

창의적 체험학습 생태진로체험

시행 시기	12~2월(겨울)	대상	초등(2시간)
프로그램 명	초록용단의 이끼		

순서	시간	장소	내용
1	AM 10 : 00	국립생태원 서문	- 도착 - 국립생태원 교육은 오전 10시에 시작합니다.
2	10 : 00 ~ 10 : 10 10분[10']	국립생태원 서문 → 실내학습장	1) 국립생태원 서문 - 인원 체크 및 결제 2) 이동 - 국립생태원 서문에서 실내학습장으로 이동
3	10 : 10 ~ 10 : 15 5분[15']	실내학습장	강사 소개 및 프로그램 소개 1) 인사 및 국립생태원 소개 2) 프로그램 소개
4	10 : 15 ~ 10 : 20 5분[20']	실내학습장	[강의 1] 초록용단의 이끼 - 이끼에 대해 이야기 해보기
5	10 : 20 ~ 10 : 30 10분[30']	실내학습장	[강의 2] 숲은 이끼의 천국 1) 월령공주와 이끼 2) 이끼의 섬 야쿠시마
6	10 : 30 ~ 10 : 40 10분[40']	실내학습장	[활동 1] 불완전한 작은 식물 1) 식물분류를 통해 이끼위치 확인해보기 2) 이끼의 겨울 생활사
7	10 : 40 ~ 10 : 50 10분[50']	야외학습장	[강의 3] 선택식물 1) 솔이끼와 우산이끼 구조 및 특성 알아보기 2) 솔이끼와 우산이끼 생식 알아보기
8	10 : 50 ~ 11 : 00 10분[60']	실내학습장	[활동 2] 솔이끼 우산이끼관찰 1) 솔이끼 압, 수 특징 찾아보기 2) 우산이끼 압, 수 특징 찾아보기
9	11 : 00 ~ 11 : 10 10분[70']	실내학습장	[강의 4] 지의류 알아보기 1) 우리주변에서 볼 수 있는 지의류 알아보기
10	11 : 10 ~ 11 : 30 20분[90']	야외학습장	[활동 3] 생태원 주변에서 이끼류, 지의류 찾아보기
11	11 : 30 ~ 11 : 45 15분[105']	실내학습장	[활동 4] 세밀화 그리기 -야외에서 관찰한 지의류, 이끼류 그려보기
12	11 : 45 ~ 11 : 55 10분[115']	실내학습장	[강의 5] 진로설계 하기 1) 국립생태원에서 하는 이끼와 관련된 연구 알아보기 2) 진로에 대해 알아보고 생태관련 진로 알아보기
13	11 : 55 ~ 12 : 00 5분[120']	실내학습장	마무리 - 수업내용 정리

※ 4시간 수업은 목요일에 진행이 가능하며 에코리움, 에코케어센터, 야외전시구역 등 탐방 2시간이 추가됩니다.

※ 프로그램은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

- 프로그램 내용은 변하지 않으나 당일 교육받는 학생 수와 다른 교육프로그램의 운영 여부에 따라 **교육 장소 및 동선 변동**이 있을 수 있습니다.
- **우천 시 프로그램의 변동**이 있을 수 있습니다.

※ 학생들 준비물 : 간편한 복장(단체복), 명찰, 물, 모자

(학생들이 간혹 가방을 무겁게 가져오는 경우가 있습니다. 소지품은 간단하게 준비해 오도록 안내해 주십시오.)

