

# (주)지능디자인

## Intelligence Design, Inc

jinung.design@gmail.com

부산광역시 해운대구 수영강변대로 140, 724 호(우동, 부산문화콘텐츠콤플렉스)



### 주요사업 및 제품

---

- 엔터테인먼트 스마트 로봇 개발
- 신체 데이터 기반 인공지능기술 개발 및 컨설팅 - 모션/자세 인식 및 생성
- 창의교육 키트 개발 및 보급

### 회사연혁

---

- 2018.7 설립
- 2018.7 제 1 대 대표이사 김태희박사 취임
- 2018.7 세대융합창업지원사업 선정 (중소벤처기업부)
- 2019.5 부산문화재단 유아예술교육프로그램 부산현대미술관 컨소시엄 대표기업
- 2019.12 창업성장기술개발사업 ‘디딤돌창업과제’ 선정 (중소기업벤처부)
- 2020.7 데이터바우처 공급기업 선정 - 자세/모션/진동 시계열 데이터 전문 (한국데이터산업진흥원)
- 2020.9 빛의 도시 센텀 VR 애니메이션 - VR 기능개발 용역 수행 (부산광역시, ㈜씨지픽셀)
- 2021.6 창업진흥원 ‘비대면스타트업육성사업’ 선정 (한국특허정보원)
- 2021.6 부산문화콘텐츠 스타프로젝트 제작지원 선정 (부산정보산업진흥원)
- 2021~2023 지역연계 첨단 CT 실증사업 선정 - 메타버스·AI 융합 기반 확장형 공원 (한국콘텐츠진흥원, 부산광역시)

### 특허

---

- 로봇이 포함된 디지털 공연에 있어서 무용수 웨어러블 디바이스를 이용한 무용수-로봇 동작 동기화 및 상호작용 구현 시스템 (2018 대한민국 특허 등록)
- 디지털 공연을 위한 무용수 웨어러블 디바이스의 다자간 동시 통신 방식 기반의 이벤트 생성 및 처리 시스템 (2019 대한민국 특허 등록)
- 음악과 춤의 상관관계를 학습하여 춤을 추는 로봇 (2020 대한민국 특허 등록)

### 대표이사 소개

---

- 인공지능 개발자 및 예술가 - 학력: 미국 로드아일랜드디자인스쿨 디지털 미디어 아트 예술석사(2010), 영국 에딘버러대학 인공지능박사(1996), 아주대학교 전자공학과 졸업(1990),
- 1999~현재 영산대학교 문화콘텐츠학부 교수
- 2018.7~현재 (주)지능디자인 교수창업, 대표이사 겸직
- 2020 창의예술교육랩 과제 책임연구원, 부산문화재단
- 2019~현재 부산광역시 미술품 심사위원
- 2019 AWS 기계학습 연구 어워드 수상, “Graph Generative Adversarial Imitation Learning for Choreography Generation from Music.” (미)아마존 본사
- 2017.1~2018.2 인공지능연구원 책임연구원, 딥러닝 개발
- 2019 창의예술교육 국제심포지엄 강연 등 예술과 과학의 융합, 인공지능과 예술, 창의교육 관련 특강 다수
- 1997~1999 한국과학기술정보연구원 선임연구원