적분학
- 일반 물리학
- 컴퓨터 구조
- 자료구조
- 임베디드 시스템
- 양자역학 개론(수강 예정)

## EDUCATION

### SEONGDEOK HIGH SCHOOL

2020 - 2022

### EWHA WOMANS UNIVERSITY

2022 -

## Research Experience

- [Quantum readout error mitigation via deep learning] 논문 리딩 중
- 딥러닝-양자컴퓨팅 융합 주제 스터디 진행 예정
- 졸업프로젝트를 통해 실험적 연구 수행 계획
- Blochain 논문 스터디,논세이퍼 (2024.02-06)

## ACTIVITIES

### DECIPHER,BLOCK CHAIN INSTITUTE

- 서울대학교 블록체인 학회,디사이퍼
- 2023-2024
- 우수학회원 상 수상
- TPS 측정 tool AnTPS 개발
- 게임용 partyDAO서비스 개발
- Encrypted mempool 리서치

### 이화여자대학교 코딩 소모임 조직,EC.CREW

- 이화여자대학교 DnA Lab 소그룹 활동 지원 사업 선정
- 2022.06

### 카이스트 몰입캠프

- 스마트 컨트랙트 기반 조직의 신뢰 형성을 위한 dApp 플랫폼 개발, Glass Collective
- 자취생의 레시피 공유 앱 제작 ,넙죽이네 한끼
- 리액트 기반 인터랙티브 아트 웹 제작,Glitz
- media pipe 활용한 유니버설 인터렉션 키오스크 S/w제작
- 2025.07
- 42팀중 8팀 안에 들어 최종 발표

### 아산 두어스 대학생 창업 부트캠프

- 자선 경매 기부 플랫폼, 기부앤티이크 기획
- 2024.2

### 인공지능 교육 단체 OUTTA PLAYGROUND 웹 개발 및 PM

- 초등학생을 위한 인공지능 교육 플랫폼
- 2023~2024

## AWARDS

### 오픈데이터포럼 해커톤-대상 수상 (행정안전부장관상)

- 공공 Data를 활용한 날씨 및 라이프스타일 정보를 제공하는 모바일 앱,따시개 개발
- 2023.2
- 기사

### 네이버 D2SF 캠퍼스 창업 공모전-최종 인터뷰

- Web 3.0 뉴테크 리서치 업무 효율 증진을 위한 AI 기반 Saas 플랫폼
- 2023.12
- pr

### 부산정보진흥원 주관 클라우드 AI IDEA CONTEST-장려상 수상

- 자기주도형 학습자를 위한 LLM기반 맞춤형 통합 학습 플랫폼, chatudy개발
- 2023.12

### 웅진씽크빅 게임 개발 챌린지 2회-장려상

- 초등학생 대상 연산용 게임 개발, 최고의 계산 기사
- 2023.01