## 「학생과 기업이 만나는 경기도 진로체험」 참여 기업 소개

기업명	LG CNS (㈜엘지씨엔에스)
기업소개	LG CNS는 고객에게 가장 효과적인 디지털 전환 서비스를 제공하는, DX 정예전문가 기업입니다. LG CNS는 국내 대형 IT 프로젝트 성공에 따른 전문 노하우로 국내외 고객에게 컨설팅, 시스템 구축 및 운영, 토털 아웃소싱 등의 종합 서비스를 제공합니다. 또한 클라우드, AI, 빅데이터, IoT, 블록체인 등 IT 신기술을 바탕으로 4차 산업혁명 시대 디지털 혁신을 이끌고 있습니다. 또한 글로벌 기업 및 국내 강소기업과 필요한 기술을 교류하여 새로운 서비스를 만들어내는 오픈 이노베이션(Open Innovation)으로 고객 비즈니스 전반의 변화를 가져올 수 있는 미래를 그리며 성장과 혁신을 돕습니다. 시민들이 버스, 지하철, 택시 등 대중교통을 스마트 교통카드 하나로 자유롭게 이용할 수 있는 '서울시 티머니 교통카드 시스템'을 구축했습니다. 교통카드 시스템에 축적되는 하루 4000만 건 이상의 이용객 데이터는 효율적인 대중교통체계를 수립하는 데에도 도움을 줍니다. 관공서에 직접 방문할 필요 없이 PC로 공공 서류를 뗄 수 있게 된 것은 LG CNS가 구축한 전자 민원 서비스 덕분입니다. 이 외에 대법원 등기 전산화, 국세청 현금영수중, 전자여권, 우편 물류, 금융 차세대 시스템 등 다양한 분야에서 LG CNS는 우리 삶을 편리하고 스마트하게 바꿨습니다. LG CNS는 미국, 유럽, 중국, 인도 등 14여 개 해외 법인과 지사를 중심으로 글로벌 기업들과 경쟁합니다. 서울시 사례를 바탕으로 뉴질랜드 웰링턴, 콜롬비아 보고타, 그리스 아테네의 교통카드 시스템을 성공시켰습니다. 이 외에도 인도네시아 경찰정 프로젝트, 몽골특히 행정 시스템, 무웨이트 전력 수요 관리, 바레인 온라인 법인 등기 시스템, 말레이시아 최대 택배 물류센터, 우즈베키스탄 국립도서란 도서 관리 시스템, 라오스 조세 정보 시스템 사업 수출 등 40여 건의 사업을 수주하여 국내 기업 최초로 전자정부 수출 2억5000만 달러를 돌파했습니다.
연혁	2016 ~ 현재 : 디지털 혁신 선도

2016. 말레이시아 MRT 지선버스 시스템 구축 사업 수주 카타르 루사일市경전철 플랫폼 스크린도어(PSD) 사업 수주 말레이시아 페낭市 버스정보시스템 구축 사업 수주 관세청 4세대 국가관세종합정보망(UNI-PASS) 오픈 인터넷전문은행 '카카오뱅크' IT시스템 구축 수주 CJ대한통운 메가허브터미널 물류시스템 구축 사업 수주 우즈베키스탄 국립도서관 도서관리시스템 구축 사업 수주 광주은행 차세대시스템 오픈 (MDD 적용) 일본 신미네 태양광(55MW) 발전사업 수주 2017. 베트남법인 설립 MDD 적용 프로젝트 400개 돌파

우리은행 빅데이터 구축사업 수주 국내 기업 최초 아마존웹서비스(AWS)와 전략적 파트너십 체결 AI빅데이터 플랫폼 'DAP' 출시 전자정부 수출 2.5억 달러 돌파 바레인 국가건강보험 시스템 사업 수주 방글라데시 해상안전운항 시스템 사업 수주

'코딩 지니어스', 제12회 대한민국 사회공헌대상 교육부장관상 수상

2018. 업계 최초 공공 클라우드 보안 인증 획득 통합 스마트팩토리 플랫폼 Factova출시 블록체인 플랫폼 '모나체인(Monachain)' 출시 한국조폐공사 블록체인 오픈 플랫폼 구축 사업 수주 IoT 플랫폼 '인피오티(INFioT)' 출시 로봇 서비스 플랫폼 '오롯(Orott)' 출시 업계 최초 'IoT결합형' 스마트시티 통합플랫폼 '시티허브(Cityhub)'출시 대기업 최초 스마트시티 통합플랫폼 인증 획득 사내벤처 첫 분사(지능형 챗봇 서비스 '단비(danbee)')

2019. 국내 대기업 최초 글로벌 Top3 블록체인 컨소시엄 협업체계 구축 AWS 아태지역 '올해의 컨설팅 파트너사'선정 클라우드 통합관리 플랫폼 '클라우드엑스퍼'(CloudXper) 출시 세계 최초 병행검증솔루션 '퍼펙트윈(PerfecTwin)' 출시 클라우드 기반의 한국형 인사관리 솔루션 'Next HR' 출시 사내벤처 분사(RPA·AI 통관 전문기업 '햄프킹(HEMPKING)')

## 진로체험 프로그램 내용

LG CNS는 청소년들이 AI로 미래의 꿈을 키울 수 있도록 AI교육 프로그램을 제공하여, 다양한 경험과 자극을 통해 학생들의 꿈과 끼를 탐색하게 하고 있습니다. 4차 산업혁명시 대의 주축이 될 인재 양성에 최적화된 자유학년제 맞춤형 교육을 통하여 논리력과 창의력 을 강화하고, 재미있는 사례를 통해 SW와 AI개념을 학습하고, 복잡한 실생활에 적용 가능 한 문제 해결 능력을 배양하게 합니다.

## 기업

소개사진

