

강 의 계 획 서

강 좌 명	업사이클링으로 만나보는 스마트톡	강사명	함미리
강의기간	2026.6.12.(금)	강의시간	16:00~17:30
강의대상 및 인원	초등 고학년 15명	강의장소 (대면/비대면)	감일도서관 3층 문화교실
강의목표 및 기대효과	바다유리 업사이클링 활동을 통해 해양환경과 자원순환의 중요성을 이해하고 환경 보호 실천 방법을 경험할 수 있도록 합니다.		
강의소개 및 주요내용	바다에서 비치코밍한 바다유리를 활용하여 나만의 스마트톡을 제작하는 환경교육 프로그램입니다. 비치코밍과 해양환경 이야기를 함께 배우며 업사이클링의 가치를 쉽고 재미있게 경험할 수 있도록 진행합니다.		
준비물, 재료비	별도 개인 준비물 없음 / 재료비 16,000원		
차시	강의 주제	강의내용	준비물
1	바다유리 업사이클링 스마트톡 만들기	<ul style="list-style-type: none"> - 바다유리 비치코밍과 업사이클링 이해 - 해양 쓰레기 환경 문제와 환경실천 - 바다유리 탐색 및 스마트톡 디자인 - 바다유리 스마트 톡 만들기 - 완성 작품공유 및 소감 나누기 	
2			
3			
4			