

2020년 개방형 경진대회 플랫폼 구축사업 안내

AI산업 발전 및 AI 기술 저변 확대를 위해 "2020년 개방형 경진대회 플랫폼 구축사업"을 안내하오니, AI 중소·벤처기업들의 많은 신청과 참여 바랍니다.

2020년 2월 24일
정보통신산업진흥원장

□ 사업 목적

- AI 개발에 필수적인 **AI 개발환경 제공**과 온라인 AI 경진대회 개최를 통해, 우수 AI 중소·벤처 기업 발굴·육성 및 AI 활용·확산 촉진
- AI 알고리즘 개발능력이 우수한 스타트업, 중소·벤처기업에 대해서는 사업화 자금 지원을 통해 제품·서비스 개발 촉진
- 알고리즘·컴퓨팅 파워 등 AI 개발 핵심 인프라를 온라인으로 원스톱 지원하는 플랫폼 운영을 통해 기업 개발 생산성 제고

□ 사업 개요

- AI 알고리즘 경진대회
 - AI Hub 학습용 데이터를 활용하여 AI 알고리즘 문제를 개발하고 성능이 우수한 알고리즘을 개발한 중소벤처에게 **후속 사업화 지원**
 - * 우수 알고리즘 개발 기업을 선발(80개 이내) 후 사업화 계획서를 평가하여 기업당 평균 1.6억 원 사업화(1.5억원) 및 컨설팅·멘토링(0.1억원) 지원(40개 이내) 실시
- AI 문제해결 경진대회
 - AI를 활용하여 문제해결 할 수 있는 **현장수요**를 공모하고 문제를 선발하여 AI 경진대회 전문업체*를 통해 문제해결 대회 개최 지원
 - * 데이터가공, 문제정의, 매트릭 정의, 베이스라인 구현 등 업무 수행
 - ** 문제제출 기업이 우수 문제해결팀에 상금 수여하는 조건이며 문제제출 기업은 입상자 알고리즘 독점 사용

○ AI 경진대회 포털 운영

- AI 관련 대회 운영, 고성능 컴퓨팅 지원 접수, AI바우처 지원 등을 원스톱으로 제공하는 AI 가속성장 홈페이지 서비스 운영

□ 공고 및 지원기간

- (용역공고) 조달청 나라장터(<http://www.g2b.go.kr/>) 참고
- (AI 알고리즘 경진대회) 조달청 나라장터 공고 마감
 - * 공고명 : '2020년도 인공지능 기술혁신 경진대회 운영 용역'
- (AI 문제해결 경진대회) 조달청 나라장터 공고중(5월 중 공고마감)
 - * 공고명 : '2020년도 AI 문제해결 공모전 운영 용역'
- (AI 경진대회 포털 운영) 조달청 나라장터 공고 마감
 - * 공고명 : '2020년도 AI 가속성장 플랫폼 운영 및 유지관리 용역'
- (AI 알고리즘 사업화 지원 기업 컨설팅) 조달청 나라장터 공고중(5월 중 공고마감)
 - * 공고명 : '2020년도 인공지능 지원기업 기술 사업화 컨설팅 용역'
- (사업화 지원) 정보통신산업진흥원 홈페이지(www.nipa.kr)에 추후 게시 예정(5월)

□ 문의처

- 정보통신산업진흥원 AI융합산업팀 조정석 책임(043-931-5754)
임소현 선임(043-931-5758)