




| | | | |
|---|-------------------------|---|---|
| 5 | 풍력 터빈 에너지 - 바람의 힘 | [핵심개념] 풍력 에너지 바람의 운동에너지가 전기에너지로 변환되는 원리 |  |
| | | ① 날개 각도별 회전력 크기 비교 실험 ② 바람 세기와 발전량 변화 탐구 ③ 메이킹: 미니 풍력 터빈 모형 완성 | |
| 6 | 풍선 로켓 - 공기저항 | [핵심개념] 공기저항 물체가 빠르게 움직일 때 공기가 저항하는 원리 |  |
| | | ① 풍선 크기별 이동 거리와 속도 비교 ② 물체 모양에 따른 공기저항 차이 탐구 ③ 메이킹: 빨대 풍선 로켓 완성 | |

< 2026 들락날락 창의배움터 강의 계획안 >

| | | | |
|---------------|--|------------|------------------------|
| 프로그램 | 들락날락 창의미술 + | | |
| 요일(시간) | 일(14:30~16:20) 동일 대상 2차시 | 일 자 | 7월 26일 ~ 8월 9일 (3주) |
| 대 상 | 초등 A (초등 1~2학년) | 장 소 | 금정아이꿈자람 작은도서관 |
| 강의 목표 | 다양한 미술 재료와 기법 체험을 통해 창의적 표현력과 심미적 감수성을 함양 | | |
| 기대 효과 | <ul style="list-style-type: none"> 전통 미술 기법과 디지털 표현 도구 융합 체험으로 아날로그·디지털 창작 역량 동시 함양 플랫폼 기초 교육 선행으로 도구 사용 부담 최소화 및 창작 활동 집중도 향상 | | |

창의미술

| 주차 | 프로그램명 | 프로그램 교육 내용 | |
|----|----------------|---|---|
| 1 | 색종이 콜라주 나무 만들기 | [핵심개념] 콜라주 기법 색종이 조각을 찢어 붙여 계절 나무를 표현하는 미술 체험 |  |
| | | ① 계절에 따른 나무 색 변화와 콜라주 원리 탐구 ② 색종이 찢기·오리기로 나무 형태와 배색 구성 실험 ③ 메이킹: 색종이 콜라주 계절 나무 완성 | |

