

북한산국립공원도봉사무소

체험프로그램 매뉴얼



목 차

숲 치유 프로그램	
숲을 담은 나만의 그린 손수건(가방) 만들기	2
나만의 화분 만들기	3
자연을 담은 그린 한지부채 만들기(DIY)	4
야생동물 프로그램	
야생동물 스텐실을 이용하여 나만의 손수건 만들기	5
야생발자국 본뜨기	6
자연물 프로그램	
자연물을 이용한 잠자리 만들기	7
나무목걸이 만들기	8
자연물을 이용한 새 등지 만들기(DIY)	9
메타쉐콰이어 열매를 이용한 팔찌 만들기	10
자연물을 이용한 나만의 액자 만들기	11
은행열매를 이용한 목걸이 만들기	12
향기주머니 만들기(방향제)	13
재활용 프로그램	
폐현수막을 활용한 나만의 브로치 만들기	14
폐현수막을 활용한 북극곰 핸드폰고리 만들기	15
폐현수막을 활용한 나만의 교통지갑 만들기	16
라면봉지를 활용한 나비브로치 만들기	17
병뚜껑을 이용한 나만의 브로치 만들기	18
캠페인 프로그램	
버드세이버 만들기 - 야호! 하지 맙시다	19
기타 프로그램	
지끈을 활용한 소품 만들기	20
원화가방 만들기	21
색들을 이용한 국립공원 캐릭터 액자 만들기	22
민속 탈 만들기	23

숲 치유 프로그램	
프로그램 명	숲을 담은 나만의 그린 손수건(가방) 만들기
제작목적	청결이 우선인 아토피 질환을 위해 개인 손수건을 만들어 활용하고, 또한 1회용 화장지 사용을 줄여 저탄소 녹색성장의 중심에 있는 국립공원과 함께 환경 가치와 환경문제의 해결점 방안을 모색할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 건강에 가장 중요한 청결에 대해 설명한다. 2. 면손수건과 시금치와 소나무를 활용해 만든 친환경 물감에 대해 알려준다. 3. 손수건에 붓을 활용하여, 나무, 곤충, 숲 등 그리고 싶은 그림을 그린다. <p>※ 그림을 그리기 어려운 어린이에게는 스탬프를 찍어보게 함</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 다 그린 손수건을 말린 후 전시한다. 5. 손수건을 가지고 다님으로써 화장지 사용을 줄이는 등 조그마한 습관이 환경을 생각한다는 메시지를 전달한다.
준비물	면손수건, 천연물감, 집게, 끈, 붓, 플라스틱 컵, 신문, 화장지, 물티슈, 스탬프 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



숲 치유 프로그램	
프로그램 명	나만의 화분 만들기
제작목적	흙을 이용해 화분을 심어보는 체험을 통해 정서적 안정을 돕고, 식물에 대한 관심을 갖도록 하여 생명의 귀중함과 풍성함을 느껴보는 원예치료 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 공기정화식물이자 측백나무과 울마나무에 대해 설명한다. ※ 울마는 향이 좋고, 머리를 맑게 하는 피톤치드가 많이 나오며, 근처에 유해생물을 차단시키는 역할을 함. 원예치료용 2. 아크릴 물감을 활용하여 황토화분에 그리고 싶은 그림을 그린다. 3. 완성된 황토화분에 울마를 넣고, 흙(배양토)을 담아 손으로 다져준다. 4. 이름 푼말을 적은 후 화분에 꽂아 준다. 5. 화분 밑 물구멍으로 물이 흘러 나올때까지 물을 충분히 준다.
준비물	배양토(흙), 황토화분 set(화분, 화분받침대, 물받이), 울마(식물), 모종삽, 나무이름푼말, 네임펜, 물조리개, 물, 아크릴물감, 붓, 종이파레트(쟁반, 비닐봉투 or 랩) or 파레트, 물통, 수건, 물티슈, 화장지 등
관련사항	배양토의 이로움 판넬, 완성품, 화분 담아갈 가방, 국립공원 스티커, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



숲 치유 프로그램	
프로그램 명	자연을 담은 그린 한지부채 만들기(DIY)
제작목적	선풍기나 에어컨에 익숙해 있는 요즘 자연을 담은 친환경 부채를 직접 만들어보게 함으로써, 자연과 전통을 아끼고 사랑하는 마음가짐을 가질 수 있는 체험프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 한지부채의 재료인 한지와 대나무에 대해 설명한다. 2. 부채살에 붓을 이용해 뭉치지 않게 골고루 풀칠을 한 후, 한지 1장을 붙여 수건으로 잘 붙을 수 있게 누른다. 4. 뒤집어 다른 한 면에도 풀칠을 한 후 한지 1장을 붙이고 수건을 이용해 누른다. 5. 양면 모두 풀칠한 부채를 건조시킨 후 나만의 느낌으로 부채 모양을 그린 다음 부채면을 가위로 오린다. 6. 테두리 한지에 풀칠을 한 후, 부채 테두리에 돌려가면서 꼼꼼하게 붙인다. 7. 부채면에 부채 자루를 끼워 못과 고무망치를 이용해 고정을 시킨다. 8. 완성된 부채에 그림을 그려 꾸민 뒤 완성된 작품을 전시 및 소개한다. 9. 직접 만든 부채의 좋은 점에 대해 이야기 나눈다.
준비물	한지부채만들기 set(한지 2장, 대나무 살, 부채 자루, 못, 테두리 한지), 고무망치, 물풀, 마른수건, 가위, 신문, 집게, 끈, 붓, 플라스틱 컵, 화장지, 물티슈, 아크릴물감, 종이파레트(쟁반, 비닐봉투 or 랩) or 파레트, 쓰레기봉투 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



야생동물 프로그램	
프로그램 명	야생동물 스텐실을 이용하여 나만의 손수건 만들기
제작목적	면 손수건에 다양한 야생동물 발자국 스텐실을 활용하여 나만의 손수건을 만들어 봄으로써 국립공원에 대한 동식물의 소중함을 생각해보고 야생동물의 생태를 이해할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 야생동물의 다양한 발자국에 대해 이야기를 한다. 2. 다양한 야생동물 발자국 스텐실 중에 원하는 발자국과 염색용 아크릴물감 색을 선택한다. 3. 손수건을 펼쳐놓고 원하는 발자국 스텐실을 올려놓은 후 스펀지로 원하는 색을 묻힌다. 4. 손수건에 올려놓은 발자국 스텐실모양에 따라 스펀지를 끌고루 두드려가면서 야생동물 발자국모양을 만든다. 5. 부스에 설치해 놓은 줄에 널어서 10분 정도 말린다.
준비물	면손수건, 아크릴물감, 종이파레트(쟁반, 비닐봉투 or 랩), 스펀지, 야생동물 발자국 스텐실, 신문, 물티슈, 화장지 등
관련사항	완성품 및 샘플사진 판넬, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



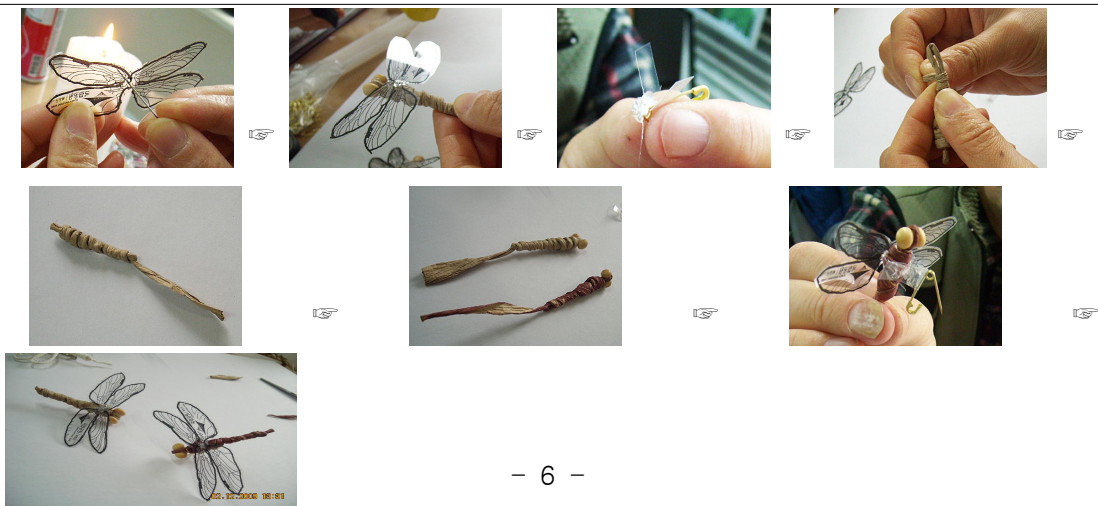
야생동물 프로그램	
프로그램 명	야생발자국 본뜨기
제작목적	야생동물 발자국을 만들어 보며 야생동물의 흔적에 대해 알아보고 국립공원에서 야생동물의 중요성에 대해 이해할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 야생동물의 삶과 흔적에 대해 이야기를 한 후 야생동물 발자국틀에서 만들고 싶은 야생동물 발자국틀을 찾는다. 2. 야생동물 발자국틀 크기에 맞게 점토를 떼어낸다. 3. 발자국틀에 점토를 넣는다. 이때 기포가 생기지 않도록 잘 두드려서 평평하게 만든다. <p>※ 발자국틀에 식용류를 얇게 발라 사용하면 점토가 잘 떨어짐</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 발자국 모양이 틀어지지 않게 한쪽에서부터 조심스럽게 점토를 떼어낸다. 5. 떼어낸 발자국 점토를 나무칼을 이용하여 다듬는다. 6. 발자국 점토에 동물이름과 만든 사람 이름을 새긴다. 7. 다 완성을 한 후 야생동물의 중요성에 대해 이야기해본다. <p>※ 발자국틀을 잘 보관하기 위해 칫솔 등을 이용하여 남은 점토를 털어낸다.</p>
준비물	야생동물 발자국틀, 나무칼, 점토, 식용유, 손수건, 고무망치, 이쑤시개, 칫솔 등
관련사항	완성품, 야생동물발자국 안내 판넬, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



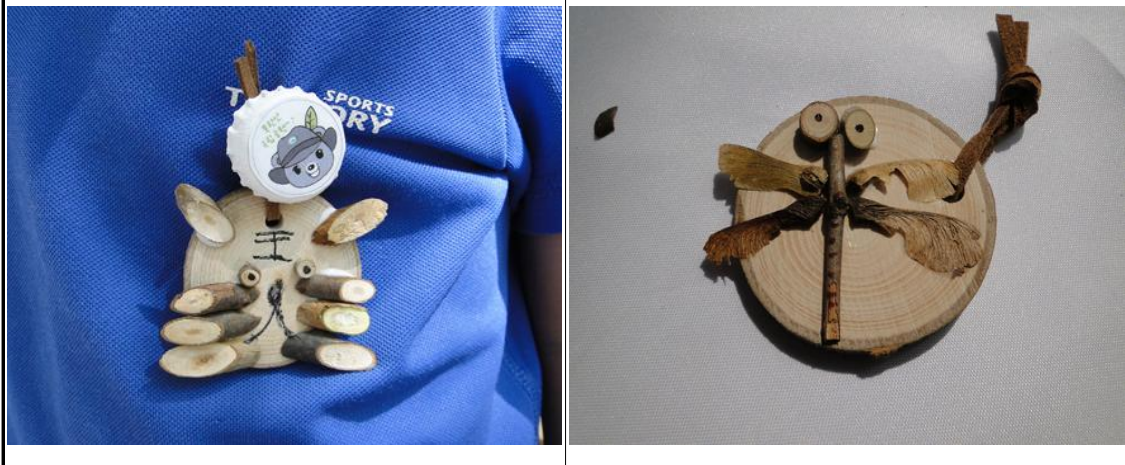
자연물 프로그램	
프로그램 명	자연물을 이용한 잠자리 만들기
제작목적	자연물을 활용한 만들기를 통해 자연에 대한 친숙함과 잠자리의 특징 및 생태를 이해할 수 있는 프로그램
제작방법	<p>1. 날개 만들기</p> <p>① OH필름으로 된 잠자리 날개를 0.1cm정도 여유를 두고 모양대로 오린다.</p> <p>② 촛불에 달구어진 핀으로 날개 중앙에 구멍을 내 놓는다.</p> <p>③ 남은 OH필름을 길이 2cm, 폭 5mm 정도 오려 중앙을 살짝 접는다.</p> <p>④ 잘라놓은 OH필름을 반으로 살짝 접어 벌려놓은 옷핀을 끼우고 글루건으로 고정시킨다.</p> <p>2. 몸통 만들기</p> <p>① 지끈 40cm정도를 잘라 3cm정도 접는다.</p> <p>② 3cm 접은 지끈에 2cm정도 더 내려간 지점에서 5cm정도 내려 가슴부터 몇 번 돌려가며 가슴과 배를 만든다. (가슴부분은 두겹게.. 배부분은 가늘게..)</p> <p>3. 완성하기</p> <p>① 머리부분으로 남겨둔 지끈 양쪽에 글루건을 이용하여 콩을 붙여 눈을 만든다.</p> <p>② 날개와 핀의 정착을 위하여 글루건을 가슴부분에 한바퀴 돌린다.</p> <p>③ 글루건으로 날개를 붙이고, 날개 반대편에 핀을 고정하여 완성한다.</p>
준비물	지끈 40cm, 날개그림 그려진 OH필름, 옷핀(고정용), 글루건, 멀티탭 라이타(촛불), 콩 2알(잠자리 눈)
관련사항	만드는 설명 판넬, 완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



자연물 프로그램	
프로그램 명	나무목걸이 만들기
제작목적	주위에 흔히 보이는 자연물로 다양한 모양의 나무목걸이를 만들어봄으로써 창의성도 기르고, 나무의 성장에 대해 알아보는 시간을 통해 나무의 소중함을 알아보는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 고목 및 잔가지가 쓸모없는 것이 아니라 유용하게 사용될 수 있다는 걸 설명한다. 2. 나무결을 만져보고 냄새도 맡아보면서 느낌을 말해본다. 3. 나무의 나이테도 세어보고 나비, 꽃, 나무, 동물 모양 등 다양하게 만든 후, 완성된 작품에 대해 이야기해본다.
준비물	나무원판, 사포, 샴우드끈(갈색), 자연물 꾸미기재료, 오공본드, 네임펜 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



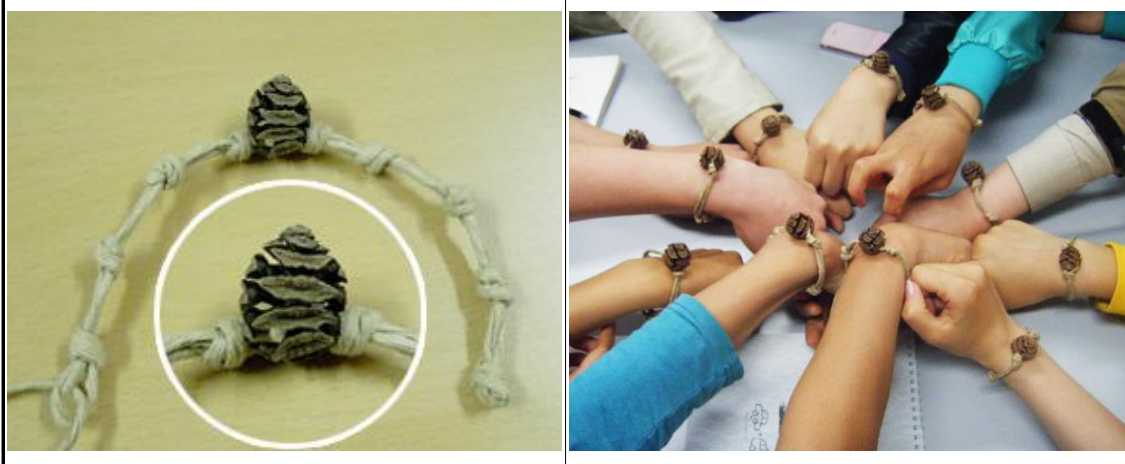
자연물 프로그램	
프로그램 명	자연물을 이용한 새 둥지 만들기(DIY)
제작목적	자연물을 이용해 새 둥지를 만들면서 새 종류에 따른 둥지의 재료, 모양 등 다양한 특징에 대해 알아보고, 국립공원에서 새의 역할 및 중요성에 대해 이해할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 새 종류에 따른 둥지의 재료, 모양 등이 다른 특징에 대해 설명한다. 2. DIY제품으로 박스를 접는 방향에 따라 조립을 한다. 3. 조립이 완성된 박스에 지끈을 활용하여 손잡이를 완성한다. 4. 박스 겉면을 다양한 자연물과 공예재료를 활용하여 창의력이 돋보이게 나만의 새둥지를 완성한다. 5. 완성이 끝나면 전시를 하여 작품에 대해 서로 이야기해본다.
준비물	새둥지 set(새집조리틀, 지끈손잡이, 마끈, 나무조각, 새 2마리 만들기용 뽕뽕이, 완구용눈알, E.V.A(새 날개용 천), 나무반원 조각, 마천), 글루건, 오공본드, 가위 등
관련사항	다양한 완성품을 위해 다양한 재료를 준비 (Ex, 띠골판지, 다양한 색 지끈, 다양한 자연물 등)

사 진 현 황



자연물 프로그램	
프로그램 명	메타쉐콰이어 열매를 이용한 팔찌 만들기
제작목적	주위에 흔히 보이는 열매로 팔찌를 만들어봄으로써 열매에 대한 관심과 나아가 생명의 소중함을 알아보는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 다양한 열매의 생김새와 특징에 대해 설명을 한 후, 메타쉐콰이어 열매를 관찰한다. 2. 약 60cm정도 되는 지끈을 반으로 접는다. ※ 지끈 길이는 지끈을 반으로 접었을때 손목을 2번 정도 감을 수 있어야함. 3. 반으로 접은 부분에서 1cm정도 내려와 고리를 만든 후, 그 위치에서 윗매듭을 한다. 4. 간격을 일정하게 하여 내 손목에 맞게, 2~3개정도 더 윗매듭을 한다. 5. 마지막 윗매듭에서 지끈 사이에 메타쉐콰이어 열매를 넣어 고정시킨 후, 열매가 빠져나가지 못하게 바로 윗매듭을 한다. 6. 앞에 간격과 동일하게 하여 내 손목에 맞게, 2~3개 정도 더 윗매듭을 한다. 7. 다 완성이 되면 손목에 두른 후, 마지막 윗매듭을 처음에 만든 고리에 통과시켜 착용한다. 8. 땅에 떨어진 빈 열매껍질도 자연에서는 버릴 것이 없다는 것을 재인식한다.
준비물	메타쉐콰이어 열매, 지끈, 가위 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황





자연물 프로그램	
프로그램 명	자연물을 이용한 나만의 액자 만들기
제작목적	자연물을 만지면서 느끼는 촉감과 후각 등 다양한 감각놀이와 함께 창의력과 표현력을 증진시킬 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 버려진 박스와 고사목 등 쓸모없는 잔가지, 다양한 열매, 자연물을 수집한다. 2. 박스에서 깨끗한 면적이 있는 부분을 찾아 적당한 크기로 잘라내어 자른 후, 벽에 걸 수 있도록 송곳으로 구멍을 뚫고 지끈이나 마끈을 연결하여 손잡이를 만든다. 3. 폴라로이드로 사진을 찍는다. 4. 사진과 나뭇가지, 자연물을 활용하여 멋진 구성을 액자들 위에 배치해본다. 5. 배치한 자연물을 오공본드로 그대로 붙여 모양을 만든다. 6. 접착이 끝나면 나만의 자연물 액자가 완성된다. 7. 완성이 끝나면 전시를 하여 작품에 대해 서로 이야기해본다.
준비물	액자들을 만들 박스, 지끈 or 마끈, 다양한 자연물, 오공본드, 가위 or 전정가위, 송곳, 네임펜, 자연물 담을 접시 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



자연물 프로그램	
프로그램 명	은행열매를 이용한 목걸이 만들기
제작목적	주위에 흔히 보이는 열매로 목걸이를 만들어봄으로써 열매에 대한 관심과 나아가 생명의 소중함을 느끼고, 창의력과 표현력을 증진시킬 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 목걸이 길이만큼 금줄 or 은줄을 자른다. 2. 자른 줄은 은행 열매를 한바퀴 감아서 UHU hrt 본드로 고정시킨다. 3. 은행열매와 목걸이 줄이 연결이 되면 네임펜을 이용하여 다양한 모양으로 꾸며서 완성한다. 4. 나만의 목걸이가 완성되면 자유자재로 끈 길이를 조절할 수 있는 연결법으로 목걸이 끈을 연결한다. <p>※ 끈을 짧게 잘라서 핸드폰 고리 or 가방 고리로 활용할 수 있음.</p>
준비물	은행 열매, 금줄, 은줄, UHU hart 본드, 네임펜 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등
사 진 현 황	

자연물 프로그램	
프로그램 명	향기주머니 만들기(방향제)
제작목적	꽃잎을 이용해 향기주머니를 만들어보는 체험을 통해 오감을 자극하여 정서적 안정을 돕고, 식물에 대한 관심을 갖도록 하여 생명의 귀중함 느껴보는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 직사각형으로 재단한 한지를 2장 준비한다. ※ 크기는 6×16 정도, 크기가 클수록 주머니 크기가 커짐. 2. 2장의 한지를 ‘+’모양으로 놓은 후, 겹치는 부분에 풀을 발라서 2장을 붙인다. 3. 2장을 붙여 고정시키면 ‘V’모양이 나온다. 4. 한지 2장이 갈라지는 가운데 부분에 송곳으로 구멍을 뚫어 지끈으로 연결하여 손잡이를 만든다. 5. 서로 겹쳐진 한지를 벌려서 주머니 모양이 나오면 포푸리나 꽃잎이 많이 떨어지는 계절에는 땅에 떨어진 꽃잎을 주워 담아주면 향기주머니가 완성된다. ※ 한지 끝부분을 사진과 같이 하트모양 or 다양한 모양으로 다듬어주면 더 예쁜 주머니가 완성됨.
준비물	색상 한지, 가위, 지끈, 송곳, 딱풀, 포푸리, 땅에 떨어진 꽃잎, 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등
사 진 현 황	
	

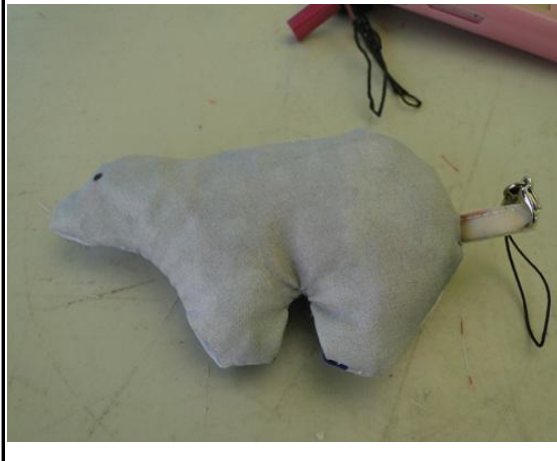
재활용 프로그램	
프로그램 명	폐현수막을 활용한 나만의 브로치 만들기
제작목적	국립공원에서 나오는 폐현수막을 활용하여 나만의 브로치 만들기 를 통해 재활용의 가치를 알아보고, 체험하는 프로그램을 운영 함으로써 저탄소 녹색성장의 중심에 있는 국립공원과 함께 환경 가치와 환경문제의 해결점 방안을 모색할 수 있는 프로그램
제작방법	1. 폐현수막에 대해 설명을 한 후 폐현수막을 핀버튼 크기보다 약간 크게 동그랗게 자른다. 3. 버튼제작기로 버튼을 완성한 후, 뒷면에 글루건으로 브로치 핀을 고정시킨다. 4. 수채화 물감이나 네임펜을 활용하여 나만의 브로치를 만든다.
준비물	폐현수막, 가위, 글루건, 글루건심, 멀티탭, 브로치핀, 브로치용 핀버튼, 버튼제작기, 네임펜, 매직펜 등
관련사항	우리 생활 속의 녹색성장 실천 공예갈판, 완성품, 프로그램 홍보 용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



재활용 프로그램	
프로그램 명	폐현수막을 활용한 북극곰 핸드폰고리 만들기
제작목적	국립공원에서 나오는 폐현수막을 활용하여 북극곰 핸드폰고리 만들기를 통해 재활용의 가치를 알아보고, 체험하는 프로그램을 운영함으로써 저탄소 녹색성장의 중심에 있는 국립공원과 함께 환경 가치와 환경 문제의 해결점 방안을 모색할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 폐현수막에 대해 설명을 한 후 북극곰 본을 대고 그린다. 2. 등부분은 나중에 뒤집을 부분으로 2.5cm, 꼬리부분은 꼬리를 걸 부분으로 1cm 정도 표시해 둔다. 3. 가장자리를 0.5cm 정도 남기면서 자른 후, 표시해 둔 부분을 제외한 나머지를 바느질한다. 4. 길이 4cm, 너비3mm 정도로 꼬리가 될 부분을 만든다. 6. 만든 끈을 반을 접은 후 꼬리가 1cm정도 나오게 꼬리부분에 끼워 넣은 후 바느질한다. 7. 표시해 둔 등을 통해 뒤집는다. 8. 폐현수막을 잘라 북극곰 몸통 속을 채운 후 나머지 부분을 바느질한다. 9. 북극곰 눈을 네임펜으로 표시한 후 꼬리에 핸드폰 고리를 달아 완성한다.
준비물	폐현수막, 북극곰본, 가위, 실, 바늘, 검정 네임펜, 핸드폰 고리, 등
관련사항	우리 생활 속의 녹색성장 실천 공예칼판, 만드는 방법 안내 판넬, 완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



재활용 프로그램	
프로그램 명	폐현수막을 활용한 나만의 교통지갑 만들기
제작목적	국립공원에서 나오는 폐현수막을 활용하여 나만의 교통지갑 만들기를 통해 재활용의 가치를 알아보고, 체험하는 프로그램을 운영함으로써 저탄소 녹색성장의 중심에 있는 국립공원과 함께 환경 가치와 환경문제의 해결점 방안을 모색할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 폐현수막에 대해 설명을 한 후 교통카드 사이즈에 맞게 본을 대고 그린다. 2. 누빔 솜을 넣고 박음질을 한다. 3. 누빔 솜을 넣고 박음질을 한 본과 다른 한 본을 마주대고 감침질을 하여 완성한다. 4. 아일렛 펀치로 아일렛을 박은 후 실버군번줄을 달아준다. 5. 교통카드지갑을 완성 한 후 염색용 파스텔과 네임펜으로 꾸며 나만의 교통카드지갑을 완성한다. <p>※ 염색용 파스텔을 이용했을 시 다리미를 이용해 열처리를 해준다.</p>
준비물	폐현수막, 실, 바늘, 가위, 네임펜(매직펜), 열쇠고리, 누빔 솜, 아일렛 펀치, 아일렛 펀치용 아일렛, 실버군번줄, 교통카드 사이즈에 맞는 본 2개, 염색용 파스텔, 염색용 색종이, 다리미, 면손수건, 등
관련사항	우리 생활 속의 녹색성장 실천 공예갈판, 만드는 방법 안내 판넬, 완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



재활용 프로그램	
프로그램 명	라면봉지를 활용한 나비브로치 만들기
제작목적	저탄소 녹색성장의 중심에 있는 국립공원과 함께 환경 가치와 환경문제의 해결점 방안을 모색하기 위해 버려지는 폐필름류 종이를 이용하여 환경공예작품제작을 할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 폐필름류의 자원화에 대해 설명을 한 후, 라면 봉지를 크기가 같은 정사각형으로 2장 자른다. (크기에 따라 나비크기가 결정) ※ 라면 봉지를 미리 재단하여 사용하면 편리함.(8×8, 6×6) 2. 다이아몬드 형식으로 놓고 꼭지에서부터 간격을 좁게 하여 접어 나간다. 3. 라면 봉지를 앞, 뒤 오가면서 남는 부분 없이 끝까지 접는다. 4. 나머지 1장도 같은 방식으로 접는다. 5. 완성된 2장을 합쳐서 한 손으로 고정시킨 후, 뒷면에 옷핀과 더듬이가 되는 진주씨를 중앙에 놓고 공예용 철사로 고정시킨다. 6. 고정이 되면 손으로 더듬이와 날개를 피면서 예쁘게 자리를 잡는다.
준비물	라면봉지 or 과자봉지, 옷핀(일자핀), 공예용 철사, 진주씨(꽃술), 가위 등
관련사항	완성품, 만드는 방법 안내 판넬, 우리 생활 속의 녹색성장 실천 공예갈판, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등
사 진 현 황	
	

재활용 프로그램	
프로그램 명	병뚜껑을 이용한 나만의 브로치 만들기
제작목적	저탄소 녹색성장의 중심에 있는 국립공원과 함께 환경 가치와 환경문제의 해결점 방안을 모색하기 위해 버려지는 병뚜껑을 이용하여 환경공예작품제작을 할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 버려지는 쓰레기(병뚜껑)의 자원화에 대해 설명을 한 후, 연한 색의 아크릴물감(하얀색, 연두색)으로 병뚜껑 윗부분을 상표가 보이지 않게 칠한다. 2. 아크릴물감이 다 마르면 병뚜껑 뒷면에 글루건으로 브로치 핀을 고정시킨다. 3. 아크릴물감 or 네임펜을 활용하여 나만의 브로치를 완성한다. 4. 완성이 끝나면 전시를 하여 작품에 대해 서로 이야기해본다.
준비물	병뚜껑, 아크릴물감, 붓, 화장지, 물티슈, 종이파레트(쟁반, 비닐봉투 or 랩) or 파레트, 네임펜, 국립공원 캐릭터 스티커, 글루건, 글루건심, 멀티탭 등
관련사항	완성품, 우리 생활 속의 녹색성장 실천 공예갈판, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



캠페인 프로그램	
프로그램 명	버드세이버 만들기 - 야호! 하지 맙시다
제작목적	봄철 「야호! 하지 맙시다」 캠페인과 연동하여 유리창에 비친 하늘이나 숲의 모습을 보고 착각하여 유리창과 충돌하여 부상을 입거나 생명을 잃는 것을 방지하고, 새의 중요성을 알리기 위한 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 새의 중요성과 버드세이버의 목적에 대해 설명한다. 2. 재활용 박스를 이용해 맹금류 본을 만든다. 3. 검정색 시트지 위에 맹금류 본을 대고 그린 후 선 따라 가위로 오린다. 4. 집 유리창에 검정색 시트지를 부착해 새들의 충돌을 방지한다.
준비물	박스를 이용한 새본, 가위, 검정색 시트지, 네임펜 등
관련사항	버드세이버관련 안내 판넬, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



기타 프로그램	
프로그램 명	지끈을 활용한 소품 만들기
제작목적	저탄소 녹색성장의 중심에 있는 국립공원과 함께 환경 가치와 환경문제의 해결점 방안을 모색하기 위해 버려지는 1회용 종이컵을 이용하여 환경공예작품 제작을 할 수 있는 프로그램
제작방법	<p>1. 바구니 틀 만들기</p> <p>① 종이컵을 가위로 9등분하여 잘라준 후, 원하는 지끈 색을 종이컵에 연결하여 글루건으로 고정시킨다.</p> <p>② 종이컵과 연결된 지끈을 안쪽으로 한번, 바깥쪽으로 한번 번갈아가면서 감는다.</p> <p>③ 이때 내가 원하는 바구니 모양대로 힘 조절을 하면서 종이컵 끝까지 감아준다.</p> <p>④ 종이컵 끝까지 지끈을 다 감으면 글루건으로 지끈 끝부분을 종이컵에 고정시킨다.</p> <p>2. 바구니 손잡이 만들기</p> <p>① 손잡이 끈 색을 3가지 고른 후, 반으로 접는다. ※ 끈 길이는 150cm 전 후로 함.(대략 양팔 벌린 길이만큼)</p> <p>② 반으로 접어서 생긴 고리부분에서 5cm정도 내려온 지점부터 내가 원하는 손잡이 길이만큼 ‘머리똥기’형식으로 끈을 엮는다.</p> <p>3. 완성하기</p> <p>① 손잡이가 완성이 되면 반으로 접힌 부분을 가위로 잘라 준 후, 총 6가닥을 반으로 나눈다.</p> <p>② 반으로 나눈 끈을 완성된 바구니 틀 지끈 사이에 보이는 틈에 넣은 후, 넣지 않은 다른 손잡이 지끈과 움매듭을 하여 연결한다.</p> <p>③ 반대쪽도 ②번과 같이 바구니 틀에 연결한 후, 손잡이 지끈 남은 부분을 가위로 잘라 깔끔하게 정리하여 완성한다. ※ 정리된 지끈을 손으로 펴서 모양을 내면 더 예쁜 바구니를 만들 수 있음.</p>
준비물	지끈, 종이컵, 가위, 오공본드, 글루건, 글루건심, 멀티탭 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



기타 프로그램	
프로그램 명	원화가방 만들기
제작목적	원화가방을 직접 만들어 보는 체험을 통해 장바구니로 활용을 유도하여 1회용 비닐봉지 사용을 줄이고 저탄소 녹색성장의 중심에 있는 국립공원과 함께 환경 가치와 환경문제의 해결점 방안을 모색할 수 있는 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 국립공원 캐릭터 or 원화에 대한 설명을 한다. ※ 도안은 다양한 작품을 A4용지 크기로 준비함. 2. 원하는 도안을 고른 후, 부직포 가방 안쪽에 도안을 넣는다. 3. 부직포 바깥쪽에 비치는 도안을 보고 매직펜으로 따라 그린다. 4. 도안 뿐만 아니라 개성을 살려 나만의 가방으로 꾸며준다.
준비물	부직포가방, 매직펜, 국립공원 캐릭터 도안 및 원화 도안, 바구니 등
관련사항	완성품, 도안 안내 판넬, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



기타 프로그램	
프로그램 명	색돌을 이용한 국립공원 캐릭터 액자 만들기
제작목적	국립공원 및 국립공원 캐릭터 홍보와 자연자원 동식물의 소중함을 알리기 위한 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 우드락을 정사각형(10×10)으로 재단한다. 2. 재단한 우드락 위에 국립공원 캐릭터 or 동식물 도안을 붙여서 액자들을 만든다. <p>※ 1,2번은 프로그램 시작 전에 미리 준비함.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 원하는 도안을 골라서 그 위에 색돌을 이용하여 꾸며서 완성한다. <p>※ 오공본드를 듬뿍 바른 후 약간 마를 때 썸 색돌을 붙임</p>
준비물	색돌, 국립공원 캐릭터 도안, 우드락, 오공본드, 핀셋, 색돌 담을 접시, 네임펜 등
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황



기타 프로그램	
프로그램 명	민속 탈 만들기
제작목적	외국인 또는 다문화 가정 어린이 대상으로 한국의 전통과 멋을 알리고 더 나아가 한국의 국립공원을 쉽게 알리기 위한 프로그램
제작방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 원하는 모양의 얼썬탈(종이탈)을 준비한다. 2. 구슬클레이를 이용해 칼라배합과 분배를 하여 원하는 색을 준비한다. 3. 얼썬탈에 어떻게 꾸밀 것인지 구상을 한 후, 원하는 색의 구슬클레이를 탈에 손으로 누르면서 피거나 모양을 만들어 붙인다. 4. 완성되면 건조 후, 고무줄을 매어 탈을 완성한다. <p>※ 공기 중에 자연 경화되고 마른 후 갈라지거나 깨지지 않음.</p>
준비물	얼썬클레이 set (종이 탈, 구슬클레이, 검정색 고무줄)
관련사항	완성품, 프로그램 홍보용 배너 및 삼각대 등

사 진 현 황

