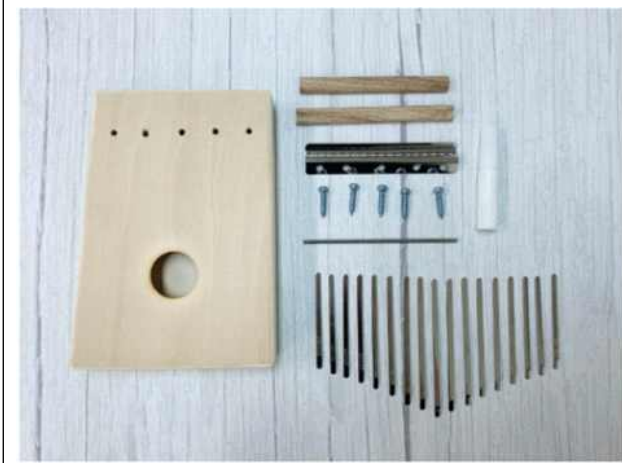


## 나만의 특별한 악기 만들기 “칼림바”

개발자	양병진(설악산생태탐방원)_응용
가족단위로 활용 가능한 프로그램으로써, 가족끼리 교구재를 조립하고 음을 조율하여 화음을 맞추어 가는 과정을 통하여 유대감을 형성할 수 있다. 누구나, 어디에서나, 쉽게 만들어 사용할 수 있기 때문에 성취감을 높여줄 수 있다.	
활용대상	가족단위
활용시기	사계절
준비물	나무판(울림통), 쇠막대, 지지대, 나사못, 조율망치, 드라이버
소요시간	60~90분
제작비용	





기본 구성품



제작사진

### 운영방법

- 1.참가자들에게 기본 구성품을 나누어 준다.
- 2.만드는 순서대로 칼림바를 만들 수 있도록 자세히 설명하여 준다.
- 3.완성된 칼림바는 음조절을 통해 정확한 소리가 날 수 있도록 음조율을 한다.
- 4.화음을 통해 다양하고 아름다운 소리가 날 수 있도록 설명한다.

### 향후방향

- 완성된 칼림바를 통해 숲속에서 간단한 음악회를 할 수 있도록 준비하여 가족간의 유대감과 추억을 쌓도록 준비한다.
- 나만의 칼림바로 꾸며보는 시간을 가지면서 소중함을 느껴본다.

### 참고내용

- 아프리카의 체명 악기

### 주의사항

- 나사를 조이는 과정에 무리한 힘을 가하지 않도록 한다.
- 망치를 다루어서 만들어가는 과정임으로 다치지 않도록 조심한다.