

2020년도 AI 온라인 경진대회 개최 공고

「2020년도 AI 온라인 경진대회」 개최를 다음과 같이 공고하오니, 동 대회에 관심 있는 참가자(팀)들의 많은 신청과 참여를 바랍니다.

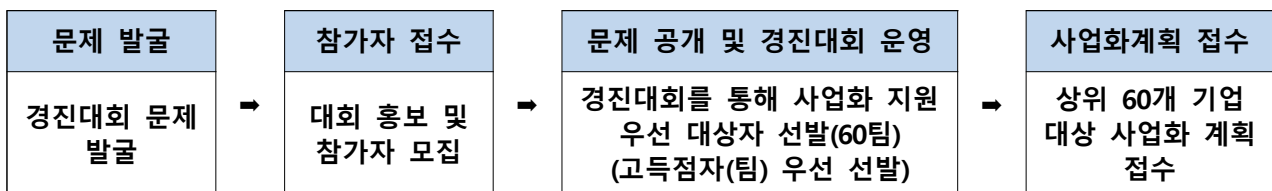
2020년 5월 15일

과학기술정보통신부장관
정보통신산업진흥원장

I. 대회개요

- (사업목적) AI 개발에 필수적인 AI 개발환경 제공과 온라인 AI 경진대회 개최를 통해, 우수 AI 중소·벤처 기업 발굴·육성 및 AI 활용·확산 촉진
- (사업내용) 학습용 데이터를 활용하여 AI 알고리즘 문제를 개발하고 성능이 우수한 알고리즘을 개발한 AI 중소벤처에게 후속 사업화 지원*
 - * 우수 알고리즘 개발 기업을 대상으로(60개 이내) 사업화 계획서를 평가하여 사업화지원(1.6억원, 30개)
- (선발특전) 기업당 최대 1.6억원 한도 (30개팀 총예산 48억원)
 - * 지원기업에 대해서는 사업기간 내 기술 사업화 컨설팅 제공 포함
- (대회기간) 2020년 6월1일 ~ 15일 15시 (2주간 접수), 6월17일 ~ 30일 15시 (대회 개최)
- (참가자격) 인공지능 분야에 관심있는 누구나 참여 가능 (선착순 400팀)
- (접수방법) 온라인 접수(aihub.or.kr 또는 ai-korea.kr)

II. AI 온라인 경진대회 추진절차



III. 대회 문제

- 20년부터 트랙 구분없이 단일 트랙으로 운영되며 공개된 오픈소스와 대회 주최측이

제공하는 데이터 등을 활용하여 정확도가 가장 높은 AI모델 개발이 순위 평가기준

* 주어진 데이터를 활용하여 성능 정확도가 가장 높은 AI모델(Python/R 프로그램) 순서로 순위 결정

- 동 대회는 사업화 지원 대상을 선발하기 위해 기술력을 검증하는 대회로서 공공 및 산업 데이터를 활용하여 진행하며 영상, 음성, 수치 등 데이터 활용 20문제 출제

* 온라인 경진대회 성적은 최대 30점 한도내에서 차등하여 사업화 계획 점수에 더해 총 점수를 산출하며 총 점수 고득점 순에 따라 사업화 지원 기업을 결정

IV. 저작물에 대한 권리

- 경진대회 중 발생하는 프로그램 코드, 설명서 등 유형적 결과물은 AI 허브 또는 NIPA 홈페이지 등을 통해 일반에 개방되며, 이에 동의한 참여자만이 대회에 참가하여야 함

V. 신청 제외대상

- 대회 접수 마감시간 이후 신청을 했거나 부정행위가 발견되는 경우 대회참여가 제한됨
- 후속 사업화 지원은 관련 규정 등에 부합하는 경우에 한정하여 지원 가능하고 외국 소재 기업의 경우 경진대회는 자유롭게 참가 가능하나, 사업화 지원을 받기 위해서는 주관기관 대표이사가 대한민국 국적자인 벤처·중소기업을 주관기관으로 컨소시엄 형태로 참여하여야 함

VI. 문의처

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