

27. 에너지탐험대 - 기후변화 체험교육 프로그램

□ 사업목적

- 실제로 대체에너지가 이용되고 있는 기후변화대응교육연구센터에서 교육이 진행됨으로써 우리 지역의 어린이들에게 기후변화에 대한 관심과 더불어 에너지 절약에 대한 보다 효과적인 교육을 진행하고자 함
- 원주지역의 기후변화 대응을 위한 특화된 교육프로그램으로 활성화하여 기후변화 교육의 저변 확대 및 주민 참여형 온실가스 줄이기의 확산에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : 2013년 8월 ~ 12월
- 주최 및 주관 : 원주시, 원주지속가능발전협의회

□ 사업내용

- 목적: 원주지역의 기후변화 대응을 위한 특화된 교육프로그램으로 활성화하여 기후변화 교육의 저변 확대 및 주민 참여형 온실가스 줄이기의 확산에 기여하고자 함
- 대상: 초등학생
- 교육기간 : 2013년 11월 1일 ~ 11월 28일
- 교육장소 : 기후변화대응교육연구센터
- 교육내용
 - 태양열을 이용한 가로등
 - 풍력을 이용한 에너지
 - 자전거로 만드는 에너지
 - 잠깐! 고물일까? 보물일까?
 - 정말 환해요. 햇빛 조명
 - 소중한요. 햇빛! 태양광 에너지
 - 고마워요. 햇볕! 태양열 발전
 - 앗, 뜨거 계란이 구워졌어요. 태양열 조리기
 - 모아라 빗물
 - 희망엽서 보내기
 - 풍선 자동차 만들기

□ 기대효과

- 기후변화대응교육연구센터의 홍보 및 교육 프로그램의 활성화에 기여
- 가정과의 연계 수업을 통해(가정용 활동지) 미래세대부터 기성세대까지 기후변화문제에 대한 인식을 제고하고 녹색생활 실천 확대에 기여