

# 업무계획

## 2009 초등학교 찾아가는 표준화교육 안내

표준기술기반과  
02-509-7282

### 1. 교육목적

- 표준선진국의 기반조성을 위하여 어릴 때부터 표준에 대한 의식 및 기초 지식을 가질 수 있도록 초등학생 대상의 표준화 교육을 실시
- 중고등학교 교과서(기술교과)에도 표준화교육 내용이 삽입됨에 따라 초등학교에서도 선행학습을 할 수 있는 기회 제공

### 2. 교육개요

- 실시대상 : 초등학교 4~6학년생
- 교육형태 : 1일 방문교육 (1일 교사)
- 강 사 : 한국표준협회 표준 전문가
- 교육기간 : 2009년 1학기 혹은 2학기 중 1일 선택
- 교육시간 : 1교시 (40분) 혹은 2교시 (80분)  
\*소개(5분) - 동영상 상영(5분) - PPT/실물교구 교육(25분) - 교재배부(5분)

소개 및 인사	동영상 상영	교육내용	교재 배부
<p>「표준」을 쉽고 친근하게 설명하고, 방문교사 소개를 통해 어린이들과 친해지기</p>	<p>「표준속의 나」</p>	<p>“생활을 편하게 하는 고마운 표준”</p>	<p>표준의 개념과 필요성, 중요성을 이해하고, 방문교육 내용을 복습할 수 있도록 문체물 수록한 교재 배부 및 마무리 멘트 → 교재에 수록된 문제는 숙제로 하여 방문교사에게 제출하기</p>
5분	5분	25분	5분

### 3. 주요 내용 (교재 무료 제공)

<p><b>모양과 크기로 만나는 표준</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 건전지(크기 별, 브랜드 별로 구분하여 준비)</li> <li>- 핸드폰 충전기와 기종 별 핸드폰</li> <li>- 크기 별 페트병(뚜껑 번갈아 가며 닫아보기)</li> </ul>
<p><b>위치와 순서로 만나는 표준</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 모형 전파기에 바른 위치 달리해서 준비 : 실제로 눌러보기</li> <li>- 달력(표준달력과 입자로 나열된 달력 준비) : 요일 빨리 맞추기</li> <li>- 제대로 된 시계와 거꾸로 배열 맞춘 시계(시간 빨리 보기)</li> </ul>
<p><b>축형 단위로 만나는 표준</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 자, 컴퍼스, 줄자, 저울 등 준비</li> <li>- 측정도구 없이 특정 크기의 그림 그리기 체험</li> </ul>
<p><b>픽토그램으로 만나는 표준</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 다양한 픽토그램 카드를 준비해 뜻 알아 맞추기 퀴즈 (국제표준으로 채택된 픽토그램 따로 구분에 준비하기)</li> </ul>



### 4. 추진일정

- '09. 연중 내내 : 초등학교 표준화교육 실시 희망학교 신청접수
- '09. 4. 13 ~ 6. 30 : 초등학교 찾아가는 표준화 교육 실시
- '09. 9. 1 ~ 11. 27 : 초등학교 찾아가는 표준화 교육 실시