

보도시점 2025.8.11.(월) 12:00
(2025.8.12.(화) 조간)

배포 2025.8.11.(월) 12:00

2025년도 인공지능(AI) 챔피언을 가릴 무대, 혁신을 향한 100가지 도전의 막이 오르다!

- 다채로운 인공지능 혁신 기술 제안으로 치열한 경쟁 속에 100개 인공지능 연구팀 선정

과학기술정보통신부(장관 배경훈, 이하 ‘과기정통부’)는 ‘2025년 인공지능 챔피언 대회(이하 인공지능 챔피언 대회)’의 사전심사(7.25~8.7)를 진행한 결과, 쟁쟁한 630개 연구팀의 제안 중 혁신·도전성이 돋보인 100개 연구팀의 제안이 선정되었다고 밝혔다.

※ “인공지능 혁신인재들의 연구개발 생존 경쟁(서바이벌), 인공지능 챔피언 대회 공고” 보도자료(6.18),

“2025년도 인공지능 챔피언 대회 참가팀 접수 결과” 보도자료(7.24) 등 참조

사전심사는 혁신성, 실용성, 수월성을 고려하여 연구팀이 제안한 기술을 인공지능 분야 산·학·연 전문가로 구성된 심사위원회에서 공정하고 객관적으로 평가를 진행하였다.

< 참고 : 인공지능 챔피언 대회 사전심사 결과 요약표 >

연구팀 수	630개 연구팀 → 100개 연구팀
연구팀원 수	3,410명 → 620명
연구팀 평균 인원	5.4명 → 6.2명
연구팀 주제 분야	의료, 건강돌봄(헬스케어), 생명과학(바이오), 공공, 물리 인공지능(피지컬AI), 산업, 생활, 업무 등

향후 과기정통부는 인공지능 챔피언 본 대회(11월 예정)에 본격적으로 도전하는 100개 연구팀에 대해 인공지능 연구 기반시설(연구인프라)을 지원한다. 인공지능 연구에 필요한 그래픽 처리 장치(GPU), 인공지능 어플리케이션 프로그래밍 인터페이스(AI API)를 중점으로 지원할 계획이며, 자세한 사항은 100개 연구팀이 참가하는 인공지능 챔피언 대회 기술 연찬회(기술워크숍)(8.13(수), 서울 양재)에서 안내할 예정이다.

또한, 선정된 연구팀이 각자 인공지능 챔피언을 향해 도전하는 여정을 방송으로 홍보하기 위한 준비도 본격적으로 시동을 건다. 국민들의 인공지능 분야에 대한 관심을 고취하고자 하는 방송 취지에 맞추어, 대회에 참가하는 역량있는 연구팀과 혁신적인 연구주제를 다양한 인공지능 분야 소재와 더불어 쉽고 흥미롭게 소개할 계획이다.

이번 선정된 연구팀은 9월 중 예정된 중간심사를 통과하면 본 대회의 최종 심사에 도전할 자격을 부여받는다. 대회장에서 연구팀이 직접 발표 및 시연하고 기술 혁신성, 수행역량, 시장파급력 등을 중점으로 평가를 진행할 계획이다.

※ 대회 추진경과 등 기타 사항은 대회 누리집(ai-champion.or.kr)을 통해 안내 예정

과기정통부 송상훈 정보통신정책실장은 “이번 인공지능 챔피언 대회를 향한 뜨거운 열기는 단순한 경진대회를 넘어, 우리나라가 인공지능 세계 3대 강국으로 도약하겠다는 국민적 의지를 보여주는 상징”이라며, “과기정통부는 선발된 100개 팀이 창의성과 도전 정신을 한껏 발휘할 수 있도록 적극 지원하고, 세계를 놀라게 할 혁신적인 인공지능 연구개발이 신속히 추진될 수 있도록 후속 절차도 속도감 있게 추진하겠다.”라고 밝혔다.

< 참고 : 인공지능 챔피언 대회 기술 연찬회(기술워크숍) 안내 >

구 분	내 용
일시 / 방법	○ '25. 8. 13.(수) 10:30~17:00 / 오프라인 행사 ※ 인공지능 연구 기반시설(연구인프라) 지원 협의 등 일부 행사는 비공개로 진행 예정 ※ 대회 사정에 의해 상세 일정이 변동될 수 있음
장소	○ 서울 양재 엘타워* 7층 그랜드홀 * 서울 서초구 강남대로 213 엘타워

담당 부서	과학기술정보통신부 소프트웨어정책과	책임자	과 장	이상민 (044-202-6320)
		담당자	사무관	김주호 (044-202-6318)

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

대한민국
정책브리핑

