

# 세종과학고등학교

## 2016학년도 신입생 입학전형 요강

### 1. 모집 인원

| 전형 유형     | 구분               | 모집 대상                | 모집 인원 | 비고           |
|-----------|------------------|----------------------|-------|--------------|
| 자기주도 학습전형 | 정원 내<br>(160명)   | 일반                   | 128명  |              |
|           |                  | 사회통합대상자              | 32명   | 모집 정원의 20%   |
|           | 정원 외<br>(10명 이내) | 국가보훈대상자 중<br>교육지원대상자 | 4명 이내 | 모집 정원의 3% 이내 |
|           |                  | 특수교육대상자              | 3명 이내 | 모집 정원의 2% 이내 |
|           |                  | 특례입학대상자              | 3명 이내 | 모집 정원의 2% 이내 |

※ **지원자 중**, 추후 서울특별시교육청 특례입학대상자로 선정된 자는 특례입학대상자 원서 접수 기간 중 변경하여 지원 가능함

※ **특례입학대상자의 경우**, 본교 입학전형위원회의 심의 결과 지원자가 본교의 교육과정을 이수하기에 그 능력이 부족하다고 판단되는 경우에 선발하지 않을 수 있음

### 2. 지원 자격

| 구분   |                      | 지원 자격  |
|------|----------------------|--|
| 공통   |                      | <p>다음 항목 중 하나에 해당되면서 과학·수학 분야에 높은 열정과 성장가능성, 창의성을 가지고 있으며 소속 학교장의 추천을 받은 자</p> <p>가. 서울특별시 소재 중학교 졸업예정자 및 이에 상응하는 자격을 갖춘 자</p> <p>나. 원서 접수일 현재 '전 가족이 서울특별시에 주민등록이 되어 있고 실제 거주하는 자'로서 다음 중 하나에 해당하는 자</p> <p>① 중학교 졸업자(서울특별시 및 타 시·도 중학교 졸업자 포함)</p> <p>② 중학교 졸업자와 동등한 학력이 있다고 인정된 자 (초·중등교육법 시행령 제97조)</p> <p>③ 타 시·도 소재 특성화중학교 및 전국단위 모집 자율학교로 지정된 중학교 졸업예정자</p> |
| 정원 내 | 사회통합대상자              | <p>사회통합대상자 범위는 [자료 1]을 참조</p> <p>※ <b>사회다양성대상자는 소득분위 8분위 이하의 가정 자녀에 한함</b></p>   |
| 정원 외 | 국가보훈대상자 중<br>교육지원대상자 | <p>「국가보훈기본법」 제3조 제2호의 국가보훈대상자 또는 그 자녀</p> <p>※ 법정대상자로서 교육지원대상자에 한함</p>   |
|      | 특수교육대상자              | <p>「장애인 등에 대한 특수교육법」 제15조(특수교육대상자의 선정)에 준하여 특수교육지원센터(교육지원청)의 진단·평가 결과통지서를 발급받은 자</p>   |
|      | 특례입학대상자              | <p>서울특별시교육청의 특례입학자격심사에서 인정한 특례입학대상자 중 「초·중등교육법 시행령」 제82조 제3항 제2호 및 제3호에 해당하는 자</p>   |

※ 지원 시 유의사항

- (1) 과학·수학 분야에 소질과 적성이 있는 학생을 추천하되, 학교당 추천 인원 제한은 없음
- (2) 조기졸업 예정자와 상급학교 조기입학 자격 부여자는 「조기진급 등에 관한 지침(서울특별시교육청, 2013.2)」에 의거, '조기진급·졸업·진학 평가위원회'의 평가를 거쳐 학교장으로부터 조기졸업 또는 상급학교 조기입학 자격을 부여 받은 자에 한함
- (3) 공통 지원 자격 '나. ②항'에서 고입 검정고시 합격자는 검정고시에서 과학, 수학 교과와 성적의 성적이 각각 90점 이상인 자에 한하여 지원할 수 있으며 학교장의 추천이 필요 없음
- (4) 현재 고등학교 재학 중인 자는 지원할 수 없음
- (5) [자료 1]의 사회통합대상자 순위, 범위, 선발 방법 및 제출 서류 등은 추후 발표되는 「2016 고입 사회통합전형 추진 계획(서울특별시교육청 교육혁신과)」에 따라 변경될 수 있으며, 변경될 경우 본교 홈페이지에 탑재 예정

### 3. 전형 방법

#### 가. 전형 절차

| 구분    | 1단계                               | 2단계      |
|-------|-----------------------------------|----------|
| 전형 방법 | 서류 평가 및 방문 면담                     | 소집 면접    |
| 전형 결과 | 소집 면접 대상자 선정<br>(모집 인원의 1.5배수 내외) | 최종합격자 선정 |

##### 1) 1단계

가) 제출 서류 평가 : 학교생활기록부, 자기소개서, 교사추천서의 내용을 토대로 평가

##### 【자기소개서, 교사추천서 작성 시 배제사항 및 유의점】

- ① 올림피아드(KMO 등), 교내·외 각종대회 등 입상 실적
  - ② 영재학급 · 영재교육원 교육 및 수료 여부
  - ③ 학생의 교과 성적, 수학 등 교과와 관련된 각종 인증시험 점수, 한국어(국어) · 한자 등 능력시험 점수
  - ④ 부모의 사회·경제적 지위를 암시하는 내용, 개인 정보 관련 사항
- \* 자기소개서 : ①,②,③번 내용이 포함된 경우 해당 영역 최하등급 처리  
④번 내용이 포함된 경우 최저 등급자의 등급을 기준으로 평가등급을 한 단계 이상 강등처리  
(최저 등급자의 등급이 최하등급인 경우 최하등급으로 처리)
- \* 교사추천서 : ① ~ ④번 내용이 포함된 경우 다시 작성하여 제출해야 함  
(불응하는 경우 당해 학생은 전형 대상에서 배제)
- \* 기타 내용은 2016학년도 과학고 입학전형 매뉴얼(2015.3. 교육부)에 준함

나) 방문 면담 : 입학담당관이 지원자의 소속 중학교를 방문하여 지원자, 추천교사, 담임교사와의 면담을 통해 제출 서류의 진정성 검증·확인 (단, 특례입학대상자는 방문 면담을 실시하지 않을 수 있음)

다) 소집 면접 대상자 선정 : 제출 서류 평가와 방문 면담을 통해 자기주도 학습능력, 과학 · 수학 분야의 탐구능력, 잠재력 및 인성 등을 종합적으로 평가하여 모집 인원의 1.5배수 내외를 소집 면접 대상자로 선정

##### 2) 2단계

가) 소집 면접 : 지원자를 본교로 소집하여 제출 서류와 입학담당관 방문 면담을 통해 확보된 정보를 바탕으로 면접 실시

나) 최종 합격자 선정 : 제출 서류 평가 및 방문 면담, 소집 면접 결과를 통합적으로 평가하여 선정

#### 나. 전형 단계별 내신 성적 반영 과목 및 학기

| 전형 단계 | 반영 과목  | 반영 학기                                     |
|-------|--------|---|
| 1단계   | 과학, 수학 | 2학년 1학기, 2학년 2학기, 3학년 1학기                 |
| 2단계   |        | 2학년 1학기, 2학년 2학기, 3학년 1학기, <b>3학년 2학기</b> |

※ 특정 학기의 성적이 없는 경우 같은 학년의 다른 학기의 성적, 다른 학년의 같은 학기의 성적, 다른 학년의 다른 학기 성적순으로 적용함

#### 다. 사회통합대상자 선발 방법(추후 변경 가능)

1) 사회통합대상자는 일반 지원자와 구분하여 순위에 따라 단계별로 선발함

1단계 : 기회균등대상자를 사회통합대상자 모집 인원의 60%(19명) 우선 선발

2단계 : 1단계 탈락자와 사회다양성 1순위 대상자 선발

3단계 : 사회다양성 2순위 대상자 선발(※ 2단계 미충원 시 3단계 전형 실시)

4단계 : 사회다양성 3순위 대상자 선발(※ 3단계 미충원 시 4단계 전형 실시)

2) 사회통합대상자 선발에서 불합격한 지원자는 일반 지원자에 포함하여 전형함

3) 사회통합대상자 선발 결과 미달인 경우 추가모집하지 않고 결원으로 처리함

#### 4. 전형 일정

##### 가. 모집 대상별 전형 일정

| 구분  | 내용            | 일시   | 비고                                      |
|---|---------------|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 일반</li> <li>■ 사회통합대상자</li> <li>■ 국가보훈대상자 중 교육지원대상자</li> <li>■ 특수교육대상자</li> </ul> | 인터넷 접수        | 2015. 7. 31(금) ~ 8. 12(수)                  | 접수 사이트 추후 공지                            |
|   | 원서 접수 및 서류 제출 | 2015. 8. 10(월) ~ 8. 12(수)                  | 방문(09:00-17:00) 또는 우편 접수(마감일 도착 분까지 유효) |
|   | 방문 면담         | 2015. 8. 24(월) ~ 11. 6(금)                  | 소속 중학교                                  |
|   | 소집 면접 대상자 발표  | 2015. 11. 13(금)                            | 인터넷 접수 사이트                              |
|   | 소집 면접 예비소집    | 2015. 11. 27(금)                            | 3학년 2학기 성적이 포함된 학교생활기록부Ⅱ 출력본 1부 제출      |
|   | 소집 면접         | 2015. 11. 28(토)                            |   |
|   | 최종 합격자 발표     | 2015. 12. 3(목)                             | 인터넷 접수 사이트                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 특례입학대상자</li> </ul>   | 원서 접수 및 서류 제출 | 2015. 11. 5(목) ~ 11. 6(금)<br>(09:00-17:00) | 방문 접수만 가능                               |
|   | 소집 면접 대상자 발표  | 2015. 11. 13(금)                            | 본교 홈페이지                                 |
|   | 소집 면접         | 2015. 11. 30(월)                            |   |
|   | 최종 합격자 발표     | 2015. 12. 3(목)                             | 본교 홈페이지                                 |

※ 인터넷 접수를 한 후 원서 접수 기간 내에 방문 또는 우편으로 서류를 제출함

1) 방문 접수 : 세종과학고등학교 원서 접수처 (09:00-17:00)

2) 우편 접수 : 우) 08258 서울특별시 구로구 오리로 21길 79

세종과학고등학교 원서 접수처 (서류제출 마감일 도착 분까지 유효)

※ 제출서류 미비에 따른 확인절차 등으로 인해 방문 접수를 권장함

##### 나. 최종 합격자 발표 후 일정

| 내용        | 일시                         | 장소      |
|-----------|----------------------------|---------|
| 합격자 소집    | 2015. 12. 8(화)             | 본교 강당   |
| 합격자 입학 등록 | 2015. 12. 8(화) ~ 12. 11(금) | 본교 행정실  |
| 추가 합격자 발표 | 2015. 12. 14(월)            | 본교 홈페이지 |

※ 일정은 교육청 및 학교 사정에 따라 추후 변동될 수 있음

※ 합격자 미등록 등으로 인한 결원 발생에 대비하여 일정수의 예비합격자 순위명부를 작성·비치함

## 5. 제출 서류 (추후 변경 가능)

| 구분         |   | 제출 서류   | 제출 방법 |            |
|------------|---|---|-------|------------|
|            |   |   | 인터넷   | 방문<br>(우편) |
| 공통         |   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 응시원서 1부(본교 소정 양식)<ul style="list-style-type: none"><li>- 인터넷 접수 사이트에 입력 후 출력</li><li>- 출력본에 담임교사·교감 서명, 지원자·보호자 서명, 학교장 직인</li></ul></li></ul>  |       | ○          |
|            |   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 수험표 1부(본교 소정 양식)<ul style="list-style-type: none"><li>- 인터넷 접수 사이트에서 출력</li></ul></li></ul>   |       | ○          |
|            |   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 개인정보 제공 및 이용 동의서 1부(본교 소정 양식)<ul style="list-style-type: none"><li>- 본교 홈페이지에서 출력하여 서명</li></ul></li></ul>  |       | ○          |
|            |   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 학교생활기록부Ⅱ 출력본 3부(단면인쇄)<ul style="list-style-type: none"><li>- 「수상제외(고입용), 교과학습 발달상황 내 원점수/표준편차 제외(고입용), 영재기록사항 제외(고입용)」 모두 체크하여 출력</li><li>- 학교장 직인으로 원본대조필하고, 각 장마다 학교장 직인으로 간인</li></ul></li></ul> |       | ○          |
|            |   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 자기소개서 1부(본교 소정 양식)<ul style="list-style-type: none"><li>- 지원자가 직접 인터넷 접수 사이트에 입력</li></ul></li></ul>  | ○     |            |
|            |   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 교사추천서 1부(본교 소정 양식)<ul style="list-style-type: none"><li>- 해당 중학교에 재직 중인 과학교사 또는 수학교사</li><li>- 직접 인터넷 접수 사이트에 입력</li><li>- 배제사항이 포함된 경우 다시 작성하여 제출해야 함</li></ul></li></ul>                          | ○     |            |
| 해당자만<br>제출 | 조기졸업 예정자  | <ul style="list-style-type: none"><li>● 조기졸업 예정 증명서 1부(본교 소정 양식)</li></ul>  |       | ○          |
|            | 상급학교 조기 입학 자격 부여자   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 상급학교 조기입학 자격 증명서 1부(본교 소정 양식)</li></ul>   |       | ○          |
|            | 중학교 졸업자   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 주민등록등본 1부</li><li>● 현재 고등학교에 재학하지 않는다는 사실 관계 증명서 1부<br/>(예) 자퇴확인서 등</li></ul>   |       | ○          |
|            | 검정고시 합격자  | <ul style="list-style-type: none"><li>● 고입 검정고시 합격증 사본 1부</li><li>● 고입 검정고시 성적 증명서 1부</li><li>● 주민등록등본 1부</li></ul>   |       | ○          |
|            | 학력 인정 학교 졸업예정자  | <ul style="list-style-type: none"><li>● 주민등록등본 1부</li></ul>   |       | ○          |
|            | 타시도 특성화 중학교 졸업예정자   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 주민등록등본 1부</li></ul>   |       | ○          |
|            | 사회통합대상자   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 사회통합대상자 증빙 서류 각 1부<ul style="list-style-type: none"><li>- 사회통합대상자의 범위에 따른 제출 서류는 [자료 1]을 참조</li></ul></li></ul>   |       | ○          |
|            | 국가보훈대상자 중 교육지원대상자   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 교육지원대상자 증명서 1부(국가보훈지청장 발급)</li><li>● 학교장 확인서, 학부모 확인서 각 1부(본교 소정 양식)</li></ul>  |       | ○          |
|            | 특수교육대상자   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 특수교육대상자 진단·평가 결과통지서 1부(교육청 발급)</li><li>● 학교장 확인서, 학부모 확인서 각 1부(본교 소정 양식)</li></ul>  |       | ○          |
| 소집 면접 대상자  | <ul style="list-style-type: none"><li>● 3학년 2학기 성적이 포함된 학교생활기록부Ⅱ 출력본 1부(단면인쇄)<ul style="list-style-type: none"><li>- 「수상제외(고입용), 교과학습 발달상황 내 원점수/표준편차 제외(고입용), 영재기록사항 제외(고입용)」 모두 체크하여 출력</li><li>- 학교장 직인으로 원본대조필하고, 각 장마다 학교장 직인으로 간인</li></ul></li><li>- 2015. 11. 27(금) 소집 면접 예비 소집일에 직접 제출</li></ul> |   |       |            |

※ 특례입학대상자 제출 서류는 10월 경 본교 홈페이지를 통해 별도 안내함

※ 제출 서류 변경 시 본교 홈페이지를 통해 안내함

[자료 1] 사회통합대상자의 순위 및 범위와 그에 따른 제출 서류 (추후 변경 가능)

| 구분                    | 순위                            | 범위  | 제출 서류   |  |
|-----------------------|-------------------------------|---|---|--|
| 기<br>회<br>균<br>등      | 60%<br>우선                     | '국민기초생활 보장법' 제2조 제1호에 따른 수급권자 또는 그 자녀   | • 기초생활수급자 증명서 1부  | ※기회균등대상자 공통서류<br><br>• 가족관계증명서 1부 (부 또는 모 기준)<br>• 학교장 확인서 1부 (본교 소정 양식)<br>• 학부모 확인서 1부 (본교 소정 양식)  |
|                       |                               | '한부모가족지원법' 제5조에 따른 한부모 가족보호대상자  | • 한부모가족증명서 1부   |  |
|                       |                               | '국민기초생활 보장법' 제2조 제11호에 따른 차상위계층(법정 차상위계층)   | • 차상위계층 확인증명서 1부  |  |
|                       |                               | 법정 차상위계층은 아니지만 차상위계층(최저생계비의 120%이내) 혹은 차차상위 계층(최저생계비의 150%이내)으로서 교육감이 정하는 자 또는 그 자녀 | • 건강보험료 납부확인서 1부<br>• 건강보험증 사본 1부<br>• 주민등록등본 1부<br><br>* 건강보험이 '직장가입자' 또는 '혼합'인 경우<br>• 지방세 세목별 과세 증명서 1부(2015년도 기준) |  |
| 사<br>회<br>다<br>양<br>성 | 1순위                           | '국가보훈기본법' 제3조 제2호의 국가 보훈대상자 또는 그 자녀 (※ 교육 지원대상자 외)                                  | • 국가보훈대상자 확인원 1부  | ※사회다양성대상자 공통서류<br><br><소득 8분위 이하 증빙><br><br>• 가족관계증명서 1부 (부 또는 모 기준)<br>• 학교장 확인서 1부 (본교 소정 양식)<br>• 학부모 확인서 1부 (본교 소정 양식)<br>• 건강보험료 납부확인서 1부<br>• 건강보험증 사본 1부<br><br>* 건강보험이 '직장가입자' 또는 '혼합'인 경우<br>• 지방세 세목별 과세 증명서 1부(2015년도 기준) |
|                       | 2순위                           | '다문화가족지원법' 제2조 제1호에 따른 다문화가족의 구성원   | • 부모의 혼인관계증명서 (결혼이민자인 경우) 1부<br>• 부 또는 모의 기본증명서 (귀화허가를 받은 경우) 1부  |  |
|                       |                               | '북한이탈주민의 보호 및 정착 지원에 관한 법률' 제2조 제1호에 따른 북한이탈주민 또는 그 자녀                              | • 북한이탈주민 등록 확인서 1부  |  |
|                       |                               | '아동복지법' 제3조 제10호에 따른 아동 복지시설에서 보호받는 학생  | • 복지시설재원증명서 1부  |  |
|                       |                               | 소년·소녀가장 / 조손가정 학생   | • 주민등록등본 1부   |  |
|                       |                               | 장애인(1급~3급)의 자녀  | • 장애인증명서 1부   |  |
|                       |                               | 순직 군경·교원·공무원의 자녀  | • 사실관계확인서(순직증명서 등) 1부   |  |
|                       |                               | 3순위   | '한부모가족지원법' 제4조 제1호~5호에 따른 한부모가정의 자녀   |  |
|                       | 다자녀가정(3자녀 이상)의 자녀             |   | • 주민등록등본 1부<br>• 다자녀가정자녀 확인서 1부 (본교 소정 양식)  |  |
|                       | 환경미화원의 자녀                     |   |   |  |
|                       | 군인(15년 이상 재직 중인 준·부사관 이하)의 자녀 |   |   |  |
|                       | 경찰(15년 이상 재직한 경사 이하)의 자녀      |   | • 사실관계확인서(경력증명서 등) 1부   |  |
|                       |                               | 소방공무원(15년 이상 재직한 소방장 이하)의 자녀  |   |  |

※ 사회통합대상자 선발 : 사회통합대상자 순위, 범위, 선발 방법 및 제출 서류 등은 추후 발표되는 「2016 고입 사회통합 전형 추진 계획(서울특별시교육청 교육혁신과)」에 따라 변경될 수 있으며, 변경될 경우 본교 홈페이지에 탑재 예정

※ 건강보험료 납부확인서는 2015년 7월 1일 기준 최근 10개월(2014년 9월~2015년 6월)분의 평균치 적용

※ 건강보험증은 2015년 7월 1일 기준 최근 3개월 이내 발급(2015년 4월 1일 이후 발급)

※ 지방세 세목별 과세 증명서는 2015년도 기준으로 발급(2015년도 7월분 주택 재산세 기준)

※ 사회통합대상자 증빙서류는 소속 중학교 심의일로부터 7일 이내 발급한 서류여야 함(건강보험증 사본 제외)

## 6. 기타 사항

### 가. 전형료

| 구분    | 1단계         | 2단계               | 비고            |
|-------|-------------|-------------------|---------------|
| 전형료   | 20,000원     | 20,000원           | 인터넷 접수 수수료 별도 |
| 납부 방법 | 인터넷 접수 시 결제 | 소집 면접 대상자 발표 시 안내 |               |

※ 사회통합대상자, 국가보훈대상자 중 교육지원대상자, 특수교육대상자는 전형료를 면제함

### 나. 유의사항

- 1) 제출 서류에 기재된 사항이 사실과 다를 경우에는 합격을 취소할 수 있음
- 2) 제출된 서류는 반환하지 않으며, 입학전형 평가 내용은 공개하지 않음
- 3) 본교 지원자는 타 전기고등학교에 지원할 수 없음
- 4) 본교 합격자는 2016학년도 전기고등학교 추가모집이나 후기고등학교 신입생 입학전형에 응시할 수 없음
- 5) 기타 본 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 관계법령, 관련지침 및 본교 입학전형위원회의 결정에 따름