


<div>교훈 : 성실</div> 	<h1>가 정 통 신 문</h1>		제 2021 - 155호
			담당 : 교육연구부
	<h2>경기도융합과학교육원 융합교육 체험행사(온라인) 신청 안내</h2>		경기도 시흥시 장현순환로 100 ☎ (교무실) 031-365-8200 ☎ (행정실) 031-365-8210

선선한 가을바람으로 독서하기 좋은 계절 학부모님 가정에 건강과 행복이 함께 하시길 기원합니다. 경기도융합과학 교육원에서는 즐거운 상상! 함께 만드는 미래교육을 위해 『2021 융합교육 체험행사 (온라인)』를 다음과 같이 개최하오니 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

### ◎ 융합교육 체험행사 세부내용

- 체험 대상 : 경기도 소속 초·중학생(강좌별 30명)
- 체험 내용

일시	대상학년	수업주제	활동 내용
10. 30.(토) 오전 10시~12시	초1~2	엔트리 인체탐구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 관절인형 만들기/○ 엔트리로 인공지능 만들기</li> <li>○ 인공지능(이미지) 학습</li> </ul>
	초3~4	눈에 불켜는 고양이	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기회로 만들기/○ 리드스위치의 기능 알아보기</li> <li>○ 자기장에 대해 이해하기</li> </ul>
	초5~6	빛의 혼합	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 빛의 혼합 살펴보기</li> <li>○ 색의 혼합 이해를 통한 거리에 따른 과학탐구 체험하기</li> </ul>
	중1~3	3D프린터	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 3D프린터 소개/○ 텡커카드 기능 익히기/○ 3D프린터 모델링/</li> <li>* 3D프린터 수업은 학생이 모델링한 출력물을 배송함(사전 준비물 배송 없음)</li> </ul>
11. 13.(토) 오전 10시~12시	초1~2	여러가지 비행기 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 비행기의 비행원리 및 특징/○ 다양한 모양의 비행기 만들기</li> <li>○ 비행기 날려보며 베르누이의 원리 생각하기</li> </ul>
	초3~4	움직이는 장난감	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 간단한 기계 조작 원리(오토마타)</li> <li>○ 과학적 원리와 예술적 상상력이 결합된 나만의 작품 만들기</li> </ul>
	초5~6	아크릴무드등 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기와 과학이야기/○ 전기회로 구성 및 전기흐름 이해하기</li> <li>○ 아크릴 무드등 디자인 및 제작</li> </ul>
	중1~3	RGB	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 빛의 3원색 알기/○ RGB 삼각상자 만들기</li> <li>○ 실생활과 연계하기</li> </ul>

- 체험방법 : 온라인(ZOOM 등)을 활용한 실시간 쌍방향 체험
- 교육비 : 무료, 선정자에게 체험재료 가정으로 배송

◎ 신청기간 및 방법 : 2021. 10. 5.(화)~2021. 10. 9.(토) 네이버 폼 접속 신청 <http://naver.me/FS6gSQyq>  
 [학교별 알리미에 따라 접속주소가 클릭 되지 않는 경우 경기도융합과학교육원 홈페이지 검색하여 공지사항에 올려진 접속주소를 이용]

◎ 체험대상자 선정 : 네이버 폼 신청자 중 무작위 추첨

### ◎ 체험대상자 선정 결과 안내

2021. 10. 14.(목) 15:00 경기도융합과학교육원 홈페이지(<https://www.gise.kr>)공지사항 발표

### ◎ 유의사항

- 2021. 3월~9월 중 융합교육체험행사 동일 프로그램에 참여한 학생은 신청하지 않도록 주의(내용중복).
- 다수 학생 참여를 위해 1개 프로그램만 신청 가능(중복신청 불가). 단, 다자녀인 경우 네이버 폼에 자녀별 신청가능
- 정보를 잘못 입력한 경우 네이버 폼에 재신청 가능(중복된 값은 추첨 과정에서 최종 입력값만 반영함)
- 체험프로그램 대상 학년을 고려하여 신청
- 대상자로 선정된 이후 참여 포기 시 이후 행사 참여는 제한됨
- 대상자로 선정되면 준비물 또는 산출물 배송이 가능한 주소를 네이버 폼으로 2021. 10. 14.(목)~10. 16.(토) 받을 예정  
 (개인 SMS로 안내, 기간 내 주소 미 입력시 행사 선정은 자동 취소되며 예비자로 대상자 변경운영됨)

2021. 10. 7.

시 흥 가 온 중 학 교 장 (직인 생략)