

제28회 전국학생통계활용대회 개최

- 5월 1일부터 6월 12일까지 참가 신청

국가데이터처(처장 안형준)는 전국 초·중·고 재학생 및 동일 연령 참가자를 대상으로 제28회 전국학생통계활용대회를 개최한다.

전국학생통계활용대회는 학생들이 직접 탐구 주제를 선정하고 데이터를 수집·분석하여 결론에 이르는 과정을 통계포스터*로 작성해 봄으로써, 통계적 사고력과 문제해결 능력을 기르는 것을 목적으로 1999년부터 매년 개최하고 있다.

* 통계포스터: 탐구 주제에 대한 데이터 수집·분석 결과를 그래프·표 등으로 시각화하고, 의미 있는 결과 해석과 결론에 이르는 과정을 한 장의 발표 자료로 완성한 것

올해 대회 표어는 ‘전국 방방곡곡, 나만의 데이터로 표현하는 통계포스터’로, ‘통계교육 소외지역 없이, 모든 학생이 쉽고 재미있게 데이터를 활용하는 경험을 통해 자신의 생각을 통계로 표현할 수 있다’라는 의미를 담았다.

전국학생통계활용대회 참가를 원하는 학생은 3명 이내로 팀을 구성하여, 5월 1일부터 6월 12일까지 참가 신청을 해야 하며, 통계포스터는 6월 15일부터 7월 8일까지 온라인으로 제출해야 한다. 자세한 사항은 전국학생통계활용대회 누리집(<https://통계활용대회.kr>)에서 확인할 수 있다.

특히 올해 대회는 심사의 공정성과 전문성을 강화하기 위해 기존 2단계 심사에서 3단계 심사로 확대하였다. 이를 통해 참가 학생들의 탐구 과정과 데이터 해석 능력을 보다 깊이 있게 평가할 예정이다.

입상자에게는 교육부장관상, 국가데이터처장상, 시·도교육감상과 함께 장학금이 수여되며, 시상식은 9월 중 국가데이터인재개발원에서 개최될 예정이다. 이에 따른 수상작은 온·오프라인을 통해 전시된다.

참고로 작년 제27회 대회에는 총 1,582팀(3,870명)*이 통계포스터를 제출하였고, 초등부 「우리가 다시 쓰는 대한민국 초등학생 세계행복보고서(WHR) 행복지수」, 중등부 「곤충의 식량화에 관한 청소년의 인식」, 고등부 「메일 한 통 보냈더니 지구가 미열이 났어요…」가 대상작으로 선정되었다.

* 초등부(4-6학년) 274팀(662명), 중등부 499팀(1,226명), 고등부 809팀(1,982명)

안형준 국가데이터처장은 “전국학생통계활용대회가 많은 학생들이 자신의 생각을 데이터로 표현해 볼 수 있는 좋은 기회가 되길 바라며, 앞으로도 학생들의 데이터 활용 역량 강화를 위해 노력해 나가겠다” 고 밝혔다.

【붙임】 제28회 전국학생통계활용대회 개요

【참고1】 통계포스터란?

【참고2】 제28회 전국학생통계활용대회 포스터

담당 부서	국가데이터인재개발원 교육기획과	책임자	과 장	차진숙 (042-366-6101)
		담당자	사무관	최현정 (042-366-6131)



□ 목적

- 초·중·고 학생들이 직접 데이터를 수집·분석하고 활용함으로써 학생들의 통계적 사고력과 문제해결 능력을 함양

□ 실시기관

- 주 최: 국가데이터처
- 주 관: 국가데이터인재개발원
- 후 원: 교육부 및 시·도 교육청

□ 참가대상 및 참가방법

- 전국 초·중·고 재학생
 - 전국 초등학교(4~6학년), 중학교, 고등학교 재학생 및 동일 연령 참가자
- 팀 단위 참가[3명 이내 학생(1인 가능)과 지도교사 1인]
 - 지도교사는 여러 팀 지도 가능, 학생은 1팀에만 소속
 - 팀원의 구성은 동일 학교 또는 지역으로 한함

□ 대회 주요 일정

- 참가 신청: 2026. 5. 1.(금)~6. 12.(금)
 - 온라인 참가신청 접수(<https://www.통계활용대회.kr>)
- 통계포스터 온라인 제출: 2026. 6. 15.(월) ~ 7. 8.(수)
 - 파일형식: JPG, PDF
 - 규격: 최대 A1(59.4cm × 84.1cm)크기, 세로형 포스터 / 5MB 미만 크기
- 수상자 발표: 2026. 8. 26.(수)
- 시 상: 9월 중 진행 예정, 국가데이터인재개발원
 - ※ 시상식 불참 시, 각 수상 학교별 자체 전달

□ 심사방법

- 1차 심사: 통계포스터 파일을 대상으로 서면심사
 - 심사일정: 2026. 7. 16.(목)
- 2차 심사: 참가자의 발표와 심사위원의 질의응답 방식의 발표심사
 - 심사기간: 2026. 8. 5.(수) ~ 8. 7.(금)
- 3차 심사: 참가자의 발표와 심사위원의 심층질의 심사
 - 심사일정: 2026. 8. 19.(수)
 - * 운영 사정상 심사 일정은 변동될 수 있음

□ 시상계획

- 입상자 상장 및 장학금 수여

구분	대 상	금 상	은 상	동 상
시상 (총87팀)	초·중·고 각 1팀 (3팀)	초·중·고 각 1팀 (3팀)	시·도별 초·중·고 각 1팀 (51팀)	초·중·고 각 10팀 (30팀)
학생	교육부장관상	국가데이터처장상	시·도교육감상	국가데이터처장상
	장학금 100만원	장학금 50만원	장학금 20만원	장학금 10만원
지도 교사	국가데이터처장상	국가데이터처장상	국가데이터처장상	국가데이터처장상
	연구비 50만원	연구비 30만원	연구비 20만원	연구비 10만원
· 단체상 : 초·중·고 각 1개교(국가데이터처장상 상패 및 연구비 100만원) · 장려상(30팀) : 2차 심사팀 중, 동상 이상 비수상팀으로 국가데이터처장상 상장만 수여 · 시상은 참가 및 심사결과에 따라 적거나 없을 있음				

※ 시상내역은 교육부 및 시·도교육청 협의에 따라 변경될 수 있음

1. 통계포스터란 무엇인가?

- 통계포스터란 탐구 주제에 대한 데이터 수집 및 분석 결과를 그래프·표 등으로 시각화하고, 의미 있는 결과 해석과 결론에 이르는 과정을 한 장의 발표 자료로 완성한 것
 - 주제(의문) 선정, 자료수집(설문·관측조사 등), 탐구방법(통계분석), 시각화(수치·표·그래프), 결과(의미 해석), 결론(해결 방안) 등을 포함
- 통계포스터는 간단하면서도 논리적이어야 하며, 명확한 목표와 결과 및 결론이 있어야 함
 - 선정된 주제에 대해 데이터 수집 및 통계분석을 통해 결과를 도출해야 하며, 복잡하지 않고 이해하기 쉬워야 함
 - 자료와 그래프에 대한 설명(의미)이 포함되어야 하며, 분석 결과에 대한 해석도 포함되어야 함
 - 가능한 시각적으로 한눈에 내용을 파악할 수 있고 창의적이어야 함

2. 전국학생통계활용대회가 목표로 하는 통계 능력

- 알기 원하는 주제에 대하여 데이터를 수집하고 분석하여, 문제를 해결할 수 있는 능력
- 자료의 명확한 의미를 이해하고, 도출된 결론의 타당성에 대해 설명할 수 있는 능력
- 통계자료에 기반하여 의사소통하고 논의할 수 있는 능력

3. 통계포스터 작성방법

- 주제, 문제해결 방법, 논리 전개 방법은 참가자가 자유롭게 선택
- 주제, 데이터 수집, 통계분석, 결과 및 결론의 내용은 필수적으로 통계포스터에 포함되어야 함
- 주제 및 접근 방법에 따라 자유로운 형식으로 작성 가능



참가신청 2026년 5월 1일(금) ~ 6월 12일(금)

작품제출 2026년 6월 15일(월) ~ 7월 8일(수)

참가대상 초등부 | 전국 소재 초등학교 4·5·6학년 재학생 및 동일 연령 참가자
중등부 | 전국 소재 중학교 재학생 및 동일 연령 참가자
고등부 | 전국 소재 고등학교 재학생 및 동일 연령 참가자
※ 팀원구성 - 3인 이하의 학생(1인 가능)과 지도교사 1명
- 지도교사는 여러 팀 지도 가능하나 학생은 1팀에만 소속

참가방법 전국학생통계활용대회 공식 누리집에서 참가신청 및 작품파일 제출
(<https://www.통계활용대회.kr>)

심사일정 1차 심사 : 7월 16일(목)
2차 심사 : 8월 5일(수) ~ 7일(금)
3차 심사 : 8월 19일(수)

시상내역

구분	대상	금상	은상	동상
시상 (총87팀)	초·중·고 각1팀(3팀)	초·중·고 각1팀(3팀)	시·도별 초·중·고 각1팀(51팀)	초·중·고 각10팀(30팀)
학생	교육부장관상 장학금 100만원	국가데이터처장상 장학금 50만원	시·도 교육감상 장학금 20만원	국가데이터처장상 장학금 10만원
지도교사	국가데이터처장상 연구비 50만원	국가데이터처장상 연구비 30만원	국가데이터처장상 연구비 20만원	국가데이터처장상 연구비 10만원

* 단체상 : 초·중·고 각1개교 (국가데이터처장상 상패 및 연구비 100만원)

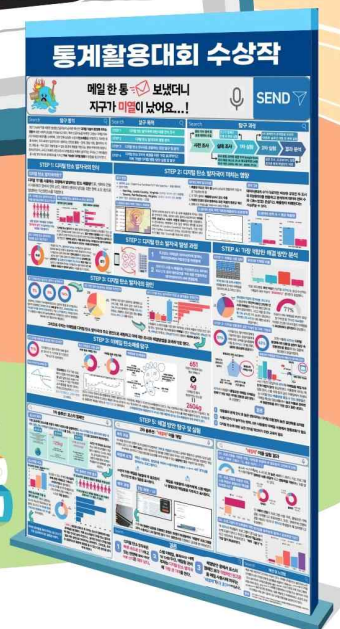
* 장려상(30팀) : 2차 심사팀 중 동상 이상 시상에 들지 못한 팀에 상장국가데이터처장상 수여 (장학금 없음)

※ 문의 (운영사무국) 02-595-7305

제28회

전국학생 통계활용대회

전국 방방곡곡, 나만의 데이터로 표현하는 통계포스터



참가신청 2026년 5월 1일(금) ~ 6월 12일(금)

작품제출 2026년 6월 15일(월) ~ 7월 8일(수)

참가대상 초등부 | 전국 소재 초등학교 4·5·6학년 재학생 및 동일 연령 참가자
중등부 | 전국 소재 중학교 재학생 및 동일 연령 참가자
고등부 | 전국 소재 고등학교 재학생 및 동일 연령 참가자
※팀원구성 - 3인 이하의 학생(1인 가능)과 지도교사 1명
- 지도교사는 여러 팀 지도 가능하나 학생은 1팀에만 소속

참가방법 전국학생통계활용대회 공식 누리집에서 참가신청 및 작품파일 제출
(<https://www.통계활용대회.kr>)

심사일정 1차 심사 : 7월 16일(목)
2차 심사 : 8월 5일(수) ~ 7일(금)
3차 심사 : 8월 19일(수)

시상내역

구분	대상	금상	은상	동상
시상 (총87팀)	초·중·고 각1팀(3팀)	초·중·고 각1팀(3팀)	시·도별 초·중·고 각1팀(51팀)	초·중·고 각10팀(30팀)
학생	교육부장관상 장학금 100만원	국가데이터처장상 장학금 50만원	시·도 교육감상 장학금 20만원	국가데이터처장상 장학금 10만원
지도교사	국가데이터처장상 연구비 50만원	국가데이터처장상 연구비 30만원	국가데이터처장상 연구비 20만원	국가데이터처장상 연구비 10만원

* 단체상 : 초·중·고 각1개교 (국가데이터처장 상패 및 연구비 100만원)
* 장려상(30팀) : 2차 심사팀 중 동상 이상 시상에 들지 못한 팀에 상정(국가데이터처장상) 수여 (장학금 없음)

※ 문의 (운영사무국) 02-595-7305



누리집방문가기