



Inno GPT 공모전 사례

2023.06.13

(주)이노시물레이션

INNOSIMULATION Co., Ltd.
tel +82 2 304 9500 fax +82 2 304 3004
e-mail info@innosim.com
web www.innosim.com

목차

- 01 회사개요
- 02 사내교육행사 실시 현황
- 03 공모전 진행 사례
- 04 시사점
- 05 제언



1.1 회사개요



회사명	(주)이노시뮬레이션
대표이사	조준희
설립일	2000년 5월 24일
자본금	34억원
임직원수	93명
사업분야	스마트 모빌리티 시뮬레이터, XR 가상훈련시스템, XR 디바이스 및 실감콘텐츠
본점	서울특별시 강서구 마곡중앙8로7길 5
자회사	INNOSIMULATION China
홈페이지	www.innosim.com

1.1 회사개요

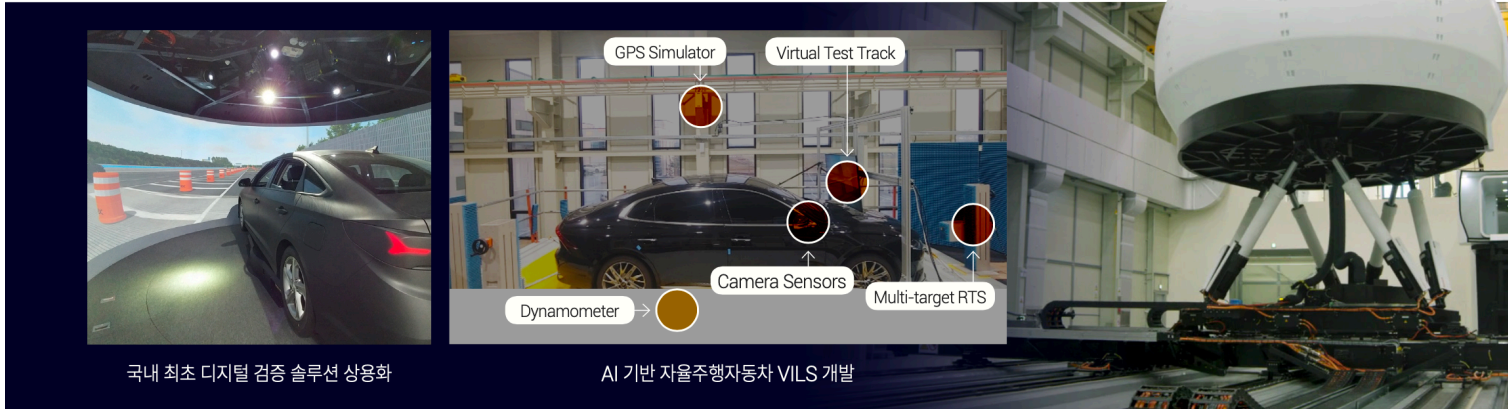
첨단 모빌리티 개발 연구 및 자율주행 테스트의 핵심 솔루션

스마트 모빌리티 시뮬레이터

Smart Mobility Simulator

- **국내 독보적 1위 기업**으로 자동차 제조회사/부품회사, 연구소, 교육기관 등에 공급
- **글로벌 Top 3 규모와 성능**의 도로주행 시뮬레이터 개발 및 납품 실적 보유 (아시아 유일)
- 차량 시뮬레이터 기반 디지털 검증 솔루션 **국내 최초 개발 및 상용화**
- AI 기반 자율주행자동차 시험평가를 위한 **VILS¹⁾ 시스템 개발 및 상용화**

글로벌 Top3 규모/성능 차량 시뮬레이터



국내 최초 디지털 검증 솔루션 상용화

AI 기반 자율주행자동차 VILS 개발

※ 주1) VILS (Vehicle in the Loop Simulation): 실차 기반 시뮬레이션 검증

1.1 회사개요

자동차, 철도, 중장비, 선박, 항공 등 산업 쏘 분야 실제와 동일한 훈련 가능 솔루션

XR 가상훈련시스템

Virtual Training System

- 국내 유일의 자동차, 철도, 중장비 시뮬레이터 **통합 플랫폼 보유 및 수출** (세계 20개 국)
- 통합 전장 환경에서 과학적 기법 적용한 **국방훈련체계 납품 및 수출**
- 중장비의 원격지 무인 조작이 가능한 **주행 플랫폼 개발 및 상용화**
- **대한민국 기술대상 수상** (다기종 건설기계 가상훈련시스템)



자동차

철도

중장비

해양 · 선박

항공 · 우주

국방

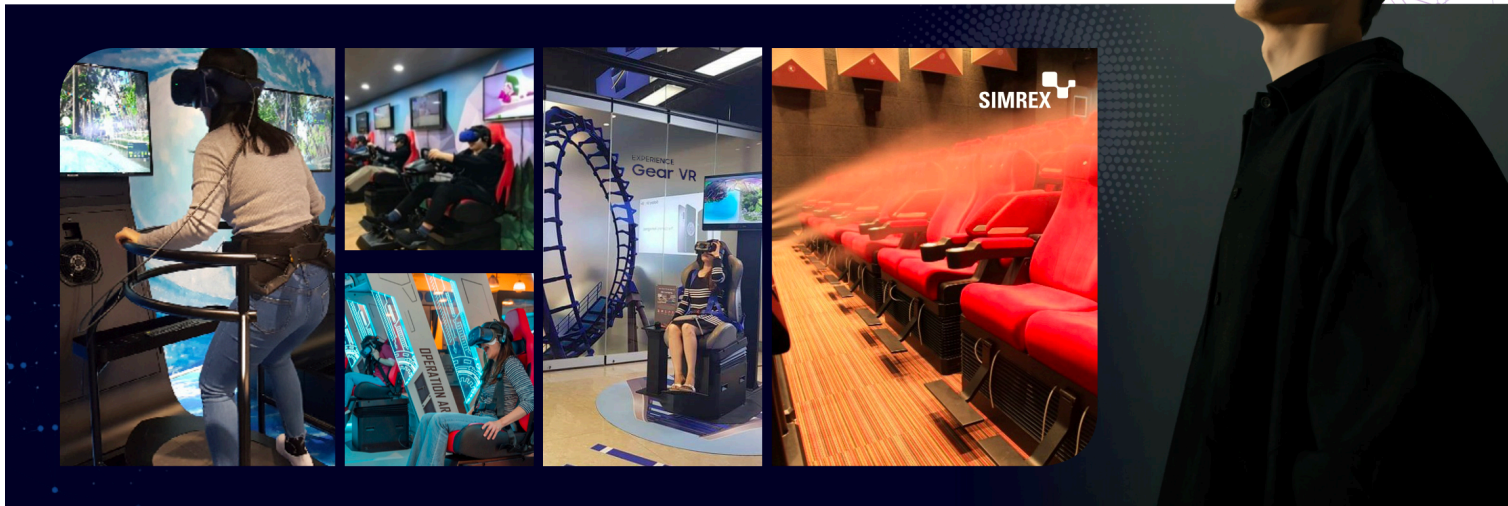
1.1 회사개요

고객의 니즈를 충족하는 맞춤형 솔루션

XR 디바이스 및 실감콘텐츠

eXtended Reality System

- 첨단 융합기술 적용한 **체험형 XR 모션플랫폼 개발 및 공급** (S社 1,000여 대 공급)
- Edutainment, 전시 체험 및 교육에 활용되는 **XR 플랫폼 상용화** (국내 최대 규모 공급 실적)
- 학교 체육을 안전하고 재미있게 즐길 수 있는 **가상 스포츠 교실 납품** (전국 초중고 30여 학교)
- 산업안전, 재난안전, 가상전시 등 초실감 콘텐츠 공급





2.1 사내 교육행사 실시 현황

정기/비정기 교육과 공모전 등 다수 진행 중이나, 체계적 실시단계는 아님

- 법정/필수 이수 교육: 온라인/오프라인 - 월례회의시 시청각 자료
- 직무교육: 내부 스터디, 외부 전문가 초빙 세미나(월1회 실시 목표)
- 소양교육: 직장인 기본 에티켓, 프로세스 준수 등 - 내외부 강사
- 신기술 트렌드 공모전 등(수시)

3.1 공모전 진행 사례 - 취지 및 배경

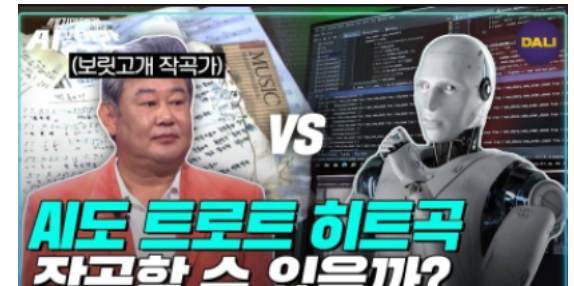
전세계적 관심사로 대두한 ChatGPT 등 생성형 AI를 주제로 혁신적 신기술에 대한 구성원의 이해도를 높이고 진화혁신에 대한 동기부여 필요성 대두



충격적인 AI, 글자만 입력하면 동영상을 자동 제작해 주는 인공지능 AI...
youtu.be



Use ChatGPT to Take Control and Super Charge Your O...



AI가 뽕뽕도 재현 가능? 10초 만에 한 곡 쓰는 AI와 트로트 고인물...
youtu.be



3.2 공모전 개요 - 목적

미래를 열어갈 GPT 활용 공모전 기획

- 자신의 아이디어를 적극적으로 제시하고, 창의적인 발표를 통해 경쟁할 수 있는 기회 제공
- GPT 모델의 활용과 발전을 촉진하여, 직원들의 인공지능 기술 역량을 키울 수 있도록 함
- 참가자들이 소통과 협업 능력을 함양하며, 회사 내에서의 네트워크 형성을 돕는 행사



3.2 공모전 개요 - 주제

자유로운 소재를 활용

- GPT를 활용한 문서 작성 시스템 개발
- GPT를 활용한 챗봇 개발
- GPT를 활용한 시스템 개발
- GPT를 활용한 이미지 캡셔닝 시스템 개발
- GPT를 활용한 보고서 작성
- GPT를 활용한 코딩 개발
- GPT를 활용한 에피소드, 유용한 정보 등 다양한 소재로 공모전 가능



3.2 공모전 개요 - 진행 방식

참가자 발표 후 최종 우승자 선발

- 개인/ 팀/ 소규모/ 직무별 등으로 구성하여 참가 가능
- 참가자들은 각자의 아이디어를 자유롭게 제시하여 경쟁
- 첨부된 목차를 이용하거나 자유 양식을 통해 10분~15분 발표
- 그룹웨어 설문을 통해 익명 투표 후 최종 우승자 3팀 선발
- 공모전 일정

내용	일정
신청서제출기간	2023.04.03(월)~2023.04.14(금)
제출 마감	2023.04.03~2023.04.26(수) 오후 18시
참가자 발표	2023.05월 월례회를 통해 참가자 발표 예정
시상자 발표	참가자 발표 후 시상식 예정



3.2 공모전 개요 - 시상 및 홍보

우수한 결과를 받은 3명(팀) 선발

- 아래와 같이 우수한 결과를 받은 3명(팀)에 상금 제공
- 성과는 내, 외부 홍보 자료로 활용

등급	상금
Inno GPT 창의성상	50만원
Inno GPT 으뜸상	30만원
Inno GPT 협업상	20만원
Inno GPT 참여상	3만원 (커피쿠폰)
* 공모전에 참가하여 발표를 하는 팀에게는 참여상으로 커피쿠폰 3만원권 제공	


3.2 공모전 개요 - 주의사항: 보안관련

올리시는 내용이 지구상 누군가에게 보일 수 있어요.

- 회사 및 개인 신상 등 민감한 정보 X
- 코딩 등 문서 전체를 올리는 것 X

3.3 공모전 진행 결과

한 달간의 공모기간을 통해 총5개 팀이 최종발표 및 시상 진행, 결과 공지 등


INNO SIMULATION (이노시물레이션)
 팔로워 83명
 1개월 · 📌
 5월, 따뜻한 봄기운이 만연한 가정의 달 🌸
 이번 달도 어김없이 이노 월례회를 진행하였습니다.

...더보기



2023 INNO GPT 공모전
 INNO SIMULATION (이노시물레이션)@LinkedIn · 읽는 데 1분
 2023 INNO GPT 공모전 수상자/팀

[최종발표자료 보기](#)



4.1 시사점

구성원의 호응과 참여 유도를 통해 신기술에 대한 구성원의 이해도 증진 효과

- 소기 목적 달성(긍정)

- 신기술에 대한 구성원 관심 촉발, 관련 주제 잦은 의견교환
- 구성원 적극 참여 및 발표기회 통한 커뮤니케이션 역량 증진
- 발표자 아닌 구성원들도 업무상 활용 사례 다수 확인
- 공모전 이후에도 간단한 업무 활용 지속

→ 향후에도 다양한 혁신 기술 트렌드 등 관련 공모전 지속 개최 계획

- 전문가의 가이드 또는 세미나 등을 통한 체계적 지식 습득기회도 추가된다면 더욱 바람직할 듯(자기계발 기회제공을 통한 소속감 고취 등)



5.1 제언

재직자 직무, 소양 교육 등의 자기계발 기회제공을 통한 정주 여건 조성 지원

- 자체교육 활성화 지원: 외부 전문가 초빙 세미나, 내부 공모전 등 지원
- 협회차원 개최: 회원사 현재 재직자 대상 공모전, 경진대회 등(시상시점에도 재직 필수)
- 인재양성 전담인력 지원: 기술 트렌드, 소양교육, 전문 교강사 섭외 등 메타버스 중소벤처기업의 인재양성 전담 부서/담당자 설치 운영 지원
(개별 기업 단위 추진이 어렵다면, 업종별/권역별 등의 공통 지원조직화, 기업 순회 지원 등의 방식이라도.. 일종의 “인재양성 액셀러레이터”)



INNOSIMULATION Co., Ltd.

tel +82 2 304 9500

fax +82 2 304 3004

e-mail info@innosim.com

web www.innosim.com