

강 의 계 획 서

강좌명	스토리텔링 수학지도사 자격증과정		강사명	황 성 희	
학습목표	개정된 수학교과과정과, 미디어, 생활, 역사 등에서 수학과 관련된 사례를 통해 흥미롭게 수학을 익히고 접근하는 지도법을 배운다.				
교육기간	2017. 9. 5. ~ 11. 28. 매주 화요일	교육시간	10:00~12:00	강의실	평생학습실 1
교육대상	학부모 및 지역주민	인원	15명	필요기자재	.
교재명	스토리텔링 수학	교재비	20,000	재료비	개인준비
프로그램 운영 계획					
차시	날짜	강 의 내 용			준비물
1	9/5	오리엔테이션, 스토리텔링 수학과 STEAM수학이란			
2	9/12	Math-Brainstorming			A3, 색볼펜
3	9/19	초등수학교과의 이해			필기구
4	9/26	STEAM수학, 융합수학 문제			프린트
5	10/10	NIE로 배우는 수학			신문지, 풀, 가위
6	10/17	생활 속 수학-NIE를 활용한 수학 문제 만들어 보기			신문지, 전단지, 풀,가위, 색사인펜
7	10/24	내가 만드는 수학교구와 게임 만들기			조별준비
8	10/31	수학사 -1			교재
9	11/7	수학사 -2			교재
10	11/14	동화로 배우는 수학, 요리로 배우는 수학			요리레시피 동화책
11	11/21	탱그램 만들기과 여러 가지 모양 만들기 (스토리 쓰기), 스토리텔링 교안 작성			색지, 가위,풀
12	11/28	스토리텔링 수학 교안 발표			

<자격증 개요>

이수 시간	10강/12강 (출석율80%) 출석시 자격증 응시 가능
자격 취득 요건 및 내용	-민간자격명: 스토리텔링수학지도사(등록번호: 2013-0085) -자격의종류: 등록 민간자격 -자격증발급기관(민간자격관리자): 사단법인 국제민간자격전문협회(062-431-7271) -자격증 취득 조건 : 10강 이상 출석, 수업계획안 제출, 발표 * 과제 : 120분(실기시험시간) -자격시험 검정(응시)료 : 70,000원(응시료: 20,000원, 자격증발급료: 50,000원) -검정료 환불규정: 자격증취득을 원하는 수강생만 응시, 응시 취소시 100% 환불