

2024학년도
융합과학인재 양성프로그램

영재교육대상자 모집요강

【 심화과정 】

대전광역시교육청 지정

충남대학교 과학영재교육원



1

모집 분야 및 인원, 지원자격

모집분야 ¹⁾		지원 가능 학교 및 학년 (2023년 현재 재학 학년)	모집인원	지원자격
초등부	융합인재 A	대전광역시 소재 초등학교 4학년	분야별 40명 이내 ²⁾	창의성이 뛰어나고 성실하며, 수학/과학 관련 분야에 특별한 영재성이 있는 학생
	융합인재 B	대전광역시 소재 초등학교 5학년		
중등부	융합과학	대전광역시 소재 초등학교 6학년	20명 이내	

※ 사회통합대상자(영재교육진흥법시행령 제12조 ②항에 해당하는 자)의 경우 분야별 1차 전형 선발 인원의 20%를 1차 전형 합격자(2차 전형 대상자)로 별도 우선 선발함([별첨1] 참고)

1) 분야별 교육 프로그램 10쪽 [별첨2] 참고

2) 분야별 20명 이내 2개 반으로 분반하여 분야별 동일 교육 프로그램 운영

2

제출 서류 및 방법

제출 서류	제출 방법	제출 기간	유의 사항 (상세내용 4~5쪽 참고)
온라인 원서 접수 (지원서, 자기소개서, 개인정보활용동의서)	온라인 작성	2023. 10. 26.(목) 9:00 ~ 10. 30.(월) 18:00	<ul style="list-style-type: none"> 영재교육종합데이터베이스(이하 GED) (https://ged.kedi.re.kr)를 통해 지원 개인정보활용동의서는 온라인 원서 접 수 시 개인정보 활용에 대한 동의 체크로 갈음함 전형료의 경우, 지원자별로 발급되는 가상계좌에 원서 접수 기간 내에 납부 하여야 함
생활기록부 II (2022년 2학기까지)	온라인 파일 첨부		<ul style="list-style-type: none"> 생활기록부 II는 소속 학교 행정실에서 주민번호 뒷번호 비공개로 발급받아 스캔하여 온라인 원서 접수 시 첨부파 일로 업로드하여야 함 생활기록부 II 첨부파일 업로드 시, 4쪽 의 유의사항에 안내된 내용을 참고하여 파일명을 설정하여 업로드하여야 함 (제출범위 5쪽 참고)
추천서 1부	온라인 작성	2023. 10. 26.(목) 9:00 ~ 11. 1.(수) 18:00	<ul style="list-style-type: none"> 온라인 원서 접수 이후, 추천교사가 직접 GED 사이트에 접속하여 추천서 를 작성하여야 함 현 담임교사 또는 지원자를 1학기 이상 가르친 지원자와 소속 학교가 같거나 같 았던 학교 교사 1인
사회통합대상자 증빙서류 ([별첨 1]에 해당하는 경우 추가 제출)	우편 제출	2023. 10. 26.(목) 9:00 ~ 11. 1.(수) 18:00	<ul style="list-style-type: none"> 사회통합대상자의 경우, 해당 증빙서 류를 기간 내 우편으로 제출하여야 함 봉투 표지에 지원 분야, 이름, 소속 학 교, 연락처를 기재하여 우체국 등기우 편으로 제출하여야 하며, 제출 기간 마지막 일자인 2023. 11. 1.(수) 소인 까지만 인정함. 제출처: 7쪽 우편서류 제출처 참고

3

전형 일정

일 정		일 시	비 고
모집요강 공고		2023. 9. 26.(화)	<ul style="list-style-type: none"> 충남대학교 과학영재교육원 홈페이지 (http://gifted.cnu.ac.kr) 및 GED(https://ged.kedi.re.kr)
온라인 원서 접수 및 1차 전형료 납부		2023. 10. 26.(목) 9:00 ~ 10. 30.(월) 18:00	<ul style="list-style-type: none"> GED(https://ged.kedi.re.kr)를 통해 지원서, 자기소개서, 개인정보활용동의서, 생활기록부Ⅱ 제출 생활기록부Ⅱ는 반드시 주민번호 뒷번호 비공개 발급 받은 것으로 제출하여야 함 전형료의 경우, 온라인 원서접수 후 지원자별로 발급되는 가상계좌에 원서 접수 기간 내에 납부하여야 하며, 미납 시 접수가 취소됨 1차 전형료 : 50,000원
추천서 제출 (온라인)		2023. 10. 26.(목) 9:00 ~ 11. 1.(수) 18:00	<ul style="list-style-type: none"> GED(https://ged.kedi.re.kr)를 통해 온라인으로 추천서 작성함 GED(https://ged.kedi.re.kr)에서 교육부전자서명인증서를 통해 교사 인증 후 작성 가능함
1차 전형 ¹⁾	서류전형	2023. 11. 2.(목) ~ 2023. 11. 30.(목)	<ul style="list-style-type: none"> 제출 서류 확인 및 심사
	관찰전형	2023. 11. 18.(토) 09:00 ~ 18:00	<ul style="list-style-type: none"> 지원 분야에 따라 지원율을 고려하여 관찰전형을 추가 실시함 관찰전형을 실시하지 않는 분야는 서류전형만으로 평가함 접수 마감 이후 과학영재교육원 홈페이지 (http://gifted.cnu.ac.kr)를 통하여 실시 분야, 세부 일정, 장소 등을 공지함 (공지예정일 : 2023. 11. 17.(금) 12:00 이후) 세부 유의사항 [5쪽 라. 1차 관찰전형 및 2차 전형 유의사항] 참고
1차 전형 합격자 (2차 전형 대상자) 발표		2023. 12. 1.(금) 18:00 이후	<ul style="list-style-type: none"> 과학영재교육원 홈페이지(http://gifted.cnu.ac.kr)에 2차 전형 장소와 함께 공지함
2차 전형료 납부		2023. 12. 1.(금) 18:00 ~ 12. 4.(월) 18:00	<ul style="list-style-type: none"> 2차 전형 대상자별로 발급되는 가상계좌에 납부 기한 내 미납 시 2차 전형에 응시할 수 없음 2차 전형료 : 40,000원
2차 전형 ²⁾ (면접전형)		2023. 12. 9.(토) 09:00 ~ 18:00	<ul style="list-style-type: none"> 면접전형 종합 평가 세부 유의사항 [5쪽 라. 1차 관찰전형 및 2차 전형 유의사항] 참고
최종 합격자 발표		2023. 12. 15.(금) 18:00 이후	<ul style="list-style-type: none"> 과학영재교육원 홈페이지(http://gifted.cnu.ac.kr) 및 GED(https://ged.kedi.re.kr)에 등록서류와 함께 공지함
합격자 등록		2023. 12. 18.(월) ~ 12. 20.(수)	<ul style="list-style-type: none"> 최종합격자는 반드시 합격자 등록을 하여야 함 (기간 내에 등록을 하지 않으면 합격이 취소됨) 상세 일정은 추후 홈페이지를 통해 공지함

¹⁾ 모집인원의 200% 내외 선발

²⁾ 모집인원의 100% 이내 선발

★ 관찰전형 및 면접전형은 대면 실시를 기본으로 하나, 코로나19 등 기관의 상황에 따라 비대면 실시 또는 전형 일정이 변경될 수 있으며, 변경사항 발생 시 본 영재원 홈페이지를 통해 안내할 예정입니다.

4

전형료

전형 구분	비 고
1차 전형	<ul style="list-style-type: none"> 1차 전형료 : 50,000원 온라인 원서 접수기간 내 지원자별 가상계좌에 납부하여야 하며, 기간 내 미납 시 접수가 취소됨 온라인 원서 접수기간(1차 전형료 납부기간) : 2023. 10. 26.(목) 9:00 ~ 10. 30.(월) 18:00 추천서 접수기간 내 접수를 취소하는 경우 전형료는 환불되나, 그 후에는 환불되지 않음 추천서 접수기간(1차 전형 접수 취소 기간) : 2023. 10. 26.(목) 9:00 ~ 11. 1.(수) 18:00
2차 전형	<ul style="list-style-type: none"> 2차 전형료 : 40,000원 1차 전형 합격자(2차 전형 대상자)로 선정된 지원자는 2차 전형료 납부 기간 내 지원자별 가상계좌에 납부하여야 하며, 기간 내 미납 시 2차 전형에 응시할 수 없음 2차 전형료 납부 기간 내 접수를 취소하는 경우 전형료는 환불되나, 그 후에는 환불되지 않음 2차 전형료 납부 기간 : 2023. 12. 1.(금) 18:00 ~ 12. 4.(월) 18:00
<ul style="list-style-type: none"> 전형료 납부 방법 : 온라인 원서접수 후, 지원자별 부여되는 가상계좌를 통한 납부 단, 사회통합대상자의 경우 전형료를 면제하며, 해당 증빙서류를 우편서류 제출 기간 내 우편으로 제출하여야 하며, 미제출 시 접수가 취소됨 ([별첨 1] 참고) 	

5

합격자 선정 원칙

가. 합격예정자 선정

- 1차 전형과 2차 전형으로 2단계 전형을 실시함
 - 1차 전형: 서류전형, 관찰전형을 종합 평가하여, 선발인원의 200% 내외를 2차 전형 대상으로 선발함
 - 2차 전형: 분야에 따라 서면면접, 대면면접, 관찰면접 등으로 종합 평가함
 - 합격예정자 선정: 1차 전형(40%)과 2차 전형(60%)의 종합 평가로, 선발인원의 100% 이내를 합격예정자로 선발함
- 동점자의 경우 다음 순위에 따라 합격예정자를 선발함.
 - 1순위: 2차 전형 고득점 학생
 - 2순위: 1차 전형 고득점 학생
 - 3순위: 2차 전형 평가 요소 중 학문 적성 및 능력 고득점 학생
 위와 같이 동점자를 처리함에도 불구하고 동점자가 발생할 경우, 본 영재교육원 선발위원회를 통해 동점자에 대해 논의하여 합격예정자를 선발한다.

나. 최종합격자 선정

- 선발위원회에서 합격예정자를 심사하여 선정함
 - 선정심사위원회에서 합격예정자를 심사하여 최종합격자를 선정함
 - 최종합격자 명단을 교육청에 통보함
- ※ 평가 결과, 지원자가 적절한 수준에 미치지 못한다고 판단되는 경우 모집인원에 상관없이 선발하지 않을 수 있음.

6

유의사항

가. 공통사항

1. 지원자는 모집요강에 명시되어 있는 사항을 반드시 숙지하여야 하며, 미숙지에 따른 문제 발생 시 본 교육원에서 책임지지 않음.
2. 1차 전형, 2차 전형 등 전체 전형 과정의 평가내용은 일체 공개하지 않음
3. 지원자의 제출서류 중 허위사실이 확인되면 불합격 또는 합격을 취소함
4. 서류양식(지원서, 자기소개서, 추천서), 합격자 발표, 전형별 안내사항 및 각종 공지사항 등 학생선발과 관련된 모든 사항은 충남대학교 과학영재교육원 홈페이지(<http://gifted.cnu.ac.kr>)를 통하여 안내하며, 별도의 개별 연락은 하지 않음
5. 수험번호는 2023년 11월 10일(금) 이후부터 GED(<https://ged.kedi.re.kr>) '나의 지원보기'에서 확인 가능하며, 전형별 배정 강의실 및 합격자 발표 등은 수험번호로 공지할 예정이므로 반드시 본인의 수험번호를 확인하여야 함
(수험번호 확인 가능 일정은 본 교육원 사정에 따라 조정될 수 있음)
6. 접수된 서류는 일체 반환하지 않음
7. 접수현황 및 경쟁률 등은 공개하지 않음

나. 서류제출

1. 제출서류는 유의사항을 참고하여 정확하게 구비하여 제출하여야 함. 미비한 경우 접수가 되지 않을 수 있으며, 접수된 이후에도 심사대상에서 제외될 수 있음.
2. 원서접수 기간은 2023년 10월 26일(목) 09:00 ~ 10월 30일(월) 18:00 이며, GED(<https://ged.kedi.re.kr>)를 통해 진행함
3. 원서접수 시 업로드 하는 사진은 최근 6개월 이내 촬영된 것이어야 함
4. 추천서는 추천 교사가 직접 GED(<https://ged.kedi.re.kr>)에서 교육부전자서명인증서를 통해 교사인증 후 직접 입력하며, 지원자나 지원자의 보호자가 추천서의 내용 공개를 요구할 수 없음
5. 생활기록부II 제출 관련 유의 사항
 - 생활기록부II는 소속 학교 행정실에서 반드시 주민번호 뒷번호 비공개로 발급받아 스캔하여 온라인 원서 접수 시 첨부파일로 업로드하여야 함
 - 업로드한 생활기록부II 파일에 주민번호 뒷번호가 포함되어 있는 경우, 접수가 취소되니 제출 전 반드시 확인하고 업로드하여야 함
 - 생활기록부II 업로드 시, 파일명을 아래와 같이 설정하여 업로드 하여야 함.

※ 생활기록부II 업로드 시 파일명 : [지원분야_이름_소속학교_생년월일]로 파일명 설정

지원 분야	생활기록부II 파일명 설정 예시
융합인재 A	융합인재 A_홍길동_영재초_20130107
융합인재 B	융합인재 B_홍길동_영재초_20120822
융합과학	융합과학_홍길동_영재중_20110730

※ 생활기록부 II 제출 범위 (범위 내에 해외에서 수학한 경우 해당 학교의 증빙자료도 제출)

지원 학년	제출 범위
초등학교4~6학년	초등학교 1학년 ~ 2022학년도 2학기까지 제출

6. 개인정보활용동의서는 온라인 원서 접수 시 개인정보 활용에 대한 동의 체크로 같음함

다. 전형료

1. 지원자는 1차 전형료와 2차 전형료(2차 전형 대상자로 선발된 경우에 한함)를 전형별 전형료 납부기간 내에 납부하여야 하며, 미납 시 각 단계의 전형 접수가 취소됨.
단, 사회통합대상자의 경우 지원서에 표시한 경우에만 전형료를 면제하며, 해당 증빙 서류를 우편서류 제출 기간 내에 제출하여야 하며, 미제출 시 접수가 취소됨.
2. 전형료 납부방법 : 온라인 원서접수 후, 지원자별 부여되는 가상계좌를 통한 납부
3. 전형료의 환불
 - 1차 전형료의 경우 추천서 접수 기간 내에 접수를 취소하는 경우 전형료는 환불되나, 접수 마감 후에는 전형료는 환불되지 않음
 - 2차 전형료의 경우 2차 전형료 납부기간 내에 접수를 취소하는 경우 전형료는 환불되나, 접수 마감 후에는 전형료를 환불받을 수 없음
 - 사회통합대상자로 전형료 면제자가 전형료를 납부한 경우 전형료를 환불함
 - 전형료 환불 대상자(기간 내 접수 취소자, 전형료 면제자 중 납부자)는 과학영재교육원 홈페이지에 안내된 환불요청서를 작성하여 제출하여야 함
 - 전형료 환불은 각 단계의 전형료 납부기간 종료 후, 2주 이내 환불 처리할 예정이나, 본 교육원의 사정에 따라 환불 일정이 조정될 수 있음

라. 1차 관찰전형 및 2차 전형 유의사항

1. 전형 대상자는 지정된 시간까지 지정된 대기실에 입실해야 함
 2. 해당 분야의 전형이 끝날 때까지 퇴실할 수 없음
 3. 2차 전형료의 경우 기한 내 납부하여야 하며, 전형료를 납부하지 않으면 2차 전형에 응시할 수 없음
 4. 전형 대상자는 GED(<https://ged.kedi.re.kr>)에서 수험번호가 기재된 수험표를 출력하여 전형 시 지참하여야 함 (수험번호가 기재된 수험표는 2023년 11월 10일(금) 이후부터 GED(<https://ged.kedi.re.kr>) '나의 지원보기'에서 출력 가능)
 5. 각 전형은 전문가의 주관적 평가로 이루어지며 개인의 평가내용은 일절 공개하지 않음
- ★ 관찰전형 및 면접전형은 대면 실시를 기본으로 하나, 코로나19 등 기관의 상황에 따라 비대면 실시 또는 전형 일정이 변경될 수 있으며, 변경사항 발생 시 홈페이지를 통해 안내할 예정임.

마. 최종합격자 유의사항

1. 합격자가 지정된 등록기간에 등록하지 않으면 합격을 취소함
2. 부정한 방법으로 합격하였음이 확인되면 합격을 취소함
3. 제출서류 중 허위사실이 확인되면 합격을 취소함

7

심화과정 교육안내

가. 교육시간 및 운영

1. 교육시간

- 교육시간: 100시간 이상
- 교육기간: 봄학기, 여름학기, 가을학기 등 3개 학기로 나누어 운영
 봄학기: 3월 ~ 6월, 토요일 6시간 출석수업 실시
 여름학기: 7월 ~ 8월, 일주일 미만의 집중교육(출석수업) 또는 토요일 출석수업 실시
 가을학기: 9월 ~ 11월, 토요일 6시간 출석수업 실시
- 발표회, 견학, 체험학습 등 융합 특별 프로그램을 20시간 이상 실시

2. 교육운영

- 모든 교육은 대면수업을 원칙으로 하나, 코로나19 등 상황에 따라 일부 비대면으로 운영될 수 있음
- 분야별 대학 교수 및 박사급 전문가에 의한 강의 및 실험 실습
- 활동 중심, 창의적 사고력 중심, 문제해결력 중심의 프로그램 운영
- 학생들의 그룹 탐구, 토론, 발표, 자율적 탐구활동 과정 중심으로 소통과 창의성 신장
- 인문·예술분야와의 융합교육 실시 등을 통하여 선한 가치를 만들어 낼 수 있는 인재 양성을 목표로 운영하고자 함
- 분야별 교육프로그램 10쪽의 [별첨2] 참고

나. 기타사항

1. 수업료는 징수하지 않으며 교육용 교재도 무상으로 제공함
2. 견학(캠프) 교통비 및 식비 등 교육진행에 간접적으로 소요되는 일부 비용을 징수할 수 있음
3. 교육기간 중 학사관리를 엄격하게 하며 다음의 경우 지도교수회의의 결의에 따라 이수를 인정할 수 없음(이수증 발급 불가).
 - 결석시간이 총 수업의 20%를 초과하는 학생
 - 수업 태도가 불량하여 수업 진행에 심각한 지장을 주는 학생
4. 2024년도 대학부설 또는 교육청 영재교육기관(영재학급)에 중복하여 등록하는 것을 금지하며 중복등록이 확인되면 제적함
5. 학생들의 수료, 성적, 자퇴, 제적 등 학적변동 사항을 소속 학교로 통보함
6. 수료자의 경우 영재교육진흥법 제36조에 의거하여 소속 학교로 이수결과가 통보되며 해당 내용이 학교 생활기록부에 기재됨
7. 충남대학교 과학영재교육원에서 운영하는 과학영재 양성프로그램, 융합과학인재 양성프로그램 중 1개 분야만 지원 가능함. (충남대학교 과학영재교육원 내 중복지원 불가)
8. 모집요강에 명시되지 않은 사항은 본 교육원 선정심사위원회에서 정하는 바에 의함

8

접수처

- 온라인 원서접수 : 충남대학교 과학영재교육원 홈페이지(<http://gifted.cnu.ac.kr>)를 안내된
온라인 원서접수 사이트를 통해 진행함.
 - 우편서류(사회통합대상자 증빙서류) 제출처 :
(34134) 대전시 유성구 대학로 99 충남대학교 산학연교육연구관(건물기호 W1) 505호
 - ▶ 봉투표지에 '지원분야, 이름, 소속학교, 연락처'를 기재하여 등기우편 제출
 - 문의처 : ☎ 042) 821 - 6097
- ※ 원활한 업무 진행을 위해 반드시 모집요강을 확인한 후 문의하여야 합니다.

2023. 9. 26.

대전광역시교육청 지정

충남대학교 과학영재교육원

별첨 1 사회통합대상자 범위 및 제출서류

대 상		제출 서류	
「국민기초생활 보장법」 제7조 제1항제4호에 따른 교육급여수급권자		· 교육급여수급자 증명서 1부	
「도서·벽지 교육진흥법」 제2조에 따른 도서·벽지에 거주하는 자		· 가족관계증명서 1부(보호자 기준) · 주민등록등본 1부(과거의 주소변동(이력)사항, 세대원의 세대주와의 관계, 세대원의 전입일/변동일 사유, 교부대상자 외 다른 세대원 이름 포함) ※ 공고일 기준 전 가족이 연속 2년 이상 거주한 경우에 한함	
행정구역상 읍·면 지역에 거주하는 자			
「한부모가족지원법」 제5조에 따른 한부모가족보호대상자		· 가족관계증명서 1부(보호자 기준) · 저소득 한부모가족 증명서 1부	
「국가보훈기본법」에 제3조에 의한 국가보훈대상자 또는 그 자녀		· 가족관계증명서 1부(보호자 기준) · 교육지원대상자 증명서 또는 국가보훈대상자 확인원 1부	
「장애인 등에 대한 특수교육법」 제15조에 따른 특수교육대상자		· 특수교육운영위원회 심의결과통보서(선정통지서 등) 1부	
「국민기초생활 보장법」 제2조 제10호에 따른 차상위계층으로서 교육감이 정하는 사람 또는 그 자녀	자활대상자	· 자활급여 대상자 확인서	[공통서류] · 가족관계증명서 1부 (보호자 기준)
	본인부담경감대상자	· 차상위 본인부담경감 대상자 증명서	
	장애수당대상자	· 장애수당 대상자 확인서	
	장애연금대상자	· 장애연금 대상자 확인서	
	확인서 발급대상자	· 차상위계층 확인서	
	교육급여수급자	· 교육급여수급자 증명서	
「초·중등교육법」 제60조4에 따른 교육비지원대상자		· 교육비지원확인서 1부	
소득분위 8분위 이하인 자 중 해당자	「다문화가족지원법」 제2조 제1호에 따른 다문화가족의 구성원	· 혼인관계증명서 또는 기본증명서 1부	[공통서류] · 가족관계증명서 1부 (보호자 기준) · 주민등록등본 1부 · 건강보험자격확인서 1부 · 건강보험납부확인서 1부 (최근 6개월(2023년4월~ 2023년9월) 자료)
	「북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률」 제2조제1호에 따른 북한이탈 주민 또는 그 자녀	· 북한이탈주민등록확인서 1부	
	「아동복지법」 제3조제10호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 아동	· 복지시설재원증명서 1부	
	소년·소녀 가장/조손가족의 자녀	· 사실관계확인서 1부	
	순직공무원(군인, 경찰, 교원, 소방, 교정 등)의 자녀	· 순직확인서 1부	

※ 해당자의 경우 제출일 기준 1개월 이내에 발급된 증빙서류를 제출 기간 내(~ 2023. 11. 1.) 우편으로 제출하여야 하며, 미제출 시 접수가 취소됨.
(단, 별도 유효기간이 설정된 서류는 예외로 함)

【 참고 】 소득 8분위(중위소득 160%) 건강보험료 적용 기준표

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

※ 「2023 건강보험료 소득판정기준표」

[가구원 수 범위]

- 세대별 주민등록표에 기재된 자로서 해당 학생과 생계와 주거를 같이하는 부·모 및 2촌 이내의 형제·자매
- 가족관계증명서 상 부·모 또는 미혼인 형제·자매는 주민등록을 달리하더라도 가구원에 포함
- 부·모가 모두 없는 경우, 한해 생계·주거를 같이하는 조부·모 또는 외조부·모 등 기타 부양의무자를 가구원 수에 포함

별첨 2 분야별 교육 프로그램 요약

※ 충남대학교 과학영재교육원 대부분의 교육 프로그램은 대학 교수가 직접 참여하여 진행함 ※

분야		2023학년도 교육 프로그램(주제) 요약
초등부	융합인재 A	비눗방울의 수학과 과학, 네오씽카의 자율주행, 코딩 공로봇 스피로, 교수님과의 자연관찰, 과학 인형극, 생활 속의 화학, 아름답고 소중한 우리의 몸, 수의 의미와 연산의 의미 이해하기, 초기 암호에 사용되는 수학 원리 이해, 수질검사 데이터 활용, 우리고장 하천 지키기, 우리 생활 속의, 천문학 유산, 태양관측과 양부일구 이용한, 시각 측정, 마이크로 세계여행, 다지인씽킹, 디자인씽킹 기반 발명 프로젝트, SW+AI로 달리는 자율주행자동차
	융합인재 B	2023학년도는 융합인재 A와 융합인재 B 분야 교육 프로그램을 동일한 교육 프로그램으로 운영하였으나, 2024학년도에는 융합인재 B 분야 대상 새로운 교육 프로그램을 개발하여 운영할 예정임.
중등부	융합과학	의약품 개발 역사, 질소 화합물의 발견과 개발 역사, 색과 화합물에 의한 발광, 로봇 & 코딩, 컴퓨터 프로그래밍 with PYTHON, 햄스터 AI 프로그래밍 with PYTHON, 수소와 에너지, 회전 운동 및 회전의 발생, 플라즈마 과학, 암호학, 우주의 과학, 생명빅데이터, 호기심유발교육, 발명기술

※ 2024학년도 교육 프로그램은 본 영재교육원 상황에 따라 일부 변경될 수 있음.