



Personal Information

JaeYoung Seon

선재영

• 2002.02.06

• 010.5617.2133 | tjswodud85@gmail.com

Education

경희대학교 대학원

공학 석사 | 인공지능학과 (예정)

2024.03 - 2026.02

경희대학교

공학 학사 | 소프트웨어융합학과

2020.03 - 2024.02

Publication

- "How Does a Virtual Agent Decide Where to Look? Symbolic Cognitive Reasoning for Embodied Head Rotation", J. Hwang., S. Hong., J. Seon, & H. Kang., 2025, ACM SIGGRAPH Asia
- "전문가 혼합 구조를 활용한 텍스트 기반 3D 모션 생성 성능 향상 연구", 선재영, 홍성은, 김경민, 우승우, 황효석, 강형엽, 2025, 한국컴퓨터그래픽스학회논문지

Awards

한국컴퓨터그래픽스학회, 우수논문상 우수상

"전문가 혼합 구조를 활용한 텍스트 기반 3D 모션 생성 성능 향상 연구"

2025

Skills

Programming Language

- Python
- C++
- C#
- HTML/CSS/Javascript

Game Engine

- Unity
- Unreal Engine

Deep Learning

- Pytorch

Experiences

NC SOFT Graphics AI Lab Research Intern	2024
• 사내 모션 검색 서비스 개발 3개월	
경희대학교 "게임그래픽프로그래밍" 수업 조교	2024
펄어비스X경희소용 인재양성 프로그램 참가	2023
• 주제: "Motion VAE를 통한 캐릭터 모션 생성"	
NC Fellowship - Neural Graphics Track 참가	2023
• 주제: "딥러닝을 통한 경로 기반 모션 생성"	
IIIXR LAB 소속 연구원	2023 - 2026
경희대학교 소프트웨어융합학과 영상 편집 동아리 "소융튜브" 활동	2020 - 2023
• 2021: 동아리 부회장	
• 2020-2023: 영상 편집 및 개발팀	