




I [산림청] 프로그램 총괄표(총 1종)

연번	분야	키워드	프로그램명	학년
1	기후환경	숲교육	야! 숲에서 꿈꾸자 II	1~2

II 세부 프로그램 개요
1 야! 숲에서 꿈꾸자

프로그램명	야! 숲에서 꿈꾸자 II		
공급 기간	1학기(24주, 3월 3일~8월 15일) * 학사 일정에 따라 조율 가능		
지역	전국		
신청 대상	1학년~2학년	적정 인원	10명~15명
차시	최대 42차시 * 운영차시 수 협의 가능	운영 횟수	회당 1~2차시
운영 물량	최소 350학급		
연계 기업	한국산림복지진흥원	연계 형태	프로그램 교안/콘텐츠 개발, 전문강사 양성·매칭, 프로그램 운영
분야	기후환경		
교육과정 연계	[2즐01-02] 놀이하며 내 몸의 움직임이나 감각을 느낀다. [2슬01-04] 사람과 자연, 동식물이 어우러져 사는 생태를 탐구한다. [2슬03-04] 우리의 생활과 관련된 지속가능성의 다양한 사례를 찾고 탐색한다.		
키워드	#숲교육 #숲놀이 #생태감수성 #체험 #공동체활동 #창의적탐구 #지속가능성		
프로그램 주요 내용	- 프로그램 주제 : 숲교육을 통해 생태 감수성을 키우고, 자연과 소통하는 법 배우기		
	구분	프로그램명	내용
	1	개구리와 함께하는 숲 이야기	숲에서 개구리 생태계 알기, 개구리 종이접기
	2	나무 심는 날, 식목일	식목일과 나무와 숲의 중요성 알기, 종이화분 만들기
	3	계란산에 불이 났어요!	산불 OX 퀴즈, 산불 헬리콥터 게임 등

<div></div>			
산출 내역	총액 : 192만원(15명 기준) * 1학급 기준 소요 금액		

	- 강사료 : 주강사 4만원*42차시 (재료비 없음) * 인당 재료비는 교육부 권고사항에 준하여 작성(목공예 프로그램 운영 여부에 따라 교구비 변동 有) * 운영 차시, 학생 수, 교구 선택 여부에 따라 총액은 변경될 수 있음		
안내 사항	- 수업 공간(교실 내) 컴퓨터 및 영상 모니터·음향(인터넷 연결 필요) - 늘봄학교에 참가하는 학생 이름표(명찰) - 학사일정에 따라 차시 수 협의 가능 - 일부 프로그램은 학교 내 숲 또는 운동장에서 운영(학교 사전협의 후 진행 예정)		
문의처	(한국산림복지진흥원 산림교육기획팀) - 프로그램 관련 문의 : 진유리 대리(042-719-4223, jjinll@fowi.or.kr) - 강사 선발 및 매칭 문의 : 강효경 대리(042-719-4222, hyou14@fowi.or.kr)		
수업 개요	차시	주제	활동내용
	1~2	개구리와 숲의 관계	- 숲 생태계 내 개구리의 역할과 중요성을 이해하고 설명하기 - 개구리의 한살이를 숲의 계절 변화와 연결 지어 이해하기 - 종이접기를 통해 개구리를 만들고 놀이 활동하기
	3~4	로제트 식물의 특징 이해	- 숲속에서 로제트 식물을 찾아 관찰하기 - 로제트 식물의 생김새를 간단히 설명 듣고 말하기 - 펠트지를 활용한 대형 로제트 식물 만들기
	5~6	벚꽃과 매화 구분하기	- 우리 동네 봄꽃 3가지 이상의 이름을 말하기 - 벚꽃과 매화의 차이점을 이해하고 구분하기 - 펠트지를 활용한 벚꽃, 매화 모형 만들고 놀이 활동하기
	7~8	산불의 이해와 안전한 대처 방법	- 산불이 나는 이유에 대해 의견 나누기 - 놀이를 통해 산불 진화를 간접적으로 체험하기 - 산불 예방과 안전한 대처 방법 알기
	9~10	나무의 중요성 이해와 식물심기	- 나무와 숲이 우리 생활에 어떤 도움을 주는지 알아보기 - 식목일의 의미를 간단히 설명 듣고 말하기 - 종이 화분을 만들고 식물심기 활동하기
	11~12	나무의 성장 조건 이해	- 나무가 자라는 데 필요한 요소들을 이해하기 - 나무의 종류에 따라 성장 조건이 다를 수 있음을 알아보기 - 놀이를 통해 나무의 성장 과정을 체험하기
	13~14	나무 높이의 다양성 알기	- 다양한 나무의 높이를 비교하고 이해하기 - 혼효림의 개념과 이로운 점을 놀이 활동으로 배우기 - 건강한 숲은 어떤 숲인지 알아보고 인식하기
	15~16	숲 관련 어휘 학습과 표현	- 숲과 관련된 기초 어휘를 익히고 이해하기 - 말이나 몸으로 단어를 표현하는 능력 기르기
	17~18	자연의 형태 표현하기	- 숲 생태계에서 꽃의 역할과 카네이션의 특징 이해하기 - 모루철사를 활용한 카네이션 만들기 - 만든 작품으로 자연과 가족에 대한 감사의 마음 표현하기
	19~20	곤충의 자식 사랑 이해	- 예사키뿔노린재의 특징과 생활 방식을 이해하기 - 곤충의 자식 사랑하는 방법을 체험하기

			- 가족 사랑에 대하여 이야기 나누기
	21~22	숲 안전 수칙 체험	- 숲에서 발생할 수 있는 위험 상황 알아보기 - 놀이를 통해 숲 안전 수칙을 이해하고 실천하기
	23~24	전통놀이를 통한 숲 생태계 학습	- 전통놀이인 사방치기를 즐기며 신체 활동하기 - 놀이를 통해 건강한 숲 만드는 방법 배우기
	25~26	개미의 생활 이해	- 개미의 특징과 생활 방식 이해하기 - 페로몬의 역할에 대해 알아보기 - 놀이 활동을 통한 개미가 되어보기
수업 개요	차시	주제	활동내용
	27~28	숲속 새들의 특징 이해	- 숲에 사는 대표적인 새들의 특징을 이해하기 - 숲 생태계에서 새들의 역할을 알아보기 - 새들의 특징과 생활에 대하여 놀이를 통해 학습하기
	29~30	매미의 한살이와 특징 이해	- 매미의 한살이(알→금뱀이→성충)를 이해하기 - 매미의 특징과 소리 내는 방법을 알아보기 - 미술 활동으로 매미를 창의적으로 표현하기
	31~32	산사태 예방과 건강한 숲	- 산사태의 위험성을 이해하기 - 사방사업의 중요성을 알고 협동하여 간단한 사방댐 모형 만들기
	33~34	나무와 함께 성장하는 우리가족	- 가족의 의미와 소중함을 이해하기 - 다양한 나무의 특징을 알고 표현하기
	35~36	나무의 공기정화 기능 이해	- 미세먼지와 황사의 개념을 간단히 이해하기 - 침엽수와 활엽수의 차이 알아보기 - 놀이를 통해 나무의 공기정화 방법 알아보기
	37~38	무궁화 특징 이해	- 무궁화의 특징과 의미 이해하기 - 무궁화 종이접기 - 무궁화 관련 놀이를 통해 무궁화와 친해지기
	39~40	나무의 탄소 흡수 기능 이해	- 숲의 탄소를 흡수하는 역할을 이해하기 - 놀이를 통해 환경 보호의 중요성을 알아보기
	41~42	탄소중립의 개념 이해	- 놀이를 통해 탄소중립의 개념을 이해하기 - 일상생활에서 탄소 배출을 줄이는 방법 실천하기