
		보 도 자 료		수도권매립지 종료	
		배포일자 2021년 7월 16일(금) 총 5매		 환경특별시 인천	
담당 부서	미래산업과	담 당 자	• 미래산업정책팀 김은호 ☎440-3271 • 담당자 김문기 ☎440-3277		
사진 <input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음		참고자료 <input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음			
보 도 시 점		7월 16일 14시 이후 보도하여 주시기 바랍니다.			

인천시, 7개 유관기관과 ‘아동문제 해결’ 협력 다짐

- 시민주도, 지역 아동문제 해결 위한 ‘인천 SOS랩 MEET-UP Day’ 개최 -
- 시민이 발굴한 아동문제 아이디어와 지역 기업이 개발한 솔루션 발표 -
- 시, 경찰청, 교육청, 인천테크노파크, 3개 구청 등 관계기관 협력 네트워크 구축 -

인천광역시(시장 박남춘)는 인천테크노파크(원장 서병조, 이하 인천 TP)와 함께 추진 중인 인천 SOS랩* 구축 및 SW서비스 개발사업(이하 인천 SOS랩 사업)과 관련해 7월 16일 인천 SOS랩 밋업데이(Meet-up Day)’를 개최했다고 밝혔다. 이날 행사는 코로나19 확산 방지를 위해 온라인으로 진행됐다.

* **Solution in Our Society Lab** : 지역사회 현안 해결을 위한 **현장밀착 프로젝트** 조직으로 지역주민·지자체·전문가기업 등이 협력해 SW R&D 전문 개발 및 확산 기능 수행

이날 발대식에는 박남춘 인천시장, 송민헌 인천경찰청장, 도성훈 인천 시교육감, 홍인성 중구청장, 김정식 미추홀구청장, 이강호 남동구청장, 서병조 인천TP 원장이 참석했다.

‘인천 SOS랩 사업’은 인천의 주요 아동문제(아동학대, 교통안전, 성

범죄, 교육문제)를 시민과 아동, 기업이 협력해 아이디어를 도출하고 SW솔루션을 개발하는 사업으로, 기존 공급자(기업) 중심의 연구개발(R&D) 방식에서 벗어나, 수요자(주민)의 관점에서 지역사회의 문제를 해결하는 방식으로 추진되는 사업이다.

‘인천 SOS랩 밋업데이(Meet-Up Day)’는 시민참여단의 아이디어 및 기업의 SW 솔루션 발표, 아동문제 해결을 위한 유관기관* 간 업무협약 등으로 진행했다.

* 인천광역시, 인천경찰청, 인천광역시교육청, 인천시 중구청, 인천시 미추홀구청, 인천시 남동구청, 인천테크노파크 등 총 7개 유관기관

이번 ‘인천 SOS랩 밋업데이’에서는 인천 SOS랩 참여자인 시민과 기업이 각각 지역의 아동문제(아동학대, 성범죄, 교통안전, 아동교육)를 해결하기 위한 중구, 미추홀구, 남동구 시민들의 아이디어와 기업의 솔루션 4건에 대한 발표와 전문가의 피드백이 있었다.

특히 코로나19 장기화로 인해 심각해지는 아동문제 해결을 위해 인천시, 경찰청, 교육청, 중구청, 미추홀구청, 남동구청, 인천테크노파크가 인천 SOS랩을 중심으로 관계기관 협력 네트워크를 구축했다.

주요 협약내용은 ▲인천 SOS랩 구축 및 SW서비스 개발사업 운영 및 확산에 대한 협력 ▲아동 관련 데이터 및 네트워크 공유 ▲아동문제 해결을 위한 SW솔루션 또는 제품 실증을 위한 상호 협력 ▲인천 아동문제 해결을 위한 거버넌스 체계 구축 등 분야에서의 상호 협력으로 지역 아동문제 해결과 아동이 행복한 도시조성을 추진해갈 예정이다.

인천시는 그간 아동이 행복하고 존중받는 사회를 만들기 위해 다양한 아동정책을 추진해 왔다.

아동의 행복을 실현하는 인천, 육아가 행복한 인천을 만들기 위해 매년 지자체 차원의 정책을 만들어내던 인천시는 특히 아동의 안전 및 케어 분야의 개선을 위해 SW서비스의 도입이 필요하다고 판단, ‘인천 SOS랩 사업’을 통해 새로운 전략을 도출한다는 계획이다.

박남춘 시장은 “코로나19 사태의 장기화로 인해 그 어느때 보다도 아동들에게 더욱 관심을 가져야 할 때”라며 “인천 SOS랩을 통해 도출될 시민 아이디어와 솔루션이 인천지역 전체에 활용될 수 있도록 적극 지원하여 아동이 행복한 도시를 만들어나갈 것”이라고 밝혔다.

<붙임> SOS랩 구축 및 SW서비스 개발사업(요약) 및 관련 이미지

※ 관련 사진은 행사(14시)종료 후 인천시 홈페이지‘인천시 인터넷방송’(<http://tv.incheon.go.kr/>) ‘포토인천’에 게시될 예정입니다.

□ 사업개요

- 사업명 : 2020년 SOS랩 구축 및 SW서비스 개발 사업
- 주관부처/전문기관 : 과학기술정보통신부/정보통신산업진흥원
- 주관지자체/주관기관 : 인천광역시/인천테크노파크
- 사업기간 : 2020.4월 ~ 2024. 12월(5년)
- 총사업비 : 9,817백만원(국비5,529 시비3,790 민간 498)
(단위 : 백만원)

구 분	총사업비	2020	2021	2022	2023	2024
계	9,817	1,524	2,059	2,074	2,078	2,082
국 비	5,529	875	1,156	1,166	1,166	1,166
시 비	3,790	590	800	800	800	800
민 간	498	59	103	108	112	116

- 사업목표: 아동 안전 및 케어 문제를 SW·AI 솔루션을 통해 해결
- SW서비스 사업화 10건, 기업 육성 20개사, 일자리 창출 100명,
아동 문제은행 도출 100개, 아동 사고율 20% 감소
- 사업내용
 - (기반구축) 인천지역 군·구 아동문제 발굴 및 민관 거버넌스 구성
 - SOS랩 공간조성, 온·오프라인 채널 구축, 시민 참가자 교육, 아동문제 발굴 및 수집
 - (협력설계) 문제 해결을 위한 시민-전문가-기업-지자체 협력 솔루션 설계
 - 아동문제 아젠다 발굴, 시빅테크 솔루션 과제 도출, 아동 문제 행동변화 모델 설계
 - (SW실증) 솔루션 기술 상용화 및 실증 시민 테스터 운영
 - R&D 연구개발 과제 지원, 실증 모니터링단 운영, 아동 안전 관련 데이터 구축
 - (성과확산) SW서비스 확산 및 국내외 교차 실증으로 기업 스케일업
 - 성과포럼 운영, 교차실증 연구보고서 작성, 솔루션 BM 고도화 및 스케일업 지원

□ 기대효과

- 지역의 아동문제를 시민의 힘으로 해결하는 성숙한 시민 문화 형성 가능
- 민관산학의 거버넌스 구축을 통해 지역 아동문제 해결 시너지효과 창출

인천 Solution in Our Society Lab SOS랩 이란?

Solution in Our Society Lab : 지역사회 현안 해결을 위한 현장밀착 프로젝트 조직으로 아동문제 해결을 위한 지역 주도의 지역주민·지자체·전문가·기업이 모여 SW R&D 전문 지원 기능을 수행합니다.

인천 SOS랩이 생각한 아동문제 해결 방법은

시민 참여를 기반으로 우리 지역의 기업이 개발한 SW서비스의 지역 적용과 실증입니다.



다음과 같은 4가지 전략을 바탕으로 하여 시민이 체감할 수 있는 실질적인 아동문제 해결 SW서비스 개발을 통해 '아동이 행복한 도시, 인천' 을 구현해 나갑니다.

