환경교육

푸른 숲 건축가

활동장소	북한산둘레길 및 자연관찰로
소요시간	80분
참가대상	중학생
참가인원	20명 내외
작 성 자	북한산 자연환경해설사

활동목표	• 국립공원의 시설물에는 어떤 것들이 있는지 안다. • 시설물을 비교하며 각각의 장단점들을 생각해 본다. • 자연과 사람의 공존을 고려한 시설물을 찾아보고 설치 이유를 생각해본다.
준비물	• 답안 작성용 서류받침과 필기구
유의사항	• 시설물이 훼손되지 않도록 주의한다. • 시설물 점검 시 탐방객이 불편하지 않도록 주의한다.

단계	교육내용	교육시간
도입 (생각열기)	• **활동 전** – 활동방법 및 활동 시 주의사항	10분
전개 (놀이 및 활동)	• **모둠별로 출발하여 시설물 비교 (미션지는 각자 작성)** – 각각의 시설물을 보고 장단점 및 시설물들의 차이점에 대해 생각해본다. – 자연과 사람의 공존을 고려한 시설물을 찾아보고 어떠한 점이 그러한지 생각해 본다.	30분
	• **미션지 정답 맞추기** – 각각의 쓰임, 장단점 등에 대해 알아보기	25분
마무리 (생각나누기)	• **느낌나누기 및 만족도 조사**	15분

시나리오	활동 전 오늘은 여러분들의 꿈, 끼, 희망을 찾아 떠나는 자유학기제 중 국립공원 건축가인 푸른 숲 건축가가 되어 보는 시간을 가져보도록 하겠습니다. 그 전에 활동방법과 안내사항에 대해 알려드릴게요. 오늘 프로그램은 모둠별로 출발하여 북한산의 시설물들을 좀 더 면밀하게 살펴보고 미션지에 적어볼게요. 그리고 여러분들이 활동하기 전에 주의할 점이 있어요! 활동을 할 때 시설물들이 망가지지 않도록 주의해요. 또 시설물 점검 할 때, 지나가는 탐방객들이 있으면 잠시 자리를 비켜주어요. 잘 할 수 있겠죠?(대답듣기) 모둠별로 출발하여 시설물 비교(미션지는 각자 작성) 프로그램 하기 전에 잎서 북한산에도 녹색 건축가가 있습니다. 과연 누구일까요?(이야기 듣기) 힌트는 딱딱딱!! 나무를 두드리는 동물이지요. 눈치 채셨나요? 바로 오색딱따구리입니다! 오색딱따구리는 나무에 구멍을 뚫어 벌레를 잡아먹기도 하지만 그 구멍은 작은 새들의 쉼터가 되어주기도 합니다. 자 그러면 우리의 쉼터는 누가 만들어줄까요? 맞습니다. 바로 푸른 숲 건축가가 만들어 주시죠. 뒤에 있는 랜드마크부터 나무데크, 정릉탐방지원센터의 건물 모두 녹색 건축가의 작품입니다. 푸른 숲 건축가의 흔적이 국립공원 구석구석에 녹아있는 것을 확인 할 수 있네요. 그리고 또 하나, 국립공원 시설물과 일반 시설물의 차이점은 무엇일까요? 무엇인지 다들 감이 오시나요? 네 바로 자연과의 조화입니다. 국립공원의 시설물들은 주변의 자연과 조화롭게 디자인을 합니다. 이제 정말 그런지 확인해 보도록 하겠습니다. 우리는 국립공원에 어떤 시설물이 있는지, 또 그 시설이 국립공원에서 어떤 역할을 하고 있는지, 그리고 장단점도 살펴보고 각각의 시설물에 대한 차이점도 찾아보는 시간을 가져보도록 하겠습니다. 지금 미션지를 나누어 드리도록 하겠습니다. (나누어준다) 여러분들이 미션지를 어떻게 작성할지 알려드리기 위해 예시를 몇 개 알려드리도록 하겠습니다. (예시를 알려준다) 자 이제, 시간을 드릴테니 그 시간동안 미션지를 적고 이 자리로 다시 오록 하겠습니다. 시작! (정해진 시간 이후) 열심히 돌아다니면서 미션지를 채워보았습니다. 다 끝나셨나요?(이야기 듣기) 네 모두 잘 찾았는지 확인해보도록 하겠습니다.

미션지 정답 맞추기

(정해진 시간 이후) 열심히 돌아다니면서 미션지를 채워보았습니다. 다 끝나셨나요?(이야기 듣기) 네 모두 잘 찾았는지 확인해보도록 하겠습니다. 답이 맞는지 확인해 볼게요. (미션지[야장] 정답 맞추기)

마무리

오늘 북한산국립공원에서 푸른 숲 건축가에 대해 알아보는 시간을 가져보았어요. 어떠셨나요? 오늘 알아본 푸른 숲 건축가는 자연친화적으로 건물을 지으려고 최대한 노력하시는 분들이에요. 국립공원은 이렇게 시설물을 만들 때도 많은 고민을 한 후에 설치를 한답니다.

오늘 북한산 푸른 숲 건축가인 '녹색직업'에 한걸음 가까지 다가갈 수 있었던 시간이 되었길 바라며

마지막으로 프로그램이 끝난 후 만족도 조사지를 나눠드리도록 하겠습니다. 여러분들의 소감도 언제든 환영이니 하고 싶은 말이 있으면 적어주세요.

지금까지 북한산 국립공원 자연환경해설사 000이였습니다.
감사합니다.