2023학년도 경기도융합과학교육원 창의융합상상소(3단계) 대상자 모집 공고

경기도융합과학교육원

Ⅰ. 창의융합상상소(3단계) 개요

구 분		내 용
교육과정	프로젝트 연구	○ **2022학년도 창의융합상소(1~4권역 또는 경기도융합과학교육원) 2단계를 수료한(또는 수료예정인) 학생** 중 우수자를 선발하여 심화된 학생주도 프로젝트 연구 활동 진행 ○ 개인별 관심분야와 연구주제에 따라 **팀(3명 이내)** 편성 ○ 팀별 지도강사가 연구과정 동안 **멘토링** 지도
	운영기간	○ **2023년 4월 ~ 12월 (8개월 이상) (토요일 대면 수업)**
	과정구성	○ 연구지도 + 개인연구 + 세미나 + 특강 + 발표 등 (100시간 이상)
	수료기준	○ 출석(90%이상), 포트폴리오, 참여태도, 세미나 활동, 산출물발표회를 통한 평가 등
운영방법		○ 교육방법: **대면수업** 또는 **비대면수업** ○ 지원사항: 연구수행을 위해 필요한 장소, 시설, 기구, 기타 준비물 ○ 개인 준비: 개인별 노트북, 지정된 연구도서, 개별연구를 위해 필요한 기구, 준비물 등
교육장소		○ **대면수업**: 경기도융합과학교육원 **- (수원) (16297) 경기도 수원시 장안구 수일로 135** **- (의정부) (11601)경기도 의정부시 체육로 135번길 32** ○ **비대면수업**: 온라인접속 환경이 조성된 장소(학자택 등)

※ 경기도융합과학교육원 창의융합상상소는 2023학년도에 3단계 과정만 운영하며, 창의융합상상소 1,2단계 모집계획은 교육지원청(1~4권역)에서 2023년 2월에 공고할 예정입니다.

Ⅱ. 모집 정원

순	모집과정	대상(2022년 현재)	출석수업 장소	정원(명)	비고
1	**(수원) 초등 3단계** (초5,6과정)	**초4,5학년**	**수원**	**80**	
2	**(수원) 중학 3단계** (중1,2과정)	**초6, 중1**		**80**	
3	**(의정부) 초등 3단계** (초5,6과정)	**초4,5학년**	**의정부**	**40**	
4	**(의정부) 중학 3단계** (중1,2과정)	**초6, 중1**		**40**	

※ 거주지역과 상관없이 지원자가 원하는 곳(수원/의정부)을 선택함

Ⅲ. 지원자격

1. **2022학년도 창의융합상상소(1~4권역 또는 경기도융합과학교육원) 2단계 수료자(또는 수료예정자)**
   ※ 지원유의사항: 현재 초4,5학년 -> 초등 3단계 지원 / 현재 초6, 중1 -> 중학 3단계 지원
2. 타 영재교육기관에 원서를 제출하였거나 이미 합격하여 등록한 학생은 지원할 수 없음(이중지원 확인 시 모두 합격 취소됨) 단, 불합격하였거나 합격한 학생 중 등록을 포기한 경우 지원할 수 있음.
3. 3단계 운영기간(2023년 4~12월) 중에 경기도 외 타시도로 전학할 예정인 자는 지원 및 추천에서 제외(타시도로 전학하는 경우, 퇴학 처리됨)

Ⅳ. 선발 전형

전형	내용
① 일반전형	○ 사회통합전형에 해당하지 않는 모든 학생
② 사회통합전형	○ 정원의 10% 내에서 우선선발 ○ 지원자격: 별도 첨부된 **[2023학년도 영재교육기관 사회통합전형대상자 범위]** 문서 확인 ○ 학교(교사)에서 학생이 제출한 증빙서류를 확인하여 **학교추천(교사추천) 기간[2022.12.05.(월)~12.(월)]**에 **학교장 확인서(PDF스캔)를** GED시스템에서 교사 추천 시 해당 학생의 교사 추천서 작성란에 첨부하여 업로드 (*증빙서류 학교 1년 보관 후 폐기)

V. 전형일정

<table>
<tr><td>운영기간</td><td colspan="4">(3단계) 2023년 4월~12월 (8개월 이상)</td></tr>
<tr><td>지원대상</td><td colspan="4">2022학년도 창의융합상상소(1~4권역 또는 경기도융합과학교육원) 2단계 수료자(또는 수료예정자)</td></tr>
<tr><td rowspan="5">1차 전형</td><td>구분</td><td>일시</td><td>대상</td><td>내용</td></tr>
<tr><td>원서접수
(온라인지원)</td><td>2022.12.05.(월)~07.(수)</td><td>학생
(학부모)</td><td>○ GED시스템(회원가입)에서 학생(학부모)이 직접 지원
- 자기소개서 제출(미제출 시 지원 불가) [부록2]
※ 사회통합전형 선발(10% 이내): 해당학생 [부록3]</td></tr>
<tr><td>학교추천
(교사추천)</td><td>2022.12.05.(월)~12.(월)</td><td>학교
(교사)</td><td>○ 지원학생 명단 확인 및 추천 대상자 내부 결재
- GED시스템(교사 회원가입)에서 담당교사가 즉시추천
※ 학교추천위원회 생략</td></tr>
<tr><td>연구보고서,
지도강사
추천서,
학생명단
제출</td><td>2022.12.08.(목)~12.(월)</td><td>교육지원청</td><td>(교육지원청 --> 경기도융합과학교육원)
① 지원자의 2단계 연구보고서(2022년) 제출
※ 연구보고서가 없는 경우 기타 산출물로 대체함
(별도 제출양식은 소속 교육지원청으로 배부하겠음)
② 2단계 지도강사 추천서 제출</td></tr>
<tr><td>2차 전형
대상자 발표</td><td>2022.12.23.(금) 18:00</td><td>학생
(학부모)</td><td>○ GED 시스템에서 합격 여부 확인 (※나의 지원 보기)
※ 정원의 1.5배수 선정</td></tr>
<tr><td>2차 전형</td><td>수행역량
평가</td><td>2023.01.14.(토)
09:00~17:00</td><td>학생</td><td>○ 시간: 추후 알림
○ 장소: 경기도융합과학교육원
- (수원) (16297) 경기도 수원시 장안구 수일로 135
- (의정부) (11601) 경기도 의정부시 체육로135번길 32</td></tr>
<tr><td></td><td>최종 합격자
발표</td><td>2023.01.20.(금) 18:00</td><td>학생
(학부모)</td><td>○ GED 시스템에서 합격 여부 확인 (※나의 지원 보기)</td></tr>
<tr><td rowspan="3">전형방법</td><td>학생
지원방법</td><td colspan="3">○ GED시스템(http://ged.kedi.re.kr) 학생 회원가입(기존 가입자는 기존ID 사용)
GED 로그인 ☞ 선발 - 영재지원 클릭 ☞ 기본정보 입력 (사진 필수) ☞ 지원과정 선택 (1개 선택) ☞ 지원유형 선택 (자기소개서 필수) ☞ 지원 완료
- 자기소개서 파일 업로드: [부록2] 참고 (미제출 시 자동탈락)
※ 사회통합전형 지원 희망자: [부록3] 참고 (증빙서류를 소속학교로 제출)
○ 원서접수 전후 학교(교사)에 지원사실을 통보</td></tr>
<tr><td>소속학교
추천방법</td><td colspan="3">○ 희망하는 학생에 대해 교사 즉시 추천 (※ 학교추천위원회 생략)
- GED시스템 교사 회원가입(교사인증) → 추천 학생 목록 검색 → 즉시추천
※ 사회통합전형 관련 서류 제출: [부록3] 참고</td></tr>
<tr><td>문의처</td><td colspan="3">○ 경기도융합과학교육원 창의융합상상소 ☎ 031-250-1723 (월요일 휴무)</td></tr>
<tr><td>유의사항</td><td colspan="4">○ 이중지원이 불가하므로 2023학년도 타영재교육기관에 합격한 학생은 지원 불가(단, 합격포기 후 지원 가능)</td></tr>
</table>

VI. 평가 방법 및 기준

전형 구분	내 용
① 1차 전형	○ 평가방법: **서류심사** ○ 평가영역: **자기소개서** + **2단계 산출물** ○ 정원의 **1.5배수** 선정
② 2차 전형	○ 평가방법: 제시된 프로젝트 수행을 통한 **과정중심평가**(토의토론, 실험, 서논술형 등) ○ 평가영역: **1차 전형 총점** + **수행역량평가**

부록1

연간 운영일정(예시)

※ 본 운영일정은 지원자의 이해를 돕기 위한 예시자료이며, 추후 확정된 일정을 새로 안내할 예정입니다(날짜와 시간 등이 변경될 수 있음).

■ (수원/의정부) 초등 3단계 (초5,6과정)

연구 활동	일시	교육방법	시수	세부 활동 내용
개강식	2023.04.08.(토) 09:30~12:20	비대면	1	개강식(교육과정 안내 및 강사소개)
			2	특강
연구지도(1회)	2023.04.15.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 주제 선정 지도
개인연구	2023.04.10.(월)~21.(금)		3	연구 주제 보완 및 연구 계획서 작성
연구지도(2회)	2023.04.29.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 주제 선정 지도
개인연구	2023.05.01.(월)~05.12.(금)		3	연구 계획서 작성
연구지도(3회)	2023.05.13.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 계획서 작성 지도
개인연구	2023.05.15.(월)~05.26.(금)		3	연구 계획서 작성
연구지도(4회)	2023.05.27.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 계획서 작성 지도
개인연구	2023.05.29.(월)~06.09.(금)		3	이론적 배경 조사 및 실험설계 작성
세미나(1회)	2023.06.10.(토) 09:30~12:20	대면	2	연구 계획 공유와 나눔
			1	특강
개인연구	2023.06.12.(월)~06.23.(금)		3	연구 계획서 작성
연구지도(5회)	2023.06.24.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.06.26.(월)~07.07.(금)		3	연구 수행
연구지도(6회)	2023.07.08.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.07.10.(월)~07.21.(금)		3	연구 수행
연구지도(7회)	2023.07.22.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.07.24.(월)~08.11.(금)		3	연구 수행
세미나(2회)	2023.08.12.(토) 09:30~12:20	대면	2	연구 수행 공유와 나눔
			1	특강
개인연구	2023.08.14.(월)~08.25.(금)		3	연구 수행
연구지도(8회)	2023.08.26.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.08.28.(월)~09.08.(금)		3	연구 수행
연구지도(9회)	2023.09.09.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.09.11.(월)~09.22.(금)		3	연구 수행
연구지도(10회)	2023.09.23.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.09.25.(월)~10.06.(금)		3	연구 수행
연구지도(11회)	2023.10.07.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.10.09.(월)~10.22.(금)		3	연구 수행
세미나(3회)	2023.10.21.(토) 09:30~12:20	대면	2	연구 결과 공유와 나눔
			1	특강
개인연구	2023.10.23.(월)~11.03.(금)		3	연구보고서 작성
연구지도(12회)	2023.11.04.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구보고서 작성 지도
개인연구	2023.11.06.(월)~11.18.(금)		3	연구보고서 작성
연구지도(13회)	2023.11.18.(토) 09:30~12:20	대면	3	연구보고서 작성 지도
개인연구	2023.11.20.(월)~11.24.(금)		3	연구보고서 작성
발표회	2023.11.25.(토) 09:30~13:20	비대면	2	최종 연구결과 발표
			1	특강
			1	종강식
시수합계			103	

※ 연구 활동 설명

- 연구지도: 교사의 안내와 지도에 의한 프로젝트 수행
- 개인연구: 가정에서 개별적인 프로젝트 수행
- 세미나: 반별 프로젝트 수행 과정 공유 및 토의토론 활동

※ 본 운영일정은 지원자의 이해를 돕기 위한 예시자료이며, 추후 확정된 일정을 새로 안내할 예정입니다(날짜와 시간 등이 변경될 수 있음).

■ (수원/의정부) 중학 3단계 (중1,2과정)

연구 활동	일시	교육방법	시수	세부 활동 내용
개강식	**2023.04.08.(토) 09:30~12:20**	비대면	1	개강식(교육과정 안내 및 강사소개)
			2	특강
연구지도(1회)	2023.04.15.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 주제 선정 지도
개인연구	2023.04.10.(월)~21.(금)		3	연구 주제 보완 및 연구 계획서 작성
연구지도(2회)	2023.04.29.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 주제 선정 지도
개인연구	2023.05.01.(월)~05.12.(금)		3	연구 계획서 작성
연구지도(3회)	2023.05.13.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 계획서 작성 지도
개인연구	2023.05.15.(월)~05.26.(금)		3	연구 계획서 작성
연구지도(4회)	2023.05.27.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 계획서 작성 지도
개인연구	2023.05.29.(월)~06.09.(금)		3	이론적 배경 조사 및 실험설계 작성
세미나(1회)	**2023.06.10.(토) 13:30~16:20**	대면	2	연구 계획 공유와 나눔
			1	특강
개인연구	2023.06.12.(월)~06.23.(금)		3	연구 계획서 작성
연구지도(5회)	2023.06.24.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.06.26.(월)~07.07.(금)		3	연구 수행
연구지도(6회)	2023.07.08.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.07.10.(월)~07.21.(금)		3	연구 수행
연구지도(7회)	2023.07.22.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.07.24.(월)~08.11.(금)		3	연구 수행
세미나(2회)	**2023.08.12.(토) 13:30~16:20**	대면	2	연구 수행 공유와 나눔
			1	특강
개인연구	2023.08.14.(월)~08.25.(금)		3	연구 수행
연구지도(8회)	2023.08.26.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.08.28.(월)~09.08.(금)		3	연구 수행
연구지도(9회)	2023.09.09.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.09.11.(월)~09.22.(금)		3	연구 수행
연구지도(10회)	2023.09.23.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.09.25.(월)~10.06.(금)		3	연구 수행
연구지도(11회)	2023.10.07.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구 수행 지도
개인연구	2023.10.09.(월)~10.22.(금)		3	연구 수행
세미나(3회)	**2023.10.21.(토) 13:30~16:20**	대면	2	연구 결과 공유와 나눔
			1	특강
개인연구	2023.10.23.(월)~11.03.(금)		3	연구보고서 작성
연구지도(12회)	2023.11.04.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구보고서 작성 지도
개인연구	2023.11.06.(월)~11.18.(금)		3	연구보고서 작성
연구지도(13회)	2023.11.18.(토) 13:30~16:20	대면	3	연구보고서 작성 지도
개인연구	2023.11.20.(월)~11.24.(금)		3	연구보고서 작성
발표회	**2023.11.25.(토) 09:30~13:20**	비대면	2	최종 연구결과 발표
			1	특강
			1	종강식
시수합계			103	

※ 연구 활동 설명
- 연구지도: 교사의 안내와 지도에 의한 프로젝트 수행
- 개인연구: 가정에서 개별적인 프로젝트 수행
- 세미나: 반별 프로젝트 수행 과정 공유 및 토의토론 활동

부록2 **지원자 자기소개서 (GED에서 지원 시 업로드)**

※ 1쪽 이내로 작성하여 GED에 첨부함(2쪽부터 미반영)
※ 제출형식: hwp 파일 또는 (손글씨인 경우) 스캔본 pdf 파일

2023학년도 경기도융합과학교육원 창의융합상상소(3단계) 지원학생 자기소개서

제 출 자	(　　)초등/중학교 (　　)학년　　성명: (　　)
수료내용	(　　)교육지원청 창의융합상상소에서 2단계 수료(예정)함
관심분야	과학(　　), 수학(　　), 환경(　　), 정보(　　), 로봇(　　), 인문(　　), 예술(　　)　※해당분야 ○표시,복수응답가능
2022년 연구주제	

지원동기	
2023년 연구계획	연구주제: 연구계획:

(단, 1쪽 이내, 2쪽부터는 미인정함)

부록3 **사회통합전형 학교장확인서**

※ 학생이 제출한 증빙서류를 확인하여 학교추천(교사추천) 기간[2022.12.05.(월)~12.(월)]에 **학교장 확인서 PDF 스캔본을 GED 시스템에서 교사 추천 시 해당 학생의 교사 추천서 작성란에 첨부** (*증빙서류는 1년 보관 후 폐기)
※ 작성 전 별도 첨부된 **[2023학년도 영재교육기관 사회통합전형대상자 범위]** 문서를 꼭 확인하시기 바랍니다.

2023학년도 사회통합전형

학교장확인서

지원과정	(수원) 초등	(수원) 중학	(의정부) 초등	(의정부) 중학
	(예시) ○			

지원자 인적 사항	소속 학교	생년월일	성명
	○○○○학교 ○학년 재학	○○○○년 ○월 ○일(남, 여)	○○○

사회통합전형 대상자 지정 범위	해당되는 유형 ☑ 체크 ※ [2023학년도 영재교육기관 사회통합전형대상자 범위] 문서 확인		
	1순위	☐	기회균등대상자
	2순위	☐	사회다양성 대상자
	3순위	☐	사회다양성 대상자
	사회통합전형 대상자 지정 범위 2순위, 3순위인 경우, 소득분위 8분위 이하 반드시 확인 후 ☑ 체크		☐

제출서류	※ 증빙자료는 학생 소속 학교 1년 자체 보관 후 폐기 바람 (추후 자료 제출을 요구할 수 있음.) - *(예시) 주민등록등본과 가족관계증명서 각 1부.* - *(예시) 한부모가족보호대상자증명서 1부.* - *(예시) 건강보험료 납부 확인서(최근 10개월 평균 납부액) 1부.* - *(예시) 건강보험자격득실확인서 1부.*

위 학생이 2023학년도 경기도융합과학교육원 창의융합상상소 사회통합전형 대상자임을 확인합니다.

2022년 12월 00일

확인자 : ○○○○학교장 (직인)

경기도융합과학교육원부설영재교육원장 귀하