


2023년 지진·지진해일·화산 동아리 '땅울림' 모집 안내문

1. 2023년 땅울림 동아리 모집 및 선발

□ 배경 및 목적

- (배경) 지진·지진해일·화산 등의 빈번한 발생으로 자연재해 피해를 최소화하기 위한 체계적이고 지속적인 교육 필요성 대두
- (목적) 동아리 활동을 통한 자발적 지식 습득으로 지진·지진해일·화산의 이해도를 증진하고 국가기상과학업무를 수행하는 기상청의 역할 이해와 미래 기상과학인 양성

□ 모집 및 선발

- 모집 기간: 2023년 4월 28일(금) ~ 6월 2일(금), 5주간
- 모집 대상: 전국 중·고등학교 30팀, 총 150여명
 - ※ 동아리별 학생 5인 내외(4~6인) / 별도 지도교사 필수 구성
 - ※ 한 학교당 최대 2개 동아리 신청 가능(단, 한 명의 지도교사가 모두 관리)
- 선발 결과발표: 2023년 6월 7일(수), 결과 개별통보
- 신청 방법: 홈페이지 내 '땅울림 동아리 참가 신청 바로가기' 클릭 후 구글폼 작성
 - * 홈페이지 링크: <https://sites.google.com/view/kpcearthquake>
 - * 홈페이지 QR: 
- 작성 내용
 - 지도교사 및 참가자 명단
 - 개인정보 이용 동의 여부
 - 동아리 소개, 활동 포부, 지원동기 등
- 관련 문의: 땅울림 지원팀(한국생산성본부)
 - ☎ 02-398-7615, kpc23earthquake@gmail.com

2. 땅울림 동아리 활동

□ 활동목표

- 자율적인 동아리 활동을 통해 지진·지진해일·화산 등 발생원리에 대한 이해 증진
- 기상청의 정책과 관련된 미션 활동을 통해 국민체감형 정책 아이디어 획득 및 전국민적 관심 유도
- 청소년이 중심이 되어, 지진 등 재난에 미리 대비할 수 있는 안전문화 조성
- 지질·기상과학 등 관련 진로에 대한 인사이트 제공

□ 운영일정

- 활동기간: 2023년 6월 17일(토) ~ 11월 18일(토), 약 5개월
- 결성식: 2023년 6월 17일(토) 예정, 온라인 실시간 진행(ZOOM 등)
- 서면평가(1차 심사): 활동발표대회 진출팀 선발
- 활동발표대회(최종 심사): 2023년 11월 18일(토) 예정, 대면 진행(장소 미정)
 - * 코로나19 상황을 고려하여 결성식 및 활동발표대회 등 집합 행사는 온라인과 병행 운영하는 비대면 워크숍으로 수행할 수 있음
 - * 상기 일정은 학사일정 및 대학수학능력시험일(11월 16일) 등에 따라 변동될 수 있음

□ 활동내용

- 월별 수행 미션(총 3회): 지진·지진해일·화산 등 재난의 과학적 발생원리, 대응방안, 기상청의 역할 등에 관한 콘텐츠 제작 및 제출(유튜브 영상 등)
 - 미션 주제 결성식 당일 공개 예정
- 동아리별 유튜브 채널 및 블로그 개설 후 미션 결과물 업로드
- 월별 미션 결과물 및 보고서는 반드시 정해진 기간 안에 수행 및 제출

□ 수료기준

- 땅울림 동아리 필수 미션 3개에 대한 수행결과물(콘텐츠, 미션보고서)을 모두 제출
- 결성식 및 활동발표대회 참석
 - * 학사일정 등 불가피한 경우 땅울림지원팀과의 협의를 통해 참석여부 결정

3. 땅울림 동아리 활동 지원 및 시상

□ 지원 내역 및 혜택

- 각 동아리별 활동비 지급(60만원)
 - 지급된 활동비는 지도교사가 관리하는 것을 원칙으로 함
 - 활동비는 사용내역을 정산하여 활동종료 시 땅울림지원팀에 제출해야 함
- 활동 수료 시 땅울림 동아리 활동 수료증 발급
 - 우수동아리로 선정 시 기상청장상 등 상장 및 부상 수여
 - 상위 3개 동아리(대상 및 최우수상)에 대해 제주도 탐험 기회 부여
- 땅울림 동아리 특별 활동 프로그램 운영
 - 비대면 온라인 특강, 현장 답사, 기상청 견학 기회 부여 등
- 미션을 통해 제작된 콘텐츠 중 우수한 내용은 해당 동아리 명의로 기상청 공식 유튜브에 업로드
- 미션 활동 되새김 보고서 제작 및 배포

□ 우수동아리 시상

- 서면평가(1차 심사)를 통해 활동발표대회 진출 동아리 선발
- 활동 내용 발표(최종 심사)를 통해 2023년 땅울림 우수동아리 선발
- 활동발표대회: 2023년 11월 18일 / 장소 미정(대면 진행)
- 우수동아리 시상 내역: 기상청장상 등 총 10점 및 상금 수여

구분	수량	상훈 및 부상
대상	1팀	기상청장상 및 상금 150만원
최우수지도자상	1명	기상청장상 상패
최우수상	2팀	기상청장상 및 각 상금 100만원
우수상	3팀	기상기후인재개발원장상 및 각 상금 70만원
장려상	4팀	기상기후인재개발원장상 및 각 상금 50만원

※ 대상팀의 지도교사는 기상청장 명의의 최우수지도자상 상패 수여