

★사회적 임팩트 조직 및 개발수요 소개(요약)★

이번 피우다프로젝트에 참여하는 사회적 임팩트 조직과 개발수요를 간단히 소개드립니다.

관심있는 주제와 관련하여 임팩트 조직의 담당자와 인터뷰를 희망하시는 경우 아래 링크를 통해 신청바랍니다.

※ 인터뷰 신청 ※ 아래 링크로 접속하여 신청해 주세요.

<https://forms.gle/RuG8nfcEX9mUbTrq5>

① 오션캠퍼스 (<https://oceancampus.quv.kr/>)

- 주제 : 해양 생태 복원성과의 시각화 및 공유를 위한 통합 ICT 솔루션 개발
- 담당자 : 석다현 이사장

- 오션캠퍼스는 바다숲 조성 및 해양 생태계 복원 활동을 수행하는 사회적 임팩트 조직으로, 해양 생물과 환경 변화에 대한 데이터를 직접 수집·분석하며 과학적 근거에 기반한 생태 복원을 실현하고 있습니다.
- 이러한 활동은 정책기관, 연구기관, 시민, 기업 등 다양한 이해관계자와의 정보 공유 및 협업을 필요로 하며, 이를 위해 수집 데이터를 정량화·시각화하고 효율적으로 전달할 수 있는 ICT 기반 통합 플랫폼 개발이 필요합니다.

② 뉴챗터 (<https://newchapter.dev/>)

- 주제 : 청각장애인의 정보 접근성과 자립을 지원하는 커뮤니티 기반 ICT 솔루션 개발
- 담당자: 유동영 대표

- 청각장애인은 음성 중심의 정보 전달 환경 속에서 공공정보, 복지정책, 교육·고용 정보 등에 근본적인 제한을 겪고 있습니다. 특히 실시간 정책 변화나 채용 공고 등은 문자·음성 위주로 제공되며, 수어·자막 지원은 부재하거나 지연되는 경우가 많습니다. 이로 인해 당사자뿐 아니라 가족과 사회복지사도 소통의 어려움, 갈등, 신뢰 저하를 경험하게 됩니다.
- 정보 격차는 청각장애인의 자립을 방해하고 사회복지 시스템에 대한 불만을 키우며, 디지털 사회에서도 수어·자막·UX 최적화 등 접근성이 여전히 미흡합니다. 이에 뉴챗터는 청각장애인의 삶의 질 향상을 위해 정보 접근성 보장, 정서적 연대 강화, 디지털 역량 제고를 목표로 커뮤니티 기반 ICT 솔루션을 개발하고자 합니다.

③ 다시입다연구소 (<https://wearagain.org/index>)

- 주제 : 지속 가능한 의생활을 위한 의류 교환 디지털 전환 및 참여 기반 임팩트 측정 플랫폼
- 담당자: 정주연 대표

-
- '다시입다연구소'는 패션 산업이 환경에 끼치는 부정적 영향을 줄이기 위해 의류 교환, 수선 문화 확산, 환경 입법 활동 등 다양한 실천 활동을 진행하는 비영리 스타트업입니다.
 - '21% 파티', '수선 혁명', '재고 폐기 금지법' 등 캠페인을 통해 의류 폐기물 문제에 대한 대중의 인식을 전환하고, 재미있고 실천 가능한 소비 대안을 제시하고자 합니다.
 - 지속 가능한 의생활 문화를 더욱 확산하기 위한 디지털 전환 수요가 있으며, 이에 따라 시민들의 참여를 시각화하고 실천을 지속 가능하게 만드는 통합 플랫폼 개발을 희망합니다.
-

④ 무의 (<https://muui.or.kr/>)

- 주제 : 시민 참여형 공간 접근성 데이터 기반 이동 편의 정보 공유 디지털 솔루션
 - 담당자 : 홍윤희 이사장
-

- 사단법인 무의는 “장애를 무의미하게, 텅 없는 세상”이라는 슬로건 아래 휠체어 사용자 등 이동 약자를 위한 물리적·사회적 접근성 개선 활동을 펼쳐온 비영리 사단법인입니다.
 - 최근에는 초·중·고등학교와 병원 등 실내 공간의 구체적인 이동 동선·편의성 데이터를 시민 참여 방식으로 수집하고 이를 공공 데이터로 축적·공유하는 방향으로 활동을 확장하고자 합니다.
 - 이러한 데이터는 단순히 '출입 가능 여부'를 넘어 실내에서 목적지까지의 실제 이동 경로, 소요 시간(휠체어 이용자와 비이용자 간의 시간 차이), 동선상 장애 요소 등의 정보를 포함합니다. 이를 통해 이용자들에게 실질적인 이동 편의를 제공하며, 이러한 목적을 달성하기 위한 디지털 기반 정보 수집·분석·공유 통합 플랫폼을 기획하고 있습니다.
-

⑤ 밀리언드림즈 (<http://milliondreams.co.kr/>)

- 주제 : 사회적 기업과 재소자 IT 인력을 연결하는 상생형 프로젝트 매칭 플랫폼
 - 담당자 : 이은용 대표
-

- 현재 교정시설 내 취·창업 교육은 급변하는 산업 환경을 따라가지 못해 실질적인 사회 재진출에 한계가 있습니다. 밀리언드림즈는 재소자를 대상으로 IT 전문 교육과 실무 프로젝트를 제공하고 있으며, 이를 통해 출소 후 안정적인 취업과 사회 복귀를 지원하고 있습니다.
 - 본 프로젝트는 재소자 교육생과 사회적 기업을 연결하는 디지털 플랫폼을 구축함으로써 재소자의 실질적인 역량 활용 기회를 확대하고, 사회적 기업의 개발 리소스 및 판로 확보를 돕고자 합니다.
-

⑥ (사) 바다살리기네트워크 (<https://badanetwork.imweb.me/>)

- 주제 : 해양 환경 정화 활동을 위한 통합 ICT 플랫폼 개발
 - 담당자 : 최은원 대표
-

- (사)바다살리기네트워크는 전국 해양 정화 활동 단체들의 네트워크로, 각 단체의 수기 기록과 비표준화된 데이터로 인해 활동 성과를 집계하고 분석하는 데 어려움을 겪고 있습니다.
 - 또한 지역 간 중복 활동, 행정적 부담, 외부 설득력 부족 등의 문제도 존재합니다.
 - 이를 해결하기 위해 해양 폐기물 정화 활동 데이터를 표준화하여 기록하고, 지도 기반으로 시각화하며, 보고서 자동 생성 및 단체 간 협업을 지원하는 통합 ICT 솔루션 개발이 필요합니다.
-

⑦ 넥스트임팩트 (<https://www.nextimpact.pe.kr/>)

- 주제 : 사회적약자 사례 관리 표준화 및 지원을 위한 로컬 AI 시스템 개발
 - 담당자 : 황흥기 대표
-

- 사회복지 분야에서 사례 관리는 다양한 욕구를 가진 개인과 가족을 지원하는 비영리 및 사회복지 조직의 핵심 역할입니다. 그러나 현재 사례 관리 과정은 담당자의 주관적 판단, 해석의 차이, 기록 방식의 불일치 등으로 인해 서비스 품질의 일관성이 확보되지 못하는 문제가 발생하고 있습니다.
 - 또한 외부 AI 도구 활용은 개인정보 유출 우려와 법적 규제의 한계로 인해 현장에서 실제 적용하기 어렵습니다.
 - 이에 본 프로젝트는 개인정보를 안전하게 보호할 수 있는 로컬 환경 기반의 사례 관리 AI 시스템을 개발하고자 합니다. 기관별 특성과 업무 환경에 맞춘 로컬 AI 시스템을 보급하여 현장 적용성을 높이고, 보급 확대를 통해 지역 간 격차를 줄이며 전국적 활용 기반을 마련하고자 합니다.
 - 이를 통해 사례 관리 기록의 정확성과 일관성을 높이고, 사례 관리자의 전문적 판단을 보완하며, 조직 전체의 서비스 품질을 향상시키는 것을 목표로 합니다.
-