

AI 해커톤(AI 경진대회) 추진 계획(안)

AI혁신사업본부장 : 주성환 ☎570-4613 AI전략사업팀장 : 고설태 ☎4660 담당:김영진 ☎4635

AI 기술 트렌드를 반영하여 AI 솔루션을 발굴하는 청년 대상 2025 서울 AI해커톤을 개최하여 AI 인재양성 및 관련 분야 창업 활성화 지원

□ 추진목적

- 서울시가 직면한 도시문제 해결을 위한 혁신적인 AI솔루션을 발굴하고 잠재력 있는 인재의 육성하여 실질적 취업 연계경로 제공

□ 추진개요

- 명 칭 : 2025 AI 해커톤(AI 경진대회)
- 기 간 : (발대식) 2025년 7월 29일(화)
(본석 및 시상) 2025년 10월 2일(수)
- 추진체계 : (주최/주관) AI재단 (공동주관) (주)AWS
(후원) 서울시
- 대상 : AI 창업에 관심이 청년 누구나

□ 세부 추진계획

- 지원규모 : 총 30개 팀(최대 100명) ※ 2인 ~ 5인 팀으로 구성(만 19세 이상)
- 공모분야 : 2가지 주제 중 택 1

| 구분 | 내용 | 비고 |
|------|--|-------|
| 지정주제 | 생성형 AI 기술을 활용하여 서울시 공공 서비스 개선, 시민 참여 증진, 사회적 약자 지원 등 공익적 가치를 창출하는 솔루션 개발 | 주제 예시 |
| 자유주제 | 다양한 AI 기술을 기반으로 확장 가능하고 안정적인 애플리케이션을 구축하여 교통, 환경, 에너지, 안전 등 도시 문제 해결에 기여 | |

- 시상 규모 : 총 7팀/ 총 1억원
- 시상 내역 :서울시장상, AI재단 이사장상 등 수여

| 구 분 | 시상 내역 | | 상금 | 비고 |
|------|----------|---------|------------|---------------|
| 대상 | 서울특별시시장상 | | 총상금 1억원 | 주제 통합하여 1팀 선정 |
| 최우수상 | 서울AI재단 | 주제1(1팀) | | - |
| | 이사장상 | 주제2(1팀) | | - |
| 우수상 | 공동기관 | 주제1(2팀) | | - |
| | 기관장상 등 | 주제2(2팀) | | - |

□ 기관별 역할

- (주최/주관 : 서울AI재단) 행사 관리, 평가·시상식 총괄
- (공동주관 : 외부지관/기업) 클라우드 인프라, 크레딧 후원, AI 전문가 멘토단 구성 및 지원, 한국 대표이사상 주선 및 지원
- (후원 : 서울시) 홍보 지원, 본선 장소 대관 협조, 서울시장상 지원
- (운영 : 용역사 홍보, 운영, 대관, 인건비 제공(심사위원·운영요원·사회자 등)

□ 추진절차 및 일정

| | | |
|---|--|---|
| ① 참가자 모집 (7월2일~18일) <ul style="list-style-type: none"> · 온·오프라인 채널 홍보 - 市·재단 SNS 활용 - 보도자료 작성·배포 · 온라인 접수(접수창구 마련) · 제출서류 : 신청서, 아이디어 기획서, 개인정보 동의서, 참가 서약서 등 · 전국의 AI에 관심있는 청년 | ② 참가자 선발 및 구성 (7월21일~24일) <ul style="list-style-type: none"> · 주제별 15팀(총 30팀) 선별 · 선발 기준 : 적합성, 혁신과 창의성, 실현 가능성, 기대효과 · 평가위원 : 5인 내외 - 재단·외부전문가 | ③ 예선 결과 발표 7월25일 <ul style="list-style-type: none"> · 재단 또는 별도 홈페이지를 통해 공고 - 개별 이메일 함께 발송 - 발대식 장소 및 시간 안내 · 발대식 참석 여부 이메일 회신 - 팀당 최소 1인 참석 의무 |
| ④ 발대식 (7월29일) <ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 에스플렉스센터 · 시간 : 14시~15시 - 1시간 내외 - 개회, 국민의례, 개요보고, 영상 상영, 위촉장 수여, 환영사, 기념 촬영, 폐회 등 · 참석자 : 30개팀 참가자, 이사장 등 재단 이해관계자, 서울시 관계자 등 · 사회자 섭외 · 행사전 기념티 배포 | ⑤ 온보딩 및 사전교육 (7월29일~8월14일) <ul style="list-style-type: none"> < 오리엔테이션 > · 장소 : 에스플렉스센터 · 일시 : 7월29일 15시~18시 · 생성형 AI 및 애플리케이션 개발 등 기술 관련 교육 추진 · 크레딧 사용방법 등 해커톤 관련 안내사항 전달 · QnA 진행 < 멘토링 > · 온라인 화상회의로 주1회 진행 · 아이디어 완성도 제고를 위한 조언/보완 | ⑥ 해커톤 개발 (8월18일~9월10일) <ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 온라인 · 원격 집중개발 - 정기온라인 멘토링 및 기술/기획 피드백 제공 · 중간 산출물 제출 (8월14일) - 프로토타입 시연 및 중간 결과 보고 제출 |
| ⑦ 결과물 제출 (9월11일~9월15일) <ul style="list-style-type: none"> · 프로젝트 제출 (코드, 데모영상, 발표자료) - 발표자료 : 500자 내외 · 1차 심사 및 최종 발표팀 선정 · 평가위원 : 5인 내외 < 1차 선별 결과 발표 : 9.15(월) > · 재단 홈페이지를 통해 공고 - 개별 이메일 함께 발송 · 10개팀 선정(주제별 5개팀) | ⑧ 평가 (9월16일~9월25일) <ul style="list-style-type: none"> · 평가기준 - 창의성 및 혁신성(30점) - 사회적 영향 및 활용성(20점) - 완성도 및 구현가능성(30점) - 기술 구현 및 클라우드 활용(20점) | ⑨ 최종발표 및 시상식 (10월2일) <ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 코엑스 · 일시 : 13시30분 ~ 18시 - 발표평가 : 14시~16시 - 시상식 : 16시~18시 · 발표평가 : 15분, 질의 : 10분 · 평가위원 : 5인 내외 - 재단·외부전문가 · 시상 : 당일 평가 후 시상 - 상장 제작 · 보도자료 작성·배포 |

□ 세부진행

- (교육) 7.29. - 8.14. 온보딩·사전교육으로 기술 역량과 해커톤 규칙을 습득
 - 생성형 AI·클라우드 실습, 크레딧 사용법, 윤리·보안 가이드 3트랙을 병행
 - 오프라인 오리엔테이션 이후 모든 강의를 온라인·라이브 세션으로 진행
 - 팀별 학습 퀘스트 완료 시 멘토 인증 배지를 부여해 학습 동기부여 강화
- (개발) 8.18. - 9.10. 집중 개발로 프로토타입 완성과 사용자 테스트를 목표
 - 스프린트 3회(1주·1주·2주)로 기능 구현→테스트→고도화 사이클을 운용
 - 매주 데모 제출 후 버그·기능 검토 결과를 다음 작업으로 즉시 반영
 - 9.10. 종료 전 오픈소스 라이선스·성능·보안 체크리스트를 완료
- (멘토링) 주 1회 온라인 멘토링을 통한 아이디어·기술·사업화 완성도 강화
 - Zoom 그룹 세션과 1:1 피드백으로 코드와 비즈니스 모델을 정밀 점검
 - 9월14일 중간 산출물 제출 전 프로토타입 리허설·품질 검증을 수행
 - Q&A 채널을 운영해 실시간 기술·기획 문의를 해결

□ 취·창업 연계방안

- 채용 연계 : 후원 기업 및 협력 기관과 연계한 채용 프로그램 운영
 - 해커톤 수상자에게 면접 기회 제공 (예: AWS 코리아 인턴십 추천, 참여 기업 현장면접 행사)
- 크레딧 지원 : 모든 참가팀에 AWS 클라우드 크레딧 제공
 - 수상팀에는 추가 크레딧 지원하여 솔루션 고도화와 서비스 확장을 지속 지원
- 심사 혜택 : 정부 AI허브 및 데이터 플랫폼과 협업
 - 해커톤 개발 솔루션에 공개 데이터셋 활용 지원, 우수 솔루션은 AI허브 통해 기관 투자심사 기회 및 PoC(기술·제품 개발, 스타트업, 프로젝트 선행 검증) 추진 연계

| 붙임 1 | 대회 및 시상식 장소 | | |
|----------------------------|-----------------------------|--|----|
| 구분 | 장소 | 사진 | 비고 |
| 발대식 사전 교육 (’25.7.29) | 에스플렉스센터 지하 다목적홀 (상암동) |  | |
| 최종발표 시상식 (’25.10.2) | 코엑스 (401호) |  | |