

보도자료

보도일시	2020. 4.28.(화) 10:00
배포일시	2020. 4.28.(화) 08:00
담당부서	통계교육원 교육기획과
담당자	과 장: 김정란(042-366-6101) 사 무 관: 민병희(042-366-6161)



통계청

제22회 전국학생통계활용대회 개최

- 편리한 통계, 통계가 뭐니? -

(일상 속 작은 것들을 편리한 통계로 새롭게 표현하는 통계포스터)

- 통계청(청장 강신욱)은 전국 초·중·고교학생을 대상으로 제22회 전국학생통계활용대회를 개최한다.
 - 이 대회의 목적은 학생들이 자료수집 및 분석 등을 직접 수행하여 통계포스터를 작성해 봄으로써 문제해결 능력과 통계적 사고력을 기르도록 하는 것이다.
 - 이번 대회의 구호는 학생들의 일상 속 다양한 경험, 궁금증을 통계를 활용하여 쉽고, 재미있게 표현하는 통계포스터를 만들며, 통계로 소통하는 편리함과 즐거움을 발견한다는 취지로 **편리한 통계, 통계가 뭐니?** 로 정했다.
- 전국학생통계활용대회 참가를 원하는 학생은 3명이내로 팀을 구성하고 5월 1일부터 6월 12일까지 참가신청을 하여야 하며,
 - 통계포스터는 6월 22일부터 7월 17일까지 온라인 제출하면 된다. 자세한 내용은 전국학생통계활용대회 홈페이지(<http://www.통계활용대회.kr>)에서 확인할 수 있다.
- 입상자로 선정된 학생에게는 교육부장관상, 통계청장상, 시·도 교육감상과 함께 장학금을 수여한다.
 - 시상식은 제26회 통계의 날(9월 1일) 기념식에서 진행되며, 수상작품 전시회도 전국 주요도시에서 실시할 예정이다.

<참고1>

「제22회 전국학생통계활용대회」 개요

□ 목 적

- 초·중·고 학생들이 직접 자료 수집 및 분석에 참여함으로써 통계에 대한 관심과 문제해결 능력을 길러줌

□ 실시기관

- 주 최 : 통계청
- 후 원 : 교육부 및 17개 시·도 교육청

□ 참가대상 및 참가방법

- 전국 초·중·고 재학생
 - 전국 초등학교 4 ~ 6학년, 중학교 및 고등학교 전학년 대상
- 팀 단위 참가(3명이내 학생(1인 가능)과 지도교사 1인)
 - 지도교사는 학생과 동일 학교 소속(여러팀 지도 가능)

□ 대회 주요 일정

- 참가 신청 : 2020. 5. 1.(금) ~ 6. 12.(금) / 43일간
 - 온라인 참가신청 접수(<http://www.통계활용대회.kr>)
- 통계포스터 온라인 제출 : 2020. 6. 22.(월) ~ 7. 17.(금) / 26일간
 - 파일형식 : JPG, PDF, HWP, PPT
 - 규격 : 최대 A1(59.4cm × 84.1cm)크기, 5MB 미만 크기
- 수상자 발표 : 2020. 8. 14.(금)
- 시 상 : 제26회 통계의 날(9월 1일) 기념식
 - ※ 초·중·고 대상 및 금상 수상자만 시상하고 은상 이하는 자체 전수

□ 심사방법

- 1차 심사 : 통계포스터 파일을 대상으로 서면심사
 - 심사기간 : 2020. 7. 24.(금)
 - 결과발표 : 2020. 7. 28.(화)
- 2차 심사 : 참가자의 발표와 심사위원의 질의응답 방식의 대면심사
 - 심사기간 : 2020. 8. 5.(수) ~ 8. 7.(금)
 - * 운영사정상 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 각10팀 (30팀)
학생	교육부장관상	통계청장상	시·도교육감상	통계청장상
	장학금100만원	장학금50만원	장학금20만원	장학금10만원
지도 교사	통계청장상	통계청장상	통계청장상	통계청장상
	연구비 50만원	연구비 30만원	연구비 20만원	연구비 10만원
<ul style="list-style-type: none"> · 단체상 : 초·중·고 각 1개교(통계청장 상패 및 연구비 100만원) · 장려상(30팀) : 통계청장 상장만 수여 <ul style="list-style-type: none"> - 2차 심사팀 중 동상 이상 비수상팀 - 1차 심사 통과 후 불가피한 사유로 2차 심사에 참가하지 못한 팀 				

※ 시상내역은 교육부 및 시도 교육청 협의에 따라 변경될 수 있음

통계포스터란?

1. 통계포스터란 무엇인가?

- 통계포스터란 주제를 정해 그 주제에 대한 통계자료 및 해결 방법에 관한 내용을 한 장의 발표 자료로 완성한 것을 의미
 - 주제, 문제제기, 문제해결방법(탐구방법), 통계분석결과, 논의 사항, 결론 등을 포함
- 통계포스터는 간단하면서도 논리적이어야 하며, 뚜렷한 목표와 통계 결과 및 결론이 있어야 함
 - 선정된 주제에 대해 통계 자료를 활용하여 풀이하여야 하며, 복잡하지 않고 이해하기 쉬워야 함
 - 자료와 그래프에 대한 설명(의미)이 포함되어야 하며, 자료의 의미에 대한 논평도 포함되어야 함
 - 가능한 시각적으로 매력적이고 창의적이어야 함

2. 통계활용대회가 목표로 하는 통계능력

- 통계 자료에 대해 의사소통하고 논의할 수 있는 능력
- 자료의 명확한 의미를 이해하고 도출된 결론의 타당성에 대해 설명할 수 있는 능력
- 알기 원하는 주제에 대하여 자료를 수집하고 분석하여 문제를 해결할 수 있는 능력

3. 통계포스터 작성방법

- 주제, 문제해결방법, 논리 전개방법은 참여자가 자유롭게 정할 수 있음
- 데이터 수집 방법, 통계 분석, 결과 및 결론의 내용은 필수적으로 통계 포스터에 포함되어야 함(필요시 자유 형식 가능)
- 데이터 수집 방법, 통계 분석, 결과 및 결론을 포함하여 작성

제22회 전국학생통계활용대회 포스터



참가신청 2020년 5월 1일(금) ~ 6월 12일(금) / 43일간

작품제출 2020년 6월 22일(월) ~ 7월 17일(금) / 26일간

참가대상 전국 초등부(4~6학년), 중등부, 고등부 / 팀 단위로 참가가능
 ※팀원구성 - 3인 이하의 학생(1인 가능)과 지도교사 1명
 - 지도교사는 여러 팀 지도 가능하나 학생은 1팀에만 소속

참가방법 공모전 공식 홈페이지(<http://www.통계활용대회.kr>)에서
 참가신청 및 작품파일 제출

심사일정 1차 심사 : 7월 24일(목) / 발표 : 7월 28일(화)
 2차 심사(발표대회) : 8월 5일(수) ~ 7일(금) / 발표 : 8월 14일(금)

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	통계청장상 장학금 50만원	시·도 교육감상 장학금 20만원
지도교사	통계청장상 연구비 50만원	통계청장상 연구비 30만원	통계청장상 연구비 20만원	통계청장상 연구비 10만원

* 단체상 : 초·중·고 각1개교 (통계청장 상패 및 연구비 100만원)
 * 장려상 : 통계청장 상장 (학생)
 * 시상은 참가 및 심사결과에 따라 적거나 없을 수 있습니다.
 ※ 문의 (운영사무국) 02-595-7305

주최 통계청

후원 교육부 시·도교육청

제22회 전국학생 통계활용대회

2020.5.1.(금) ~ 6.12.(금)



참가신청 2020년 5월 1일(금) ~ 6월 12일(금) / 43일간

작품제출 2020년 6월 22일(월) ~ 7월 17일(금) / 26일간

참가대상 전국 초등부(4~6학년), 중등부, 고등부 / 팀 단위로 참가가능
 ※ 팀원구성 - 3인 이하의 학생(1인 가능)과 지도교사 1명
 - 지도교사는 여러 팀 지도 가능하나 학생은 1팀에만 소속

참가방법 공모전 공식 홈페이지(<http://www.통계활용대회.kr>)에서 참가신청 및 작품파일 제출

심사일정 1차 심사 : 7월 24일(금) / 발표 : 7월 28일(화)
 2차 심사(발표대회) : 8월 5일(수) ~ 7일(금) / 발표 : 8월 14일(금)

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	통계청장상 장학금 50만원	시·도 교육감상 장학금 20만원	통계청장상 장학금 10만원
지도교사	통계청장상 연구비 50만원	통계청장상 연구비 30만원	통계청장상 연구비 20만원	통계청장상 연구비 10만원

• 단채상 : 초·중·고 각1개교 (통계청장 상패 및 연구비 100만원)
 • 장려상 : 통계청장 상장 (학생)
 • 시상순 참가 및 심사결과에 따라 적거나 없을 수 있습니다.

※ 문의 (운영사무국)02-595-7305