

강 의 계 획 서

프로그램명	꿈더하기 과학	강사명	김현숙
대상	1~2학년	인원	15
요일 / 시간	금요일		
강의목표	과학의 신비로운 현상들과 소중함을 알고, 놀이와 함께하는 창의적인 과학 교육 경험을 제공한다.		
강의내용	생명과학, 자연과학, 생활과학		
필요기자재	컴퓨터, 빔	교재, 교재비	8회 4만원
차시	세부강의내용	준비물	비고
1	달고나 만들기를 통하여 물질의 상태변화를 안다.	필기구	
2	에어로켓 만들기를 통하여 로켓발사 원리를 안다.	필기구	
3	커피비누 만들기를 통해서 커피나무 열매의 특징과 커피 생산과정을 안다.	필기구	
4	천둥의 불빛과 번개의 소리 만들기를 통하여 천둥과 번개가 치는 이유와 과정을 안다.	필기구	
5	누에고치에서 실을 뽑는 과정을 통하여 누에고치의 특성과 한살이 과정을 안다.	필기구	
6	태양계 행성팔찌 만들기를 통해서 태양계 행성의 종류와 특징을 안다.	필기구	
7	오징어 해부를 통하여 오징어의 생김새와 특징을 안다.	필기구	
8	비눗방울 만들기를 통해서 거품이 만들어지는 원리를 안다.	필기구	
2024년 2월 1일			
작성자 : 김현숙 서명 또는 인)			
금정도서관장 귀하			