

보도 일시	2022.2.7.(월) 조간 2022.2.6.(일) 11:00	배포 일시	2022. 2. 4.(금) 16:30
담당 부서	해양환경정책관 해양환경정책과	책임자	과 장 송종준 (044-200-5280)
		담당자	서기관 허남기 (044-200-5281)

해양환경교육, 언제 어디서든 만나요

- 해수부, 해양환경공단과 함께 해양환경교육 온라인 플랫폼 구축 -

해양수산부(장관 문성혁)는 해양환경공단(이사장 한기준)과 함께 온라인으로 언제 어디서나 편리하게 해양환경교육을 수강할 수 있는 ‘해양환경교육 온라인플랫폼’(이하 온라인플랫폼)을 구축하여 운영을 시작한다고 밝혔다.

온라인플랫폼은 코로나19 확산세가 지속되고 있는 점을 감안해 해양환경교육에 대한 접근성을 높이는 비대면 교육 수단을 마련하기 위해 구축되었다. 이번에 구축한 온라인플랫폼은 국민이 직접 해양환경분야 온라인교육의 필요성을 제기함에 따라 ‘국민참여 예산’을 통해 추진됐다는 점에서 의미가 크다.

온라인 플랫폼은 우선 초등학생을 대상으로 하는 2개의 온라인 학습과정과 분야별 해양환경 전문가 특강, 찾아가는 강사단, 해양환경 이동교실 등의 교육과정, 그리고 해양환경공단을 비롯한 해양환경 관련 기관과 단체에서 보유하고 있는 각종 자료를 모아둔 디지털 라이브러리로 구성되어 있다.

우선, 온라인 학습과정은 ‘바다를 아프게 하는 해양쓰레기’, ‘해양환경과 기후변화’ 총 2개의 주제로 구성되어 있는데, 해양쓰레기와 해양 기후변화의 원인부터 영향, 해결방안과 실천방안까지 쉽게 이해할 수 있도록 편성하였다. 앞으로도 시의 적절한 주제로 학습과정을 꾸려 나갈 계획이다. 또한, 분야별 해양환경 전문가 특강을 매달 개설할 예정이며, 찾아가는 강사단, 해양환경 이동교실 등 실시간 영상강의도 준비할 계획이다.

이용자는 PC와 스마트폰·태블릿 등 다양한 기기를 활용하여 온라인플랫폼 (<https://edu.merti.or.kr>)에 접속할 수 있다.

해양수산부는 3월 11일(금)까지 약 한 달간 SNS 홍보이벤트도 개최한다. 온라인플랫폼에서 교육을 이수한 후 이수증을 본인의 SNS에 올리고 인증 사진을 제출하면, 추첨을 통해 약 1천 명에게 온라인 기프티콘을 경품으로 제공한다.

송종준 해양수산부 해양환경정책과장은 “해양환경교육 온라인플랫폼이 마련되면서 많은 사람들이 언제 어디서든 해양환경교육을 접할 수 있게 되었다.”라며, “앞으로 교육과정을 확대하고 흥미로운 강좌를 지속적으로 개설할 계획이니, 해양환경에 관심을 가지고 있는 많은 분들의 관심과 이용을 바란다.”라고 말했다.

담당 부서 <총괄>	해양수산부 해양환경정책과	책임자	과 장	송종준 (044-200-5280)
		담당자	서기관	허남기 (044-200-5281)
<협조>	해양환경공단 국가해양환경교육센터	책임자	센터장	장은숙 (051-400-7760)
		담당자	대 리	박재원 (051-400-7765)



공공누리 공공저작물 자유이용허락

□ 추진 배경

- 해양환경교육에 대한 접근성 제고, 포스트 코로나 시대 대응을 위해 온라인을 통한 비대면 교육 수단 구축
 - 온라인 콘텐츠 교육, 실시간 쌍방향 교육 등 교육 실시
 - 해양환경교육센터 및 타 기관·단체가 보유한 교육 프로그램 및 자료, 교육시설, 관련 통계 등 해양환경교육 전반의 제반 정보 종합제공

□ 주요내용

- (온라인 콘텐츠 교육) '21년 개발된 초등학생 대상 해양쓰레기 강좌 및 해양기후변화 강좌(각 4차시) 등 강좌 운영
- (온라인 교육 전환) 기존 '찾아가는 강사단' 강의를 온라인 실시간 강의 형태로 제공
- (실시간 강좌 운영) 학생, 업계 종사자, 일반인 등 대상으로 한 실시간 교육 과정을 개설하여 운영
- (특강) 해양환경 관련 특강 및 인문학 강좌 등 개설(매월)
- (디지털 라이브러리) 국가해양환경교육센터를 포함한 관련 업·단체 등에서 개발한 관련 교육 자료를 집대성

참고 2

해양환경교육 온라인 플랫폼 주요화면



메인 페이지



반응형 웹(화면축소)

반응형 웹(모바일)

참고 3

해양환경 이러닝 콘텐츠(2개 주제)

□ 해양쓰레기

제목	바다를 아프게 하는 해양쓰레기	교육화면
1차시	해양쓰레기 바로 알기 - 해양쓰레기 개념과 발생 기원 - 해양쓰레기 유형과 발생량	
2차시	해양쓰레기 영향 알아보기1 - 해양생물을 괴롭히는 해양쓰레기 - 해양생물을 괴롭히는 해양쓰레기 - 해양생물의 서식지를 파괴하는 해양쓰레기	
3차시	해양쓰레기 영향 알아보기2 - 해양 쓰레기의 선박 안전 위협 - 해양 쓰레기로 인한 관광 피해 - 해양 쓰레기의 국가 간 이동	
4차시	해양쓰레기 해결 방안 찾아보기 - 해양 플라스틱 쓰레기 문제 해결을 위한 국제사회와 국가의 노력 - 해양 플라스틱 쓰레기를 줄이는 대체 제품과 우리가 할 수 있는 실천	

□ 기후변화

제목	해양환경과 기후변화	교육화면
1차시	기후변화는 무엇일까? - 기후변화와 사람 - 기후변화로 달라지는 지구	
2차시	지구와 우리나라 해양환경을 어떻게 달라졌을까? - 기후변화와 해양환경의 변화 - 기후변화로 나타나는 현상들, 해양에서 답을 찾다	
3차시	탄소중립과 블루카본 - 탄소중립의 개념과 노력 - 블루카본의 개념과 탄소 제거 원리	
4차시	기후변화를 막기 위한 노력 - 기후변화를 막기 위한 국가의 노력 - 기후변화를 막기 위한 나의 노력	