

강의 계획안

강좌명	사이언스랩	강사명	정서연
		장소	서희 도서관
수업 목표	- 여러 가지 과학 도구와 재료를 사용해 직접 만들며 기초 과학 개념을 이해한다. - 간단한 구조물을 만들고 실험하며 탐구하는 즐거움과 호기심을 기른다.		
강의 날짜, 시간	26.08.03~06(월~목) 14:30~16:00(90분)	재료비	4회차 20,000원
대상	초등학생 고학년	인원	

강의 내용			
1회차	<플라잉 UFO> *비행물체의 정의 *프로펠러의 힘 *날아오르는 UFO 만들기		
2회차	<향기로 깨끗하게 섬유향수> *냄새를 없애는 방법 *섬유향수 재료와 역할 *섬유향수 만들기		
3회차	<맛있는 피? 혈액 주스> *혈액이 하는 일 *혈액의 구성 성분 *혈구 비교 *혈액 주스 만들기		
4회차	<즐거운 부딪힘, 범퍼카> *자동차의 범퍼카 *충돌의 비밀 *작용과 반작용의 법칙 *범퍼카 만들기		