

AI와 인간의 거울

두 개의 지능, 하나의 미래

SIMTECH WORLD UNIVERSITY · 心即技術 · 弘益人間 · 共進化

강의 한눈에 보기

01 거울 앞 인류



02 AI는 인간을
따아간다



03 인간이 잃는 것



04 AI는 인간이
되고 싶은가

05 인간은 무엇이
되어야 하나



06 공진화



07 세계대학의 역할



08 하나의 미래

학습 목표



AI가 닮을 수 있는 것과 닮을 수
없는 것을 구분한다



'심즉기술(心卽技術)'의 의미를
이해한다



경쟁이 아닌 공진화의 관점을
갖춘다

핵심 질문



**AI는 인간의 거울인가,
인간이 AI의 거울인가?**

심테크의 핵심 메시지

AI의 진화

계산 · 기억 · 예측



인간의 진화

느낌 · 사랑 · 책임

경쟁이 아니라 함께 진화하는 길

인간이 AI를 만든 세 가지 욕망



불멸

지식을 영속시키려는 시도



완전성

인간의 불완전성을 보완



고독의 극복

지치지 않는 동반자

"진정한 이해 없이도, 이해받는 느낌을 줄 수 있는가?"

AI가 인간을 닮아가는 4영역



언어

의미를 흉내 내는 기계 (중국어 방)



학습

경험 없는 지식의 역설



창조

모방과 창조의 경계



추론

지혜 없는 논리

추론 ≠ 지혜

추론 (Reasoning)

주어진 규칙 안에서
최적해를 찾기

AI가 할 수 있다

지혜 (Wisdom)

어떤 규칙을 적용할지,
언제 깰지를 알기

경험·도덕·책임에서 온다

AI의 추론이 가장 위험한 순간은 그것이 '옳을 때'다

기술 시대의 역설



가장 풍요롭고
연결된 시대



가장 외롭고
불안한 시대

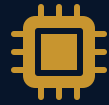
외로움 · 중독 · 분열 · 정신건강 위기

연결의 역설



좋아요 1,000개 < 새벽 3시에 전화할 친구 한 명

AI가 알 수 없는 것



AI의 인식

38도 발열로 분류

최적 치료 프로토콜 제안



인간의 경험

걱정·사랑·연결의 경험

손의 온기

"슬픔을 느낀다는 것이 어떤 것인지는 경험하는 주체만이 안다."

— 토머스 네이글

SIMTECH WORLD UNIVERSITY

AI가 잘하는 것 VS 인간만 할 수 있는 것

AI가 잘하는 것

계산

기억

예측

인간만 할 수 있는 것

느낌 (주관적 경험)

사랑

책임

책임은 언제나 인간에게로 돌아온다

SIMTECH WORLD UNIVERSITY

人間 — 사람들 사이에 있는 존재

$$\text{人間} = \underset{\text{사람}}{\text{人}} + \underset{\text{사이}}{\text{間}}$$



관계 속에서 정의되는 존재



더 나은 기술자가 아니라 더 나은 '사람'

홍익인간 — 5,000년 이념의 현대성



누구를 위해 AI를 만드는가?

이타성(利他性)

심즉기술 — 마음이 곧 기술이다

기술을 '마음의 기술'과 통합적으로 보는 관점



장자 포정해우(庖丁解牛)

손이 아니라 마음으로 소를 잡는다

칼이 자연의 결을 따르듯,
진정한 기술은 자연과 내면의 조화에서 탄생한다

기술의 격차

물질의 기술



빠름

마음의 기술



느림

핵을 다루는 기술은 있으나,
쓰지 않기로 결정하는 마음의 기술이 부족했다

AI 시대 가장 중요한 교육 = 마음을 다루는 기술

공진화 — 함께 진화하는 길

경쟁



협력

각자의 고유한 강점

통제



공존

내부에서 정렬된 가치

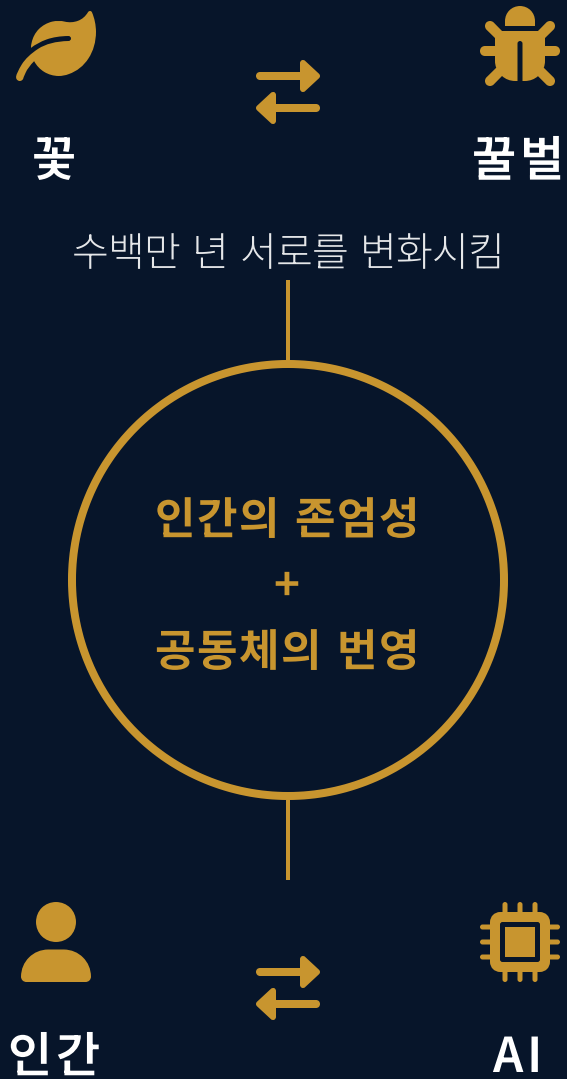
지배



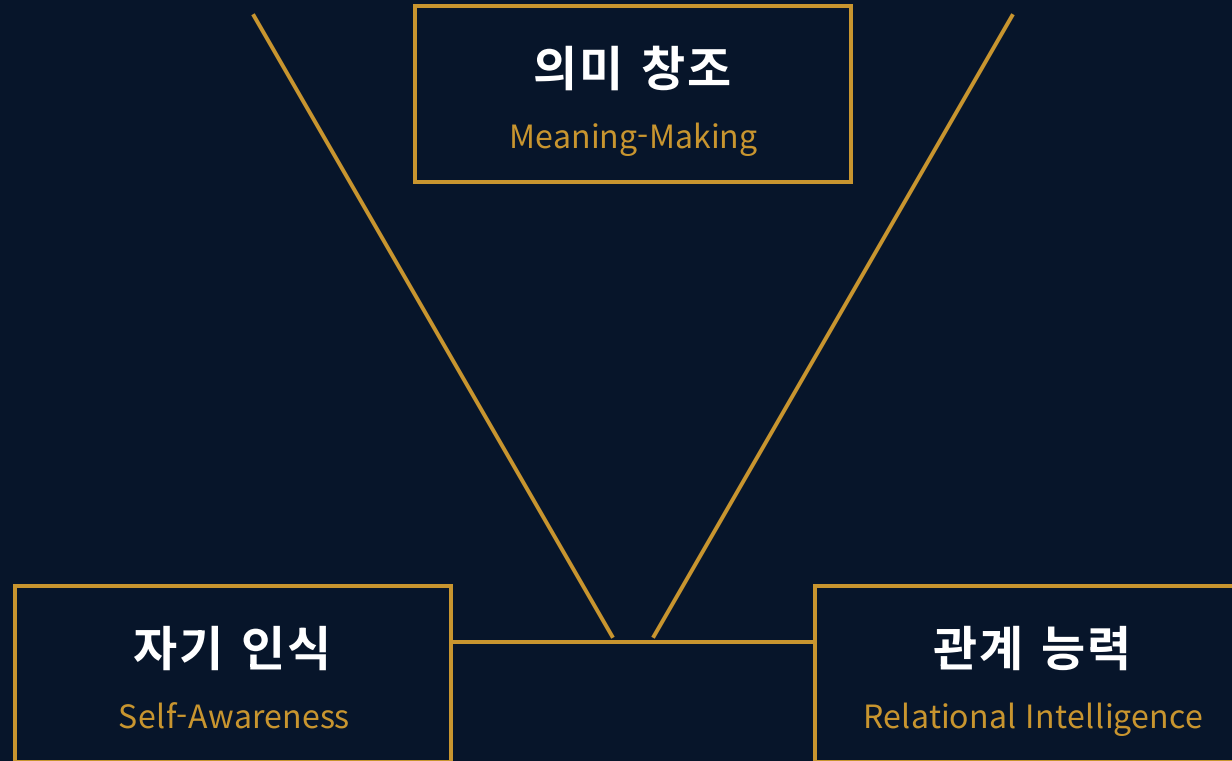
공진화

선순환의 중심: 인간의 존엄

공진화의 모델



새로운 인간 교육 — 3축



AI가 줄 수 없는 단 하나 — 진정한 의미

역사가 보여주는 답

인쇄기

필경사 대체 우려



지식의 민주화

·

르네상스

사진

회화의 죽음 우려



회화의 해방

·

인상주의

AI도 그러할 것이다

자기 인식 실습

나는
누구인가?

나는
무엇을
원하는가?

나는
어떤 세계를
원하는가?

지금 잠시 멈추고 각 질문에 답해 보세요

기술의 방향을 결정하는 것

기술은 중립적이지 않다

AI를 만드는 사람의 마음이 방향을 결정한다

가장 중요한 투자

AI 개발이 아니라 '인간 교육'

함께 생각해 봅시다

01 AI가 결코 대신할 수 없는, 나만의 '인간적인 능력'은 무엇인가?

02 나는 AI를 '도구'로 쓰는가, '함께 사고하는' 동반자로 쓰는가?

03 우리 공동체가 AI에게 정렬시키고 싶은 '가치'는 무엇인가?

오늘 강의의 핵심

- ◆ AI는 계산·기억·예측을, 인간은 느낌·사랑·책임을
- ◆ 마음이 곧 기술이다 (심즉기술)
- ◆ 경쟁이 아니라 공진화
- ◆ 기술의 미래는 인간의 마음이 결정한다

강의 수료 후 변화

AI를 두려워하지도, 맹신하지도 않고
인간의 존엄을 중심에 둔 관점

깊은 인간이 만드는 AI
깊은 인간이 운용하는 기술

마음이 곧 기술이다.
기술의 미래는 마음이 결정한다.

오늘 당신은 무엇을 선택하시겠습니까?

SIMTECH WORLD UNIVERSITY