

울산과학고등학교 공고 제2015-22호

## 2016학년도 울산과학고등학교 입학 전형 요강 공고

「초·중등교육법시행령」 제78조의 규정에 의하여 2016학년도  
울산과학고등학교 입학 전형 요강을 다음과 같이 공고합니다.

2015년 5월 22일

울산과학고등학교장



# 2016학년도 울산과학고등학교 입학 전형 요강

## 1 모집 인원

구분		전형 종류	인원	비고
자기주도학습 전형	정원 내	일반	48명	
		사회통합전형	12명	모집 정원의 20%
	정원 외	국가유공자자녀	1명 이내	모집 정원의 3% 이내
		특례입학대상자	1명 이내	모집 정원의 2% 이내

※ 모집정원은 남녀 구분 없이 60명 (4학급)

※ 학생 선발은 전형 종류별로 진행함

## 2 지원 자격

가. **공통사항** : 수학과학 분야에 탁월한 재능과 높은 열정, 성장가능성을 지니고 있으며 소속 학교장의 추천을 받은 학생

※ 학교별 추천 인원은 소속 학교 3학년 재적 인원의 3% 이내로 제한하되, 정원 내 사회통합대상자 전형 및 정원 외 전형 지원자 수에는 제한을 두지 않음 (단, 추천 인원 산출 시 소수점 이하는 절사하되, 최소 추천 인원수는 1명으로 함)

- 1) 울산광역시 소재 중학교 졸업자 및 2016년 2월 졸업예정자로서 울산광역시에 거주하는 자
- 2) 타 시도 중학교 졸업자로서 울산광역시에 거주하는 자
- 3) 중학교를 졸업한 자와 동등 이상의 학력이 있다고 교육부장관이 인정한 자로서 울산광역시에 거주하는 자
- 4) '1), 2), 3)'항에도 불구하고 고등학교에 재학 중이거나 휴학 중이 아닌 자
- 5) 시도 교육감 협의지역(양산시 서창동, 소주동, 평산동, 덕계동, 평동 전 지역, 양산시 하북면 전 지역 거주자) 소재 중학교 졸업예정자 및 졸업자 (단, 졸업자는 전 가족의 거주지가 그 학구 내 인 자)
- 6) 과학고가 없는 타 시·도에 거주하는 중학교 졸업자(학력인정자 포함) 또는 타 시·도 소재 중학교 졸업예정자
- 7) 타 시도 전국단위모집 특성화중학교(자율학교 포함) 졸업예정자로서 울산광역시에 거주하는 자
- 8) 타 시·도에 거주하는 중학교 졸업자(학력 인정자 포함) 또는 타 시·도 소재 중학교 졸업예정자로서 「공공기관 지방이전에 따른 혁신도시 건설 및 지원에 관한 특별법」 제2조 제3호에 따른 혁신도시로 이전하는 기관 종사자의 자녀인 자

※ 울산광역시 이전 (예정) 기관 현황

한국석유공사, 에너지관리공단, 에너지경제연구원, 한국동서발전(주), 한국산업인력공단, 근로복지공단, 고용노동부 고객상담센터, 한국산업안전보건공단, 국립방재연구원, 도로교통공단 운전면허본부

※ 위 2), 3), 7)항의 “울산광역시에 거주하는 자”라 함은 원서 접수일 이전에 전 가족이 울산광역시에 주민등록이 되어 있고 실제 거주하는 자를 뜻한다.

## 나. 사회통합전형대상자

### 1) 기회균등전형대상자

#### 가) 법정 대상자

- 「국민기초생활 보장법」 제2조 제1호에 따른 수급권자 또는 그 자녀
- 「국민기초생활 보장법」 제2조 제11호에 따른 차상위 계층으로서 교육감이 정하는 사람 또는 그 자녀
  - 「한부모가족지원법」 제5조에 따른 한부모가족보호대상자
  - 차상위 의료급여·자활급여·장애수당 중 하나 이상의 급여를 받고 있는 가구의 학생
  - 가구의 월 소득액이 기준 중위소득의 50% 이하인 학생으로 가구의 최근 6개월간(2015년 2월 ~ 2015년 7월) 건강보험료 납부액의 평균이 일정액 이하인 학생

#### 나) 비법정 대상자

- 차차상위계층 해당자 또는 그 자녀
  - 가구의 월 소득인정액이 최저생계비의 150% 이하인 학생으로 가구의 최근 6개월간(2015년 2월 ~ 2015년 7월) 건강보험료 납부액의 평균이 일정액 이하인 학생
- 가정형편이 어려운 학생 중 학교장이 추천한 자
  - 국민기초생활보장 수급권자, 차상위계층, 차차상위계층에는 포함되지 않으나, 가정형편이 어렵다고 중학교 장이 판단·추천한 자

※ 건강보험료 납부액 기준표는 첨부2 참조

### 2) 사회다양성전형대상자

※ 사회다양성전형대상자의 지원 자격 제한 : 가족 소득 8분위 이하의 대상자 중 해당 조건에 부합하는 자만 지원할 수 있음

※ 소득 8분위 기준 : 2016학년도 입학 전형은 건강보험 납입금 기준 적용. 소득 8분위 기준표는 첨부2 참조

가) 「국가보훈기본법」 제3조 제2호의 국가보훈대상자 또는 그 자녀

나) 「다문화가족지원법」 제2조 제1호에 따른 다문화 가족의 구성원

※ 결혼이민자(국적법에 따른 귀화 허가를 받은 자를 포함)와 출생 시부터 대한민국 국적을 취득한 자로 이루어진 가족

다) 「한부모가족지원법」 제4조 제1호~5호에 따른 아동

※ “모자가족” 또는 “부자가족”의 모 또는 부가 양육하는 아동

※ “한부모가족보호대상자”는 지자체에서 한부모가족증명서가 발급되는 자로 기회균등전형대상자(차상위계층)로 구분되며, 그 외 한부모 가족은 사회다양성전형대상자임

라) 「북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 북한이탈 주민 또는 그 자녀

마) 「장애인 등에 대한 특수교육법」 제2조 제3호에 따른 특수교육대상자

바) 「아동복지법」 제2조 제5호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 아동

사) 소년·소녀 가장, 조손 가족의 자녀, 순직 군경·소방관의 자녀

아) 다자녀 가구(3자녀 이상)의 자녀 (단, ‘가구’란 주민등록상 주거와 생계를 같이하는 자임. 자녀 모두 해당됨)

자) 일정 규모 이하의 학교(학교 전체 학급 수 5학급 이하)에서 2년 이상 재학<sup>1)</sup>하거나, 2년 이상 재학 후 졸업한 학생

- 차) 농어촌 지역(지방자치법 제3조에 의한 읍면 지역)에 소재하는 중학교에서 2년 이상 재학<sup>2)</sup>하거나 2년 이상 재학 후 졸업한 학생으로서 재학 기간 중 본인과 본인의 부모 등 보호자가 모두 농어촌에 거주한 학생 (단, 3학년 졸업 및 졸업예정 학생수가 150명 이상인 학교 제외)
- 카) 「장애인 복지법」 제2조에 따른 장애인(1~3급)의 자녀
- 타) 혁신도시로 이전하는 공공기관의 재직자 자녀 중 전입자 또는 졸업예정자 (단, 적용 시기는 혁신도시로의 이전이 완료될 때까지로 함)

- ※ 사회통합전형대상자 정원의 50% 이상을 기회균등전형대상자로 선발하되, 기초생활수급권자 및 차상위계층을 차차상위계층보다 우선 선발하며, 미달 시는 사회다양성전형대상자로 선발함
- ※ 사회통합전형대상자는 증빙 서류 검증을 통해 적격 여부가 판명된 학생을 대상으로 선발함

### 다. 정원 외

- 1) 국가유공자자녀 : 국가유공자자녀 중 교육지원대상자는 “국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률” 및 동법시행령에 따라 신입생 정원의 3% 범위 내에서 정원 외로 선발함
- 2) 특례입학대상자 : 외국에서 2년 이상 또는 군사분계선 이북 지역에서 9년 이상의 학교교육과정을 이수한 자로서 특례입학자는 신입생 정원의 2% 범위 내에서 정원 외로 선발함 (초·중등교육법 시행령 제82조 제3항 제1호 ~ 제3호 해당자)

- ※ 사회통합전형대상자 관련은 교육부와 울산광역시교육청 운영 계획에 따라 변경될 수 있음 (변경 시 수정 공고함)

## 3 전형 방법

### 가. 정원 내 - 일반, 사회통합전형대상자

- 1) 1단계 전형 (서류 평가 및 출석 면담)
  - 가) 전형 대상자 : 지원자 전원
  - 나) 전형 방법 : 서류 평가(학교생활기록부, 자기소개서, 교사 추천서) 및 출석 면담을 통해 제출 서류와 관련된 내용을 검증·평가한 후, 입학전형위원회의 심의를 거쳐 모집 정원의 1.5배수 내 외를 소집 면접 대상자로 선발함
    - ※ 필요 시 방문 면담을 통해 추가 정보를 확인할 수 있음
- 2) 2단계 전형 (소집 면접)
  - 가) 전형 대상자 : 1단계 전형 합격자
  - 나) 전형 방법 : 다수의 면접관이 지원자가 제출한 서류를 바탕으로 면접을 실시하며, 수학·과학에 대한 창의성 및 잠재역량과 인성 등을 종합적으로 평가함
- 3) 최종 합격자 선발 : 1단계 전형 결과와 2단계 전형 결과를 종합하여 입학전형위원회의 심의를 통해 최종 합격자를 선발함

---

1) 원서 접수일 시작 전일 기준  
2) 원서 접수일 시작 전일 기준

**나. 정원 외 - 국가유공자자녀**

- 1) 1단계 전형 : 사회통합전형대상자와 동일한 방법으로 입학전형위원회에서 2단계 전형 대상자 2명 이내 선발
- 2) 2단계 전형 : 사회통합전형대상자 전형 방법과 동일
- 3) 합격자 선발 : 제출 서류와 면접 평가 결과를 종합하여 입학전형위원회의 심의를 통해 최종 합격자 1명 이내 선발
- 4) 국가유공자자녀는 사회통합전형대상자 전형과 동일한 방법으로 전형하되, 사회통합전형대상자 사정 기준에 관계없이 교육지원대상자간의 전형을 통하여 선발함

**다. 정원 외 - 특례입학대상자**

- 1) 1단계 전형 : 제출 서류를 종합하여 입학전형위원회에서 2단계 전형 대상자 2명 이내 선발
- 2) 2단계 전형 : 사회통합전형대상자 전형 방법과 동일
- 3) 합격자 선발 : 제출 서류와 면접 평가 결과를 종합하여 입학전형위원회의 심의를 통해 최종 합격자 1명 이내 선발
- 4) 특례입학대상자의 경우 본교 입학전형위원회의 심의 결과, 지원자가 본교의 교육과정을 이수하기에 능력이 부족하다고 판단되는 경우 선발하지 않을 수 있음

**4 전형 일정**

구 분	자기주도학습 전형	비고
원서 접수	2015.08.25.(화) ~ 08.31.(월)	인터넷 접수
관련 서류 제출	2015.08.25.(화) ~ 08.31.(월)	방문 또는 우편 제출 ※ 8월 31일 우체국 소인까지 유효
출석 면담	2015.10.19.(월) ~ 10.23.(금)	수험표 지참
소집 면접 대상자 발표	2015.11.04.(수)	본교 홈페이지
소집 면접	2015.11.09.(월)	수험표 지참
합격자 발표	2015.11.17.(화)	본교 홈페이지
합격자 소집	2015.11.18.(수)	본교 대강당
합격자 등록	추후 통보	본교 행정실

※ 위의 전형 일정은 학교 사정에 따라 추후 변경 가능

## 5 교과 성적 반영

### 가. 교과 성적 반영 방법

- 1) 성취평가제로 산출된 수학, 과학의 내신 성적을 반영함
- 2) 3학년 1학기를 포함하여, 자유학기를 제외한 최근 4개 학기 성적을 수학 50%, 과학 50%의 비중으로 반영함
- 3) 교과 성적 반영 비율(%)

	제1학기	제2학기	제3학기	제4학기	계
수학	5	10	15	20	50
과학	5	10	15	20	50
계	10	20	30	40	100

나. 검정고시 합격자 : 지원자가 제출한 검정고시 성적증명서를 바탕으로, 본교 입학전형위원회의 심의를 거쳐 결정함

다. 특례입학대상자 : 지원자가 제출한 성적표를 바탕으로, 본교 입학전형위원회의 심의를 거쳐 결정함

라. 성취평가 결과를 산출할 수 없는 경우(졸업자 등)의 교과 성적 처리 : 지원자가 제출한 성적표를 바탕으로, 본교 입학전형위원회의 심의를 거쳐 결정함

## 6 제출 서류

### 가. 공통 제출 서류

제출 서류 목록	접수방법		비 고
	온라인 입력	방문 또는 우편 제출	
1) 입학원서 1부	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	서식1 ※ 인터넷 원서 접수 사이트에서 작성 후 출력 ※ 출력본에 담임교사와 교감 날인, 지원자와 보호자 서명, 학교장 직인 날인
2) 개인정보활용동의서 1부		<input type="radio"/>	서식 2-1(지원자), 2-2(추천자)
3) 학교생활기록부Ⅱ 1부		<input type="radio"/>	※ 마감 기준일 : 2015년 8월 24일 (월) ※ 학교장 직인으로 원본대조필, 각 장마다 직인으로 간인
4) 자기소개서 1부(본교 소정양식)	<input type="radio"/>		서식3 ※ 인터넷 원서 접수 사이트에 직접 작성
5) 교사 추천서 1부(본교 소정양식)	<input type="radio"/>		서식4 ※ 해당 중학교에 재직 중인 교사가 인터넷 원서 접수 사이트에 직접 작성 ※ 초·중등교육법 시행령 제97조(중학교 졸업자와 동등의 학력 인정)에 의한 지원자의 경우, 지원자를 교육한 경험이 있는 교사 또는 그에 준하는 자가 작성함
6) 주민등록등본 1부		<input type="radio"/>	
7) 제출 서류 목록표		<input type="radio"/>	서식5

## 나. 해당자 제출 서류

제출 서류 목록	접수방법		비 고
	온라인 입력	방문 또는 우편 제출	
1) 가족관계증명서 1부		○	※ 주민등록등본에 부모가 함께 등재되어 있지 않은 경우
2) 사회통합전형대상자 입증 서류		○	첨부1 참조
3) 국가유공자자녀 '교육지원 대상자 확인서'		○	첨부1 참조 ※ 지방보훈지청 발행
4) 특례입학대상자 입증 서류		○	첨부1 참조
5) 검정고시 합격증 사본 및 전 과목 성적 증명서		○	
6) 농어촌 지역 소재(일정 규모 이하) 학교 증명서		○	서식6
7) 학부모 확인서		○	서식7

※ 서류 제출 방법 : 방문 또는 우편 제출

- 제출기간 : 2015.08.25.(화) ~ 08.31.(월) 17:00, 8월 31일 우체국 소인까지 유효

※ 서류 제출 시 반드시 점검사항을 확인하고, 원본 대조필, 직인, 간인 등을 확인함

※ 출력물로 제출하는 모든 서류는 단면으로 인쇄 또는 복사하며, 클립을 이용하여 고정하여야 함 (스테이플러 사용하지 않음)

※ 학교생활기록부Ⅱ는 각 페이지 하단의 학교명, 학번, 성명은 제외하고 모든 개인 인적사항 및 학교명을 블라인드 처리하여 제출하여야 함

※ 중학교 졸업자는 고등학교 재학생이 아님을 증명하는 서류를 제출함 (예 : 자퇴확인서 등)

## 7 기타 사항

### 가. 입학원서 및 서류 작성 방법 및 유의사항

#### 1) 인터넷 원서 접수 방법

구분	지원자 → 입학원서 및 자기소개서 접수	추천자 → 추천서 접수
접수기간	2015.08.25.(화) 09:00 ~ 08.31.(월) 17:00	2015.08.25.(화) 09:00 ~ 09.02.(수) 17:00
접수절차	① 추천자 휴대전화 번호, 전자우편 주소 확보 ② 인터넷 원서 접수 사이트( <a href="http://www.uwayapply.com">http://www.uwayapply.com</a> ) 접속 - 회원가입 - 로그인 ③ 울산과학고등학교 선택 - '원서작성' 클릭 - 지원자 및 추천자 정보 입력 ④ 원서 작성 및 확인 - 결제 - 입학원서 출력	① 지원자 접수번호 확보 ② 인터넷 원서 접수 사이트( <a href="http://www.uwayapply.com">http://www.uwayapply.com</a> ) 접속(회원가입 필요 없음) ③ 울산과학고등학교 선택 - '추천서작성' 클릭 - 비회원 로그인 ④ 인증번호(휴대폰/이메일로 전송됨) 입력 - 추천서 작성 및 확인

※ 원서접수 대행사의 사정에 따라 접수 방법 변경될 수 있음 (변경 시 수정 안내함)

2) 사회통합전형대상자의 경우 해당 구분란에 정확히 표시하여야 함

3) 국가보훈대상자 또는 그 자녀 중 교육지원대상자는 사회통합전형대상자 또는 국가유공자자녀 중 택일하여 지원하여야 함

4) 입학원서에 중학교 졸업 및 졸업예정자는 출신학교장의 직인을 날인하고, 중학교 출신이 아닌 경우(검정고시 합격자 등) 직인 날인 생략함

- 5) 기재 착오 또는 서류 미비로 인한 불이익은 본인이 감수하여야 함
- 6) 모든 제출 서류는 반환하지 않으며, 필요 시 추가 서류를 요구할 수 있음
- 7) 자기소개서 및 교사 추천서 작성 시 배제 사항

**<자기소개서 작성 시 배제 사항>**

- ① 올림피아드(KMO 등), 교내·외 각종 대회 등의 입상 실적, 영재교육원 교육 및 수료 여부 등 기재 금지
  - ② 부모의 사회·경제적 지위를 암시하는 내용, 개인 정보 관련 사항 기재 금지  
예) 부모의 구체적인 직장명이나 직위, 소득 수준, 고비용 취미 활동(골프, 승마 등), 학교에서 주관하지 않은 모듬 및 프로젝트 활동(사설 학원 및 기관에서 추진하는 교과 관련 활동) 등
  - ③ TOEFL·TOEIC·TEPS·TESL·TOSEL·PELT, HSK, JLPT 등 각종 어학인증시험 점수, 한국어(국어)·한자 등 능력시험 점수 기재 금지
- ※ 본문에 교과와 관련된 각종 인증시험 관련 내용, 올림피아드(KMO 등)·경시대회 등 사교육을 유발할 수 있는 실적 기재 시 해당 영역 최하등급 처리
- ※ 부모(친인척 포함)의 사회·경제적 지위 내용 등 기재 시 최저 등급자의 등급을 기준으로 평가 등급을 한 단계 강등 처리 (단, 최저 등급자의 등급이 최하등급인 경우는 최하등급으로 처리)

**<잘못된 자기소개서의 작성 사례>**

- 중2 겨울방학 중 ○○에서 주최하는 ○○ 경시대회에 참가해 2위 입상이라는 쾌거를 올렸습니다.
- 어렸을 적부터 수학 공부를 열심히 해서 수학인증시험에서 최고 수준에 도달하였고, 전국 단위의 대회에 출전하여 매우 우수한 결과를 얻었습니다.
- ○○대학 물리학 교수이신 아버지를 따라 어렸을 때부터 물리학자의 꿈을 키웠습니다.
- 중학교 1학년 때 처음 TOEIC 시험에 응시해 450점을 받았습니다. 이후 영어공부에 매진한 결과 850점을 얻으며 “노력은 결과를 배신하지 않는다.”라는 깨달음을 얻게 되었습니다.

**<교사 추천서 작성 시 배제 사항>**

- ① 올림피아드(KMO 등), 교내·외 각종 경시대회 등의 입상 실적, 영재교육원 교육 및 수료 여부 등 기재 금지
  - ② 부모의 사회·경제적 지위를 암시하는 내용, 개인 정보 관련 사항 기재 금지
  - ③ 학생의 교과 성적, 각종 어학인증시험 점수, 한국어(국어)·한자 등의 능력시험 점수 기재 금지
  - ④ 기타 사교육이 유발될 수 있거나 입학 전형에 불필요한 내용
- ※ 배제 영역이 포함된 경우 해당 중학교에 다시 작성하도록 통보함 (해당 중학교에서 불응하는 경우 당해 학생은 전형 대상에서 배제함)

**나. 전형료**

10,000원 (인터넷 원서 접수 수수료 5,000원 별도)

※ 기회균등전형대상자는 인터넷 원서 접수 수수료만 납부함



#### 다. 결원 충원 및 추가 모집

최종 합격자 발표 후 결원이 생기거나 모집 정원 미달 시는 추가 모집을 실시하며, 시기 및 방법 등에 관한 것은 입학전형위원회에서 결정함

#### 라. 합격 배제 조건

- 1) 제출 서류에 기재된 사항이 사실과 다른 것으로 밝혀진 자
- 2) 입학전형위원회에서 본교 교육과정을 수학(修學)하는 데 지장이 있다고 심의하여 판정한 자

#### 마. 기타 유의 사항

- 1) 본 요강에 명시되지 않은 내용은 “2016학년도 고등학교 입학 전형 기본 계획(울산광역시교육청)”에 의거하여 본교 입학전형위원회에서 심의하여 결정함
- 2) 합격 여부는 개별 통보하지 않으며 본교 홈페이지를 통하여 본인이 확인하여야 함
- 3) 최종합격자는 추후 공지하는 날까지 합격자 등록을 하여야 함
- 4) 입학이 허가된 경우라도 증명서 위조 등 부정한 방법으로 입학하였음이 확인된 경우에는 해당 학생에 대한 입학을 취소할 수 있음
- 5) 본교 전형에 지원한 자는 울산광역시교육청 관내 전기고등학교는 물론 전국 소재 전기고등학교에 지원할 수 없음
- 6) 본교 합격자는 울산광역시교육청 시행 2016학년도 전기고등학교 추가 모집이나 후기고등학교 신입생 입학 전형에 응시할 수 없음

◦ 전화 : 263-3192(입학관리부), 263-3182(교무실), 263-3183(행정실)

◦ 팩스 : 263-3189

◦ 주소 : 울산광역시 울주군 상북면 도동신리로 117

◦ 홈페이지 : <http://ushs.hs.kr>

2015년 5월

울산과학고등학교장