

2025 K-하이테크 미래혁신 박람회

K-하이테크 Idea Challenge 공고

「K-하이테크 미래혁신 박람회」는 고용노동부 K-하이테크 플랫폼 사업 성과를 공유하고 미래 기술트렌드와 산업 수요를 연결하는 교류의 장입니다. 본 경진대회는 핵심 목표인 미래인재 양성 및 취업 연계를 강화하기 위해 마련되었습니다. 미래인재들이 AI, 빅데이터, IoT 등 4차 산업혁명 기술을 활용해 문제 해결 능력을 발휘하고, 기업은 혁신적 아이디어를 가진 우수 인재를 조기에 발굴할 기회를 제공합니다. 이 대회는 지역 인재와 기업을 연결하는 가교로서의 역할을 다하고자 하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

1

행사 개요

- ☐ 행사명 : K-하이테크 Idea Challenge
- ☐ 공모기간 : 2025. 10. 6.(월) ~ 2025. 11. 6.(목) 17:00까지
- ☐ 공모대상 : 하이테크 신기술 분야에 관심있는 대학(2~4년제 모든 대학) 재학생(팀 단위 지원 / 팀당 3~6명)
- ☐ 공모주제 : 인공지능(AI), 빅데이터, IoT 등 하이테크 기술을 활용하여 지역사회 현안과 산업현장의 혁신 과제를 해결할 수 있는 창의적 아이디어
 - 교통, 환경, 복지, 제조, 의료, 농업, 관광 등 다양한 분야에서 적용 가능한 혁신적인 아이디어
 - AI·하이테크 기반 지역혁신 아이디어: 산업·사회 문제 해결과 산업현장 혁신 아이디어
- ☐ 주최 : 고용노동부, 한국산업인력공단

□ **주관** : K-하이테크 플랫폼 12개 기관 공동 주관(경북대학교, 국립경국대학교, 그린컴퓨터아카데미+부산정보산업진흥원, 대구디지털혁신진흥원, 부산대학교, 삼성중공업, 엘리스(부산), 울산정보산업진흥원, 포스코, 한국지식서비스연구원+경상국립대학교, 경북ICT융합산업진흥협회+경북보건대학교, 부산디자인진흥원+이젠아카데미)

□ **시상내역** :

○ 대상(1팀): 200만원 / 우수상(1팀): 100만원 / 장려상(2팀): 50만원

※ 상금 지급과 관련하여 세금 8.8% 제외 후 대표자 계좌로 입금 예정

□ **행사 일정**



※ 본 행사는 K-하이테크 플랫폼 사업의 “2025 K-하이테크 미래혁신 박람회”의 일환으로 개최되는 행사로서 본선 진출 팀은 박람회 행사(2025. 12. 4.)에 반드시 참가하여야 하며, 시상은 박람회 당일에 이루어짐

※ 2차 대면평가 장소 및 시간, 발표 방법 등은 1차 서류평가 합격 발표 이후 해당 팀별로 개별 통지 계획임

2

신청방법

□ 신청기간 : 2025. 10. 6.(월) ~ 2025. 11. 6.(목) 17:00까지

□ 신청서류 및 제출처

구분	신청서류	제출처	비고
1차 서류평가	참가신청(온라인)	구글 설문지: □ https://link24.kr/Awg2w0e	대표자 1명
	참가신청서	이메일 제출 pnukdp25@pusan.ac.kr	팀별 1부
	아이디어 상세 기획서/제안서		
	참가서약서		
	개인정보 수집·이용 동의서		팀원 전원
2차 발표평가	아이디어 제안서(PPT)		1차 합격팀에 한하여 제출

※ 참가신청서, 아이디어 상세 기획서/제안서, 개인정보 수집·이용 동의서는 첨부 파일의 양식 참조

□ 문의처 : 부산대학교 K-하이테크 플랫폼(051-510-1388)
경북대학교 데이터융복합연구원(053-950-6742)

3

심사 및 시상

□ 심사방법 : 제출된 아이디어 기획서/제안서를 기반으로 1차 서류평가를 실시하며, 1차 서류평가에 합격한 팀을 대상으로 외부전문가에 의한 2차 대면 발표평가를 실시함

※ 총 평가점수가 동점일 경우 1차 서류평가는 창의성·혁신성→ 실현 가능성→효과성·파급력→완성도 순으로 평가. 2차 발표평가는 아이디어 우수성→실행·발전가능성→기대효과→팀워크·참여도 순으로 평가

□ 심사기준

○ 1차 서류평가 기준(아이디어 기획력 중심)

평가항목	평가지표	평가내용	배점
주제 적합성	주제 일치성	대회 주제와의 부합 정도	10
	범위 적합성	제안 내용의 지역·산업·사회 문제 해결 적용 여부	10
창의성·혁신성	참신성	기존 사례 대비 독창성과 차별성	15
	기술융합성	AI·하이테크 기술의 창의적 활용 여부	10
실행 가능성	기술적 실현성	제안 기술의 구현 가능성	15
	경제성	비용 대비 효과, 사업화 가능성	10
효과성·파급력	사회·산업 영향력	제안이 사회·산업에 미칠 파급 효과	10
	지속가능성	장기적으로 발전 가능하고 확산 가능한 아이디어 여부	10
완성도	기획서 완성도	구성, 논리성, 표현력	10
총합			100

○ 2차 발표평가 기준(실행력 · 발표력 중심)

평가항목	평가지표	평가내용	배점
발표력·전달력	논리성	발표 내용 구성과 흐름의 명확성	10
	이해도	발표자가 아이디어에 대한 이해 정도	5
	표현력	전달 방식(언어·시각자료·시간관리)의 완성도	5
아이디어 우수성	차별성	독창성과 기존 해결 방식 대비 우수성	10
	문제 해결 적합성	제안 아이디어의 문제 해결 가능성	15
실행·발전 가능성	실행 계획	구체적 실행 전략 및 일정 제시 여부	10
	사업화 가능성	기술 구현 및 시장 진출 가능성	10
기대효과	사회적 기여도	지역·산업·사회 문제 해결 기여도	10
	확장성	아이디어의 확장 및 발전 가능성	10
팀워크·참여도	협업도	팀 구성원 간 협력 및 역할 분담	5
	준비도	자료 준비, 질의응답 대응력	10
총합			100

☐ 시상내역

상명	시상내역	비고
대상(1팀)	상금 200만원	팀별 지급
우수상(1팀)	상금 100만원	
장려상(2팀)	상금 50만원	

※ 상금 지급과 관련하여 세금 8.8% 제외 후 대표자 계좌로 입금 예정

4

유의사항

- ☐ 신청 마감일에는 문의 및 접수가 원활하지 않을 수 있으므로, 마감일 2~3일 이전에 신청을 미리 진행하는 것을 권장
- ☐ 구글 설문조사(구글 설문지: <https://link24.kr/Awg2w0e>)를 통한 신청과 제출서류 일체를 이메일(pnukdp25@pusan.ac.kr)로 제출해야 참가신청이 완료되며, 제출한 서류는 반환하지 않음
- ☐ 참여대상 요건에 미충족되거나, 제출서류의 내용 기재 또는 누락이 확인된 경우, 선정 대상 제외 및 추후 발견 시상금은 환수할 수 있음
- ☐ 수상팀을 비롯한 1차 서류평가 합격팀은 ‘2025 K-하이테크 미래 혁신 박람회(2025. 12. 4.)’에 출품작을 전시하여야 함
- ☐ 수상팀에 대한 시상은 ‘2025 K-하이테크 미래혁신 박람회’ 당일에 이루어짐