

과학기술정보통신부 지정

가천대학교 과학영재교육원

Gachon University Institute for Scientifically Able Youth

2024학년도

중등사사과정 2차 추가선발 요강



본 교육원은 과학기술진흥기금과 복권기금의 재원으로
과학기술정보통신부의 지정을 받아 한국과학창의재단의 지원으로 운영됩니다.

2024년도 과학영재교육원생 중등사사과정 2차 추가 선발요강

본 선발에 관한 주요사항 안내

1. 서울, 인천, 경기도 소재 학교에 재학 중이고 교육청 지정 영재학급, 영재교육원 또는 미래창조과학부 지정 대학부설 과학영재교육원에서 1년 이상 수료한 학생을 선발합니다.
2. 현재 영재학급 또는 영재교육원에 재원중인 학생은 지원할 수 없습니다.
3. 본 교육원 합격 후 타 교육원(교육청지정 영재학급, 영재교육원, 미래창조과학부지정 대학부설 과학영재교육원)에 지원하실 수 없습니다.
4. 영재학급(또는 영재교육원) 수료예정자가 수료하지 않을 경우 입학이 취소됩니다.
5. 각 분야(주제)별 지원자가 3명 미만인 분야(주제)는 개설하지 않습니다.
6. 입시 사정 결과 평가 성적이 현저히 낮아 영재교육 프로그램 이수에 미치지 못한다고 판단되는 경우 모집 정원 이하로 선발할 수도 있습니다.
7. 지원자 수에 따라 분야별 개설 반 또는 인원수를 조정할 수 있습니다.
8. 평가 내용 및 성적은 일체 공개하지 않습니다.
9. 온라인 접수 이후 분야 변경은 불가합니다.
10. 제출된 서류와 전형료는 일절 반환하지 않습니다.
11. 응시원서 및 제출 서류가 미비하거나 기재사항이 허위임이 드러날 시 불합격 처리됩니다.
12. 최종 합격자는 소정의 기일 내에 등록을 하지 않을 경우 합격을 취소합니다.
13. 모집 요강에 명시되어 있는 사항은 반드시 숙지하여야 하며 미숙지에 따른 문제가 발생하는 경우 본 교육원에서 책임지지 않습니다.
14. 모집 요강에 명시되지 않은 사항은 본 교육원 선정심사위원회에서 정하는 바에 의합니다.
15. 사회통합대상자는 모집정원 외 20% 이내로 선발합니다. - 붙임1 참조

1. 모집분야(주제) 및 모집인원

주제 발굴형 : 지도교수와의 조율을 통해 연구주제(프로그램내용)를 수정할 수 있는 유형

주제 선택형 : 지도교수가 사전에 공지한 연구주제를 토대로 목표에 맞게 연구를 진행해 나가는 유형

번호	분야(주제)	교수명	수업장소	모집인원	지원학년 (2023년 9월 기준)	비고
1	수학 (카탈란 수 탐구_3차원으로의 확장)	백희수교수	글로벌캠퍼스(성남)	3명	중1	선택형
2	금융수학(통계적 방법을 활용한 금융시장 분석)	문경숙교수	글로벌캠퍼스(성남)	2명	중1	선택형
3	정보(인공지능 사이버시큐리티 프로그래밍)	조영임교수	글로벌캠퍼스(성남)	6명	중1	선택형
4	생명(천연물질에 의한 암세포 성장억제)	남명진교수	글로벌캠퍼스(성남)	1명	중1	선택형
5	화학 (비뉴턴 유체를 이용한 가변저항 개발)	정나진교수	글로벌캠퍼스(성남)	2명	중1	발굴형

2. 교육 프로그램 내용

분야(주제)	프로그램내용	비고
수학 (카탈란 수 탐구_3차원으로의 확장)	수학 본 사사과정에서 다루게 될 카탈란 수는 조합수학의 한 주제로 18세기 초 스위스 수학자 오일러가 “볼록($n+2$)각형을 서로 교차하지 않게 대각선을 그어서 n 개의 삼각형으로 분할하는 방법의 수”를 구하는 문제를 제안하면서 시작되었다. 카탈란 수의 모델에 대한 탐구를 통하여 3차원으로 확장 가능한 모델과 그 규칙성을 찾아본다.	
금융수학 (통계적 방법을 활용한 금융시장 분석)	학생들이 교과과정에서 배운 확률과 통계의 수학적 방법을 활용하여 금융 분야의 빅데이터 특징들을 분석하고 이를 통해 분류와 예측에 적용하고자 한다. - 데이터 정리와 특징 분석을 위한 다양한 통계방법들에 대하여 알아본다. - 확률분포의 개념을 활용하여 응용 데이터의 수학적 모델링에 관해 공부한다. - 다양한 빅데이터들의 효율적인 분석방법에 관해 연구한다. - Python 프로그래밍 언어를 통하여 실제 시뮬레이션을 수행한다. - 통계적 학습 방법인 머신러닝 방법을 활용하여 KOSPI200등 다양한 금융 데이터에 기반한 실증 연구를 수행한다.	
정보 (인공지능 사이버시큐리티 프로그래밍)	인공지능이 이제는 생활속에 스며들면서 모든 분야에서 다 쓰이고 있습니다. 챗GPT가 보편화 되면서 많은 정보들속에 무분별하게 노출될 수 있습니다. 본 연구과제에서는 인공지능 머신러닝 기술을 연구하고 스터디한 후, 이 기술들을 활용하여 사이버시큐리티 분야에서 잘 활용될 수 있는 과제를 파이썬 프로그래밍을 통해 연구하고자 합니다. 이러한 분야에 관심이 있는 학생들을 모집합니다.	
생명(천연물질에 의한 암세포 성장억제)	식물에서 추출된 천연물을 가지고 암세포 성장 억제에 관한 연구를 함으로서 신약개발에 기초가 되고 세포연구에 기여하게 되어 연구할 수 있다.	
화학 (비뉴턴 유체를 이용한 가변저항 개발)	사람이 물 위를 뛰어다니는 영상이 있다. 영상을 자세히 살펴보면 마법의 물 위에서 천천히 걸으면 발이 물 속으로 쉽게 빠지지만, 물 위에서 빠르게 뛰어다니면 발이 물 속으로 빠지지 않아 물 위를 걸을 수 있는 것을 확인 할 수 있다. 이는 기한함에 따라 점도가 변하는 비뉴턴 유체의 특성을 이용한 놀이로, 이렇게 가한 힘이 증가함에 따라 점도도 같이 증가하는 비뉴턴 유체를 shear-thickening fluid라고 한다. 천천히 걸어가면 점도가 크게 변하지 않지만, 뛰면서 순간적으로 큰 압력을 가하면 점도가 크게 변하면서 물위를 걸을 수 있는 것이다. 만약 비뉴턴 유체에 전해질을 혼합하고 순간적인 압력을 가하면 비뉴턴 유체와 함께 전해질의 이온 유동성도 변해 저항도 변할 것이다. 이러한 비뉴턴 유체의 특성을 이용하여 압력에 따라 저항이 변하는 가변저항을 개발하고자 한다.	

3. 선발일정

일 정	일 시	장 소	비 고
선발공고	1.29(월)~2.7(수)	과학영재교육원 홈페이지 isay.gachon.ac.kr	
원서접수	2.5(월) 09:00 ~2.7(수) 16:00	과학영재교육원 홈페이지 isay.gachon.ac.kr	※ 온라인(인터넷) 지원만 가능 홈페이지 공지사항 참조
서류심사	2.8(목)~2.13(화)	과학영재교육원	
면접 대상자 발표	2.14(수) 16:00~		※ 보호자 이메일로 개별 통보
면접	2.17(토) 11:00~		※ 분야별 면접시간 및 장소는 02.14(수) 보호자 이메일로 개별 통보
최종 합격자 발표	2.20(화) 16:00~		※ 보호자 이메일로 개별 통보 (상황에 따라 발표시간이 변경될 수도 있습니다.)
합격자 등록	2.21(수)~2.22(목) 09:00~16:00		※ 이메일로 등록

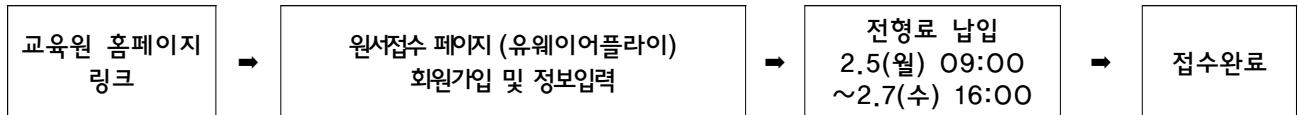
※ 합격자 발표가 이메일 개별 통보됨에 따라 보호자 이메일주소를 정확히 기재해 주시기 바랍니다. 또한, 불합격자의 경우도 함께 메일이 발송되오니 메일이 도착하지 않으신 학부모님께서는 스팸메일함도 함께 확인해 주시기 바랍니다.

(기재 오류 및 스팸메일 등에 따른 문제 발생 시 본 교육원에서 책임지지 않습니다.)

4. 접수방법

1) 접수방법

인터넷 접수만 가능합니다.



※ 수험표(접수증)는 전형료 납입 후 출력 가능하며, 출력하여 보관하여 주시기 바랍니다.

※ 사회통합대상자의 경우 온라인 지원서 작성 후 등기우편으로 추가서류를 제출해주시기 바랍니다.

※ 온라인 원서접수 오류관련(사진첨부, 출력 등) 문의는 유웨이 어플라이로 직접 문의 바랍니다.

(문의전화: 1588-8988)

2) 제출서류

구분	제출서류	제출기한
서류 지원시	가. 지원서 1부(인터넷 원서 접수 시 제시된 양식에 작성하시면 별도로 제출하지 않아도 됩니다.) [서식3]참조 나. 온라인 원서접수 시 산출물 요약서 1부 업로드 [서식1]참조 (단, 사회통합대상자의 경우 아래 서류 제출) 다. 전체 학년 생활기록부(유형 II) 1부. ※ 소속학교 행정실에서 발급가능합니다. ※ 직전학년까지 기재되어 있어야 합니다, 지원자들은 초등학교 1-6학년까지 기록되어 있어야 합니다.) ※ 반드시 직인 또는 원본대조필 필요 라. 추천서 1부. [서식2]활용	원서접수 기간 내 생활기록부, 추천서는 등기우편 제출 (코로나19관련으로 방문제출 받지 않습니다) ※산출물 요약서는 온라인으로만 제출
사회통합대상자의 경우 추가서류	가. 사회통합대상자 지원신청서 1부. [서식2] 나. 증빙서류 각 1부(붙임1 참조) [서식3]은 기회균등자 중 학교장추천 해당자만 제출	원서접수 기간 내 등기우편 제출

5. 전형료

70,000원(접수 수수료 별도)

※ 납입 방법 : 원서접수 페이지를 통한 카드결제, 휴대폰 결제, 지정계좌납부 등

※ 전형료 면제 : 2024학년도 사회통합대상자 중 기회균등전형 대상자([붙임1] 참조)

6. 선발방법 및 기준

가. 1차전형(서류심사) : 생활기록부50% + 산출물40% + 지원서10% = 100%

나. 2차전형(면접) : 과제별로 실시되는 수행과제 관련 개인별 면접 100%

다. 최종합격은 면접점수만으로 선발합니다.

7. 기타안내

가. 교육일정 : 1년(영재교육진흥법에 의거 연간 100시간 이상 프로그램 운영)

구분	교육일정	교육방법	비고
개강	2024년 2월 17일 or 24일	분야별로 상이함	
봄학기	일반 이론수업 8회(4시간 × 8주) 총 32시간(2024년 3월 ~6월)	주말 교육 (협의 후 진행예정)	
여름학기	일반 이론수업 5회(5시간 × 5주) 총 25시간(2024년 7월~8월)		
중간발표회	2024년 9월 14일		
가을학기	일반 이론수업 5회(5시간 × 5주) 총 25시간(2024년 9월~11월)		
최종발표회/재단발표회 및 수료식	2024년 11월 23일 재단발표회는 추후 공지		

나. 학생부담경비 :

종식비, 캠프, 특별교육 프로그램 등 선택형 프로그램의 경우 수익자 부담이 발생될 수 있습니다.

※ 교육일정 및 교육시간은 교육원 사정으로 조정될 수 있습니다.

※ 이수시간 미달, 교육활동 평가 등 영재교육 이수조건이 불충분할 경우 중도 탈락할 수 있습니다.

※ 본 요강에 명시되지 않은 기타 사항은 가천대학교 과학영재교육원으로 문의(031-750-8817)하시기 바랍니다.

※ 추후 변경사항이 있는 경우, 과학영재교육원 홈페이지를 통해 공고(안내)할 예정입니다.

※ 접수된 모든 서류와 전형료는 반환하지 않습니다.

가천대학교 과학영재교육원(반도체대학, 409호)

13120 경기도 성남시 수정구 성남대로 1342

홈페이지: <http://isay.gachon.ac.kr> / 전자우편: isay@gachon.ac.kr

전화: 031-750-8817 팩스: 031-750-8834

■ 가천대학교 글로벌캠퍼스(성남)



가천대학교 과학영재교육원(반도체대학 4층 409호)

■ 승용차 이용

✓ 경부고속도로

경부고속도로→서울요금소(1km)→서울외곽순환고속도로(구리방면, 1km)→ 성남·광주IC(서울방면, 1.5km)
→가천대학교

✓ 중부고속도로

중부고속도로→동서울요금소(외곽순환고속도로 진입)→ 송파IC(성남방면, 1.5km)→가천대학교

■ 버스이용

· 일반버스	5	산성동-가천대-마천동	1116	기흥-가락시장-잠실	116	죽전-모란-잠실
	30	강일동-올림픽공원-성남	70	성남-천호동-상봉동	119	기흥-가락시장-잠실
	30-1	하남시-천호동-성남	100	성남-가락시장-잠실	320	북정동-송현초동-동천동
	32	광주-모란역-잠실	500-5	광주-모란역-강남역		
· 지선버스	4419	분당-모란-을지로				
· 간선버스	303	성남-잠실-신설동	302	성남-구의동-동대문	407	북정사거리-가천대-동대문
	440	북정사거리-가천대-신사동	462	북정사거리-가천대-영등포역		
· 광역버스	9403	분당-모란-을지로				
· 직행버스	500-1	잠실-곤지암-동원대	1117	강변역-성남-외대	500-2	교대-광주-동원대

■ 지하철 이용

✓ 분당선

· 왕십리역 - 가천대역 - 망포역(가천대역에서 하차하여 비전타워 전용통로를 이용하면 캠퍼스 진입이 가능합니다.)

✓ 3호선

· 도곡역 - 분당선환승 - 가천대역
· 수서역 - 분당선환승 - 가천대역

✓ 2호선

· 잠실역 - 8호선환승 - 북정역 - 분당선환승 - 가천대역
· 선릉역 - 분당선환승 - 가천대역

붙임 1

2024학년도 사회통합대상자 지원 자격 및 증빙 서류

가천대학교 과학영재교육원

■ 사회통합대상자 지원 자격

구분	대상자	지원 자격
기회균등 대상자	국민기초생활수급(권)자 또는 그 자녀	「국민기초생활 보장법」 제2조제1호 및 제2호에 따른 수급(권)자 또는 그 자녀
	한부모가족지원대상자	「한부모가족지원법」 제5조 및 제5조의2에 따른 한부모가족지원대상자
	국가보훈대상자 또는 그 자녀	「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제22조에 따른 교육지원대상자 「국가보훈기본법」 제3조제2호에 따른 국가보훈대상자 또는 그 자녀
	법정차상위계층 또는 그 자녀	「국민기초생활 보장법」 제2조제10호에 근거하여 주민센터에 등록된 차상위계층 또는 그 자녀
	기준 중위소득 50% 이하인 가구의 자녀	「국민기초생활 보장법」 제12조에 따른 교육급여 수급자
	기준 중위소득 60% 이하인 가구의 자녀	「초·중등교육법」 제60조의4에 따른 교육비 지원자
	가정형편이 어려운 학생 중 학교장이 추천한 자	국민기초생활수급(권)자 또는 법정차상위대상자, 기준 중위소득 50% 및 60% 이하에는 포함되지 않았으나, 갑작스런 사유로 가정형편이 어렵다고 학교장이 판단·추천한 자 「아동복지법」 제3조 제10호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 아동 포함
사회 다양성 대상자 ※가구원 수별 중위소득 160% 이하 가정의 자녀	다문화가족 자녀	「다문화가족지원법」 제2조제1호 및 제14조의2에 따른 다문화가족의 자녀
	북한이탈주민 또는 그 자녀	「북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률」 제2조제1호에 따른 북한이탈주민 또는 그 자녀
	특수교육대상자	지원 당시 「관할 교육지원청 특수교육운영위원회」에서 특수교육대상자로 선정된 자
	소년·소녀가장/조손가족의 자녀	「한부모가족지원법」 제5조 및 제5조의2에 따른 한부모가족지원대상자이외 소년·소녀가장 또는 조손가족의 자녀
	장애 정도가 심한 장애인의 자녀	「장애인복지법시행규칙」 제2조 별표1에 따른 장애의 정도가 심한 자의 자녀
	순직 군경·소방관·교원·공무원 자녀	순직군경, 순직소방관, 순직교원, 순직공무원의 자녀
	한부모가족 자녀	「한부모가족지원법」 제4조 제1호~제5호에 따른 한부모가족 자녀 ※ 한부모가족 지원 대상자의 경우 기회균등전형으로 지원
	다자녀가족(3자녀 이상) 자녀	3자녀 이상의 다자녀가족의 자녀(자녀 모두 지원 가능)
	군인 자녀	15년 이상 재직 중인 중령 이하 군인 자녀
	경찰(해양경찰) 자녀	15년 이상 재직 중인 경감 이하 경찰(해양경찰) 자녀
	소방공무원의 자녀	15년 이상 재직 중인 소방경 이하 소방공무원 자녀
	환경미화원 자녀	시·도 또는 군·구 소속으로 재직 중인 환경미화원의 자녀

■ 사회통합대상자 확인 증빙 서류

지원유형	구 분	제 출 서 류		발 급 처
사회통합대상자 공통 제출서류		○ 주민등록등본 ○ '부' 또는 '모' 기준 가족관계증명서 ※ 단, 다음 지원자는 가족관계증명서(상세) 제출 필요 - '부' 또는 '모' 기준: 다문화가족, 다자녀가족 - '자녀(지원자)' 기준: 한부모가족		구청, 주민센터, 정부24(홈페이지)
		○ 사회통합대상자 지원 신청서 [서식4]		지원자 작성
기 회 균 등 전 형	국민기초생활수급(권)자 또는 그 자녀	○ 수급자 증명서 또는 교육급여 수급자 증명서		구청, 주민센터, 학교, 정부24(홈페이지)
	한부모가족지원대상자	○ 한부모가족 증명서		주민센터, 정부24(홈페이지), 복지로(홈페이지)
	국가보훈대상자 또는 그 자녀	교육지원 대상자	○ 교육지원대상자 확인서 (또는) 국가보훈 기본법 제3조제2항에 따른 국가보훈대상자 확인원(택1)	소속학교 (또는) 관할 보훈지청
		교육지원 대상자 외	○ 국가보훈기본법 제3조제2항에 따른 국가보훈대상자 확인원	관할 보훈지청, 정부24(홈페이지)
	법정차상위계층	차상위자활근로자	○ 자활근로자 확인서	주민센터 복지로(홈페이지)
		차상위 본인부담경감대상자	○ 차상위 본인부담 경감 대상자 증명서	국민건강보험공단지사, 공단(홈페이지)
		차상위장애수당대상자	○ 장애수당 대상자 확인서	주민센터 복지로(홈페이지)
		차상위장애연금대상자	○ 장애연금 대상자 확인서	주민센터 복지로(홈페이지)
		차상위계층 확인서 발급대상자	○ 차상위계층 확인서	주민센터 복지로(홈페이지)
	기준중위소득50% 이하 · 기준중위소득60% 이하	기준중위소득50%이하	○ 교육급여 수급자 증명서	구청, 주민센터, 학교
		기준중위소득60% 이하	○ 교육비지원 확인서	학교
	가정형편이 어려운 학생 중 학교장 추천	○ 건강보험료 납부확인서(최근 6개월 평균 납부액)		국민건강보험공단지사, 공단(홈페이지)
○ 경제적 형편이 곤란함을 증빙하는 기타 제반 서류 - 실업급여수급자격인정내역서(거주지 관할 고용복지플러스센터), 채권압류통지서, 법원 파산결정문 사본, 폐업확인서, 급여명세서, 병원 진단서, 장애인 등록증, 근로소득 원천 징수영수증 등 - 부모의 사망, 이혼, 별거, 가출, 연락두절 기타 가정형편으로 부모의 정보를 확인하기 어려운 경우 「학교장 추천서」 또는 「자기확인서」에 동 사실을 명기 - 어느 한 가지 서류만으로 판단하지 말고, 재산세 과세 증명 등을 받아 종합적으로 판단 ○ 아동복지시설 재원증명서		해당 증빙서류별 확인 가능한 기관		
○ 학교장 확인서 [서식5] 의 추천사유란 작성		학교		

지원유형	구 분		제 출 서 류	발 급 처
사 회 다 양 성 대 상 자	공통 (가·원·수·별 중위소득 160% 이하)	지역건강보험료	○ 건강보험자격확인서 또는 건강보험증 사본 ○ 건강보험료 납부확인서(최근 6개월 평균 납부액)	국민건강보험 공단지사, 공단(홈페이지)
		직장건강보험료, 혼합(지역+직장)	○ 건강보험자격확인서 또는 건강보험증 사본 ○ 건강보험료 납부확인서(최근 6개월 평균 납부액)	
			○ 재산세(지방세 세목별) 과세 증명서1부 - 반드시 '지방세 세목별 과세 증명서(전국)'으로 발급받아 제출(동주민센터 직접 방문 발급, 온라인 발급 불가)	
	다문화가족 자녀		○ 부 또는 모가 귀화한 경우 귀화인의 기본증명서(상세) ○ 부 또는 모가 외국 국적자인 경우 외국인등록증 또는 영주증 사본	해당서류 발급기관
	북한이탈주민 또는 그 자녀		○ 북한 이탈 주민등록 확인서	
	특수교육대상자		○ 특수교육대상자 선정·배치통지서 사본	
	소년·소녀 가장/ 조손가족의 자녀		○ 사실 관계 확인서(자녀 기준 가족관계증명서, 주민센터 복지사 확인 등)	
	장애 정도가 심한 장애인의 자녀		○ 장애인등록증(복지카드) 사본	
	순직 군경·소방관·교원· 공무원 자녀		○ 순직군경, 순직소방공무원, 순직교원, 순직공무원 자녀임을 증명할 수 있는 증빙서류	
	한부모가족 자녀		○ 자녀 기준 가족관계증명서(상세)	해당서류 발급기관
	다자녀 가족 (3자녀 이상) 자녀		○ 추가서류 없음	
	환경미화원의 자녀 (시·도 또는 군·구 소속 환경미화원)		○ 재직증명서	
군인 자녀 (중령이하)		○ 15년 이상 재직 중임을 확인할 수 있는 증빙서류		
경찰(해양경찰) 자녀 (경감이하)				
소방공무원 자녀 (소방경이하)				

※ 증빙 서류는 제출일로부터 15일 이내 발급한 서류에 한함(별도의 유효기간이 설정된 서류는 제외)

※ 건강보험료 납부 확인은 영수증, 납부확인서 중 택 1

※ 지원 자격 확인을 위해 필요한 경우 추가서류를 요청할 수 있으며, 지원자는 이에 성실히 협조하여야 함



참고 자료 1

2023년 가구원 수별 중위소득 160% 적용 기준

○ 근거: 「2023 건강보험료 소득판정기준표」

○ 소득분위 8분위(기준중위소득 160%) 이하 증명

- 건강보험료(최근 10개월 평균액) 기준을 적용

- 건강보험료 확인 시 부·모 모두 확인

※ 단, 이혼으로 인한 ‘한부모가정’은 주민등록등본 상 거주를 같이하고 건강보험자격득실확인서(이하 확인서) 상 지원 학생이 피부양자 등으로 등록되어 있는 부 또는 모의 자료를 확인, 거주와 확인서 피부양자 등록 요건이 동일하지 않은 경우 확인서에 지원 학생이 피부양자 등으로 등록된 부 또는 모의 자료 확인

○ 2023 소득 8분위 건강보험료 적용 기준표(기준중위소득 160%)

(단위: 원)

가구원 수 *	소득 기준(원)	건강보험료 본인부담금(노인장기요양보험료 미포함)		
		직장가입자	지역가입자	혼합
1인	3,325,000	118,789	60,944	120,087
2인	5,530,000	197,299	157,523	200,343
3인	7,096,000	255,791	229,312	261,015
4인	8,642,000	309,670	293,801	320,126
5인	10,130,000	359,887	354,030	379,133
6인	11,565,000	434,962	436,179	476,875
7인	12,973,000	476,875	481,248	521,613
8인	14,380,000	521,613	527,523	563,270
9인	15,787,000	563,270	570,140	625,329
10인	17,194,000	625,329	628,210	729,187

* 주민등록표에 기재된 학생과 생계·주거를 같이하는 부·모 및 2촌 이내의 형제·자매
(부모가 모두 없는 경우에 한해 조부·모 포함, 조부·모 없는 경우 외조부·모 포함)

○ 유의사항

- 휴직 등의 사유로 일정 기간 건강보험료를 납부하지 않은 경우: 보험료 유예기간을 제외하고 휴직 전후 보험료 납입기준을 적용하되, 최근 납부기준으로 함.
- 적용 기간 중 보험료 정산 후 환급을 받거나 더 많이 낸 경우: 보험료 정산 금액까지 포함해서 평균액을 적용



참고 자료 2

건강보험료 기준 및 가구원 수 적용 매뉴얼

① 가구원 수 산정 시 유의사항

- 세대별 주민등록표에 기재된 자로서 해당 학생과 생계 및 주거를 같이하는 부모 및 2촌 이내의 형제·자매 [※(외)조부, (외)조모 제외]
 - ※ 가족관계증명서상 부모 또는 미혼인 형제·자매는 주민등록을 달리하더라도 가구원에 포함
 - ※ 기혼인 형제·자매의 경우 주민등록을 같이 하는 경우 포함(단, 원수접수일 기준 6개월 전부터 주민등록을 같이 하는 경우만 인정). 주민등록을 같이 하지 않는 경우 미포함
- 이혼으로 인한 한부모 가정의 경우 이혼한 배우자(친부 또는 친모)를 포함하여 가구원 수 산정

② 건강보험료 본인부담금 확인 시 유의사항

- 주민등록등본 또는 가족관계증명서(※주민등록등본에 부모 중 1명만 기재되어 있는 경우 반드시 제출)에 부모가 모두 있는데 건강보험증 사본에 학생만 있거나 부모 중 한 명만 있는 경우 반드시 부 또는 모의 건강보험료 금액을 확인하여 부모의 건강보험료 합산
 - ※ 이혼으로 인한 한부모 가정의 경우 친부와 친모 건강보험료 합산
- 학생이 직장에 다니는 형제·자매의 건강보험에 피부양자로 등록된 경우 부모의 건강보험료 납부 실적 확인하여 합산

③ 건강보험료 산정 및 적용 방법

- (산정) 건강보험증에 부양자로 등록된 부모의 건강보험료 부과금액을 합산한 금액
 - (단, 노인장기요양보험료 및 연말정산금액(분할)납부청구액은 제외)
 - 소득이 없는 달(한시적으로 배우자의 피부양자로 들어간 경우)은 기간에 산정하지 않음
 - 휴직으로 인한 건강보험료 납부 유예 시 휴직 전 납부된 건강보험료로 산정
 - ※ 입학 지원서 제출 당시 복직할 경우 복직 후 납부한 건강보험료 납부금액을 6개월 평균 건강보험료로 산정
- (적용)
 - ※ 부모가 각각 다른 건강보험에 가입된 경우 부와 모의 건강보험료를 합산하여 다음과 같이 적용
 - 부모가 각각 지역건강보험 부양자인 경우 : 합산 후 지역보험료 기준 적용
 - 부모가 각각 다른 직장건강보험 부양자인 경우 : 합산 후 직장보험료 기준 적용
 - 부모가 각각 지역건강보험과 직장건강보험 부양자인 경우 : 합산 후 혼합보험료 기준 적용
- (사례)

아버지는 직장건강보험 부양자로 4만원 납부하고 어머니는 지역건강보험 부양자로 2만2천원 납부하는 4인가구의 경우 : 4만원(부)+2만2천원(모)⇒가구 건강보험료(혼합 6만2천원)



참고 자료 3

국가보훈대상자 범위 및 제출서류

대상자	근거	증명서류
■ 독립유공자의 자녀 및 손자녀	■ 「독립유공자예우에 관한 법률」 제4조 제1항 및 제2호	독립유공자(유족) 확인원
■ 국가유공자 및 그 자녀	■ 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제4조제1항 제3호~제18호, 제73조	국가유공자(유족) 확인원
■ 고엽제후유의증환자 (수당지급대상자) 및 그 자녀	■ 「고엽제후유의증 등 환자지원 및 단체 설립에 관한 법률」 제2조제3호	고엽제법 적용대상 확인원
■ 5·18민주유공자 및 그 자녀	■ 「5·18민주유공자 예우 및 단체설립에 관한 법률」 제4조제1호~제3호	5·18민주유공자 (유족) 확인원
■ 특수임무유공자 및 그 자녀	■ 「특수임무유공자 예우 및 단체설립에 관한 법률」 제3조제1호~제3호	특수임무유공자 (유족)확인원
■ 보훈보상대상자 및 그 자녀	■ 「보훈보상대상자 지원에 관한 법률」 제2조 제1항제1호~제4호	보훈보상대상자 (유족)확인원

서식 1

개인 산출물 요약서

수험번호 접수 후 반드시 기재요망

산출물 1	제출물 유형			제 목
	PPT, 보고서(논문), 제작물 중 택1	산출물 수행인원	명 (개인이면 1명)	
<p>산출물 또는 과학 관련 탐구 결과물에 대한 요약(학생이 직접요약, 자유롭게 기술)</p> <p>※ 수험생 자신이 직접 수행한 산출물 1개당 2페이지 이내로 작성하여 주십시오.</p> <p> - 산출물이 2개 이상인 경우라도 1개까지만 작성해 주세요.</p> <p>※ 쪽수가 넘어가면 본 양식을 복사해서 사용 하세요.</p> <p>※ 한글 또는 워드 또는 자필로 작성, 글씨 크기 12포인트</p> <p>※ 본 양식으로 작성 후, 온라인으로 지원 시 업로드 하시면 됩니다.</p>				

서식 2

추천서

◇ 지원자 정보

지원자 성명		소속	학교	학년
생년월일				
영재교육경험 확인사항	<p>수료증, 생활기록부 기재사항 등으로 시. 도 교육청 및 과학기술정보통신부(한국과학창의재단) 지정 영재교육원 이수 여부를 확인하시고 아래와 같이 확인사항을 작성요망 (수료증 및 수료증명서 등은 확인만 하시고 제출하지 않으셔도 됩니다.)</p> <p style="text-align: center;">작성예시</p> <p>작성유형1: 0000년 00월~00 월 00교육원(영재학급) 00분야 수료 또는 재학중(가장 최근 1건만 작성 요망)</p> <p>작성유형2: 영재교육 경험 없음</p>			

◇ 추천인 기재사항

추천자 이름		직위	
소속학교(영재교육기관)	학교()		
연락처	[전화]	[휴대폰]	
e-mail			

※ 추천인은 지원자를 지도한 담임교사 또는 영재담당교사(교수) 또는 학교장에 한합니다.

※ 반드시 사실에 기초하여 작성해 주십시오. 서류 평가와 면접에서 기재 사항의 진위 여부를 본교에서 확인할 수 있습니다.

※ 본 추천서를 모두 작성하신 후, 지원자가 볼 수 없도록 봉투에 넣어 기관장 직인으로 봉인해 주시고 지원자가 서류접수 시 제출할 수 있도록 해 주십시오.(추천서만 별도로 등기우편으로 발송해 주세요.)

◇ 추천의견 (영재교육 대상자의 발전가능성(추천) 정도 해당 점수에 V표 요망).

추천하지 않음	보통	매우추천
1...2...3...4...5...6...7...8...9...10		

추천인 _____ 자필서명 또는 날인

상기 추천 내용이 사실임을 확인함.

20 년 월 일

기관장(학교장, 영재학급, 영재교육원 등) (직인)

서식 3

중등 사사과정 지원서(인터넷 양식으로 작성)

지원자 기재 사항

지원과정		중등사사과정	주제	1지망	현재 자원 중인 주제에 관계없이 모든 주제에 지원 가능
				2지망	주제와 관계없이 지원 가능 (단 1지망에서 5명 미만으로 미달인 주제만 2지망으로 선발합니다.)
학생	소속	_____중학교 _____학년			
	이름			장래희망	

지원한 주제에 대한 지원동기를 작성해 주세요(탐구계획을 포함하여도 됩니다)

-공백을 제외하고 1000자 이내로 작성 바랍니다.

가천대학교 과학영재교육원장 귀하

서식 4

2024학년도 사회통합전형대상자
지 원 신 청 서

학생 성명			생년월일	
소속학교	() 학교 ()년 ()반			
지원 기관	()영재교육원 ()주제			
학부모 성명			전화번호	
주소				
전형 유형			지원 자격	
사회통합 전형	기회균등전형		유형 ()	
	사회다양성전형		유형 (), 소득분위 ()	
<p>본인은 2024학년도 사회통합전형에 지원하고자 합니다. 사회통합 대상자로 지원함에 있어 지원 자격 및 증빙 서류에 허위가 없음을 확인합니다. 또한 합격한 후 증명서 위조 및 누락 등 부정 입학이 확인되었을 경우 '합격 및 입학 취소' 등의 조치에 동의합니다.</p>				
<p style="text-align: right;">20 년 월 일</p> <p style="text-align: center;">신청자 : 학 생 () 서명 학부모 () 서명</p> <p style="text-align: center;">()영재교육원장 귀하</p>				

※ 지원 유형

- 기회균등전형 : () 안에 해당 지원 자격 기재
- 사회다양성전형 : () 안에 해당 지원 자격 및 소득분위(건강보험료 기준) 기재
- 보훈자자녀전형 : 교육지원대상자 유무에 관계없이 기회균등전형으로 지원

※ 기회균등전형자는 선발 전형료 면제(사회다양성 전형자는 전형료 납부해야 함)

서식 5

2024학년도 사회통합전형대상자

학 교 장 확 인 서

성 명		생년월일	
소속학교	() 학교 ()년 ()반		
지원 기관	()영재교육원 ()주제		
전형 유형		지원 자격	
사회통합 전형	사회다양성전형	유형 (), 소득분위 ()	
추천 사유	※기회균등전형 중 학교장 추천의 경우에만 작성		
<p>위 학생을 심의 결과 2024학년도 영재교육원 사회통합전형 대상자임을 확인합니다.</p> <p>20 년 월 일</p> <p>확인자 : () 학교장 (직인)</p> <p>()영 재 교 육 원 장 귀하</p>			

※ 지원 유형

- 기회균등전형 : () 안에 해당 지원 자격 기재
- 사회다양성전형 : () 안에 해당 지원 자격 및 소득분위(건강보험료 기준) 기재
- 보훈자자녀전형 : 교육지원대상자 유무에 관계없이 기회균등전형으로 지원