

2024학년도

중등 심화과정 과학영재 선발

[현재 초등학교 6학년 대상]

모 집 요 강(수정)



(수정공고일: 2023. 08. 31.)

인천대학교 과학영재교육원
Incheon Science Elite Program

전화 : 032) 835-4971 FAX : 032) 835-4976

<모집요강 수정 사항 요약>

□ 모집요강 수정 사항(23.08.31)

- 사회통합대상자 유형 중 ‘기회균등대상자-국가보훈대상자 또는 그 자녀’에 대한 내용이 수정되어 변경 공고합니다. 확인 후 지원하여 주시기 바랍니다.

<변경 전>

■ 지원 자격

- 3) 국가보훈기본법 제3조 제2호의 국가보훈대상자 또는 그 자녀로
‘국가보훈대상자 확인원’ 제출자(교육지원대상자가 아닌 자)

■ 제출 서류

국가유공자(국가보훈대상자) 증명서: 행정복지센터 발급(교육지원대상자가 아닌 자)



<변경 후(page.7~8)>

■ 지원 자격

- 3) 국가보훈기본법 제3조 제2호의 국가보훈대상자 또는 그 자녀로
‘국가보훈대상자 확인원’ 제출자

■ 제출서류

국가유공자(국가보훈대상자) 증명서: 관할 보훈지청, 정부24(홈페이지)

2024학년도 중등 심화과정 모집 요강

(현재 초등학교 6학년 대상)

인천대학교 과학영재교육원은 지역의 우수한 과학영재를 발굴하여 교육하고자 2024학년도 중등 과학영재 “심화과정” 교육 대상자를 아래와 같이 모집합니다.

인천대학교 과학영재교육원 교육 대상자

과학 관련 교과 중 한 개 분야 이상의 재능과 의미 있는 산출이 가능하며, 해당 과학 분야 영재교육과 융합 영재교육을 통해 창의적 문제 해결이 가능할 것으로 기대되는 학생

1 모집인원

모집분야	오일러반(1개반) (수학융합반)	뉴턴반(1개반) (물리융합반)	아르곤반(1개반) (화학융합반)	다윈반(1개반) (생물융합반)
모집인원	16명	16명	16명	16명
소계	64명			

※ 지원자 중 사회통합대상자에 대하여, 면접 응시자에 해당하는 경우 선발 인원의 10% 범위 내에서 우선선발 할 수 있습니다.(단, 사회통합대상자가 일반전형으로 선발되는 경우 일반전형 인원 포함)

※ 사회통합대상자의 범위는 【붙임 1】을 참고하시기 바랍니다.

2 지원자 유의 사항

- 온라인 접수는 응시원서 작성, 전형료 결제의 순서로 진행하며, 전 과정을 온라인 접수기간 내에 반드시 완료하셔야 합니다.
- 모집요강에 명시되어 있는 사항은 반드시 숙지하여야 하며 미숙지에 따른 문제 발생 시 본 교육원에서 책임지지 않습니다.
- 온라인 접수 시 모집분야 중 한 가지를 선택해야 하며 **온라인 접수 이후 분야 변경은 불가능합니다.**
- 응시는 해당 접수기간 내에만 가능하며, **접수기간이 종료된 후에는 제출된 서류의 반환과 전형료 환불은 되지 않습니다.**
- 응시원서 및 제출 서류가 미비하거나 기재사항이 허위임이 드러난 자, 부정행위자는 불합격 처리합니다.
- 선발기간 중 합격자 발표 등 공지사항은 개별통지를 하지 않고 본 교육원 홈페이지에 공고하므로 수험생들은 반드시 확인하여야 하며, 미확인으로 인한 불이익은 본 교육원에서 책임지지 않습니다.
- **평가 내용 및 성적은 일절 공개하지 않습니다.**
- 응시자의 평가 결과가 적절한 수준에 미치지 못한다고 판단되는 경우 모집인원에 상관없이 선발하지 않을 수 있습니다.
- **인천광역시교육청 소속 영재교육원(영어, 예술, 인문, 정보 포함), 가천대, 경인교대 영재교육 연구원과 이중등록할 수 없습니다.**
- 최종 합격자는 소정의 기일 내에 등록을 하지 않을 경우 합격을 취소합니다.
- 모집요강에 명시되지 않은 사항은 본 교육원 선발위원회에서 정하는 바에 의합니다.

3

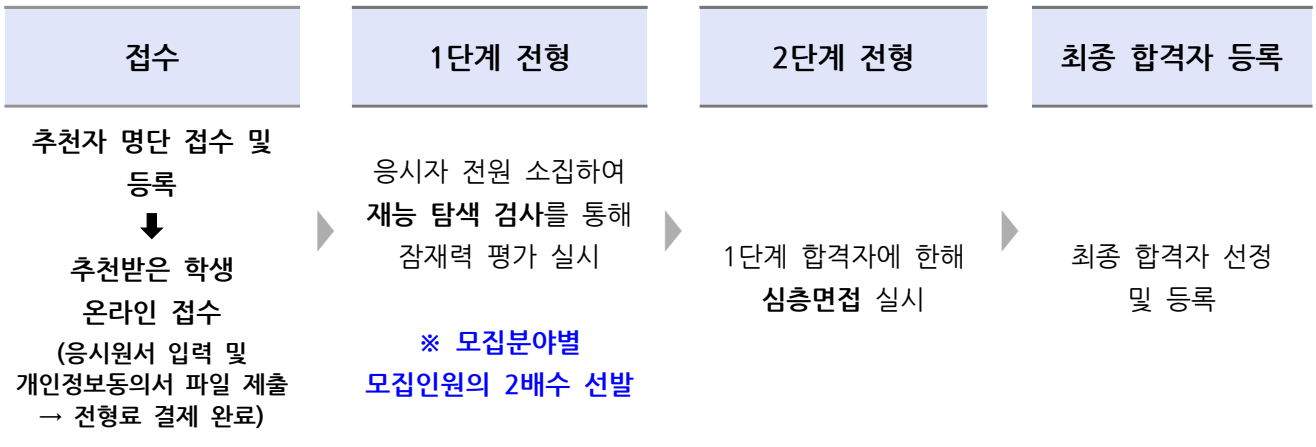
지원 자격

수학 또는 과학 분야에서 뛰어난 재능과 잠재력이 있다고 인정되는 자로서 아래의 지원 자격 중 하나의 자격을 갖춘 자

종류	지원 자격
교육청 지정 영재 교육 기관 추천자	단위 학교 영재 학급 2023학년도 현재 인천광역시 소재 초등학교 6학년 재학생으로서 소속 학교에서 단위학교 영재학급의 수료예정자 중 관찰추천에 의해 학교장의 추천을 받은 자 - 추천 인원: 제한 없음
	초등 발명 지역 공동 영재 학급 2023학년도 현재 인천광역시 소재 초등학교 6학년 재학생으로서 초등 발명 지역공동 영재학급 수료예정자 중 관찰추천에 의해 소속 영재교육기관장의 추천을 받은 자 - 추천 기관: 초등 발명 지역공동 영재학급 운영 기관 - 추천 인원: 제한 없음
	경인교대 영재교육 연구원 2023학년도 현재 인천광역시 소재 초등학교 6학년 재학생으로서 경인교대 영재교육연구원에서 관찰추천에 의해 추천을 받은 자 - 추천 과정: 초등 심화, 사사프로젝트과정 수료예정자 - 추천 인원: 제한 없음
	인천대학교 사이버 영재교육원 2023학년도 현재 인천광역시 소재 초등학교 6학년 재학생으로서 인천대학교 사이버영재교육원의 수료예정자 중 사이버영재교육원장의 추천을 받은 자 - 추천 인원: 제한 없음
인천 대학교 과학 영재 교육원 추천자	초등 정규과정 2023학년도 현재 인천광역시 소재 초등학교 6학년 재학생으로서 인천대학교 과학영재교육원 초등 사사프로젝트과정 수료예정자
	온라인 선교육과정 이수자 2023학년도 현재 인천광역시 소재 초등학교 6학년 재학생으로서, <u>2023학년도 대학부설 과학영재교육원 공동·온라인 선(先)교육과정 이수자</u>

4

선발 진행 과정



※ 온라인 접수 기간 내 응시원서 작성, 개인정보이용동의서 제출 및 전형료 결제를 모두 완료해야 접수가 인정됨.

5

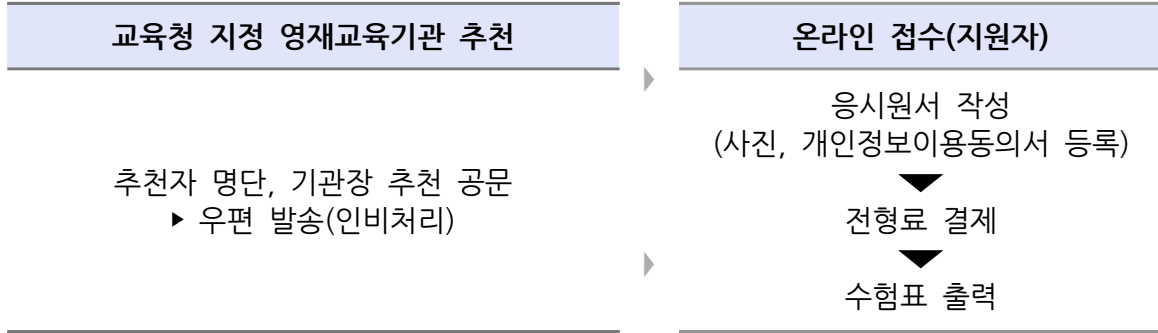
선발 일정

내용	일정	시간	장소	비고
서류 양식 공개	2023. 08. 18.(금)	17:00~	http://www.iseclub.com	
추천 / 접수	교육청지정 영재교육기관 추천자 명단 접수	2023. 08. 28.(월) ~ 08. 31.(목)	-	※ 추천자 명단, 기관장 추천 공문 우편 접수 ※ 방문 및 인터넷 접수 불가
	추천학생 온라인 접수	2023. 09. 01.(금) ~ 09. 05.(화)	09. 01. 11시부터 09. 05. 18시까지	http://www.iseclub.com ※ 온라인 접수는 소속 영재 교육기관 추천자 명단 접수 후 가능
1단계 전형(대면)	2023. 09. 17.(일)	추후 공지	추후 공지	※ 고사장 공고일 09. 13.(수) 11:00
1단계 합격자 발표	2023. 10. 18.(수)	11:00~	http://www.iseclub.com	※ 홈페이지 확인 ※ 전화 문의 불가 ※ 평가내용 및 결과 비공개
2단계 전형료 결제		10. 18. 11시부터 10. 20. 18시까지	http://www.iseclub.com	※ 온라인 결제
2단계 전형(대면)	2023. 10. 28.(토)	추후 공지	추후 공지	※ 고사장 공고일 10. 25.(수) 11:00
최종 합격자 발표	2023. 11. 10.(금)	11:00~	http://www.iseclub.com	※ 홈페이지 확인 ※ 전화 문의 불가 ※ 평가내용 및 결과 비공개
합격자 등록	2023. 11. 13.(월) ~ 11. 14.(화)			※ 방법 추후 공지

6

원서 접수

※ 교육청 지정 영재교육기관 추천자는 소속 기관에서 추천공문이 접수되어야 온라인 접수가 가능합니다.



가. 교육청 지정 영재교육기관 추천자 명단 접수

- 접수방법: 우편 접수(인비처리)
- 영재교육기관 제출 서류 목록

제출자	제출 서류	제출 방법	비고
교육청 지정 영재교육기관	추천자 명단 1부	우편접수 (인비처리)	※ 기관장 명의의 추천자 명단 제출 ※ 단위학교영재학급의 경우 초·중등 추천자 취합하여 작성
	기관장 추천 공문 1부		

- 접수기간: 2023년 8월 28일(월) ~ 8월 31일(목)
 - ※ 8월 31일(목) 소인까지 유효하며 반드시 **등기우편(전자우편불가)**으로 발송
 - ※ 접수된 학교는 <http://www.isepclub.com> > 왼쪽 하단 ISEPCLUB 공지사항 > 전체공지에서 8월 29일(화) 이후 확인 가능
- 주소: (21999) 인천광역시 연수구 갯벌로 12, 미추홀타워 별관 B동 6층 601호 인천대학교 과학영재교육원 영재선발담당자 (봉투에 '2024학년도 영재 선발 추천자 서류 재중' 기재)

나. 온라인 접수 안내

- 접수기간: 2023년 9월 1일(금) 11:00 ~ 9월 5일(화) 18:00까지
- 접수사이트: <http://www.isepclub.com>>중등심화선발
- 지원자 제출 서류 목록

제출자	제출 서류	접수 방법	유의 사항
지원자	응시원서	홈페이지에 입력	※ 최근 6개월 이내 반명함판(3×4)사진 이미지 파일 첨부
	개인정보수집동의서	작성 후 스캔본 홈페이지에 업로드	※ 홈페이지 '양식다운받기'에서 서식을 출력하여 학생, 보호자 모두 서명 후 스캔 또는 사진 파일 제출
	(해당자)사회통합대상자 증빙서류 【붙임 1】 참조	우편제출	[해당자에 한하여 제출] ※ 해당 자격에 대한 서류 모두 제출 ※ 서류 미비할 경우 응시 제외 ※ 제출 서류 검토 후 응시 최종 확정

- ※ 양식 다운로드 경로: <http://www.isepclub.com>>중등심화선발>우측상단 양식다운받기 바로가기
- ※ 이미지 파일 등록: 학생 사진(사이즈: 129×167픽셀)
- ※ (해당자)우편 제출: **9월 5일(화) 소인까지 유효**하며 반드시 우체국 **등기우편**으로 발송
- ※ **발송 주소: (21999)인천광역시 연수구 갯벌로 12, 미추홀타워 별관 B동 6층 601호**
인천대학교 과학영재교육원(봉투에 '2024학년도 중등 선발 서류 재중'기재)

다. 전형료

단계	전형료	납부대상	납부기간 및 방법
1단계	60,000원	응시자	2023. 09. 01(금) 11:00 ~ 09. 05(화) 18:00 까지
2단계	60,000원	1단계 합격자	2023. 10. 18(수) 11:00 ~ 10. 20(금) 18:00 까지 ※ 1단계 합격 여부 확인 후 온라인 결제 진행

- ※ 사회통합대상자는 전형료가 면제됨.
- ※ 납부기간 내 결제가 완료되지 않으면 접수로 인정되지 않음.
- ※ 납부기간 내에 한하여 응시 취소에 의한 전형료 환불이 가능하며, 기간 외에는 환불 불가

라. 수험표 출력

- 응시원서 접수 및 1단계 전형료 납부 완료 후 **수험표 출력** 가능(컬러 출력)
 - ※ 수험표 컬러 출력이 어려운 경우 응시원서 작성 시 등록한 동일한 사진을 붙임
- 1단계, 2단계 전형일에 **수험표 지참**
- 분실 시, 면접평가 당일까지 홈페이지에서 재발급 가능

7

평가 방법

단계	평가방법	사정방법
1단계	재능 탐색 검사	융합적 사고력에 대한 재능 탐색 검사 실시
2단계	심층 면접	학생의 인지적·정의적 측면에서 면밀히 관찰

※ 응시자의 다양한 특성을 1~2단계를 통해 종합적으로 검토하여 최종 선발

8

최종 선발 방법

- 입학정원의 100%를 평가 성적순으로 선발
- **등록기간 내에 등록을 하지 않으면 불합격으로 처리**하며 그 결원은 차점자 순으로 충원
 - ※ 응시자의 평가 성적이 적절한 수준에 미치지 못한다고 판단되는 경우 모집인원에 상관없이 선발하지 않음.
 - ※ **평가 내용 및 성적은 일절 공개하지 않음.**

9

합격자 발표 및 등록

- 최종 합격자 발표: 2023년 11월 10일(금) 11:00
- 합격자 등록 기간 : 2023년 11월 13일(월) ~ 11월 14일(화)
- 방법: 추후 공지

10

2024학년도 교육 안내

- 연간 교육은 학기 중 주말교육(해당주차 토요일 통학수업), 사이버교육, 여름방학 중 캠프 및 특별교육 프로그램으로 구성
- 본 교육원 중등심화 교육과정은 1년 과정이며 심화과정 이수자는 2025학년도 인천대학교 과학영재교육원 중등기초사사과정 진급자격 부여
- 교수 및 영재교육 전문가의 직접 교육
- **1인당 연간 교육비 30만원 범위 내 납부 (사회통합대상자 교육비 전액 면제)**
 - ※ 합격자에 한해 추후 안내
 - ※ 학생 교육에 필요한 교육 관련 용도로만 사용

【붙임 1】 사회통합대상자 범위 및 제출 서류(2024학년도)

1. 사회통합대상자 지원 자격

구분	지원 자격(입학원서 접수일 기준)
기회균등대상자	<p>< 법령에서 정한 자 ></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 「국민기초생활 보장법」 제2조 제1호에 따른 수급권자 또는 그 자녀 2) 「한부모가족지원법」 제5조에 따른 한부모가족 지원대상자 3) 「국가보훈기본법」 제3조 제2호에 따른 국가보훈대상자 또는 그 자녀 4) 「국민기초생활 보장법」 제2조 제10호에 따른 행복복지센터에 등록된 가구의 학생 <ol style="list-style-type: none"> ① 차상위 복지급여 수혜자 또는 그 자녀 - 차상위자활급여, 차상위본인경감, 차상위장애수당, 차상위장애연금 ② 차상위 복지급여를 받고 있지는 않으나 「차상위계층 확인증명서」를 받은 사람 또는 그 자녀 <hr/> <ol style="list-style-type: none"> 1) 기준 중위소득 50% 이하인 가구의 자녀(차상위계층) 「국민기초생활 보장법」 제12조에 따른 교육급여수급자 2) 기준 중위소득 60% 이하인 가구의 자녀(차차상위계층) 「초·중등교육법」 제60조의4에 따른 교육비지원자
사회 다양성 대상자	<p>■ (공통조건) 중위소득 160%의 가구원수에 따른 소득기준 이하 가정의 자녀만 지원 가능</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 「다문화가족지원법」 제2조 제1호 및 14조 2에 따른 다문화가정의 자녀 2) 「한부모가족지원법」 제4조 제1호 ~ 5호 따른 한부모가정의 자녀(한부모가족증명서 미발급자) 3) 「북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 북한이탈주민 또는 그 자녀 4) 「장애인 등에 대한 특수교육법」 제2조 제3호에 따른 특수교육대상자 5) 「아동복지법」 제3조 제10호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 아동 6) 소년·소녀 가정의 학생, 조손가족의 자녀, 입양 자녀(입양된 자녀만 해당) 7) 순직공무원(군인, 경찰, 교원, 소방, 교정 등)의 자녀 8) 장애의 정도가 심한 장애인의 자녀

※ 두 가지 이상의 조건에 해당될 경우 한 가지 조건의 증빙 서류만 제출할 것.

※ 필요시 추가 서류를 요구할 수 있음.

2. 사회통합전형 대상자 확인 증빙 서류

지원 자격		제출 서류(각 1부)	
기 회 균 등 대 상 자 제 출 서 류	기회균등대상자 공통 제출 서류 (각 1부)	· 사회통합대상자확인서 :본 교육원 소정 양식 (홈페이지에서 다운로드) · 가족관계증명서: 부 또는 모 기준 · 주민등록등본	
	국민기초생활 수급자 또는 자녀	· 기초생활수급자 증명서: 행정복지센터 발급	
	한부모가족보호대상자	· 한부모가족 증명서(본인): 행정복지센터 발급	
	국가보훈대상자 또는 그 자녀	· 국가보훈대상자 확인원 제출: 관할 보훈지청, 정부24(홈페이지)	
	법정 차상위 계층	자활대상자	· 자활급여 대상자 확인서: 행정복지센터 발급
		본인부담경감대상자	· 의료비 본인부담경감 대상자 증명서: 건강보험공단 발급
		장애수당대상자	· 장애수당 대상자 확인서: 행정복지센터 발급
		장애연금대상자	· 장애연금 대상자 확인서: 행정복지센터 발급
확인서 발급대상자	· 차상위계층 확인서: 행정복지센터 발급		
기준 중위소득 50%이하 (차상위계층)인가구의 자녀	· 교육급여수급자 증명서 1부: 학교 발급		
기준 중위소득 60%이하 (차상위계층)인가구의 자녀	· 교육비지원(급식비,정보화 지원포함) 확인서 1부: 학교 발급		
사 회 다 양 성 대 상 자 제 출 서 류	사회다양성대상자 공통 제출 서류 (각 1부)	<u>【중위소득 160%의 가구원수에 따른 소득기준 이하 가정의 자녀만 지원 가능: 참고1,2의 건강보험료 기준 및 가구원수 적용 매뉴얼에 따라 적용】</u> · 사회통합대상자확인서: 본 교육원 소정 양식 (홈페이지에서 다운로드) · 가족관계증명서: 부 또는 모 기준 · 주민등록등본 · 건강보험증 사본(최근 2년 이내 발급 본) 또는 건강보험자격 확인서: 부양자 전원 · 건강보험자격득실확인서: 부,모, 소득있는 형제.자매 모두 · 건강보험료 납부확인서 또는 영수증 (부,모, 소득있는 형제.자매 모두): 최근6개월 (2023.03.~2023.08.)간 고지 금액이 표시된 것	
	다문화가정의 자녀	· 국적취득 사실증명서 또는 외국인 등록사실증명서 (이혼가정 등의 경우 가족관계증명서 1부 (자녀기준))	
	한부모가정의 자녀	· 혼인관계증명서(이혼사항 또는 사망사항 기재) 1부	
	북한이탈주민 또는 그 자녀	· 북한이탈주민등록확인서 1부	
	특수교육대상자	· 특수교육대상자 진단.평가 통지서(교육청) 1부	
	아동복지시설에서 보호 아동	· 복지시설재원증명서 1부	
	소년·소녀 가정의 학생,조손가족의 자녀	· 사실관계확인서 1부: 행정복지센터 복지사 확인	
	입양된 자녀	· 입양관계증명 1부	
	순직공무원의 자녀	· 순직확인서 1부	
	장애인의 자녀	· 장애인 등록증 사본(장애의 정도가 심한 장애인) 1부	

※ 증빙서류는 서류 제출일로부터 2주 이내 발급한 서류에 한함(별도의 유효기간이 설정된 서류는 제외)

※ 필요시 추가 서류 요구 가능

【참고 1】 중위소득 160% 관련 건강보험료 적용 기준표

(기준 중위소득 160%, 노인장기요양보험료 미포함)
(단위: 원)

가구원수	소득기준(원)	건강보험료 본인부담금(원)		
		직장가입자	지역가입자	혼합
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

※ (출처)보건복지부 고시 제2022-191호(시행 2023.1.1.)

【참고 2】 건강보험료 기준 가구원수 적용 매뉴얼

【가구원 수 산정 범위】

- 세대별 주민등록표에 기재된 자로서 해당 학생과 생계와 주거를 같이하는 직계 존속(부·모), 2촌 이내의 형제·자매
- 가족관계증명서 상 부·모 또는 미혼인 형제·자매는 주민등록을 달리하더라도 가구원에 포함
- 부·모가 모두 없는 경우, 생계·주거를 같이 하는 조부·조모 또는 외조부·외조모를 가구원에 포함

【건강보험료 확인 시 유의사항】

- 주민등록등본 또는 가족관계증명서(주민등록등본에 부·모 중 1명만 기재되어 있는 경우 반드시 제출)
- 부모가 모두 있는데 건강보험증 사본에 학생만 있거나 부·모 중 한명만 있는 경우 반드시 다른 한 명의 건강보험료 금액을 확인하여 부모의 건강보험료 합산
- 지원자가 직장에 다니는 형제자매의 건강보험에 가입된 경우 부모의 납부실적까지 제출
- 이혼 가정의 경우 학생을 부양(친권자)하는 부 또는 모의 납부실적만 반영함

【산정·적용 사례】

- (산정) 건강보험증에 부양자로 등록된 부·모의 건강보험료 부과금액을 합산한 금액(단, 노인장기요양보험료는 제외)
 - ※ 부·모 중 한 쪽이 피부양자인 경우 피부양자의 건강보험료를 합산하지 않도록 주의
- (적용) 부·모가 각각 다른 건강보험에 가입된 경우 부와 모의 건강보험료를 합산 적용
 - 부·모가 각각 지역건강보험 부양자인 경우: 합산 후 지역보험료 기준 적용
 - 부·모가 각각 다른 직장보험 부양자인 경우: 합산 후 직장보험료 기준 적용
 - 부·모가 각각 지역보험과 직장보험 부양자인 경우: 합산 후 혼합보험료 기준 적용
- 적용 사례
 - ① 아버지는 직장건강보험 부양자로 3만원 납부하고, 어머니는 지역건강보험 부양자로 2만 2천원 납부하는 4인 가구의 경우
: 3만원(부) + 2만2천원(모) ⇒ 가구 건강보험료(5만2천원) ⇒ 혼합기준 적용
 - ② 조모, 아버지(자영업), 어머니(가정주부), 지원자, 남동생(중학생)인 경우
: 가구원 수 4인, 수입 가구원수 1인 ⇒ 아버지 건강보험료만 반영 ⇒ 지역기준 적용
 - ③ 조부, 아버지(자영업), 어머니(교사), 지원자, 누나(대학생), 여동생(중학생)
: 가구원 수 5인, 수입 가구원수 2인 ⇒ 아버지, 어머니 건강보험료 합산 반영 ⇒ 혼합기준 적용
 - ④ 아버지(자영업, 이혼), 어머니(자영업, 친권자), 지원자, 여동생(중학생), 형(미혼 직장인)
: 가구원 수 4인, 수입 가구원 수 2인 ⇒ 어머니와 형 건강보험료 합산 반영 ⇒ 혼합기준 적용
 - ⑤ 아버지(자영업, 이혼), 어머니(자영업, 친권자), 지원자, 여동생(중학생), 형(기혼 직장인)
: 가구원 수 3인, 수입 가구원 수 1인 ⇒ 어머니 건강보험료만 반영. 단, 형은 혼인관계증명서 사본을 제출해야 함 ⇒ 지역기준 적용