

2024년 청소년 해양올림피아드 계획

1. 대회 개요

가. 목적

- 1) 미래 주역인 청소년들의 해양적 소양 함양과 바다 친화적 가치관 정립
- 2) 바다에 대한 기초 상식에 기반한 창의적인 문제 해결 능력을 개발 및 촉진하여 글로벌 해양국가의 주역으로 성장을 지원

나. 참가대상 : 중학교 재학생 및 중학교 학령기 청소년

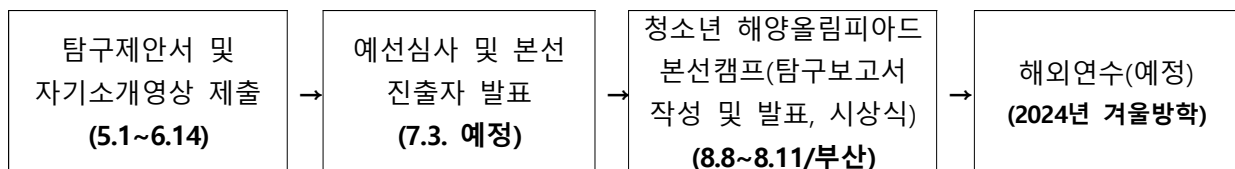
다. 참가비 및 응시료 : 예선 및 본선(캠프 포함) 전액 무료

라. 수행과제

- 1) 예선과제 : 바다를 주제로 한 탐구제안서 및 3분 이내 자기소개 영상 제출
 - 자유주제로 바다에서 발생하는 여러 현상과 문제에 대한 탐구제안서와 자기소개 영상(참신한 문제의식과 독창적인 아이디어 선정)
- 2) 본선과제 : 예선을 통과한 60명 내외 본선캠프 진행
 - * 본선캠프 중 본선 문제 관련 전문가 강의 및 멘토링, 현장 견학·체험, 퀴즈 대회 및 탐구보고서 작성 및 발표대회 진행
 - 인류와 바다의 상호 작용에 관한 거대 담론을 주제로 통섭적이고 범교과적인 1개 문제 출제(창의적인 문제해결 능력과 아이디어를 선정 및 시상)
 - 캠프 기간 중 즉석에서 발표하는 문제에 대한 학술 포스터 형태의 탐구보고서 작성 및 발표

2. 추진 계획

가. 대회 운영 절차 및 일정



나. 참가신청

- 1) 신청기간 : 2024. 5. 1.(수) ~ 6. 14.(금) 18:00
- 2) 신청방법 : 탐구제안서와 자기소개 영상을 이메일(join@ocean.or.kr)로 접수
- 3) 예선결과 발표 : 2024. 7. 3.(수) / 60명 내외 본선 진출자 발표 예정

다. 본선 캠프 개최

- 1) 개최일정 : 2024. 8. 8.(목) ~ 11.(일)
- 2) 개최장소 : 한국해양과학기술원, 국립한국해양대학교
- 3) 참가대상 : 예선 통과자 60명 내외
- 4) 프로그램 : 본선 진출자 대상 심화교육 및 본선 과제수행(탐구보고서 작성)을 위한 프로그램 진행

| 일정 | 프로그램 | 주요내용 | 비고 |
|---------------|-----------------|--|-----------|
| 1일차 (8.8) | 입교식 및 특강 | · 입교식, 오리엔테이션 · 석학 초청 특강(본선 주제강의) | 한국해양과학기술원 |
| 2일차 (8.9) | 견학, 체험 및 전문가 강의 | · 오전 중 1~2개 핵심기관 견학 및 체험 · 오후 전문가 강의(30분 강의 후 질의응답) | 국립한국해양대학교 |
| 3일차 (8.10) | 과제수행 및 멘토링 | · 탐구보고서 제작 · 멘토링 / 도전 해양골든벨(퀴즈대회) · 탐구보고서 1차 심사 | |
| 4일차 (8.11) | 수행과제 발표 및 시상 | · 탐구보고서 발표 및 2차 심사, 투표 · 수료식 및 시상식 | |

* 캠프 전체 일정에 해양분야 전공 대학(원)생으로 운영지원인력 10명 및 보건 전문가 동행(참가자 안전 및 건강 관리, 생활지도 및 학습 지원)

라. 시상내역

- 1) 총 28명(교)에게 해양수산부 장관상, 대학 총장상 등 상장과 총 상금(품) 1,300만원 수여

| 종목 | 상명 | 수상인원 | 수여기관 | 상금 |
|--------------------|-------|--------|--|-------------|
| 본선 (탐구보고서 발표대회) | 태평양상 | 1명 | 해양수산부 장관 | 200만원 |
| | 대서양상 | 2명 | 한국해양재단 이사장 바다의품 이사장 | 각 100만원 |
| | 인도양상 | 3명 | 한국해양과학기술원 원장 | 각 80만원 |
| | 남극해상 | 4명 | 국립목포해양대학교 총장 국립부경대학교 총장 국립한국해양대학교 총장 한국해양수산개발원 원장 | 각 50만원 |
| | 북극해상 | 4명 | 전국해양학교수협의회 회장 한국해양교육연구회 회장 한국해양학회 회장 한국해양한림원 회장 | 각 30만원 |
| | 인기상 | 1명 | 10만원 도서문화상품권 | |
| 퀴즈대회 | 장원 | 1명 | 30만원 도서문화상품권 | |
| | 차상 | 10명 | 각 10만원 도서문화상품권 | |
| 우수교사 | 우수교사상 | 1명 | 한국해양재단 이사장 | 100만원 |
| 우수학교 | 우수학교상 | 1개교 | 해양수산부 장관 | 100만원 상당 상품 |
| 합계 | 10개 | 28명(교) | 총 1,300만원 | |

- 2) 학생 6명 내외(탐구보고서 발표대회 우수자)와 우수교사는 해외연수 특전 부여 예정