

라이프앤사이언스(주) LIFE & SCIENCE

회사소개서

2019. 09.



MAKE IT COME TRUE

ROBOTORI is a brand of educational robots and realizing a dream of a world where children can be happy with the best value for creative thinking + fun + problem solving abilities + creative education to achieve those dreams.



1. 회사소개

회사소개
경영이념
히스토리

2. 사업소개

사업영역
교육용 로봇
- 로보토리
- 토리별로

3. 대외활동

전시회
국내,해외 활동
토리발명왕 콘테스트

4. 인증,특허

회사소개

삶을 즐겁고 풍요롭게 Life & Science

Life & Science는 인간을 위한 과학, 더 나은 미래를 향한 발돋움 할 수 있는 디딤돌이 되고자 합니다.



인간중심의 과학, 한 발 앞선 미래비전을 제안합니다.

라이프앤사이언스(주)는 일상속에서 과학을 접목한 다양한 제품과 서비스를 제공함으로써 삶을 즐겁고 풍요롭게 만들고, 차별화된 고객가치를 창출하는 기업입니다.

꿈임없는 도전과 혁신으로 세상의 변화를 만듭니다.

라이프앤사이언스(주)는 꿈임없는 도전정신을 바탕으로 새로운 분야를 개척하며 세상의 변화를 이끌어갑니다.



더 나은 세상을 위한 꿈과 희망을 키웁니다.

우리가 하는 일을 통해 더 나은 세상에 기여한다는 신념과 자부심으로 새로운 성장의 시대의 꿈과 희망을 열어갑니다.

‘Make it Come True’ 라이프앤사이언스

라이프앤사이언스(주)의 제품과 기술은 우리 생활을 더 행복하고 풍요롭게 만들어가고 있습니다.



도전과 혁신

Challenge and innovation



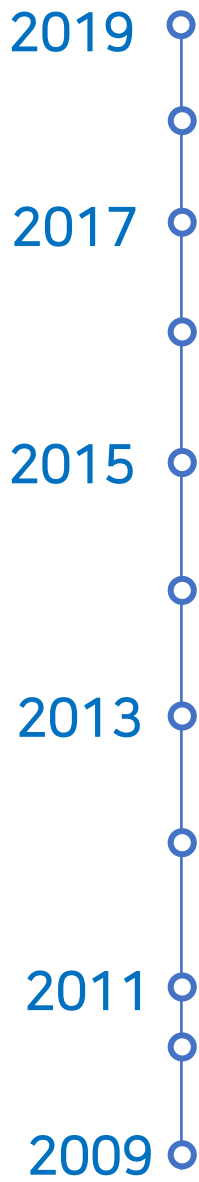
인간중심 기술 개발

Human Centrted
Technology Development



고객 가치 창출

Creating Value for Customers



- 뉴욕토이쇼 참가
- KS 인증
- CE 인증
- 로코미 출시
- GOOD DESIGN AWARDS 굿디자인 선정
- 로보토리 전제품 ROHS 적용
- 대한민국 굿컴퍼니 4IR 대상 선정
- 중소기업청 HIT 500 선정
- CCC인증
- 동작, 초음파, CDS 센서 개발



- 미국 LA ushop TV 홈쇼핑 런칭
- 코딩로봇(토리 스트래치) 제품 출시
- 교보문고 입점
- 키노바 대리점 계약 체결

- 로보월드 참가
- 벤처 기업 인증



- 주니어 모델 출시
- 전국 5개 지사 계약체결

- 라이프앤사이언스(주) 회사 설립
- 프리셀 개발 & 교육용 토이 로보토리 브랜드 런칭

2018

- 로보월드 참가
- 뉴욕토이쇼 참가
- ISO 9001 2015 인증

2016

- 중국 상해 교육센터 오픈
- 63갤러리아 입점
- 로보토리 프랜차이즈 로봇싱크 협약 체결
- 로봇협동조합 설립
- PPE 사업 시작

2014

- ISO9001 인증
- 유, 무선 리모컨 통합 개발
- 소프트웨어 교육용 모델개발



2012

- KC 인증
- 교육박람회, 유아,어린이 박람회 참가
- 대한로봇교육문화협회 경북지회 선정
- 로보토리 콘테스트 개최
- 교육용 로봇 사업 선정

2010

- 프리셀 특허,디자인출원
- 로보토리 창의력 발명교실 출시

2009

사업소개

라이프앤사이언스 사업 영역

교육용 로봇 사업부

- 교육용 로봇
- 교육용 Toy
- 로봇 프로그램 및 콘텐츠 개발

이노베이션 사업부

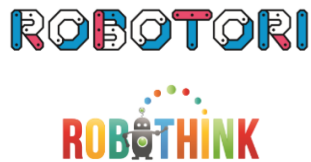
- 산업용, 연구용 로봇 및 Application 개발
- 복지로봇 개발

센서 사업부

- 가스 측정기 개발
- 가스 센서 및 Application 개발

Trading 사업부

- 프레야 인형 등 해외 혁신 아이템 수입유통 및 국내 혁신아이템 수출



미국



캐나다



영국 / 독일 / 미국



우크라이나

ROBOTORI

로보토리는 교육용 토이 전문 브랜드로서 인간 중심의 교육 철학과 비전을 가지고, 다양한 제품을 개발, 생산하며 콘텐츠를 개발하고 있습니다.



교육용 로봇

Educational Robot
창의성 로봇 발명교실 Step 1~6

로보토리 스텝시리즈를 활용한 체계적이고 전문적인 교육프로그램을 통해 단계별 창의력 학습이 가능하며, 문제해결 능력과 사고력 향상에 도움이 됩니다.



교육용 토이

Educational Toy
상상하고 만들고 움직이는 교육용 토이

로보토리의 다양한 제품을 통해 분해, 조립 등의 기초 능력과 기어, 축, 센서, 전자, 모터 등을 활용하여 기계작동의 기본원리에 대해 학습할 수 있습니다.

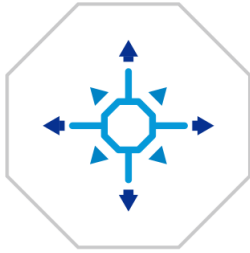


로보토리 코딩

Coding Education System
로보토리 코딩교육

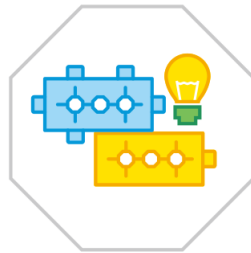
로보토리와 다양한 코딩프로그램의 연계를 통해 코딩의 기본 원리와 활용법을 배울 수 있으며 로봇의 기본원리를 자연스럽게 익히게 됩니다.

로보토리 특징



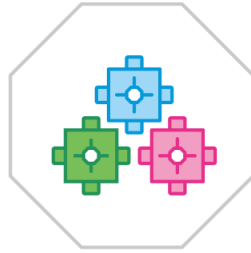
8각의 프리셀

평면에서부터 입체까지 모든 방향으로 연결하여 조립이 가능합니다.



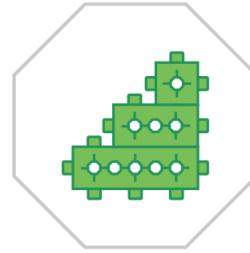
학습과 놀이

프리셀을 조립하고 놀면서 과학적 원리도 배울수 있는 만능 학습완구입니다.



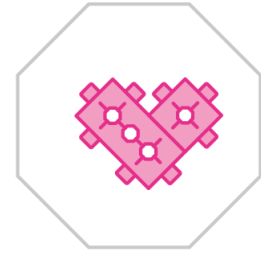
다양한 색상

선명하고 다양한 색상으로 아이들의 감성발달에 도움을 줍니다.



단계별 코딩교육

코딩교육을 쉽게, 단계별로 구성하였습니다.



고객만족 서비스

안정성(KC, CCC 인증 및 특허)과 맞춤형 서비스로 고객만족을 지향합니다.

STEAM 로보토리

과학

SCIENCE

놀이하며 배우는
과학적 원리 이해

기술

TECHNOLOGY

수학적 지식,
과학적 논리 향상

공학

ENGINEERING

셀, 기어, 축을 이용한
기술공학적 사고

예술

ART

모양, 컬러 조합의
예술적 감각 성장

수학

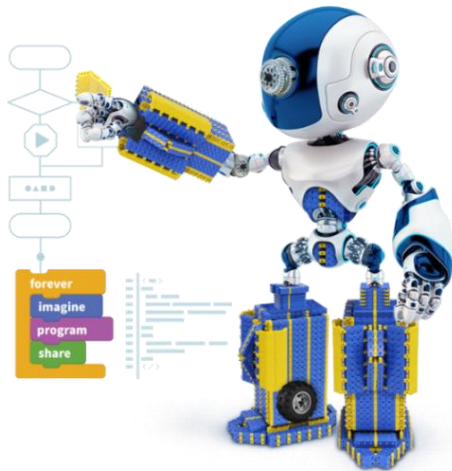
MATH

다양한 조립의 이해와
수학적 사고

로보토리 교육

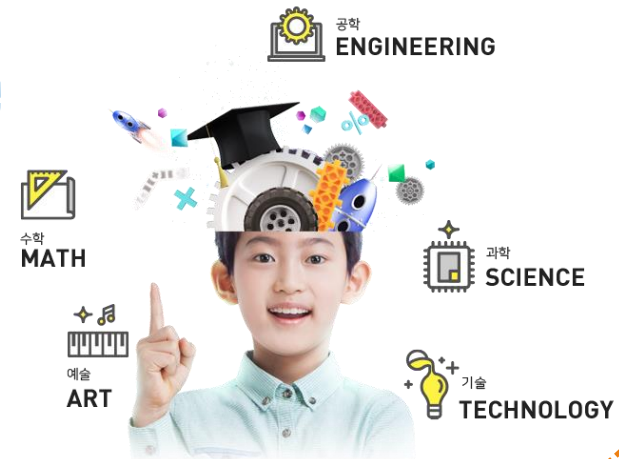
놀이를 통해 알고리즘 원리를 습득하는
소프트웨어 교육

CODING



과학, 수학, 언어 등의 이론교육에
기술, 공학, 예술을 접목한 창의융합교육

STEAM



토리부로

토리부로는 로보토리의 체험, 교육, 마켓을 한 공간에서 경험 할 수 있는 복합 문화 공간입니다.



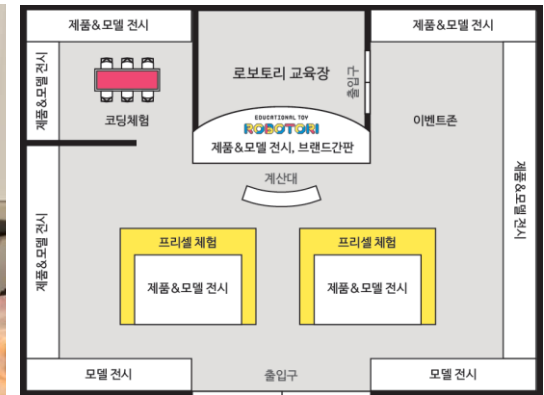
FORO

Foro는 이탈리아어로 포룸 이라고 불리는 고대 로마 도시의 중심에 있던 큰 광장으로 약 1,000년 동안 고대 로마의 정치 경제 종교의 중심지 역할을 하였습니다.

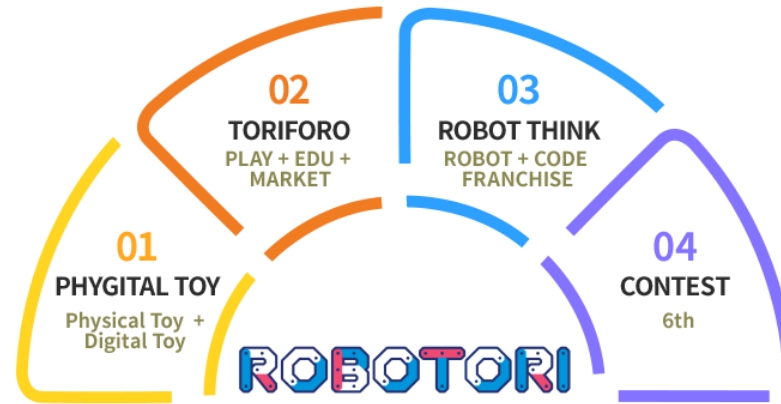
마켓 + 체험 + 교육

체험, 교육, 구매를 통해 로보토리를 이해하고 응용 할 수 있는 공간 구성입니다.

유사 사업군으로 블록학원, 대형키즈카페, 키즈교육센터 등이 있습니다.



1 교육용 로봇 - REVENUE MODEL



01

PHYSICAL TOY + DIGITAL TOY = PHYGITAL TOY
전통완구와 디지털 기술이 결합된 피지컬토이 개발

02

TORIFORO (PLAY + EDU + MARKET)
독립매장 또는 대형 쇼핑몰 입점 운영

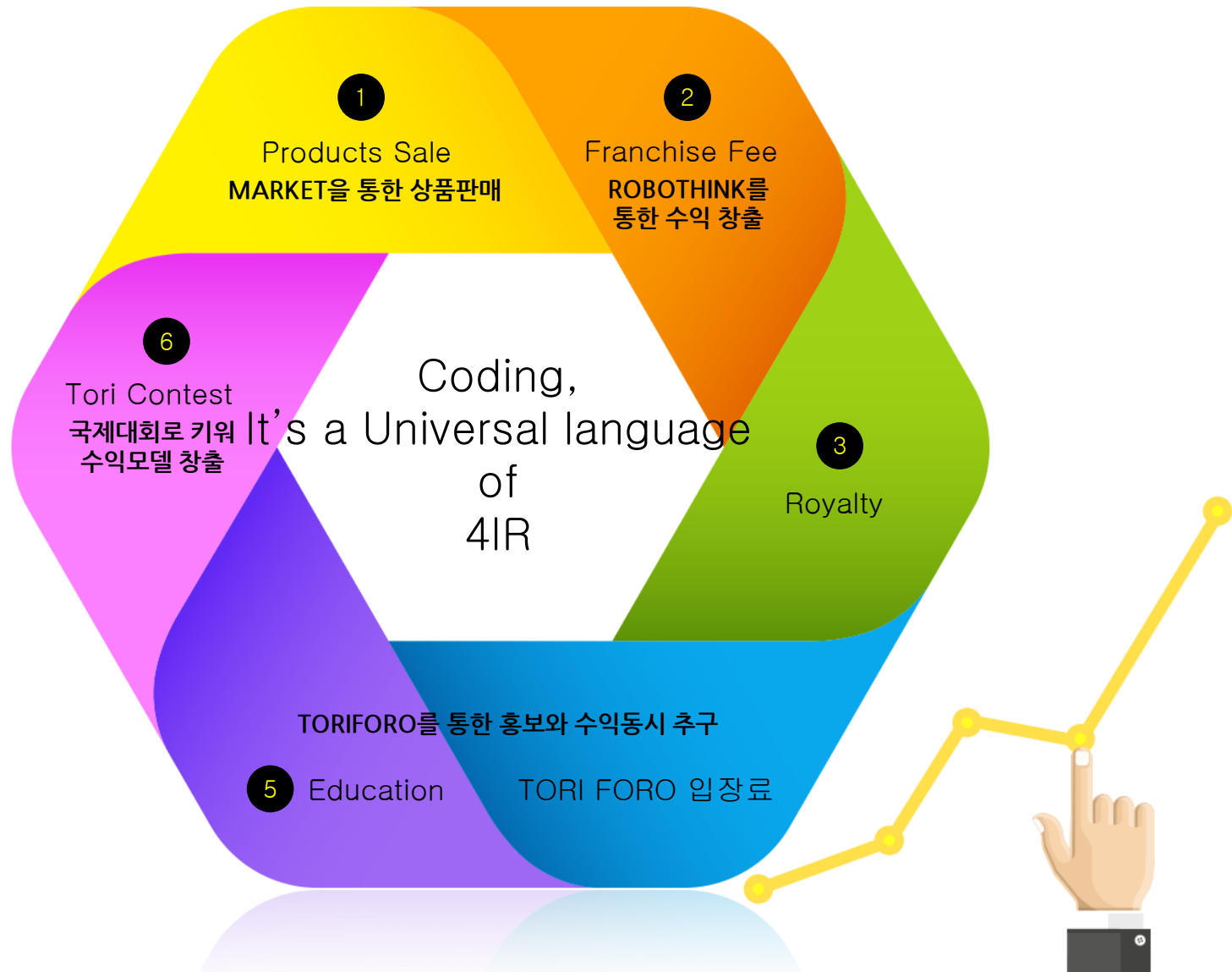
03

ROBOTHINK
ROBOT + CODING = FRANCHISE BIZ

04

ROBOTORI CONTEST
국제대회로 성장

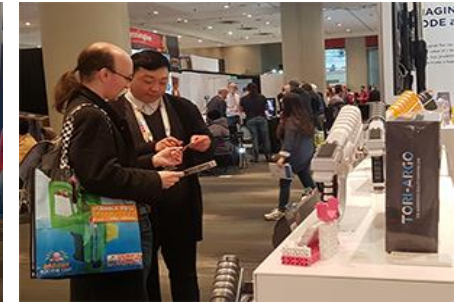
1 교육용 로봇 - ROBOTORI VALUE CHAIN



대외활동

국내, 해외 전시회 참여

로보월드 / 뉴욕 토이쇼



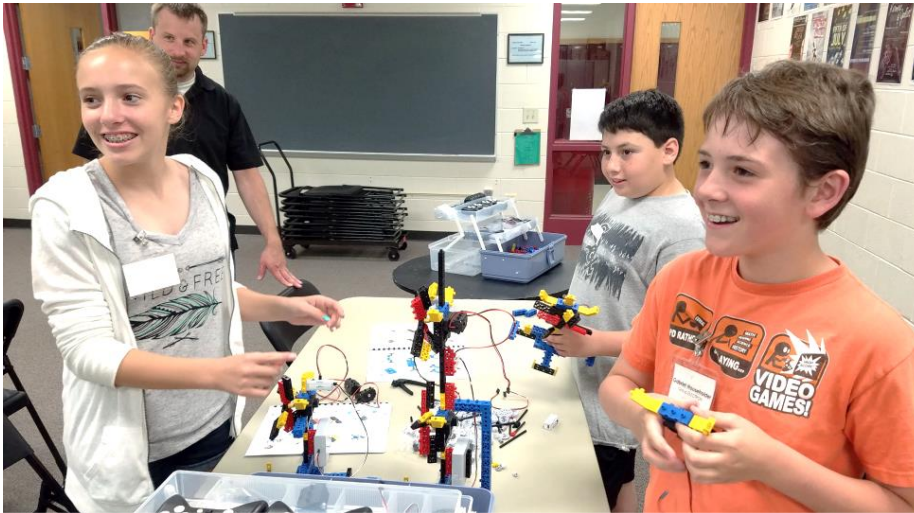
각종 이벤트 행사, 전람회 참여

어린이날, 이벤트 행사 / 코딩교육 행사



로보토리 해외활동

ROBOTHINK 수업으로 다양한 로봇, 코딩 교육 진행 (미국 / 중국)



ROBOTHINK 프로그램 제품 추천사



토리발명왕 콘테스트

토리발명왕

나만의 창작 로봇을 만들어 보세요!
로보토리는 여러분이 상상하는 모든 것을 쉽게
조립하고 만들 수 있게 제작되었습니다.
토리발명왕은 2012년부터 시작되어
올해로 8회를 맞이하고 있습니다.



인증/특허

• 대외활동

• 인증 특허



KC인증
B365L001-0001A



중국 CCC인증
A113242



4IR Awards
대상수상
굿디자인 어워드
우수디자인 선정





LIFE & SCIENCE

THANK YOU!
감사합니다!

로보토리 코딩교실에 관심이 있는 분들은 언제든지 연락주세요.



LIFE & SCIENCE
라이프앤사이언스 | 주 |

www.lnsworld.co.kr / www.robotori.com / www.robotorimall.com

TEL . 053-721-7713 Email . robotori@lnsworld.co.kr