

2020학년도

초·중등 심화과정 신입생 선발

[현재 초등학교 5, 6학년, 중1학년 대상]

신 입 생 모 집 요 강



전북대학교 과학영재교육원
Science Education Institute for the Gifted, CBNU

2020학년도 초·중등 심화과정 모집 요강

(현재 초등학교 5, 6학년, 중학교 1학년 대상)

1 모집정원 및 모집 분야

1. 일반전형

구분	초등			중등						계
	수학	과학	융합	수학	물리	화학	생물	지구	정보(SW)	
인원	17명	17명	17명	17명	17명	17명	17명	17명	17명	153명
	51명			102명						

※ 초등 융합반은 창의적 융합형 인재 양성을 위한 STEAM교육을 지향합니다.
(S:Science T:Technology E:Engineering A:Arts M:Mathematics)

※ 중등 정보과학반은 4차 산업혁명 영역에서 선도적 역할을 수행 할 수 있도록 전기·전자 및 컴퓨터 분야의 실습을 통한 코딩 교육을 지향합니다.(예, 아두이노, 스크래치, 센서모듈 등 실습 진행)

2. 사회통합대상자전형(정원 외 선발이며 전체인원의 약 12% 선발 예정)

구분	초등			중등						계
	수학	과학	융합	수학	물리	화학	생물	지구	정보(SW)	
인원	3명	3명	3명	3명	3명	3명	3명	3명	3명	27명
	9명			18명						

※사회통합대상자의 경우 전형료 면제

2 지원자 유의사항

- 모집요강에 명시되어 있는 사항은 반드시 숙지하시기 바라고, 미숙지에 따른 문제 발생 시 본 교육원에서는 책임지지 않습니다.
- 접수는 본 교육원 홈페이지를 통해서만 이루어집니다.(G.E.D 접수는 인정하지 않음)
- 원서는 해당기간 내에만 접수가 가능하며 접수 완료 후에는 지명한 분야변경이 불가능합니다.
- 전형기간 중 연락이 가능하도록 연락처를 정확하게 기입하여 주시기 바라며 공지사항 및 합격자 발표는 개별통지를 하지 않으니 본 교육원 홈페이지에서 반드시 확인하시기 바랍니다.
- 평가 내용 및 성적은 일절 공개하지 않으며 제출한 서류의 내용이 사실과 다를 경우 불합격 처리합니다.

6. 응시자의 평가 결과가 입학 수준에 미치지 못할 경우 정원에 관계없이 선발하지 않을 수 있습니다.
7. 모든 전형(자기소개서, 창의적 문제해결력 검사, 심층면접)에 응시해야 하며 응시하지 않은 지원자는 응시 포기로 간주합니다.(전형이 시작된 후 입실 불가)
8. 최종합격 후 등록기간 내 등록하지 않을 경우 합격을 취소합니다.
9. 해당분야에 모집인원이 미달일 경우에는 후순위에서 표준점수로 환산하여 선발합니다.
10. 사회통합대상자전형 지원 인원이 미달일 경우 일반전형에서 추가 선발하지 않습니다.
11. 동점자 처리 기준은 본 교육원 선발심사규정에 의거하여 선정심사위원회의 결정에 따라 처리됩니다.
12. 지역교육청 영재교육원 또는 타 대학 과학영재교육원과 동시 입학은 불가 합니다.
13. 기타 궁금한 사항은 전북대학교 과학영재교육원(063-270-3603)으로 문의하시기 바랍니다.

3 지원 자격

구분		지원 자격
일반전형	초등 심화과정	2019년 현재 전라북도에 소재한 <u>초등학교 5학년</u> 에 재학 중인 자로 수학 및 과학적 탐구 능력과 창의융합능력이 우수한 자
	중등 심화과정	2019년 현재 전라북도에 소재한 <u>초등학교 6학년, 중학교 1학년</u> 에 재학 중인 자로 수학 및 과학적 탐구 능력과 창의융합능력이 우수한 자 ※현재 중등 심화과정을 이수중인 학생이나 심화과정을 수료한 학생은 지원할 수 없으며 미수료한 학생은 지원 가능함
사회통합대상자전형	초·중등 심화과정	1)일반전형 지원 자격에 해당하면서 <u>사회통합대상자</u> 인 자 2)사회통합대상자에 대한 자세한 내용은 [별표1] 참조 ※사회통합대상자의 경우 전형료 면제

4 전형 일정

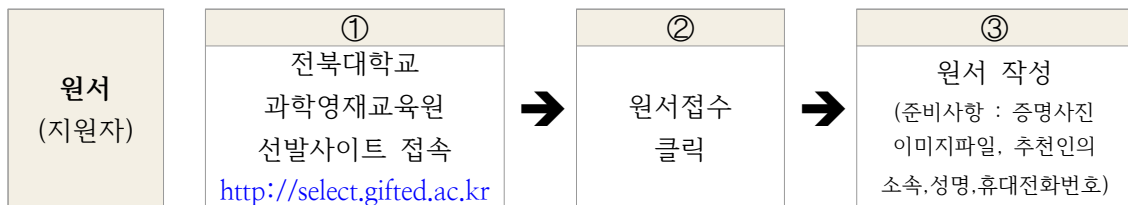
구분	일정	확인 및 장소	비고
모집요강 공고	2019. 09. 30(월)	각 학교 공문발송 및 과학영재교육원 홈페이지 및 선발사이트 http://www.gifted.ac.kr http://select.gifted.ac.kr	-
응시원서접수 (1차전형료 납부)	2019. 10. 16(수) ~10. 23(수)	과학영재교육원 선발사이트에서 접수 http://select.gifted.ac.kr	증빙서류는 방문 및 우편접수 09:00-18:00 (사회통합대상자만 해당)
1차 전형 (자기소개서 작성, 창의적문제해결력검사)	2019. 11. 16(토)	전북대학교 제1과학관 세부일정 추후 공지	현장 작성

1차 합격자 발표 (1.5배수 선발)	2019. 11. 22(금)	과학영재교육원 선발사이트 마이존에서 확인 http://select.gifted.ac.kr	홈페이지 확인 오후 3시 발표 (전화문의 불가)
2차 전형 전형료 납부	2019. 11. 22(금) 15:00 ~11. 27(수) 18:00	-	무통장입금 또는 인터넷뱅킹
2차 전형 (심층면접)	2019. 11. 30(토)	전북대학교 제1과학관 세부일정 추후공지	현장 면대면
최종 합격자 발표	2019. 12. 09(월) 18:00	과학영재교육원 선발사이트 마이존에서 확인 http://select.gifted.ac.kr	홈페이지 확인 (전화문의 불가)
신입생 등록기간	2019. 12. 10(화) ~12. 17(화)	등록서류는 홈페이지에서 확인	우편접수

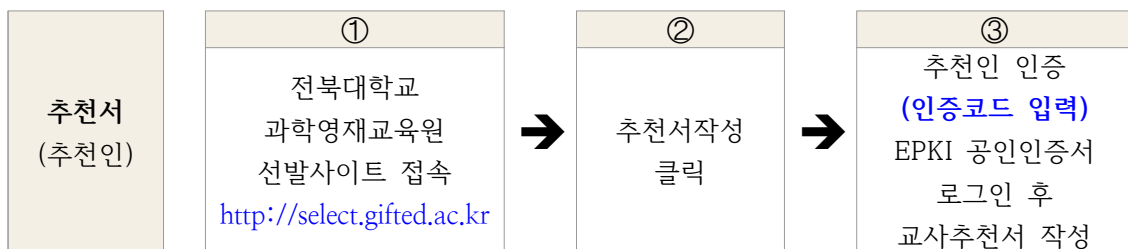
※ 전형일정은 사정에 따라 일부 변경될 수 있으며 변경 시 홈페이지 및 개별 공지함

5 접수 방법

- 응시원서 접수기간(온라인 접수): 2019. 10. 16(수) 09:00 ~ 10. 23(수) 18:00
- 응시원서 접수 및 교사추천서 작성 방법(추천교사 필독사항!)



지원자가 응시원서 작성을 완료하면 추천인 휴대전화로 인증코드 자동 발송



※ 모집요강 추천인 유의사항을 필독하여 추천서를 작성하여 주시기 바랍니다.

2. 사회통합대상자 서류 접수 방법

가. 서류접수기간: 2019. 10. 16(수) 09:00 ~ 10. 23(수) 18:00

나. 제출서류 및 접수방법

제출서류	사회통합대상자 증빙서류	
접수방법	방문접수	전북대학교 제1과학관 403호 과학영재교육원(건물번호6-3) (54896) 전북 전주시 덕진구 백제대로 567 전북대학교
	우편접수	제1과학관 403호 과학영재교육원(건물번호6-3) ※우편접수의 경우 23일(수) 도착분에 한함

6 전형 방법

전형	평가내용	사정방법	배점
1차 전형	서류평가 및 자기소개서, 창의적 문제해결력 검사	교사추천서 확인, 자기소개서(20점) 및 융합적 사고에 대한 창의적 문제 해결력 검사(30점) 실시	50점
2차 전형	심층면접	학생의 인지적·정의적 측면에서 면밀히 관찰 인성 및 가치관, 전공적성 영역 평가	50점
최종선발	1, 2차 전형을 통해 다양한 특성을 검토한 후 지원자들을 종합적으로 평가하여 최종 선발함		

7 전형료 납부 및 환불기준

전형	전형료	납부대상	납부기간 및 방법
1차 전형	35,000	응시자 전원	2019. 10. 16(수) 09:00 ~ 10. 23(수) 18:00 무통장 입금 또는 인터넷뱅킹으로만 납부
2차 전형	35,000	응시자 전원	2019. 11. 22(금) 15:00 ~ 11. 27(수) 18:00 무통장 입금 또는 인터넷뱅킹으로만 납부

※ 사회통합대상자 전형 지원자는 면제!!

1. 납부방법 : 무통장입금 또는 인터넷뱅킹으로만 납부
(텔레뱅킹 이용 시 입금자명을 지원자명으로 수정 불가능)
2. 계좌번호 : 전북은행 529-13-0338527
3. 예 금 주 : 전북대학교산학협력단

4. 소속학교와 지원자명 기입 요망! (예: OO초 김영재, OO중 이영재)

※ 접수(납부)기간 내에 전형료를 납부하지 않으면 접수는 무효 처리되며, 전형료 환불 기준은 다음 표를 참고해 주시기 바랍니다.

[전형료 환불 기준표]

환불기간		환불내용
원서접수 기간 내	10.16(수) ~ 10.23(수)	원서접수대행 사이트의 수수료(5,000원)를 제외한 후 환불(환불금액: 30,000원)
원서접수 기간 종료 후	10.24(목) ~	환불불가
2차전형 전형료 납부 기간 내	11.22(금) ~ 11.27(수)	전액환불(환불금액: 35,000원)
2차전형 전형료 납부 종료 후	11.28(목) ~	환불불가

8 추천인 유의사항

1. 추천인 자격

- 1) 피추천인을 교육하고 있거나 교육한 적이 있는 현직 초·중등 담임교사
- 2) 피추천인을 교육하고 있거나 교육한 적이 있는 현직 교과 담당교사

※ 사교육 관계자, 시·도교육청 영재담당교원, 피추천인의 가족 또는 친척은 추천할 수 없습니다.

2. 추천서 작성 시 유의사항

- 1) 학교별 추천인원수 제한은 없으며 학교에서만 추천 가능합니다.
- 2) 추천인 자격을 갖춘 교사 중 피추천인의 지적능력, 창의성, 인성, 리더십, 봉사정신 등을 객관적으로 파악하여 책임감을 가지고 추천서를 작성해야 합니다.
- 3) 피추천인과의 관계에 따라 본인이 알고 있는 객관적 사실에 근거하여 작성 가능한 부분만을 작성해야 합니다.
- 4) 교사추천서 작성 시 수상실적 및 수상내용을 제외하고 기재합니다. 기재 시 불이익이 있을 수 있습니다.

9 심화과정 교육안내

1. 학기 중 교육(1,2학기)과 여름방학집중교육, 온라인 교육으로 구성되며 교육기간은 3월 말 입학식을 시작으로 12월까지 교육이 진행되고 오전10시부터 오후 13시 10분까지입니다. (【별표 2】 참조)
2. 2020학년도 사사과정은 2019학년도 중등 심화과정을 수료한 학생들 중에서 진급자를 선발하여 교육을 진행합니다.
3. 교육비는 과학기술정보통신부와 한국과학창의재단의 지원금으로 대부분 충당하나, 비정규로 진행되는 별도 프로그램은 학생이 부담할 수 있습니다.
4. 여름방학집중교육은 총 40시수로 5일간 통학교육으로 이루어지며 장기간 결석 시 미수료됨을 말씀드립니다. 또한 (재)전라북도 인재육성재단 또는 기타 기관에서 운영하는 글로벌 체험 해외 연수에 참가 시 공결처리가 되지 않으니 참고하시기 바랍니다.

【별표 1】 사회통합대상자 증빙 서류

구분	증빙 서류																																																										
국가보훈대상자 또는 그 자녀	• 국가 유공자(유족) 확인원																																																										
국민기초생활보장수급자 또는 그 자녀	• 국민기초생활보장수급자 증명서																																																										
차상위계층 또는 그 자녀	<p>[법정차상위계층]의 경우</p> <ul style="list-style-type: none"> • 차상위계층 증명서 1부 • 가족관계증명서 1부 ('부' 또는 '모' 기준) <p>[건강보험료 기준 이하]의 경우</p> <ul style="list-style-type: none"> • 가족관계증명서 1부 ('부' 또는 '모' 기준) • 주민등록등본 1부 • 건강보험증 사본 1부 <ul style="list-style-type: none"> - 부양자 전원 (부모가 각각 다른 보험증을 소지한 경우 부모 모두 사본 제출) - 최근 2년 이내 발급본 • 보험료납부확인서 또는 영수증 (부양자 전원, 가족관계증명서에 등록된 모든 가족 구성원 모두의 최근 9개월(2019.02~2019.10) 보험료납부확인 서류) 																																																										
<p>【차상위계층의 범위】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 차상위 복지급여 수혜자 또는 그 자녀: 차상위자활급여, 차상위본인경감, 차상위장해수당, 차상위장애연금, 한부모가정지원사업 중 하나 이상의 급여를 받고 있는 가구의 학생 ○ 차상위 복지급여를 받고 있지는 않으나, 시·군·구(읍·면·동사무소)에서「차상위계층 확인증명서」를 받은 사람 또는 그 자녀 ○ 가구의 월 소득인정액이 기준 중위소득의 50%이하인 가정의 학생으로 원서접수일 기준 최근 9개월간 건강보험료 평균 납부액이【2019학년도 사회통합전형 관련 건강보험료 적용 기준】에 따른 일정액 이하인 학생 <p style="text-align: center;">【기준 중위소득 50%이하 적용 기준표】 (단위: 원)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">가구 원수</th> <th rowspan="2">소득기준</th> <th colspan="3">건강보험료 본인부담금</th> </tr> <tr> <th>직장가입자</th> <th>지역가입자</th> <th>혼합</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1인</td><td>836,000</td><td>27,572</td><td>4,704</td><td>28,497</td></tr> <tr><td>2인</td><td>1,424,000</td><td>44,445</td><td>17,355</td><td>45,137</td></tr> <tr><td>3인</td><td>1,842,000</td><td>58,049</td><td>34,209</td><td>58,731</td></tr> <tr><td>4인</td><td>2,260,000</td><td>71,374</td><td>59,490</td><td>71,788</td></tr> <tr><td>5인</td><td>2,678,000</td><td>84,229</td><td>84,091</td><td>84,887</td></tr> <tr><td>6인</td><td>3,096,000</td><td>97,687</td><td>103,841</td><td>98,878</td></tr> <tr><td>7인</td><td>3,514,000</td><td>110,096</td><td>122,508</td><td>111,500</td></tr> <tr><td>8인</td><td>3,932,000</td><td>122,690</td><td>139,394</td><td>124,326</td></tr> <tr><td>9인</td><td>4,350,000</td><td>137,557</td><td>156,996</td><td>139,572</td></tr> <tr><td>10인</td><td>4,768,000</td><td>149,745</td><td>170,039</td><td>152,061</td></tr> </tbody> </table>	가구 원수	소득기준	건강보험료 본인부담금			직장가입자	지역가입자	혼합	1인	836,000	27,572	4,704	28,497	2인	1,424,000	44,445	17,355	45,137	3인	1,842,000	58,049	34,209	58,731	4인	2,260,000	71,374	59,490	71,788	5인	2,678,000	84,229	84,091	84,887	6인	3,096,000	97,687	103,841	98,878	7인	3,514,000	110,096	122,508	111,500	8인	3,932,000	122,690	139,394	124,326	9인	4,350,000	137,557	156,996	139,572	10인	4,768,000	149,745	170,039	152,061	
가구 원수			소득기준	건강보험료 본인부담금																																																							
	직장가입자	지역가입자		혼합																																																							
1인	836,000	27,572	4,704	28,497																																																							
2인	1,424,000	44,445	17,355	45,137																																																							
3인	1,842,000	58,049	34,209	58,731																																																							
4인	2,260,000	71,374	59,490	71,788																																																							
5인	2,678,000	84,229	84,091	84,887																																																							
6인	3,096,000	97,687	103,841	98,878																																																							
7인	3,514,000	110,096	122,508	111,500																																																							
8인	3,932,000	122,690	139,394	124,326																																																							
9인	4,350,000	137,557	156,996	139,572																																																							
10인	4,768,000	149,745	170,039	152,061																																																							
<p>가정형편이 어려운 학생 중 학교장이 추천한 자</p> <p>: 국민기초생활보장 수급권자, 차상위계층, 차차상위계층에는 포함되지 않으나, 가정형편이 어렵다고 초등학교 장이 판단.추천한 자</p> <p>【학교장 추천 대상자 선정】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 부양의무자의 갑작스러운 실직으로 생계에 어려움이 있는 경우 (실업급여 수혜 가정 등) ○ 가계 파산 또는 재산 압류 등으로 생계에 어려움이 있는 경우 ○ 부양의무자의 질병·사고·장애 등으로 인해 근로능력이 없거나, 생계에 어려움이 있는 경우 ○ 부양의무자가 자영업자로 폐업·휴업 등으로 생계에 어려움이 있는 경우 ○ 부양의무자가 1주택 거주자로, 그 주택이 경매중이라 생계에 어려움이 있는 경우 등 <p>【증빙 서류】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 실직급여수급증사본, 채권압류통지서, 법원 파산결정문 사본, 폐업확인서, 지역건강보험료 영수증, 급여명세서, 병원 진단서, 장애인 등록증, 근로소득원천징수영수증 등 해당 서류 제출 	<ul style="list-style-type: none"> • 학교 추천위원회 의견서 • 가정형편 관련 증빙 서류 																																																										
다문화가족의 구성원: 결혼이민자(국적법에 따른 귀화허가를 받은 자를 포함)와 출생 시부터 대한민국 국적을 취득한 자로 이루어진 가족	<ul style="list-style-type: none"> • 가족관계증명서(본인) • 혼인관계증명서(부모) 																																																										
한부모 가족의 자녀: 복지급여(아동교육지원비) 수급권자	<ul style="list-style-type: none"> • 주민등록등본(본인) • 한부모가족증명서 																																																										
소년·소녀가정 학생	<ul style="list-style-type: none"> • 가족관계증명서(본인) • 주민등록등본(본인) 																																																										
북한이탈주민 또는 그 자녀	<ul style="list-style-type: none"> • 북한이탈주민등록확인서 • 가족관계증명서(본인) 																																																										
다자녀가정의 그 자녀	<ul style="list-style-type: none"> • 자녀가 3명 이상이고, 세 번째 자녀부터 적용 가능 • 주민등록등본(본인) 																																																										

* 두 가지 이상의 조건에 해당될 경우 한 가지 조건의 증빙 서류만 제출, 필요 시 추가 서류 요구할 수 있음

【별표 2】 2020학년도 초·중등 심화과정 교육일정(안)

교육과정	교육일			시수		방법
				초등	중등	
심화과정 100시수 이상	1학기	3월 ~ 7월 10:00 ~ 13:10	[토요일 교육] 3월 28일(입학식) ~ 7월		미정	통학
	여름방학	7월 말 ~ 8월 초 09:20 ~ 17:20		통학		
	2학기	8월 ~ 11월 10:00 ~ 13:10	[토요일 교육] 8월 말 ~ 12월 초(수료식)			통학
	부장교수면담		1차시-4월(1학기) 2차시-6월(1학기) 3차시-8월(여름집중) 4차시-11월(2학기)			개별면담
	온라인 교육		4월 ~ 11월			분야별 4시간/월
사사과정 80시수 이상	3월 28일(토)		입학식		2시수×2단위×1주	통학
	4월 ~ 10월 (전공별 재량 진행으로 주말 또는 여름방학 중 연구 진행)		O.T 후 결정 (담당조교 개별 연락)		80시간 이상	통학
	11월 초		사사과정 연구결과 발표대회			
	12월 초		수료식			

※2020학년도 교육일정 및 시간은 변경될 수 있음.