기상청	보도자료	대체불가 대한민국

보도시점 2026. 9. 9.(수) 10:00 배포 2026. 9. 9.(수) 09:00

데이터와 인공지능이 융합된 교육 콘텐츠, 기상·기후 인공지능 전환(AX) 시대 앞당긴다

- 「기상·기후 인공지능(AI) 해커톤 경진대회」 수상작 발표, 체험형 기상·기후 과학 교육 기대

기상청(청장 이미선)은 9월 9일(수) **「기상·기후 인공지능(AI) 해커톤 경진대회」 수상작**을 **기상청 누리집(www.kma.go.kr/kma)에 발표**하였다.

이번 경진대회는 **기상·기후 데이터와 인공지능(AI) 기술을 결합한 창의적인 교육 콘텐츠**를 **발굴**하고, 기상·기후 분야의 인공지능 전환(AX)*을 이끌 우수 인재를 찾기 위해 마련되었다. 6월 8일부터 접수가 시작되어 **총 206팀이 신청**하였으며, **개발계획서 서류심사와 개발물 발표심사 등 엄격한 과정을 거쳐 최종 6개 팀이 수상작**으로 **선정**되었다.

* 단순히 인공지능(AI) 기술을 도입하는 것을 넘어, 업무 절차 전반을 인공지능(AI) 중심으로 재편하는 것을 의미

대상은 중학생 대상 기상 관련 직업별 의사결정 체험 콘텐츠를 개발한 **'A-meng' 팀**이 수상하였으며, **최우수상**은 기상요소를 조합해 날씨의 개념을 익힐 수 있는 초등학생 대상 콘텐츠를 개발한 **'말랑이연구소' 팀**이 수상하였다. 이 외 **우수상은 'Antigravity' 팀**과 **'기후탐정단' 팀**이, **장려상**은 **'WeatherMind' 팀**과 **'J4_208' 팀**이 각각 수상하였다.

이번 경진대회에서는 학습자의 조작에 따라 교육 콘텐츠가 반응하고 그 결과를 직접 확인할 수 있는 **다양한 체험·참여형 교육 콘텐츠**가 **개발**되었다. 기상·기후 정보를 일방적으로 전달하던 기존 교육 방식에서 나아가, **학습자가 교육 콘텐츠와 상호작용하며 과학적 원리를 스스로 탐구**할 수 있어 학습 몰입도와 이해도를 높일 수 있을 것으로 기대된다.

수상작은 현장 활용도를 높이기 위한 고도화를 거쳐, **향후 기상청의 대국민 기상·기후 과학 교육 현장에서 활용될 계획이다.**

이미선 기상청장은 “이번 경진대회는 **기상·기후 데이터와 인공지능 기술의 융합으로 교육 콘텐츠의 영역을 넓히고** 새로운 학습 경험을 제시한 뜻깊은 자리였다.” 라며, **“참가자들의 참신한 아이디어가 현장에서 활용할 수 있는 결과물로 구현**된 만큼, 앞으로도 인재들이 역량을 펼칠 기회를 넓혀 우수한 성과가 기상·기후 교육으로 이어질 수 있도록 적극 지원하겠다.” 라고 말했다.

붙임 「기상·기후 인공지능(AI) 해커톤 경진대회」 수상 현황

담당 부서	기상기후인재개발원 인재개발과	책임자	과 장	김경하 (043-931-1541)
		담당자	사무관	정현화 (043-931-1542)

대한민국 정책브리핑
대체불가 대한민국
OPEN 자유이용 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 **「기상·기후 인공지능(AI) 해커톤 경진대회」 수상 현황**

구분	팀명
대상 (기후에너지환경부장관상)	A-meng
최우수상 (기상청장상)	말랑이연구소
우수상 (기상청장상)	Antigravity
	기후탐정단
장려상 (기상기후인재개발원장상)	J4_208
	WeatherMind