



나를 찾아가는 학교
미래를 만드는 학교

가 정 통 신 문

경희대학교 병설 자율형사립고
경 희 고 등 학 교

제 목 : 2021학년도 창의·로봇스쿨 수업 및 운영비 수납안내

안녕하십니까?

2021학년도 경희고등학교 창의·로봇스쿨 수강 학생의 수업 및 운영비를 수납하고자 하오니 아래의 인출 예정일에 맞추어 CMS자동이체 계좌에 입금하여 주시기 바랍니다.

수업 및 운영비(원)		
1인당 학생부담금	동대문구청 교육경비 보조금(학력신장)	동대문구청 교육경비 보조금(미래영재과학 교육)
109,840	3,300,000	4,000,000

- 학생부담금은 총 수강료에 대한 금액입니다.

★ 인출예정일: 1차: 3월 30일(화), 2차: 4월 1일(목) (2일간)

2021. 3.

경희고등학교장

2021학년도 창의·로봇스쿨 운영 계획

1. 운영기간 : 2021. 3. ~ 2022. 2.
 (학기 중 : 수요일(4시간) 18:50~22:50)

2. 교육과정 (강사: 서울사대부중 이재국 교사, 레고 에듀케이션 김동욱 센터장)

구분	창의성 기초이론	창의·로봇 웹기반 virtual 프로그래밍과정	창의·로봇 AI기반 Smart로봇 프로젝트 과정
교육내용	발명기초 이론과 아이디어 창출법 이해 / 로봇기초 및 설계	LEGO사 EV3 로봇을 활용하여 온라인 웹기반의 Robot Virtual Worlds 프로그램으로 로봇 제어와 컨트롤 알고리즘 설계 및 제작	LEGO사 EV3 로봇을 활용하여 AI기반의 Smart City, Future City 적용 프로젝트, 스크래치 3.0 프로그래밍 알고리즘 설계 및 코딩
일정	2021학년도 1,2학기	2021학년도 1학기	2021학년도 2학기
시간	22시간	10차시 40시간	10차시 40시간
비고	동아리 시간 활용	40시간 수료증 발급	40시간 수료증 발급

※ 학교 교육과정의 운영에 따라서 수업시간이 변경될 수 있습니다.

3. 기타 활동

- (1) 봉사활동 - 방학 중 또는 토요일 예정(초등학교 소프트웨어 프로그램 교육봉사)
- (2) 로봇 관련 대회 참가