

강 의 계 획 서

강좌명	미래를 대비하는 4차 산업혁명 체험교실	강사	임명진
운영대상	초등3~6학년 15명	운영일시	8. 6.(화)~8. 9.(금) 10:00~12:00, 총 4회
강의계획서			
구분	운영 내용		비고(재료)
1차시 (8/6)	- AR, VR 체험, 코스페이스스 머지큐브 활용 - AR, VR 체험, 코스페이스스 나만의 세계 만들기		태블릿 OR 스마트폰
2차시 (8/7)	- 챗GPT를 활용한 영상 제작하기 - 챗GPT를 활용한 프로그램 만들기		태블릿 OR 스마트폰
3차시 (8/8)	- 엔트리 코딩 기초 - 엔트리 AI 프로젝트 (카메라를 이용한 인공지능)		노트북
4차시 (8/9)	- 엔트리 AI 프로젝트 (자율주행 코딩하기) - 엔트리 AI 프로젝트 (카메라 인식 자율주행 코딩하기)		노트북, 카미봇파이
수업 방법과 준비물			
■ 수업목표 - 4차 산업에 대해 이해하고 기본 코딩을 활용할 줄 알게 하기 ■ 수업방법 - 이론 수업 및 체험 수업 ■ 교재 - 강사준비 ■ 준비물 - 강사준비(카미봇파이), 학생준비(스마트폰, 노트북) ■ 재료비 - 없음			