

# - 무등산권 국가지질공원 - 2015년도 지질교육프로그램 안내

## 1 운영개요

- 교육프로그램 운영 방향
  - 우수 지질자원 및 역사문화자원을 활용한 교육·관광산업 육성
  - 지역주민 및 지역협력업체와의 상생을 통한 지역경제 활성화
- 운영 기간
  - 2015년 6월 1일 ~ 2015년 10월 31일
- 교육프로그램 참여 방법 및 절차
  - 〈방문 접수〉
    - 무등산권 국가지질공원 탐방안내센터(증심사지구) 내 지질공원 해설사에게 접수
    - 화순 서유리 공룡화석지 관리사무소, 운주사 관리사무소, 화순고 인돌유적종합안내센터, 담양 한국가사문학관에서 접수
  - 〈전화 접수〉

지역	소 속	전화	이메일
광주	광주광역시 푸른도시사업소 지질공원팀	062-613-7851	wy0923@korea.kr
담양	담양군 녹색환경과	061-380-3063	yik1987@korea.kr
화순	화순군 산림소득과	061-379-3661	dolsoi2067@korea.kr

## 2 지질교육프로그램 운영

### ① 조물조물 나만의 지질구조 만들기

- 프로그램명 : 조물조물 나만의 지질구조 만들기
- 운영 장소 : 무등산권 국가지질공원 교육센터  
(광주호 호수생태원 탐방안내센터)
- 참가대상자 : 유치원생 ~ 초등 2학년 (단체 또는 가족단위)
- 참가 인원 : 15명 내외
- 교육 내용
  - 고무찰흙으로 지질구조물을 만들어 지구과학에 흥미를 갖고 지형의 형성원리를 학습
  - 광주호 호수생태원의 동·식물 관찰, 광주호의 역할, 자연 보호 등

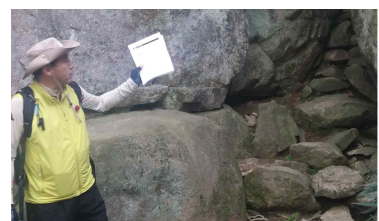
해설장소	교육 내용
무등산권 국가지질공원 교육센터	1. 인사 2. 우리가 사는 지구는 어떤 모양일까? 3. 딱딱한 땅도 모양이 변해요! 4. 조물조물 나만의 지질구조 만들기
진입광장	1. 땅 위에 우리와 함께 사는 자연
충효동 왕버들	1. 충효동 왕버들 할아버지
진입광장	1. 유의사항 알려주기
생태연못	1. 물레방아 설명 및 사진 촬영 2. 수생동물 (올챙이 등)
관찰대(갈대군락지)	1. 갈대가족 만나기 2. 눈감고 자연 느껴보기
생태탐방로(버드나무)	1. 버드나무 가족 만나기 (왕버들 할아버지 가족)
관찰대(광주호)	1. 바다가 아니에요! 2. 광주호에 사는 친구들
생태연못(수생식물)	1. 연못에 사는 식물들 (연꽃, 창포 등)
진입광장	1. 호수생태원에서 만났던 친구들 말해보기 2. 마무리 인사



## ② 토르와 나마 (Tor & Gnamma)

- 프로그램명 : 토르와 나마
- 운영 장소 : 무등산권 국가지질공원 탐방안내센터(원효사지구)
- 참가대상자 : 초등 고학년 ~ 일반
- 참가 인원 : 15명 내외
- 교육 내용
  - 의상봉에서 풍화작용 등에 의해 형성된 지형을 관찰하며 과학 원리를 이해
  - 의상봉 주변 바위들에 얽힌 무등산권역의 역사와 문화 고찰

해설장소	교육 내용
원효사지구 탐방안내센터	1. 인사 2. 무등산권 국가지질공원 개요 3. 원효8경 설명 4. <토르와 나마> 진행 요약 설명 5. 안전 등 유의사항 알려주기
(구)무등산장	1. 교육코스 짚어주기 2. 산장의 역사 및 현 실태 설명 3. 벚나무
의상굴	1. 미문상화강암 2. 의상대사와 윤필거사, 의상대사 여동생
의상대	1. 경관 설명
비마족바위	1. 김덕령 장군에 얽힌 전설 2. 나마(gnamma) 소개
의상필방	1. 각 바위의 이름 및 나마,토르 해설
설법대	1. 무등산 화산체 2. 의자바위, 병풍바위, 설법대
연화바위	1. 연화낭자와 김덕령장군에 얽힌 전설 2. 아들바위
은선대	1. 경관 해설
하산	1. 하산 안내 2. 자연보호 캠페인



【별첨 1】



## 무등산권 국가지질공원 2015년도 교육프로그램 신청서

구 분	내 용	
신청 프로그램	<input type="checkbox"/> 조물조물 나만의 지질구조 만들기 <input type="checkbox"/> 토르와 нама (Tor & Gnamma)	
신청대상	연령별	<input type="checkbox"/> 유치원생 <input type="checkbox"/> 초등 저학년 <input type="checkbox"/> 초등 고학년 <input type="checkbox"/> 중학생 <input type="checkbox"/> 고등학생 <input type="checkbox"/> 대학생 <input type="checkbox"/> 일반 <input type="checkbox"/> 장년층
	성 격	<input type="checkbox"/> 단체 <input type="checkbox"/> 개인 <input type="checkbox"/> 가족단위
	인 원	명
신청일시	2015 년            월            일            시	
신청자 (단체명)		
대표자	성명	
	연락처	
비고		

※ 우천시 실내교육프로그램으로 대체 또는 취소될 수 있으며,  
 문의사항은 푸른도시사업소 지질공원팀(062-613-7851)으로 전화주시기 바랍니다.

【별첨 2】



## 교육프로그램 만족도 평가

『무등산권 국가지질공원 2015년 지질교육프로그램』에 대한 만족도를 조사하고자 합니다. 귀하께서 체험한 교육프로그램에 대한 평가를 객관적으로 해주시어, 향후 더 좋은 교육이 개발·운영될 수 있도록 협조 부탁드립니다.

구분	내용					
교육 프로그램	<input type="checkbox"/> 조물조물 나만의 지질구조 만들기 <input type="checkbox"/> 토르와 나마 (Tor & Gnamma)					
교육대상	연령별	<input type="checkbox"/> 유치원생 <input type="checkbox"/> 초등 저학년 <input type="checkbox"/> 초등 고학년 <input type="checkbox"/> 중학생 <input type="checkbox"/> 고등학생 <input type="checkbox"/> 대학생 <input type="checkbox"/> 일반 <input type="checkbox"/> 장년층				
	성격	<input type="checkbox"/> 단체 <input type="checkbox"/> 개인 <input type="checkbox"/> 가족단위				
	인원	명				
교육일시	2015년      월      일      시					
아래 항목 중에서 동의하시는 곳에 ✓ 표시를 해주십시오.						
<b>1) 무등산권 국가지질공원 관련</b>						
1. 무등산권 국가지질공원에 대해 알고 있는가?						
①전혀 모른다    ②명칭만 들어본 적 있다    ③조금 알고 있다    ④잘 안다						
2. 무등산권 국가지질공원에 대한 정보를 접하게 된 경로는?						
①TV,라디오    ②유치원·학교    ③홍보물(리플렛,광고 등)    ④지인을 통해서    ⑤없다						
3. 무등산권 국가지질공원에 방문하게 된 동기는 무엇입니까?						
①관찰·학습    ②학교과제·숙제    ③단체방문    ④자연에 대한 관심    ⑤여가(휴식)    ⑥기타						
4. 무등산권 국가지질공원에 무엇이 가장 필요하다고 생각하십니까?						
①현재에 만족    ②홍보    ③지질/역사문화명소 보호    ④프로그램 운영·개발    ⑤기타(      )						
<b>2) 교육프로그램 관련</b>						
항 목		매우 불만족	불만족	보통	만족	매우 만족
1. 교육을 위한 교육장소가 적절하였는가?		①	②	③	④	⑤
2. 교육시설 및 기자재의 활용이 적절하였는가?		①	②	③	④	⑤
3. 교육내용의 구성이 다양하고 체계적이었는가?		①	②	③	④	⑤
4. 교육대상 연령에 맞는 강의가 진행되었는가?		①	②	③	④	⑤
5. 전체 교육시간은 적절하였는가?		①	②	③	④	⑤
6. 강사들의 강의진행 방식은 어떠했는가?		①	②	③	④	⑤
7. 교육운영에 대한 전반적인 만족도는?		①	②	③	④	⑤
※ '매우 불만족' 또는 '불만족'에 답한 경우 구체적 이유나 건의사항을 적어주십시오.						