

I-dream News

NEWSLETTER

WHO WE ARE

I-DREAM (Inclusive Development Research Association for Mankind) is a non-lucrative, non-governmental association, established by European Korean scientists and engineers, with its headquarters in Paris, France under French association law (association loi 1901). I-DREAM follows its vision statement by organizing all possible cooperations with the members of association and external partners.

동반성장연구회는 유럽에 거주하는 한인과학기술자들과 한국의 적정기술 관련 전문가들이 주축이 되어 설립된 비영리협회입니다. 아이드림은 프랑스 경시청에 등록된 비영리협회입니다. 아이드림은 세계 각처 지역 공동체의 경제적 자립과 삶의 질 향상을 위하여 협회의 회원들이 외부 파트너 기관들과 함께 적정기술을 개발, 제공하고 관련된 제반 활동을 수행하는 것을 목적으로 합니다.

2023 하반기 온라인 포럼 [\(온라인 포럼 오픈채팅방 바로가기\)](#)

2023년 9월 23일 : 적정기술 4.0 시리즈 (강사: 장수영 교수, 포항공대 산업경영공학과)

- 적정기술 1.0 : 구매력 없는 지구상 90%도 모두 함께 누릴 수 있는 기술인가?
- 적정기술 2.0 : 경제적 지속 가능성을 갖춘 기술인가?
- 적정기술 3.0 : 사회적 난제 해결을 도모하는 기술인가?
- 적정기술 4.0 : 자신의 삶의 주인이 되는 것을 도모하는 기술인가?

6차 산업

모든 과학기술은 결국에는 모두에게 공유된다.
공유되는 과학기술은 각 개인의 가치 창출과 나눔의 덕량이 된다.
우리가 향유하는 모든 것은 자연에서 비롯된다.

자원의 풍성함을 각 개인이 쉽게 거두고 가공하여 가치를 만들고 교환할 수 있도록 돕는 과학기술은 우리 모두를 각자의 삶의 주인이 되도록 도울 것이다.

출처: 적정기술 4.0 (장수영 교수)

2023년 10월 28일 : 적정기술 4.0 시리즈 (강사: 장수영 교수, 포항공대 산업경영공학과)

- Meta-knowledge and the future of science and technology education
- 메타지식의 정의, 오픈소스 하드웨어 사례 소개, 기술민주화와 삶의 주권, 6차산업 소개

2024년 1월 20일 : Piloting – a whatever it takes method? (강사: 박민정, 맨체스터대학 개발정책학)

- 인도네시아 모바일플랫폼과 비공식경제 (Informal economy) 분야의 점점에 대한 연구 소개
- 개발도상국 연구 방법론인 현장조사, 파일럿 리서치, 액션 리서치 소개

EKC 2023 동반성장 세션 [\(EKC 홈페이지 바로가기\)](#)

올해 뮌헨에서 개최된 EKC 유럽-한국 과학기술컨퍼런스에서 저희 아이드림 주관으로 동반성장 세션이 개최되었으며 아이드림에서는 ICCAS 멘토링 참여, KOSEN세션 등에 참여하였습니다.

세션 1 : International Collegiate Challenge for AI-Assisted Society 멘토링 프로그램

일시 : 2023년 8월 14일 14:00-18:00

세션 주제

2023 ICCAS 프로그램은 한국 5개 대학 학생들과 유럽 전문가들이 멘티-멘토로 팀을 이루어 '지능형 디지털 치료제를 위한 의료용 기능성 게임'을 주제로 진행된 프로그램입니다. 아이드림은 본 프로그램의 멘토로 참여하여, 참가자들을 대상으로 특강과 멘토링을 진행하였습니다.

세션 2 : Inclusive Development through Appropriate Technology and STEM Education

일시 : 2023년 8월 16일 17:10-18:30

세션 발표자 및 주제

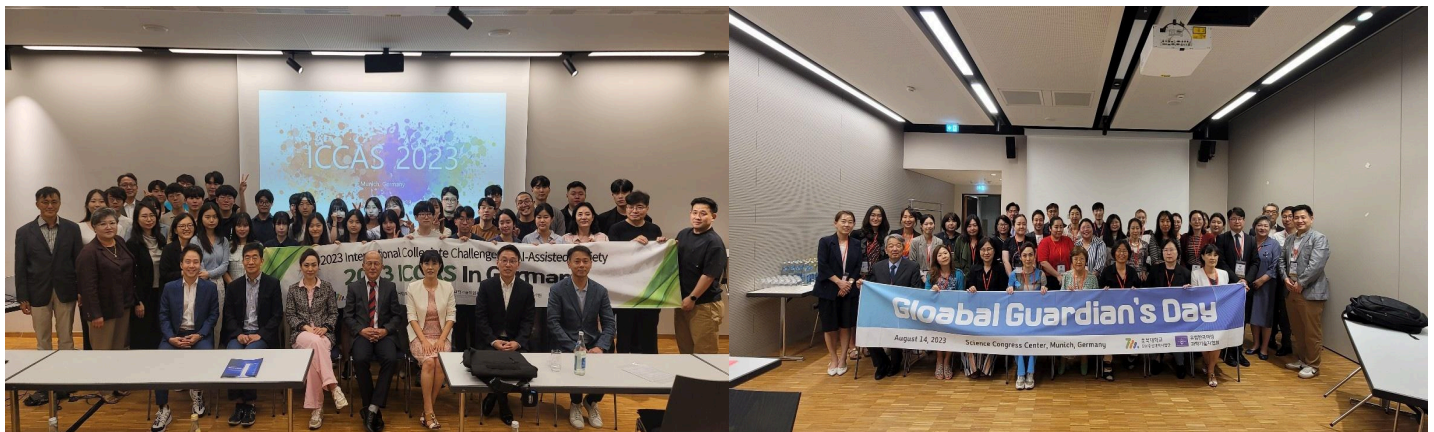
1710-1730, Kwanwoo Shin (Sogang University), Cost-Effective and Inkjet-Printable Paper-Based Electronic Chips for POC Devices in Developing Countries

1730-1750, Noah Min (Gongsaeng), Self-sufficiency Project for Medical Rehabilitation Assistance Devices for the socially disadvantaged

1750-1810, Soo Young Chang (Pohang University of Science and Technology), Vertical Integration Approach for Engineering Education

1810-1825, Eunjung Kim (CNRS, LAMSADE, Paris-Dauphine University), Effectiveness Analysis of a short-term STEM camp program in Tanzania

1825-1830, Mindy Park (University of Manchester), Science and technology to solve social problems? The case of digital platforms and urban informality



I-DREAM 충북대 SW중심대학사업단 MOU 체결

2023년도 독일 뮌헨에서 개최된 EKC에서 아이드림과 충북대 SW 중심대학사업단이 MOU를 체결하였습니다. 충북대 SW 중심대학사업단은 산업지능소프트웨어 융합 전문인력 양성에 중점을 두고 글로벌 교육프로그램을 적극적으로 추진하고 있습니다. 향후 적정기술 연구에 젊은 인재들이 많이 유입되어 아이드림과 좋은 시너지를 낼 수 있기를 희망합니다.



2023 I-DREAM 연말 이사회

올해 2023년 I-DREAM 이사회를 개최하여 지난 1년간의 아이드림 활동을 공유하고 내년도 발전 방향에 대한 아이디어를 나누는 시간을 가졌습니다.

일시 : 2023년 12월 11일 월요일 22:00-23:30
(Central European Time) / 온라인 모임

대상 : 아이드림 이사진

이사회 회의 내용

2200-2220 아프리카 스터디모임 활동내용 공유

- 아프리카 정책, 지형, 특성, 언어, 스타트업 현황 스터디 진행
- 11월 아프리카 스터디 워크샵 진행
- 해커톤 프로젝트 지원 및 멘토링 진행
- 국제개발협력동향을 주제로 한 코센 레포트 교정작업 진행

2220-2230 온라인포럼 활동내용 공유

- 2023년 1월 - 10월까지 다양한 주제로 온라인 포럼 진행

2230-2240 EKC 동반성장 세션 참여내용 공유

- 2024년도 EKC 세션 프로포절 공지 예정

2240-2250 금년도 재정결산 공유

- 주요지출 : 1월 아이드림 모임, 2월 브뤼셀 이사회
- 수입 : 후원금, 8월 EKC멘토링 후원

2250-2300 아이드림 홈페이지, 홍보방안

- 아이드림 홈페이지 관리 진행 및 홍보리플렛 준비

2300-2330 2024년도 활동 방향 브레인스토밍

- 시리즈 형태의 포럼 기획
- 아이드림 회비 및 후원금 모집 홍보 진행

I-DREAM 코센데이

11월 18일, 프랑스 남부 마노스크에서 아프리카 스터디 팀을 중심으로 코센데이가 개최되었습니다. 이번 코센데이는 영국 맨체스터와 프랑스 리옹, 파리 등 유럽 각지에서 아이드림 연구원들이 모여 아프리카와 적정기술에 대한 토론과 더불어 <인공지능 시대 달라진 연구 현장 및 연구자의 모습>이라는 주제로 진행되었습니다. 앞으로도 아프리카 스터디팀의 멋진 활동을 기대합니다. 자세한 코센데이 후기는 KOSEN 사이트에서 살펴보실 수 있습니다. ([아이드림 코센데이 후기 바로가기](#))



김치앤칩스 뉴스레터 I-DREAM 활동 수록

NGO는 아니지만,
국제개발협력합니다.

23화 : 적정기술 동반성장연구회(I-DREAM) 김병윤 박사

by 까불이



적정기술이라는 말을 들어는 보셨나요? 유럽에 거주하는 한인과학기술자들이 주축이 되어 설립한 동반성장연구회(I-DREAM)에서는 적정기술을 개발, 제공하는 등 관련된 제반 활동을 수행하고 있다는데요! 김병윤 박사님을 통해 이야기를 들어보겠습니다.

국제개발협력 전문 뉴스레터인 김치앤칩스(김칩) 170호에 아이드림 김병윤 회장님의 아이드림 활동에 대한 인터뷰 자료가 수록되었습니다. 김치앤칩스는 매주 국제개발협력에 대한 정보를 전달하는 국내 유일의 뉴스레터로 보건, 환경, 기술, 농업 등 다양한 분야에 대한 소식을 전달하고 있습니다.

이번 인터뷰에서 아이드림의 설립 취지, 적정기술에 대한 소개, 아이드림의 활동 소개, 아이드림의 향후 목표 등 뜻깊은 내용들이 소개되었습니다. 이번 인터뷰가 향후 국제개발협력에 관심이 많은 분들의 아이드림에 대한 관심을 제고할 수 있는 좋은 창구가 될 것으로 기대됩니다. ([김칩 170호 바로가기](#))

I-DREAM MEMBERSHIP REGISTRATION

STEP 1.

Please fill in the membership registration form (google form) / 아래 회원가입서(구글 폼) 작성

[I-DREAM membership form / 회원가입서 \(구글 폼 링크\)](#)

- 회원가입서 : [회원가입서 바로가기](#)
- 2024년도 회비납부 : [회비납부 링크 바로가기](#)

- * 정회원은 회원가입 후 연회비 (일반 및 박사과정 20유로, 학생 10유로)를 납부하여야 하며, 투표권을 가집니다.
- * 준회원은 회원가입을 하였으나 당해년도 연회비 납부 의무가 없으며, 투표권을 가지지 않습니다.
- * 아이드림 회원은 상시모집 중입니다.

STEP 2.

Step 2. Please pay yearly membership fee with following link / 연회비 납부

[연회비 납부링크](#) (20 Euros for professionals (including PhD), 10 Euros for students)

Note: 회원가입을 이미 하신 분은 연회비 납부 (Step 2)만 진행 해주시면 됩니다.

I-DREAM DONATION

아이드림은 적정기술개발을 통한 국제개발협력 비영리단체로, 단체의 활동을 위해 정회원분들의 회비와 더불어 후원금을 적극적으로 모집하고 있습니다. 아이드림 활동 후원에 관심이 있으신 분께서는 아래 메일주소로 연락을 주시거나, 하단 페이지를 통해 바로 후원금을 보내실 수 있습니다. 많은 관심 부탁드립니다.

- 후원문의 : contact@idream4all.org
- 후원금 납부 : [후원금 납부 링크 바로가기](#)

