# 2018학년도 과학영재학교 대전과학고등학교 입학 전형 요강

2018학년도 과학영재학교 대전과학고등학교의 신입생을 선발하고자 다음과 같이 공고하오니, 각 학교에서는 우수한 학생을 추천하여 주시기 바랍니다.

2017. 3. 2.

# 대전과학고등학교장

# 1. 지원 자격

중학교 재학생·졸업생 및 이에 상응하는 자격을 갖추고 수학 또는 과학 분야에서 뛰어난 재능과 잠재력이 있다고 인정되는 자로서 재학 중인 학교의 장이나 지도교사의 추천을 받은 자 (단, 중학교 1, 2학년 학생은 재학 중인 학교에서 상급학교 조기입학자격을 부여 받은 자에 한함.)

# 2. 모집 정원

가. 정원: 90명

나. 정원 외: 영재교육진흥법시행령 제12조 ②항에 해당하는 자([별첨 1] 참고) 9명 이내

# 3. 원서 접수 및 전형 일정

| 단계             | 구 분                                 | 일 시                                      | 비고   |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| 원서접수           | 입학원서 작성 및<br>1단계 전형료 결제             | 2017. 4. 3.(월) 09:00<br>~ 4. 6.(목) 17:00 | - 인터넷 접수사이트<br>(www.uwayapply.com)                                   |
|                | 등기우편 접수                             | 2017. 4. 3.(월) ~ 4. 7.(금)                | - 2017. 4. 7.(금) 소인까지 유효   |
|                | 자기소개서,<br>추천서Ⅰ, 추천서Ⅱ<br>온라인 입력 후 저장 | 2017. 4. 3.(월) 9:00<br>~ 4. 10.(월) 17:00 | - 1단계 전형료 결제 후 입력 가능         - 인터넷 접수사이트         (www.uwayapply.com) |
| <br>1단계        | 1단계 전형                              | 2017. 4. 12.(수) ~ 4. 28.(급)              | 학생기록물 평가   |
| 전형             | 1단계 합격자 발표                          | 2017. 5. 12.(금) 16:00                    | http://apply.djs.hs.kr   |
| 2단계            | 2단계 전형                              | 2017. 5. 21.(일)                          | 창의적 문제해결능력 검사  |
| 전형             | 2단계 합격자 발표                          | 2017. 6. 16.(금) 16:00                    | http://apply.djs.hs.kr   |
| <br>3단계        | 3단계 전형                              | 2017. 7. 15.(토)                          | 과학영재캠프   |
| 전형             | 3단계 합격자 발표                          | 2017. 7. 20.(목) 16:00                    | http://apply.djs.hs.kr   |
| 최종합격자 선정 기준 안내 |                                     | 2017. 7. 22.(토) 14:00                    | 2단계 우선선발, 3단계 합격자<br>수험생 및 학부모                                       |
| 최종합격자 발표       |                                     | 2017. 12월 초                              | 개별통지   |

<sup>\*</sup> 상기 전형 일정은 학교 사정에 따라 변경될 수 있음

# 4. 전형 방법

정원·정원 외 전형은 동일한 방법으로 평가하되, 단계별 합격자 및 최종합격자는 영재교육대상자 선정심사위원회에서 선정함

# 가. 1단계 학생기록물 평가

- 대상: 지원자 중 원서접수와 관련하여 결격사유가 없으며, 표절검사 결과 이상이 없는 자
- 내용: 본교 설립목적 및 인재상에 부합하는 진학의지, 자기주도 학습능력, 영재성 및 인성 평가
- 방법: 자기소개서, 학교생활기록부II, 추천서 I, 추천서 II를 바탕으로 종합적으로 평가 (단, 필요한 경우 별도의 확인과정을 거침)
- 선발인원: 1,200명 내외, 정원 외 별도 선발

# 나. 2단계 창의적 문제해결능력 검사

- 대상: 1단계 합격자 중 2단계 전형 접수자
- 내용: 중학교 교육과정의 수학·과학에 대한 지식을 바탕으로 한 창의적 문제해결능력을 검사
- 방법

| 구분    | 학생기록물 평가 | 창의적 문제해결능력 검사 |
|-------|----------|---------------|
| 반영 비율 | _        | 100%          |

- 선발인원: 135명 내외(우선선발 20명 이내 포함), 정원 외 별도 선발
- 기타사항: 우선선발은 3단계 전형 면제 대상임

# 다. 3단계 과학영재캠프

- 대상: 2단계 합격자 중 3단계 전형 접수자
- 내용: 탐구역량, 내적역량, 영재성 등을 종합적으로 평가
- 방법

| 구분    | 학생기록물 평가 | 창의적 문제해결능력 검사 | 과학영재캠프 |
|-------|----------|---------------|--------|
| 반영 비율 | -        | 50%           | 50%    |

■ 선발인원: 90명(우선선발 20명 이내 포함), 정원 외 9명 이내

#### 라. 최종합격자 선발

- 대상: 2단계 우선선발, 3단계 합격자
- 내용: 재학 중인 학교 2학기 출결상황, 교과학습발달상황, 봉사활동, 학교폭력 관련 사항 본교에서 안내한 입학 전 과제
- 방법: 최종합격자 선정 기준 안내를 통해 고지된 평가척도를 기준으로 점검하여 결격 사유가 없는 경우 최종합격자로 선발
- 선발인원: 90명, 정원 외 9명 이내

#### 마. 기타사항

■ 결원이 발생하는 경우 후보자 순위명부 순으로 최종합격자 선발과 동일한 평가 과정을 통해 충원

# 5. 원서 접수 및 서류 제출

#### 가. 제출 서류 및 제출 방법(각 1부)

| 대상자               |  | 등기우편 제출              | 온라인 입력·제출                  |
|-------------------|--|----------------------|----------------------------|
| 지원자 전체            |  | • 입학원서               | • 자기소개서                    |
|                   |  | • 개인정보 제공 및 이용 동의서   | • 추천서 I                    |
|                   |  | • 학교생활기록부II          | <ul> <li>추천서 II</li> </ul> |
| 지원 자격별 중학교 1, 2학년 |  | • 상급학교 조기입학 자격부여 확인서 |                            |
| 추가 제출 서류 정원 외     |  | • 증빙서류: [별첨 1] 참고    |                            |

#### 나. 등기우편 제출 서류 세부사항 안내

#### 1) 입학워서

- 인터넷 접수 사이트에서 온라인 입력하고, 1단계 전형료 결제 후 출력(총 2매로 구성)
- 본인, 보호자 서명 또는 날인
- 재학 중인 학교장의 직인필
- 검정고시 합격자는 학교장 직인 부분에 보호자가 서명 또는 날인
- 인터넷 접수 시 최근 3개월 이내에 찍은 사진을 업로드

#### 2) 개인정보 제공 및 이용 동의서

- 인터넷 접수사이트에서 1단계 전형료 결제 후 출력
- 본인, 보호자 서명 또는 날인

#### 3) 학교생활기록부Ⅱ

- 중학교 3학년 재학생, 중학교 졸업 후 고등학교 미진학자: 중학교의 학교생활기록부Ⅱ
- 중학교 1, 2학년 재학생: 초등학교와 중학교의 학교생활기록부Ⅱ
- 고등학생: 중학교와 고등학교의 학교생활기록부Ⅱ
- 외국 학교 학생: 외국학교 전(全)학년 성적 증명서, 국내 최종학교 학교생활기록부Ⅱ
- 검정고시 합격자: 중학교 졸업학력 검정고시 합격증명서, 중학교 졸업학력 검정고시 성적증명서
- 학교생활기록부Ⅱ의 2017학년도 기록은 학적만 입력
- 발급방법: 학교생활기록부Ⅱ는 **모든 사항 포함하여 단면으로 인쇄**하고,

첫 페이지 앞면에 원본대조필 날인(학교장 직인 필) 및 매 페이지 간인 후 제출 (단, 행정실의 민원서비스를 통해 학교생활기록부Ⅱ를 발급받는 경우 간인 생략)

#### 4) 상급학교 조기입학자격 부여 확인서

- 중학교 1, 2학년 재학생만 제출
- 본교 서식에 작성 후 재학 중인 중학교장 직인 후 제출

#### 5) 정원 외 증빙서류

- [별첨1] 영재교육진흥법 시행령 제12조 ②항에 해당하는 자의 범위 및 증빙서류 참고
- 모든 증빙 서류는 2017년도 **발급분만 인정됨**

# 다. 온라인 제출 서류 세부사항 안내

## 1) 자기소개서

- 1단계 전형료 결제 후 입력 가능
- 인터넷 접수 사이트에서 온라인 입력 후 저장(마감시간 전까지 수정 및 저장 가능)
- 마감시간이 지나면 최종 저장된 내용으로 자동 제출

# 2) 추천서 I, 추천서 Ⅱ

- 지원자가 1단계 전형료 결제 후 입력 가능
- 인터넷 접수사이트에서 온라인 입력 후 저장(마감시간 전까지 수정 및 저장 가능)
- 지원자를 지도한 현직 교원이 작성
- 추천 교사는 한 명의 지원자에 대하여 한 가지 추천서만 작성 가능하며 여러 명의 지원자 추천 가능
- 추천서 I: 담임교사(교과제한 없음), 국어·영어·사회·역사 교과 지도 교사
- 추천서Ⅱ: 수학·과학·정보 및 컴퓨터 교과 지도 교사 수학·과학·정보 및 컴퓨터·발명 관련 동아리 또는 대회 지도 교사
- 마감시간이 지나면 최종 저장된 내용으로 자동 제출

# 6. 전형료

- 가. 전형료는 인터넷 접수 사이트에서 결제
- 나. 1, 2단계 합격자는 전형료를 추가 납부해야 다음 단계 응시 가능하며 납부방법 및 기간은 단계별 합격자 발표 시 안내
- 다. 전형료 내역

| 구 분 | 1단계        | 2단계             | 3단계      |
|-----|------------|-----------------|----------|
|     | (학생기록물 평가) | (창의적 문제해결능력 검사) | (과학영재캠프) |
| 전형료 | 30,000원    | 30,000원         | 40,000원  |

- 라. 각 단계별 결제 수수료는 별도
- 마. 정원 외 지원자는 전형료 면제(인터넷 원서 접수 수수료는 본인부담)
- 바. 각 단계 전형료는 환불하지 않음

# 7. 행정사항 및 유의사항

- 가. 본교는 과학기술 인재양성을 위해 설립된 과학영재학교로 의·치·약학계열 대학으로 진학을 희망하는 학생은 본교 지원이 적합하지 않으며, 의·치·약학 계열 대학을 위한 진로·진학 지도를 실시하지 않음
- 나. 제출된 서류는 반환하지 않으며, 제출서류 미비 또는 제출 서류에 기재된 사항이 사실과 다른 자는 불합격 처리함
- 다. 기타 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 영재교육대상자 선정심사위원회의 심의를 거쳐 시행함
- 라. 문의전화 : 입학지원부 (042) 860-0278, 0279, 0280

[별첨 1] 영재교육진흥법 시행령 제12조 ②항에 해당하는 자의 범위 및 증빙 서류

| 영재교육진흥법 시행령 제12조 ②항에<br>해당하는 자                     |  | 증빙서류   |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| 「국민기초생활보장법」제7조제1항제4호에 따른<br>교육급여 수급권자              |  | • 가족관계증명서 1부(보호자 기준)<br>• 주민등록등본 1부<br>• 수급자증명서(교육급여 수급자) 증명서 1부   |  |  |  |
| 「도서·벽지 교육진흥법」제2조에 따른<br>도서·벽지에 거주하는 자 <sup>★</sup> |  | <ul><li>※ 공고일 2017.3.2.기준으로 전 가족이 연속 3년 이상 거주한 경우에 한함</li><li>・ 가족관계증명서 1부(보호자 기준)</li></ul>   |  |  |  |
| 행정구역상 읍·면 지역에 거주하는 자 <sup>★</sup>                  |  | <ul> <li>주민등록등본 1부(과거의 주소변동(이력)사항, 세대원의 세대주와의 관계, 세대원의 전입일/변동일 사유, 교부대상자 외다른 세대원의 이름 포함)</li> <li>건강보험 납부확인서(2016년 5월 ~ 2017년 2월) 1부</li> <li>건강보험증 사본 또는 자격확인서 1부</li> </ul>                |  |  |  |
|  | 인 등에 대한 특수교육법」<br>조에 따른 특수교육대상자 <sup>★</sup>                 | <ul> <li>가족관계증명서 1부(보호자 기준)</li> <li>주민등록등본 1부</li> <li>특수교육운영위원회 심의결과통보서(선정통지서) 1부</li> <li>건강보험 납부확인서(2016년 5월 ~ 2017년 2월) 1부</li> <li>건강보험증 사본 또는 자격확인서 1부</li> </ul>                     |  |  |  |
|  | 「국민기초생활보장법」제2조제10호에 따른<br>차상위 복지급여 수혜자 또는 그 자녀<br>(법정 차상위계층) | • 가족관계증명서 1부(보호자 기준)<br>• 주민등록등본 1부<br>• 차상위계층 증명서 1부  |  |  |  |
|  | 국가보훈처장이 교육지원 대상자로<br>인정한 자 <sup>★</sup>                      | <ul> <li>가족관계증명서 1부(보호자 기준)</li> <li>주민등록등본 1부</li> <li>교육지원대상자 증명서 1부</li> <li>건강보험 납부확인서(2016년 5월 ~ 2017년 2월) 1부</li> <li>건강보험증 사본 또는 자격확인서 1부</li> </ul>                                  |  |  |  |
|  | 「다문화가족지원법」제2조제1호에 따른<br>다문화가족의 구성원 <sup>★</sup>              | <ul> <li>가족관계증명서 1부(보호자 기준)</li> <li>주민등록등본 1부</li> <li>혼인관계증명서 1부</li> <li>귀화한 경우 기본증명서 1부</li> <li>건강보험 납부확인서(2016년 5월 ~ 2017년 2월) 1부</li> <li>건강보험증 사본 또는 자격확인서 1부</li> </ul>             |  |  |  |
| <u>그</u><br>밖<br>에                                 | 「한부모가족지원법」제5조에 따른<br>한부모 가족보호대상자(법정 한부모가족)                   | • 가족관계증명서 1부(보호자 기준)<br>• 주민등록등본 1부<br>• 저소득 한부모가족 증명서 1부  |  |  |  |
| 사회·경제적이유   | 「북한이탈주민의 보호 및 정착지원에<br>관한 법률」제2조 제1호에 따른 북한이탈<br>주민 또는 그 자녀  | <ul> <li>가족관계증명서 1부(보호자 기준)</li> <li>주민등록등본 1부</li> <li>북한이탈주민등록확인서 1부</li> <li>건강보험 납부확인서(2016년 5월 ~ 2017년 2월) 1부</li> <li>건강보험증 사본 또는 자격확인서 1부</li> </ul>                                  |  |  |  |
|  | 「아동복지법」제52조제1호~제4호에 따른<br>아동복지시설 보호 아동★                      | <ul> <li>가족관계증명서 1부(보호자 기준)</li> <li>주민등록등본 1부</li> <li>아동신상카드, 아동입소의뢰서, 해당시설이 발행한 아동 시설<br/>입소확인증 중 1부</li> <li>건강보험 납부확인서(2016년 5월 ~ 2017년 2월) 1부</li> <li>건강보험증 사본 또는 자격확인서 1부</li> </ul> |  |  |  |
|  | 소년.소녀 가장, 조손가족의 자녀★  | <ul> <li>가족관계증명서 1부(보호자 기준)</li> <li>주민등록등본 1부</li> <li>해당증명서 1부</li> <li>건강보험 납부확인서(2016년 5월 ~ 2017년 2월) 1부</li> <li>건강보험증 사본 또는 자격확인서 1부</li> </ul>  |  |  |  |
|  | 순직 군경·소방관·교직원의 자녀 <sup>★</sup>                               | <ul> <li>가족관계증명서 1부(보호자 기준)</li> <li>주민등록등본 1부</li> <li>순직증명서 1부</li> <li>건강보험 납부확인서(2016년 5월 ~ 2017년 2월) 1부</li> <li>건강보험증 사본 또는 자격확인서 1부</li> </ul>  |  |  |  |

<sup>★</sup> 소득분위 8분위 이하인 경우에 한해 지원 가능[별첨 2 참고]

# [별첨 2] 소득 8분위 이하 증명

2017학년도 대전광역시 사회통합전형 제도 개선 방안(2016.5) 중 사회다양성 전형 건강보험료 기준소득분위 8분위 이하 증명은 가구의 월 건강보험료 납입금 기준에 따른 일정액 이하인 학생 (※ 노인장기요양보험료 미포함)

| 분위 구분        | 연소득 환산액     | 월 소득 평균    | 건강보험료 납입금 |          |          |
|--------------|-------------|------------|-----------|----------|----------|
| (경계값)        |             |            | 직장 가입자    | 지역 가입자   | 혼합       |
| 8분위<br>(P80) | 72,211,776원 | 6,017,648원 | 184,638원  | 204,479원 | 188,050원 |