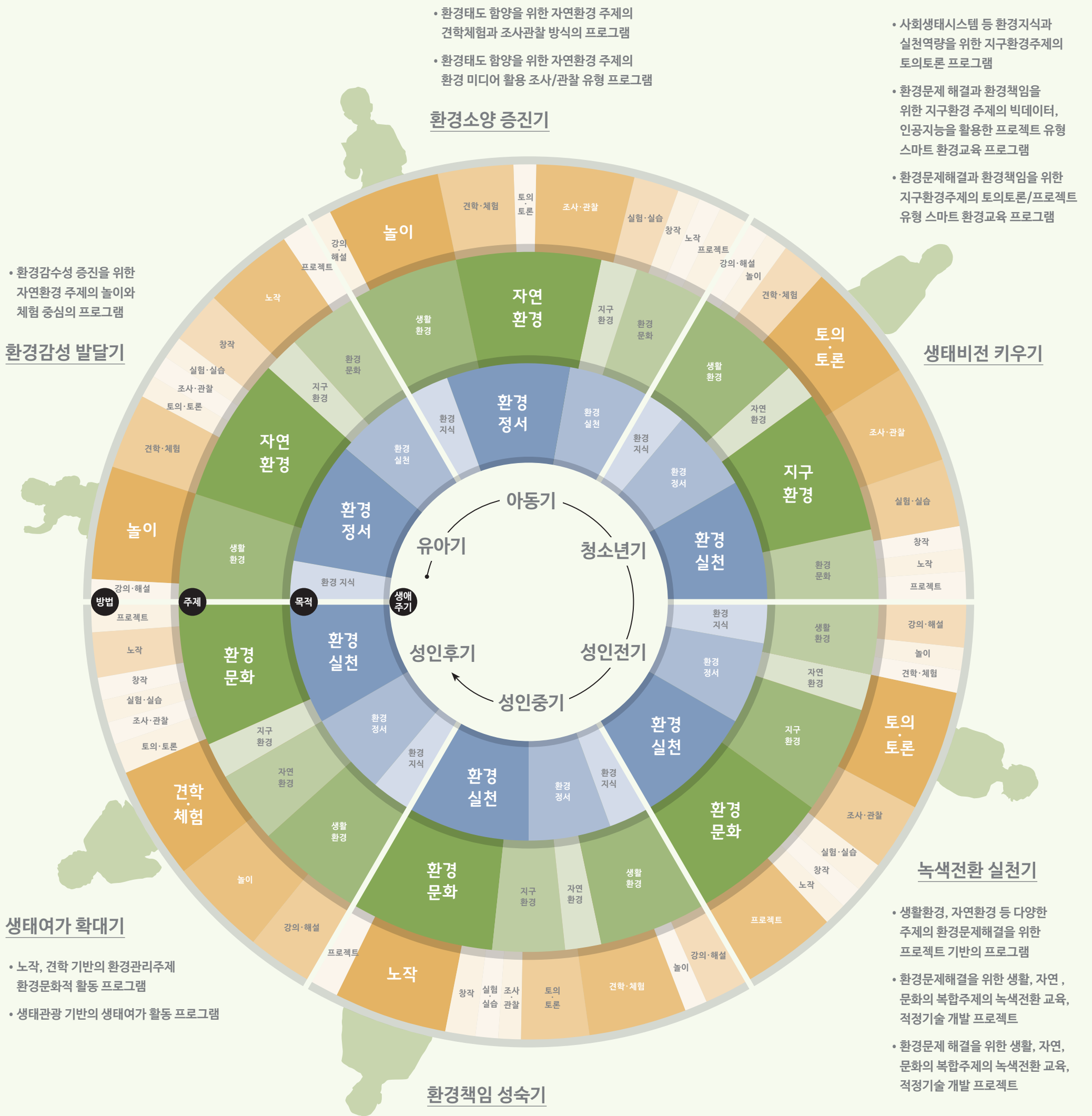


생애주기별 환경교육 프로그램



- 환경태도 함양을 위한 자연환경 주제의 견학·체험과 조사·관찰 방식의 프로그램
- 환경태도 함양을 위한 자연환경 주제의 환경 미디어 활용 조사·관찰 유형 프로그램

- 사회생태시스템 등 환경지식과 실천역량을 위한 지구환경주제의 토의토론 프로그램
- 환경문제 해결과 환경책임에 위한 지구환경 주제의 빅데이터, 인공지능을 활용한 프로젝트 유형 스마트 환경교육 프로그램
- 환경문제해결과 환경책임에 위한 지구환경주제의 토의토론/프로젝트 유형 스마트 환경교육 프로그램

- 환경감수성 증진을 위한 자연환경 주제의 놀이와 체험 중심의 프로그램

환경감성 발달기

생태비전 키우기

생태여가 확대기

- 노작, 견학 기반의 환경관리주제 환경문화적 활동 프로그램
- 생태관광 기반의 생태여가 활동 프로그램

녹색전환 실천기

- 생활환경, 자연환경 등 다양한 주제의 환경문제해결을 위한 프로젝트 기반의 프로그램
- 환경문제해결을 위한 생활, 자연, 문화의 복합주제의 녹색전환 교육, 적정기술 개발 프로젝트
- 환경문제 해결을 위한 생활, 자연, 문화의 복합주제의 녹색전환 교육, 적정기술 개발 프로젝트

환경책임 성숙기

- 기업과 직장의 생활환경 주제의 소비자 실천을 위한 강의, 해설 교육프로그램
- 종교인의 생활환경 주제의 소비자 실천을 위한 강의, 설교 등 교육프로그램

대상	목적	주제	방법
유아기 (7세 이하)	1 환경 지식	1 생활 환경 자연환경에 속하지 않는 인간의 생존과 건강, 삶의 향락에 긴요한 물리적 상황 사람의 일상생활과 관계되는 환경(환경정책기본법) ※ 사람의 활동으로 인한 오염 포함 공기(대기) : 미세먼지, 소각, 실내공기오염 물(수질) : 수질오염, 물절약, (비)점오염 토양 : 토양침식, 비투수포장, 토양경화 (특히 도시 숲 등산로에서) 폐기물 : 자원순환, 분리배출, 아나바다 소음·진동 : 중간소음, 자동차, 공사장 소음, 공사장 진동, 철도, 비행장 주변 약취 : 매립시설, 축사, 오폐수처리장 빛·조망 : 빛공해, 경관 훼손 화학물질 : 유해화학물질, 생활화학제품, 아토피 등 환경성 질환	1 강의·해설
아동기 (8~13세)	2 환경 정서		2 놀이
청소년기 (14~19세)	3 환경 실천		3 견학·체험
성인전기 (20~34세)			4 토의·토론
성인중기 (35~60세)			5 조사·관찰
성인후기 (61세 이상)			6 실험·실습
			7 창작
			8 노작
			9 프로젝트
		2 자연 환경 자연의 상태, 인간의 간섭을 배제한 자연 스스로의 환경적 요소 지하·지표 및 지상의 모든 생물과 이들을 둘러싸고 있는 비생물적인 것을 포함한 자연의 상태(생태계 및 자연경관을 포함) (환경정책기본법) 하늘 : 기상, 구름, 바람, 번개, 무지개 물 : 비, 강, 호수, 저수지, 바다 토양(땅) : 흙, 모래, 돌, 바위, 동굴 생물 : 식물, 새, 곤충, 버섯, 물고기, 지렁이 등 숲 : 숲생태계, 나무, 풀, 숲속 생물 강·하천 : 하천생태계, 물고기, 수서곤충 해안 : 갯벌체험 습지 : 습지생태계, 저수지, 연못, 람사르습지 논밭 : 논밭생태계, 농부학교(농 등 인공습지) 연안 : 갯벌생태계, 해안생태계, 가까운 바다 초지 : 오름	
		3 지구 환경 전 지구적 스케일의 환경적 요소나 현상 인공적·자연적인 지구 표면이나 지하의 현상, 또는 기권(氣圈)과 수권(水圈)과의 상호작용 (표준국어대사전) 기후(대기) : 기후변화, 지구온난화, 기상이변 에너지 : 화석연료, 신재생에너지, 태양광 발전 해양 : 해양오염, 멸종, 미세플라스틱 산림 : 간벌, 산불, 천이, 서식지 파괴 토양(지반) : 토양침식, 사막화, 침수(해수면상승) 동·생물 : 멸종, 외래종, 남획, 서식지 파괴 빙하 : 남북극 지역 우주 : 폐 인공위성	
		4 환경 문화 인간에 의해 만들어진 사회문화적 환경 요소. 사상·가치·인간의 행동양식 등을 포함 (교육학 용어사전 참조) 환경철학 : 인간중심주의, 생태주의, 생명론 환경윤리 : 동물권, 채식, 환경과 종교 지속가능발전 : ESD, SDG, K-SDG 생태예술 : 환경연극, 환경뮤지컬, 환경노래 생태문화 : 농촌체험, 농장체험 생활양식 : 천연염색, EM비누만들기, 친환경 생활용품 만들기	