

2016 방과후 환경학교

‘지구구출작전:그린키즈탐사대’ 운영계획

1. 사업명 : 2016년 방과후 환경학교 운영 “지구구출작전: 그린키즈탐사대”

2. 사업목적

- “지구구출작전: 그린키즈탐사대” 운영을 통한 환경교육 활성화

3. 사업 특징 및 장점

- 초등 및 중등 교과(과학, 실과, 미술, 체육)과정과 연계한 융·통합적 방법 및 내용의 환경교육
- 프로젝트 학습을 바탕으로 한 창의적 탐구, 문제해결능력 함양, 만들기, 체험, 토론 등 다양한 교수학습 방법 활용
- (사)환경교육센터의 다양한 교재·교구를 활용한 체계적인 주제탐구, 일상탐구 프로그램과 각 지역의 생태·문화·역사 등을 반영한 지역탐구를 통해 각 학교마다 특색 있는 결과물 획득
- (사)환경교육센터와 (사)환경교육센터 교육장인 판교생태학습원, 도봉환경교실, 남이섬환경학교가 협력하여 방과후 환경학교 진행

4. 교육프로그램 구성 및 운영계획

- 총괄표

교육대상	교육횟수	교육시기	모집학교
초등학생(5~6학년)	10회	4~10월	15개 학교
중학교(1~2학년)	10회	4~10월	5개 학교

- 교육 대상별 프로그램 구성·운영 계획

- 교육대상 : 초등학생(5~6학년), 중학생(1~2학년) 각 학급별 20명 내외
- 교육시간 : 1회 80분/ 총 10회 교육 진행 (추후협의가능)

※ 방과후 환경학교 지원 학생 중 다문화가정, 소외계층 아동 우선 배려

횟수	주제	주요내용(활동내용)	교수 방법	비고	
				관련 교과	영역
2회	환경과 주제탐구	그린키즈탐사대 미션1 “우리는 그린키즈탐사대!”	PPT, 만들기, 놀이, 실습	과학, 사회, 미술, 실과, 체육	통합
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ 모두를 위한 환경가치 ▶ 환경 주제별 탐구: ‘물, 생태, 에너지와 자원순환’ 			
2회	환경과 생활탐구	그린키즈탐사대 미션2 “생활 속 그린 찾기!”	PPT, 만들기, 놀이,	기술·가 정, 실과, 체육	통합
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ 생활에서 환경가치 찾기 ①맛있는 친환경 요리교실 ②유쾌한 환경 운동회 			
2회	환경과 지역탐구	그린키즈탐사대 미션3 “그린키즈탐사대 출동준비”	PPT, 만들기, 실습	과학, 사회, 미술	통합
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ 학교와 학교주변 지역(마을)환경가치 탐색 ▶ 학교와 학교주변 지역(마을)에서 주로 탐사할 주제와 범위 결정 ▶ 탐사 방법 탐색 및 준비 ▶ 주제에 맞게 학교와 학교 주변지역(마을) 탐사 			
3회	환경과 탐사활동	그린키즈탐사대 미션4 “그린키즈탐사대 출동!”	PPT, 만들기, 실습	과학, 사회, 미술	통합
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ 자료정리 및 그린맵 활동 ▶ 문제인식 및 해결 			
1회	환경과 우리미래	그린키즈탐사대 미션5 “그린키즈탐사대 전시회!”	전시, 발표	국어, 미술	통합
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ 그린맵 전시/발표 준비 및 시행 ▶ 수료식, (사후)설문지 작성 			

※ 세부 프로그램은 주최측의 사정상 변동될 수 있습니다.