

# 천문우주과학교실 계획안

강사 : 조아라

(충북대학교 천문우주학과 대중천문과학전공 석박사통합과정)

보조강사 : 강길구

(충북대학교 천문우주학과 대중천문과학전공 석사과정)

● 주제 : 태양계

● 수강 인원 : 25명

● 차시별 강의 계획

	이론	실습
1차시	<b>태양계에서 나를 찾아보자!</b> 태양계 속 나에 해당하는 지구와 달에 대하여 알아봅니다.	스텔라리움을 통해 하늘에서 <b>지구와 달</b> 을 찾아봅니다.
2차시	<b>태양계에서 나는 혼자일까?</b> 태양계 속 우리의 형제에 해당하는 행성들에 대하여 알아봅니다.	스텔라리움을 통해 하늘에서 <b>행성들</b> 을 찾아봅니다.
3차시	<b>태양계에서 엄마, 아빠를 찾아보자!</b> 태양계 속 부모님에 해당하는 태양에 대하여 알아봅니다.	스텔라리움을 통해 하늘에서 <b>태양</b> 을 찾아봅니다.
4차시	<b>태양계에는 어떤 친구들이 있을까?</b> 태양계 속 친구들에 해당하는 다양한 천체들에 대하여 알아봅니다.	과자를 이용해 나만의 <b>우리 가족 태양계 지도</b> 를 만들어 봅시다.

● 실습 재료안

하드보드지, 과자(5가지 이상의 다양한 종류), 초코펜, 싸인펜, 색연필