

## 「2023 경북형 SW 인력양성사업」 개발SW 기술공개 및 기술이전 연계지원

경상북도 「2023 경북형 SW 인력양성사업」의 일환으로 지역대학에서 개발한 SW 기술을 공개하오니 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

2023년 12월  
(재)경북테크노파크 원장

### 1. 지원 개요

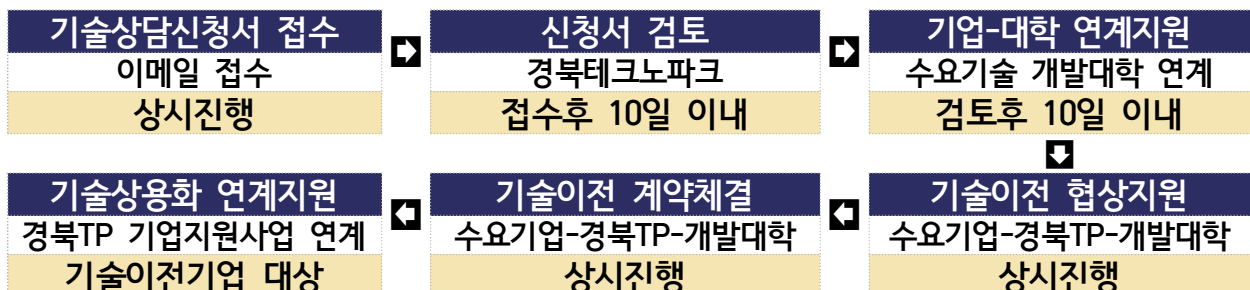
- 가. 지원목적 : 지역대학-기업이 기술협력을 통해 개발한 소프트웨어 활용도 제고
- 나. 주최/주관 : 경상북도 / (재)경북테크노파크
- 다. 지원대상 : 공개기술의 이전을 받고자 하는 중소기업
- 라. 지원내용 : 개발SW 기술상담 및 이전연계 지원
- 마. 지원기간 : 상시접수
- 바. 지원방법 : [붙임3] 기술상담신청서 작성 후 담당자 이메일 접수

접 수 처	경북테크노파크 ICT융합산업팀 ok0303@gbtp.or.kr
담 당 자	이경옥 책임연구원 053-819-8171

### 2. 개발기술목록 \* 세부내용은 [붙임2] 개발소프트웨어 소개자료 참조

기술번호	개발SW명	개발대학명
①	청각 장애인의 직업생활 보조를 위한 딥러닝 기반 스마트 Hub용 SW	경운대학교
②	“몽트론” : 신체 균형 향상을 위한 게임 기반의 훈련 콘텐츠	금오공과대학교
③	AI를 활용한 유해조류 감지 시스템 SBD(SmartFarm-Bird-Detector)	대구가톨릭대학교
④	가상현실에서의 사용자 내면 감정인식 디코딩 알고리즘	대구대학교
⑤	AI활용 전동휠체어, 스쿠터 안전 시스템	대구대학교
⑥	자율운항 해양선박용 GCS 개발	안동대학교
⑦	독거 가구 응급안전 안심서비스	영남대학교
⑧	혼합 머신 비전 기반의 차량 헤드램프 결함 검출 시스템 및 방법	한국폴리텍대학 로봇캠퍼스
⑨	아이닷(EYE-DOT) 시각장애인의 정보 접근성을 위한 점자 검수 앱	한국폴리텍대학 로봇캠퍼스
⑩	사용 후 배터리를 활용한 재난조명등과 배터리 수명 예측 알고리즘	한국폴리텍대학 포항캠퍼스

### 3. 지원 단계



\* 상기내용 및 일정은 상황에 따라 변경될 수 있음.