

한국중등과학올림피아드(KJSO-2025) 모집 안내

본 사업은 2024년도 과학기술진흥기금·복권기금의 재원으로 과학기술정보통신부와 한국과학창의재단의 지원을 받아 수행하고 있습니다.

1. 대회개요

과학기술정보통신부와 한국과학창의재단에서 지원하는 국제과학올림피아드 사업의 일환으로 수행되는 한국중등과학올림피아드(KJSO : Korea Junior Science Olympiad)는 과학에 대한 중학생들의 흥미를 제고하고, 우수 중학생 과학도를 발굴·육성하여 매년 12월 초에 개최되는 국제대회에 참가하고 있다.

*국제중등과학올림피아드(IJSO : International Junior Science Olympiad)는 세계 과학영재의 조기 발굴과 과학자·과학영재교육자 및 과학영재들의 국제적 친선을 목적으로 국가별 만 15세 이하, 6명 이하의 학생들이 출전하여 과학 전 분야(물리학, 화학, 생물학 중심)를 3차례 시험-①객관식 이론 ②주관식 이론 ③실험(실험은 3인 1조로 진행)-을 통해 평가하는 개인 및 국가대항 자연과학 분야 경시대회로서, 현재 세계 유일의 중등부 과학올림피아드일 뿐만 아니라 과학 전 분야를 아우르는 과학올림피아드로서도 유일한 대회이다.

2. 선발개요

1) 지원 자격

- 일반 전형 : 2025년 12월 기준 만 15세 이하로, 창의적 사고력과 탐구정신이 뛰어나며 과학·수학 분야에 흥미와 재능이 있는 학생 누구나 지원 가능
- 영재교육기관 추천 전형 : 2025년 12월 기준 만 15세 이하로, 창의적 사고력과 탐구정신이 뛰어나며 과학·수학 분야에 흥미와 재능이 인정되어 소속 영재교육기관의 추천을 받은 학생

2) 선발 및 교육 일정

구분		일정	내용	비고
접수		4.22(월)~6.21(금)	지원 전형 절차에 따라 접수	
1 단계	온라인교육 및 평가	7월~9월	IJSO 실러버스 내 1단계 교육 및 교육내용 평가	평가장소 -서울교대 또는 온라인
	합격자 발표	9월 말	KJSO 홈페이지(www.kjsor.kr)	70명 내외 선발
2 단계	온라인교육 및 평가	10월~11월	IJSO 실러버스 내 2단계 교육 및 교육내용 평가	평가장소 -서울교대 또는 온라인
	합격자 발표	11월 말	KJSO 홈페이지(www.kjsor.kr)	30명 내외 선발
3 단계	온라인교육·주말 학교 및 평가	12월~2025년 2월	IJSO 실러버스 내 3단계 교육 및 교육내용 평가	주말학교 및 평가장소 -서울교대
	합격자 발표	2025년 2월 말	KJSO 홈페이지(www.kjsor.kr)	10명 내외 선발
예비 한국 대표	온라인교육·주말 학교 및 평가	2025년 3월~5월	IJSO 실러버스 내 전체 교육 및 교육내용 평가	주말학교 및 평가장소 -서울교대
	합격자 발표	2025년 6월	KJSO 홈페이지(www.kjsor.kr)	6명 선발
한국 대표	온라인·주말학교·여름학교	2025년 6월~12월	이론 및 실험 집중교육 *12월 IJSO 참가	

* 위 선발 일정은 사업 진행 상황에 따라 변경될 수 있음

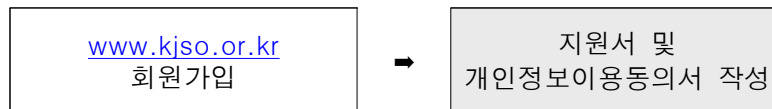
* 주말학교는 월 1회, 일요일에 진행 예정

* 각 단계별 교육 이수 후 수료증 수여

- * 영재교육기관 추천 전형자의 경우 1단계 교육 면제 가능(단, 2단계 교육대상자 선발고사는 참여 필수)
- * 전년도 KJSO 참가자의 경우 홈페이지에서 **온라인 접수 후**, 가지고 있는 수료증을 스캔하여 사무국 메일로 보내주시면 해당 단계의 교육 면제 가능(단, 해당 단계 마지막에 실시하는 선발고사는 응시하여 합격해야 상위 단계로 진급 가능. 예: 2024 KJSO 2단계 교육 수료증 제출자- 2단계 교육 면제, 3단계 선발고사에는 응시 필수)
- * 전년도 정규 KJSO 수료자의 경우 반드시 접수 기간 내에 2025 정규 과정(일반전형)에 지원하여 접수 번호를 받아야만 2025 정규 과정의 선발고사 및 교육에 참여 가능

3) 접수방법

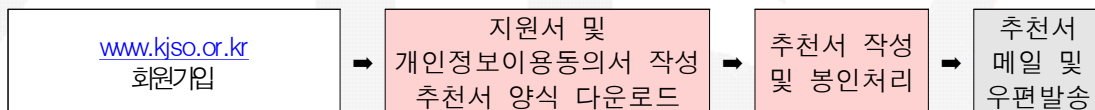
① 일반전형



※ 지원 절차의 간소화를 위해 홈페이지 지원서 작성 후 별도의 서류 우편 제출 절차는 없습니다.

② 영재교육기관장 추천자

영재교육기관장 추천을 받은 학생의 경우 1단계 교육 면제 가능(단, 2단계 선발고사에 응시하고 결과에 따라 2단계 교육대상자 선발 여부가 결정됨)



- * 홈페이지 접수 후 추천서 양식을 다운로드하여 지원자 기재 사항을 작성 후, 추천인(예: 담임교사, 과학교사, 영재교육원 담당 교수, 영재교육원 기관장, 영재교육원 담당자 등)에게 전달하여 추천서 작성 및 발송(메일 또는 우편)을 요청해주시기 바랍니다(추천서 내용은 지원자가 볼 수 없어야 하며, 봉인되지 않은 추천서는 무효 처리됩니다).
- * 홈페이지 내 지원서 작성 후 추천서 제출이 확인되면 지원 절차가 완료됩니다.

4) 접수기간 : 2024. 4. 22.(월) ~ 6. 21.(금)

- ※ 추천서 우편 제출처 : (06639) 서울시 서초구 서초중앙로 96 서울교육대학교 연구강의동 514호 KJSO 담당자
- ※ 등기우편은 6. 21(금) 소인까지만 인정함

3. 문의처 KJSO 이메일 : 2018kjsso@gmail.com

4. 참가 이점

- 자기주도적 학습 능력 제고
- 전형료, 교육비 및 국제대회 참가비 전액 무료
- 현직 대학교수, 과학고·영재학교를 비롯한 중고등학교 교사 등으로 구성된 우수한 강사진의 강의 제공
- 교과과정 이외의 생태학, 분류학, 물리학, 화학, 생물학 실험 등 동영상 강의 제공
- 과학고·영재학교 입시에서의 융합형 문제 대비 가능
- 대통령 과학장학금(국가장학금) 신청 시 수상실적 기재 가능
- 역대 국가대표로 구성된 교육기부단과의 교류를 통해 학업 및 진로 소통 가능

※pre(예비) KJSO 과정

1) 지원 자격

- 일반 전형 : 2026년 12월 기준 만 15세 이하로, 과학·수학 분야에 흥미와 재능이 있으며, 예비 KJSO 과정을 통해 KJSO 교육(물리학·화학·생물학)의 기초를 다진 후 정규 과정에 도전하고 싶은 학생
- 사회통합대상자 전형 : 2026년 12월 기준 만 15세 이하로, 과학·수학 분야에 흥미와 재능이 있으며, 예비 KJSO 과정을 통해 KJSO 교육(물리학·화학·생물학)의 기초를 다진 후 정규 과정에 도전하고 싶은 사회통합대상자에 해당하는 학생

2) 교육일정

구분	일정	내용	비고
접수	4.22(월) ~ 6.21(금)	지원 전형 절차에 따라 접수	
교육	7월 ~ 2025년 3월	초등학교 교육과정	온라인 교육

- * 위 선발 일정은 사업 진행 상황에 따라 변경될 수 있음
- * 모든 교육 이수 완료 시 수료증 수여
- * 사회통합대상자의 경우 중등과학올림피아드 한국대표단 출신의 튜터(온라인 교육 멘토) 매칭

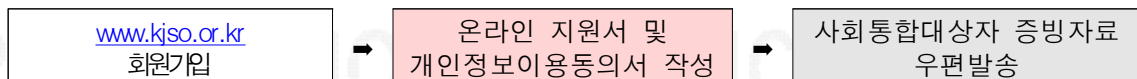
3) 접수방법

① 일반전형



※ 지원 절차의 간소화를 위해 홈페이지 지원서 작성 후 별도의 우편 제출 절차는 없습니다.

② 사회통합대상자 전형



- * 홈페이지 지원서 접수 후 증빙자료만 별도로 우편 제출하시면 지원 절차가 완료됩니다.
- * 사회통합대상자 범위 및 증빙자료는 본 문서의 마지막 쪽을 참고해 주세요.

4) 접수기간 : 2024. 4. 22.(월) ~ 6. 21.(금)

※ 증빙자료 제출처 : (06639) 서울시 서초구 서초중앙로 96 서울교육대학교 연구강의동 514호
KJSO 담당자

※ 등기우편만 가능하며 6.21(금) 소인까지만 인정함

5) 문의처 pre(예비) KJSO 이메일 : 2018kjsso@gmail.com

◎ 사회통합대상자 범위

구분	지정대상자
경제적 소외계층	「국민기초생활 보장법」제5조에 따른 수급권자의 자녀 차상위계층으로서 교육감이 정하는 사람 또는 그 자녀 (최저생계비 120% 이내)
지리적 소외계층	행정구역상 읍·면지역에 거주하는 자 ※반드시 거주지가 읍·면지역이어야 함
기타	국가보훈기본법 제3조제3호의 국가보훈대상자 또는 그 자녀
	장애인 등에 대한 특수교육법 제2조제3호에 따른 특수교육대상자
	소년·소녀 가장 및 조손가정의 자녀
	아동복지법 제3조제10호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 아동
	한부모가족지원법 제5조에 따른 한부모 가족보호대상자
	다문화가족지원법 제2조제1호에 따른 다문화가족의 구성원
	북한이탈주민의 보호 및 정착 지원에 관한 법률 제2조제1호에 따른 북한이탈 주민 또는 그 자녀

◎ 사회통합대상자 증빙자료 안내

구분	지정대상자	제출서류(예시)
경제적 소외계층	「국민기초생활 보장법」제5조에 따른 수급권자의 자녀	1. 가족관계증명서(보호자) 2. 기초생활수급자 증명서
	차상위계층으로서 교육감이 정하는 사람 또는 그 자녀 (최저생계비 120%이내)	[법정차상위계층] 1. 가족관계증명서(보호자) 2. 차상위본인부담 경감 대상자 확인서
지리적 소외계층	행정구역상 읍·면지역에 거주하는 자 ※반드시 거주지가 읍·면지역이어야 함	주민등록등본
기타	국가보훈기본법 제3조제3호의 국가보훈대상자 또는 그 자녀	국가보훈대상자 또는 그 자녀 확인서
	장애인 등에 대한 특수교육법 제2조제3호에 따른 특수교육대상자	특수교육대상자 확인 자료
	소년·소녀 가장 및 조손가정의 자녀	주민등록등본 또는 가족관계증명서
	아동복지법 제3조제10호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 아동	아동보육시설 재원증명서
	한부모가족지원법 제5조에 따른 한부모 가족보호대상자	한부모가족증명서
	다문화가족지원법 제2조제1호에 따른 다문화가족의 구성원	외국인등록증명서, 귀화증명서
	북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률 제2조제1호에 따른 북한이탈 주민 또는 그 자녀	북한이탈주민등록 확인서 또는 북한이탈주민 보호대상자 결정통지서