

강 의 계 획 서

프로그램명	토네이도 - 기상현상		
강의일정	2026. 5. 16.(토) 10:00~12:00	교육인원	12명
프로그램 소개	저기압, 고기압과 바람의 원리를 알아보고 토네이도를 직접 만들어 생성 원리를 실험한다.		
교육목표	토네이도 발생의 원리를 이해한다.		
프로그램 내용	내용	사진 (필수)	
	■ 토네이도 - 평지에서 매우 세게 회전하는 깔때기 모양의 회오리바람 ■ 토네이도의 생성과정 ① 습하고 따뜻한 공기가 급격히 상승한 후 ② 구름 꼭대기에서 차가운 바람과 만나면서 회전하기 시작하고 ③ 차가운 공기가 다시 아래로 내려오면서 소용돌이가 점점 강해진다. ■ 지구의 자전과 토네이도 ■ 토네이도와 태풍		