

강 의 계 획 서


강 좌 명	해양보호생물	지도강사	김미선
교육기간	2024. 1. 17.(수) 10:10~11:40	교육대상	초등 3~4학년 20명
학습내용	환경파괴의 이유와 우리가 환경을 지킬 수 있는 방법 알아보기		
강의목표	왜 지구를 지켜야 하는지, 지구가 왜 병들고 있는지를 생각해 보고, 동물을 보호하고 생명의 가치를 알고, 생활 속 습관으로 환경보호를 실천하는 어린이가 될 수 있도록 다양한 활동으로 문제 해결력을 키운다.		
교재·재료비 (준비물)	색칠 도구(네임펜, 유성 매직)		

일시	주제	세 부 학 습 내 용	참고도서
2024. 1. 17. 10:10~11:40	환경	<p>쓰레기로 인한 오염의 문제와 원인을 알고 쓰레기가 해양오염과 해양생물에 미치는 영향 알기</p> 	 <p>고래를 삼킨 바다 쓰레기</p>

※ 더 좋은 프로그램 진행을 위해 상황에 따라 활동 내용이 달라질 수 있습니다.


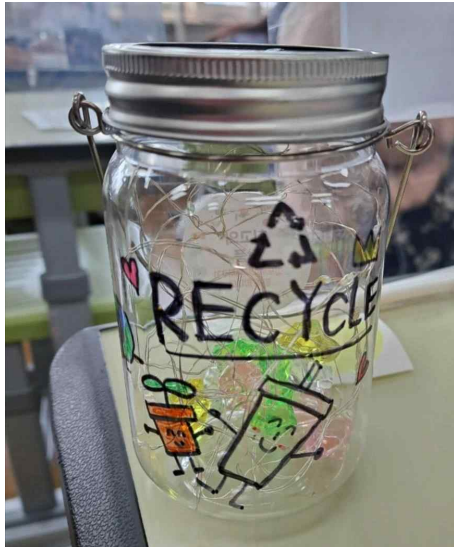
강 의 계 획 서

강 좌 명	날씨와 기상예보	지도강사	정근화
교육기간	2024. 1. 18.(목) 9:20~10:50	교육대상	초등 3~4학년 20명
학습내용	지구의 기후변화 원인에 대해 알아보고 환경교육을 연계하여 지구 지키기 가치를 알려준다.		
강의목표	지구의 날씨와 기후변화에 대해 알아본다.		
교재·재료비 (준비물)	빔프로젝트		

일시	강 의 내 용		
	주제	세 부 학 습 내 용	
2024. 1. 18. 9:20~10:50	기후변화과학의 이해 날씨와 기상예보	날씨가 변화하는 원인 및 기상 일보가 어떻게 만들어지는지 알아본다.	
강의관련 자료사진		<p>- 체험 : 날씨우산 만들기</p> 	

강 의 계 획 서

강 좌 명	분리수거와 재활용	지도강사	정근화
교육기간	2024. 1. 18.(목) 11:00~12:30	교육대상	초등 3~4학년 20명
학습내용	지구의 기후변화 원인에 대해 알아보고 환경교육을 연계하여 지구 지키기 가치를 알려준다.		
강의목표	지구 기후변화의 원인을 파악하고, 위기의 지구를 위한 방법을 모색하여 지구환경을 생각하는 시민으로서의 역량을 갖춘다.		
교재·재료비 (준비물)	빔프로젝트		

일시	강 의 내 용		
	주제	세 부 학 습 내 용	
2024. 1. 18. 11:00~12:30	분리수거와 재활용	<p>물의 순환과 기후변화 과학에 대해 알아본다.</p> <p>재활용품의 재활용 과정과 재활용 가능 분리법에 대해 알아본다.</p>	
강의관련 자료사진		<p>- 체험 : 재활용 병 활용 태양광 캠핑 랜턴 만들기</p> 	

강 의 계 획 서

강 좌 명	멸종위기동물	지도강사	이은혜
교육기간	2024. 1. 19.(금) 10:10~11:40	교육대상	초등 3~4학년 20명
학습내용	멸종 위기 동물이 생기는 원인과 종류를 알고, 서식지를 파괴하는 쓰레기 문제를 줄이기 위한 나만의 에코백을 만들어 본다.		
강의목표	다양한 환경문제로 대멸종이 일어나고 있음을 인식하고, 보드게임과 에코백 만들기 체험을 통해 환경문제를 개선하기 위한 실천 방안을 모색한다.		
교재·재료비 (준비물)	□ 기관 준비 요청 사항 : 빔프로젝트, 컴퓨터 □ 수강생 개인 준비물: 필기구, 채색 도구 (네임펜 또는 마커)		

일시	주제	세 부 학 습 내 용
2024. 1. 19. 10:10~11:40	멸종위기동물	<p>[도입]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 사라져 가는 친구들 <p>[전개]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 멸종 위기 동물이 생기는 원인과 종류 알기 - 보드게임 : 북극곰을 구해줘! - 에코백 디자인하기 <div data-bbox="644 1296 1003 1563" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1015 1296 1374 1563" data-label="Image"> </div> <p>[마무리]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 나만의 에코백 소개 및 환경을 지키기 위한 실천 다짐 <p>* 추천도서 : 멸종위기야생동물 / 소소한소통 저 / 국립생태원</p> <div data-bbox="1152 1747 1332 1982" data-label="Image"> </div>