

중학교

드림레터

자녀의 꿈을 지원하는
학부모 진로소식지

전국학부모지원센터 www.parents.go.kr

모든 국민의 노력으로
특별한 지구를 지켜요

2019-15호

지구를 살리는 녹색 일자리

지구온난화와 기후변화의 심각성

지난 100년 동안 지구의 평균온도가 약 1℃ 높아졌다고 합니다. 과거 지구 평균온도가 1℃ 오르는 데 약 1만 년의 시간이 걸린 것에 비해 급격한 온난화가 진행돼 왔음을 알 수 있습니다. 이 같은 온난화 진행으로 해수면은 약 10~25cm 상승했습니다. 해수면 상승 추세 계속될 경우 남태평양의 섬들은 가라앉을 위험에 처한 것으로 알려졌습니다. 온난화와 함께 기후변화도 심각해져 전 세계에 걸쳐 홍수와 가뭄, 한파와 폭서가 나타나고 있습니다. 사막화가 진행 중인 곳도 늘었습니다. 기후변화에 대응할 새로운 일자리에 대한 요구가 커지는 이유입니다.

환경보존·보호 관련 진로 필요성 증가

환경오염으로 인한 피해도 늘고 있습니다. 지난해 우리나라 전역에서 벌어졌던 재활용 쓰레기 대란은 환경문제의 심각성을 생활 속에서 느낄 수 있는 경험이었습니. 대서양과 남태평양에서 플라스틱을 삼키고 죽은 어류와 조류가 발견되는가 하면 플라스틱 포장재에 몸통이 끼어 기형으로 자란 바다거북, 돌고래 등의 사진이 뉴스를 통해 전해지기도 했습니다. 수질오염으로 떼죽음을 당한 수생식물과 동물, 오염물질이 몸에 쌓여 질병을 겪는 사람들의 이야기도 흔히 접하는 소식이 됐습니다. 이에 따라 오염방재를 비롯해 환경보존 및 보호와 관련된 직종의 중요성이 날로 커지고 있습니다.

친환경 생태 이끌 진로는 확장 중

친환경 생태에 대한 관심도 증가세입니다. 숲을 지키고 생태계의 복원력을 키우고자 하는 세계적 노력이 다양한 국제협약을 통해 반영되는가 하면 오염물질 규제를 위한 논의가 선진국을 중심으로 계속되고 있습니다. 오염물질의 발생을 줄이는 기술에 대한 요구가 높아지고 있으며, 유기농법과 친환경 가축사육에 대한 관심 또한 늘어 친환경·유기농 식재료를 전문으로 파는 상점이 인기를 모으기도 합니다. 전 지구적 환경위기와 함께 세계는 더 많은 학자, 분석가, 정책 연구자를 필요로 하고 있습니다.

학부모 진로



환경문제에 관심을 보이는 자녀의 진로지도, 무엇부터 시작하는 것이 좋을까요?



자녀가 환경문제에 관심이나 흥미를 보인다면 먼저 다양한 배경지식을 갖출 수 있도록 도와주세요.

인류의 삶에서 환경문제를 피할 수 없는 이유는 무엇이며 문제를 해결하기 위해 어떤 노력이 필요할지에 대해 자료를 찾아보며 이야기를 나눠 보는 것도 좋은 방법입니다. 관련 진로·직업 동영상과 함께 보고 얼마나 다양한 분야를 통해 환경문제에 접근할 수 있는지를 알아보세요. (커리어넷(<http://www.career.go.kr>) > 진로동영상 > '환경' 검색)

환경 분야 진로 동영상 바로가기 ▶



미래 환경을 지키는 일자리에 대한 우리 자녀의 적성과 흥미는?

지구온난화와 기상이변, 환경오염 등 전 지구적 환경위기가 심화되면서 미래 환경을 보살필 일자리에 대한 요구도 증가하고 있습니다. 과학기술을 이용해 환경적 재난에 대비하고자 하는 노력은 세계 공통의 의무가 되었습니다. 우리나라도 폐기물 재활용을 늘리고 2030년까지 신재생에너지 생산을 확대하는 등의 계획을 세우고 실천함으로써 더 깨끗하고 건강한 미래를 위해 노력 중입니다. 자녀와 함께 환경문제에 대해 이야기하면서 자녀의 적성과 흥미가 맞닿은 부분이 있는지 알아봅시다. 학부모님들이 어린 시절 경험한 기후와 환경 이야기를 들려주고 그 사이 지구 환경이 얼마나 달라졌는지, 지구 환경이 달라지면서 새롭게 생겨날 직업은 무엇이 있는지 대화를 통해 관심을 이끌어주세요.

환경 관련 직업·진로와 밀접한 흥미 및 적성

흥미

탐구형

- 내용을 이해하기 위해 자료수집 등의 노력을 마다않고 탐구 과정을 즐긴다.
- 새로운 것에 대한 호기심이 많으며 논리적이고 합리적인 사고를 한다.

실재형

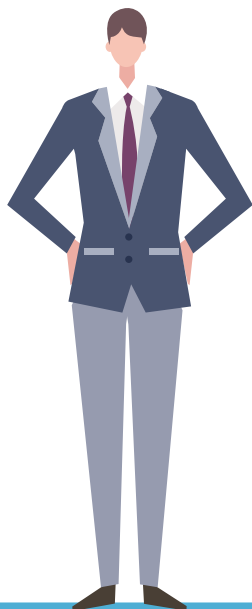
- 손이나 도구를 사용하는 조작이나 만들기를 즐겨한다.
- 어떤 대상이나 기계, 동식물을 조작하는 활동에 관심이 있다.

관습형

- 맡은 일에 대한 책임감이 있다.
- 약속을 잘 지키는 편이다.

사회형

- 타인의 감정을 잘 이해하고 배려심이 있다.
- 봉사활동에 참여한다.



관련 직업: 환경공학 기술자,
환경 컨설턴트,
신재생에너지 전문가,
기후변화 전문가,
친환경 건축 전문가,
환경검사 및 인증 전문가 등

적성

자연친화력

- 살아있는 생물이나 자연에 대해 관심이 많고 관련 지식을 쌓고 싶어 한다.
- 사람과 자연의 관계에 대해 자주 생각한다.

수리논리력

- 작고 복잡한 구조를 이해하는 능력이 있다.
- 합리적이고 논리적으로 사고하고 행동한다.
- 꼼꼼하게 관찰하고 기록할 수 있다.

창의력

- 기존의 지식을 바탕으로 새롭게 생각하고 접근할 줄 안다.
- 새로운 아이디어를 내는 데 망설임이 없다.

* 출처: 교육부, 한국직업능력개발원(2018).
4차 산업혁명 시대 미래직업 가이드북.

손 안의 드림 레터

앱북 론칭 기념 이벤트
앱북 보고 상품 받아!

자녀의 꿈을 지원하는 학부모 진로소식지 '드림레터'를 이제 모바일 앱북으로 편리하게 만나 볼 수 있습니다. 드림레터 앱북의 배너를 눌러 소감이나 하고 싶은 말을 적어 주세요. 추첨을 통해 문화상품권을 드립니다.

기 간 9월 3일(화)~9월 16일(월)

참여방법 드림레터 앱북 다운로드 후 설치
> 배너 클릭 후 작성



플레이스토어
바로가기
(ANDROID)

앱스토어
바로가기
(iOS)

※ 플레이스토어, 앱스토어에서
'드림레터' 검색 후 다운로드