

# 한성과학고등학교

## 2016학년도 신입생 입학전형 요강

### I. 모집 인원

전형	구분	모집 대상	인원	비고
자기주도학습 전형	정원 내 (7학급, 140명)	일반	112명	
		사회통합대상자	28명	모집 정원의 20%
	정원 외 (8명 이내)	국가보훈대상자 중 교육지원대상자	4명 이내	모집 정원의 3% 이내
		특수교육대상자	2명 이내	모집 정원의 2% 이내
		특례입학대상자	2명 이내	모집 정원의 2% 이내

- ※ 특례입학대상자의 경우 본교 입학전형위원회의 심의 결과 지원자가 본교의 교육과정을 이수하기에 그 능력이 부족하다고 판단되는 경우에는 선발하지 않을 수 있음
- ※ 지원자 중 추후 서울특별시교육청 특례입학대상자로 선정된 자는 정원 외 특례입학대상자로 지원 변경 가능함

### II. 지원 자격

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

#### ※ 지원 시 유의사항

- (1) 학교당 추천 인원의 제한은 없으나, 과학·수학 분야에 재능 있는 학생을 추천하여야 함
- (2) 조기졸업예정자와 상급학교 조기입학대상자는 서울특별시교육청의 「조기진급 등에 관한 지침(2013.2)」에 따른 '조기진급·졸업·진학 평가위원회'의 평가를 거쳐 학교장으로부터 조기졸업 또는 상급학교 조기입학 자격을 부여받은 자에 한함
- (3) 공통 지원 자격 '나. (2)항'에 해당하는 자는 고입 검정고시 합격자이면서 해당 검정고시에서 과학, 수학 교과의 성적이 각각 90점 이상인 자에 한하여 지원할 수 있고 학교장의 추천이 필요 없음
- (4) 현재 고등학교 재학 중인 자는 지원할 수 없음
- (5) **사회통합대상자의 순위, 범위, 선발방법 및 제출 서류 등은 추후 발표되는 「2016 고입 사회통합전형 추진 계획(서울시교육청 교육혁신과)」에 따라 변경될 수 있음(변경 시 홈페이지 탑재 예정)**

### Ⅲ. 전형 방법

#### 1. 전형 절차

구분	1단계	2단계
전형 내용	서류 평가 및 방문 면담	소집 면접
전형 결과	소집 면접 대상자 선정 (모집인원의 1.5배수 내외)	최종 합격자 선정

#### 가. 1단계 : 서류 평가 및 방문 면담

1) 서류 평가: 자기소개서, 교사추천서, 학교생활기록부Ⅱ의 내용을 토대로 평가

##### 【자기소개서, 교사추천서 작성 시 배제사항 및 유의점】

- ① 올림피아드(KMO 등), 교내·외 각종 대회 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, 개인정보 관련 사항

\*자기소개서 : ①,②,③번 내용이 포함된 경우 해당 영역 최하 등급 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 해당 중학교에서 다시 작성하여 제출해야 함  
(불응하는 경우 당해 학생은 전형 대상에서 배제)

\*기타 내용은 2016학년도 과학고 입학전형 매뉴얼(2015.3. 교육부)에 준함

- 2) 방문 면담: 입학담당관이 지원자의 소속 중학교를 방문하여 지원자, 추천교사, 담임교사와의 면담을 통해 제출 서류의 진정성 확인, 추가 정보 확보
- 3) 소집 면접 대상자 선정: 제출 서류와 방문 면담을 통해 자기주도 학습능력, 과학·수학 분야의 재능과 탐구능력, 잠재력, 인성을 통합적으로 평가하여 모집 정원의 1.5배수 내외로 선정

#### 나. 2단계 : 소집 면접

- 1) 소집 면접: 지원자를 본교로 소집하여 제출 서류와 입학담당관 방문 면담을 통해 확보된 정보를 바탕으로 면접 실시
- 2) 최종 합격자 선정: 서류 평가, 방문 면담 결과와 소집 면접 결과를 통합적으로 평가하여 선정

#### 2. 내신 성적 반영 과목 및 학기

구분	반영 과목	반영 학기
1단계	과학, 수학	2학년 1학기, 2학년 2학기, 3학년 1학기
2단계		2학년 1학기, 2학년 2학기, 3학년 1학기, 3학년 2학기

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

#### 3. 사회통합대상자 선발 방법 (추후 변경될 수 있으며 변경 시 홈페이지 탑재 예정)

가. 일반 지원자와 구분하여 순위[자료 1 참조]에 따라 단계별 선발

- 1단계 : 기회균등대상자 중 사회통합대상자 정원의 60%(16명) 우선선발
- 2단계 : 1단계 탈락자와 사회다양성 1순위 대상자 중 사회통합대상자 정원의 40%(12명) 선발
- 3단계 : 사회다양성 2순위 대상자 선발 (2단계 미충원 시 실시)
- 4단계 : 사회다양성 3순위 대상자 선발 (3단계 미충원 시 실시)

- 나. 사회통합대상자 선발에서 불합격한 지원자는 일반 지원자에 포함하여 전형함
- 다. 사회통합대상자 선발 결과 미달인 경우 추가 모집하지 않고 결원으로 처리함

## IV. 전형 일정

### 1. 모집 대상별 전형 일정

구분	내용	일시	비고
일반 사회통합대상자 국가보훈대상자 중 교육지원대상자 특수교육대상자	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 (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)	본교 지정 장소
	최종 합격자 발표	2015. 12. 3(목)	인터넷 접수 사이트
특례입학대상자	원서 접수 및 서류 제출	2015. 11. 5(목) ~ 11. 6(금)	방문 접수만 가능 (09:00~17:00)
	소집 면접 대상자 발표	2015. 11. 13(금)	본교 홈페이지
	소집 면접	2015. 11. 30(월)	본교 지정 장소
	최종 합격자 발표	2015. 12. 3(목)	본교 홈페이지

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

(1) 방문접수: 한성과학고등학교 원서 접수처

(2) 우편접수: (120-080) 서울특별시 서대문구 통일로 279-79 한성과학고등학교 원서 접수처  
(서류접수 **마감일 도착 분까지** 유효함)

※ 제출서류 미비에 따른 확인절차 등으로 인해 방문 접수를 권장함

※ 특례입학대상자는 방문 면담을 실시하지 않을 수 있음

### 2. 최종 합격자 발표 후 일정

내용	일시	비고
합격자 소집	2015. 12. 8(화)	본교 소강당
합격자 입학 등록	2015. 12. 8(화) ~ 12. 10(목)	본교 행정실 (입학 등록원 제출)

※ 일정은 교육청 및 학교 사정에 따라 추후 변동될 수 있음

※ 합격자 미등록 등으로 인한 결원 발생에 대비하여 일정 수의 예비합격자 순위명부를 작성·비치함  
(추가합격자 발표 예정일: 2015. 12. 14(월), 개별 공지)

## V. 제출 서류 (추후 변경될 수 있으며 변경 시 홈페이지 탑재 예정)

구분	제출 서류	제출방법	
		인터넷 입력	방문 (우편) 제출
공 통	<ul style="list-style-type: none"> <li>응시원서(본교 소정 양식) 1부                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인터넷 접수 사이트 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>자기소개서(본교 소정 양식) 1부                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인터넷 접수 사이트에 지원자가 직접 입력</li> </ul> </li> </ul>	○	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>교사추천서(본교 소정 양식) 1부                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 해당 중학교에 재직 중인 수학 또는 과학교사</li> <li>- 인터넷 접수 사이트에 추천교사가 직접 입력</li> <li>- 배제사항이 포함된 경우 다시 작성해야 함</li> </ul> </li> </ul>	○	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>학교생활기록부Ⅱ 출력본(단면인쇄) 3부                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 「수상제외(고입용), 교과학습 발달상황 내 원점수/표준편차 제외(고입용), 영재기록사항제외(고입용)」 모두 체크하여 출력</li> <li>- 학교장 직인으로 원본대조필(첫 장) 및 간인(각 장)</li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>개인정보 제공 및 이용 동의서(본교 소정 양식) 1부                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 본교 홈페이지에서 출력 후 지원자와 보호자 서명</li> </ul> </li> </ul>		○
해 당 자 만 제 출	<ul style="list-style-type: none"> <li>사회통합대상자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>사회통합대상자 증빙 서류 각 1부                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 관련 내용은 [자료 1] 참조</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>국가보훈대상자 중 교육지원대상자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>교육지원대상자 증명서 1부(국가보훈지청장 발급)</li> <li>학교장 확인서, 보호자 확인서(본교 소정 양식) 각 1부                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 본교 홈페이지에서 출력 후 학교장 직인/지원자와 보호자 서명</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>특수교육대상자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>특수교육대상자 진단·평가 결과통지서 1부(교육청 발급)</li> <li>학교장 확인서, 보호자 확인서(본교 소정 양식) 각 1부                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 본교 홈페이지에서 출력 후 학교장 직인/지원자와 보호자 서명</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>조기졸업예정자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>조기졸업 예정 증명서(본교 소정 양식) 1부</li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>상급학교 조기입학 대상자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>상급학교 조기입학대상자 증명서(본교 소정 양식) 1부</li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>타시도 특성화중학교 졸업예정자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>주민등록등본 1부</li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>학력인정학교 졸업예정자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>주민등록등본 1부</li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>*고입 검정고시 합격자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>고입 검정고시 합격증 사본 1부</li> <li>고입 검정고시 성적증명서 1부</li> <li>주민등록등본 1부</li> </ul> </li> </ul>	*표 공통 서류 * 현재 고등학교에 재학 하지 않는다는 사실 관 계 증명서 1부 (예) 자퇴확인서, 진학포 기서, 미배정확인서 등	○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>*중학교 졸업자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>졸업증명서 1부</li> <li>주민등록등본 1부</li> </ul> </li> </ul>		○
	<ul style="list-style-type: none"> <li>소집면접 대상자                             <ul style="list-style-type: none"> <li>3학년 2학기 성적 포함 학교생활기록부Ⅱ 출력본(단면인쇄) 1부                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 「수상제외(고입용), 교과학습 발달상황 내 원점수/표준편차 제외(고입용), 영재 기록사항제외(고입용)」 모두 체크하여 출력</li> <li>- 학교장 직인으로 원본대조필(첫 장) 및 간인(각 장)</li> </ul> </li> <li>소집 면접 예비소집일(2015. 11. 27)에 직접 제출</li> </ul> </li> </ul>		

※ 특례입학대상자 제출 서류는 10월경 학교 홈페이지를 통해 별도 안내 예정

[자료 1] 사회통합대상자의 순위, 범위 및 제출 서류

구분	순위	범위	제출 서류(각 1부)
기 회 균 등	60% 우 선	'국민기초생활 보장법' 제2조 제1호에 따른 수급권자 또는 그 자녀	• 기초생활수급자 증명서
		'한부모가족지원법' 제5조에 따른 한부모가족보호대상자	• 한부모가족증명서
		'국민기초생활 보장법' 제2조 제11호에 따른 차상위계층(법정 차상위계층)	• 차상위계층 확인증명서
		법정 차상위계층은 아니지만 차상위계층(최저생계비의 120%이내) 혹은 차차상위계층(최저생계비의 150%이내)으로서 교육감이 정하는 자 또는 그 자녀	• 건강보험료 납부확인서 • 건강보험증 사본 • 주민등록등본 * 건강보험이 '직장가입자' 또는 '혼합'인 경우 • 지방세 세목별 과세 증명서
		<p style="text-align: center;"><b>※기회균등대상자 공통서류</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 가족관계증명서 (부 또는 모 기준)</li> <li>• 학교장 확인서 (본교 소정 양식)</li> <li>• 보호자 확인서 (본교 소정 양식)</li> </ul>	
사 회 다 양 성	1 순 위	'국가보훈기본법' 제3조 제2호의 국가보훈대상자 또는 그 자녀 (※ 교육지원대상자 외)	• 국가보훈대상자 확인원
		'다문화가족지원법' 제2조 제1호에 따른 다문화가정의 자녀	• 부모의 혼인관계증명서 (결혼이민자인 경우) • 부 또는 모의 기본증명서 (귀화허가를 받은 경우)
	2 순 위	'북한이탈주민의 보호 및 정착 지원에 관한 법률' 제2조 제1호에 따른 북한이탈주민 또는 그 자녀	• 북한이탈주민 등록 확인서
		'아동복지법' 제3조 제10호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 학생	• 복지시설재원증명서
		소년·소녀가장	• 주민등록등본
		조손가정 학생	
		장애인(1급~3급)의 자녀	• 장애인 증명서
		순직 군경·교원·공무원의 자녀	• 사실관계확인서(순직증명서 등)
		3 순 위	'한부모가족지원법' 제4조 제1호~5호에 따른 한부모가정의 자녀
	다자녀가정(3자녀 이상)의 자녀		• 주민등록등본 • 다자녀가정 자녀 확인서 (본교 소정 양식)
	환경미화원의 자녀		• 사실관계확인서(경력증명서 등)
	군인(15년 이상 재직 중인 준·부사관 이하)의 자녀		
	경찰(15년 이상 재직 한 경사 이하)의 자녀		
소방공무원(15년 이상 재직 한 소방장 이하)의 자녀			
		<p style="text-align: center;"><b>※사회다양성대상자 공통서류</b></p> <p style="text-align: center;"><b>&lt;소득 8분위 이하 증명&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 가족관계증명서 (부 또는 모 기준)</li> <li>• 학교장 확인서 (본교 소정 양식)</li> <li>• 보호자 확인서 (본교 소정 양식)</li> <li>• 건강보험료 납부확인서</li> <li>• 건강보험증 사본</li> </ul> <p>* 건강보험이 '직장가입자' 또는 '혼합'인 경우 • 지방세 세목별 과세증명서</p>	

※ 사회통합대상자의 순위, 범위, 선발방법 및 제출 서류는 추후 발표되는 「2016 고입 사회통합전형 추진 계획(교육혁신과)」에 따라 변경될 수 있음(변경 시 홈페이지 탑재 예정)

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

※ 건강보험증: 2015년 7월 1일 기준 최근 3개월 이내 발급분(2015년 4월 1일 이후 발급분)

※ 지방세 세목별 과세 증명서: 2015년도 7월분 주택 재산세 발급분

※ 기타 증빙서류는 소속 중학교 심의일로부터 7일 이내 발급분에 한함(건강보험증 사본 제외)

## VI. 기타 사항

### 1. 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

※ 특례입학대상자는 방문 접수 시 납부

### 2. 유의사항

가. 제출서류에 기재된 사항이 사실과 다른 자는 합격이 취소될 수 있음

나. 제출된 서류는 반환하지 않으며, 입학전형 평가 내용은 공개하지 않음

다. 본교 지원자는 서울특별시 관내 전기고등학교는 물론 전국 소재 전기고등학교에 지원할 수 없음

라. 본교 합격자는 서울특별시교육청 시행 2016학년도 전기고등학교 추가모집이나 후기고등학교 신입생 입학 전형에 응시할 수 없음

※ 본교 불합격자는 서울특별시교육청 시행 2016학년도 전기고등학교 추가모집이나 후기고등학교 신입생 입학 전형에 응시할 수 있음

마. 기타 본 요강에 명시되지 않은 사항은 관계법령, 관련지침 및 본교 입학전형위원회의 결정에 따름