

강 의 계 획 서

[지원분야: 자격증과정]

| | | | |
|---------|---|-------|-------------|
| 강좌명 | 초등수학지도사1급 | 강사명 | 박 순 옥 |
| 강의가능요일 | 수요일 | 강의시간 | 09:30~12:30 |
| 강 의 소 개 | | | |
| 목 표 | 초등수학 교과과정 이해 및 지도자 양성 | | |
| 교 재 명 | 초등수학지도사 ,익힘북 | | |
| 실습재료비 | * 재료비 총액(15주) : 35,000원 | | |
| | * 재료비 상세 내역 : 주교재 20000원, 부교재 15000원 | | |
| | * 개인 준비 사항 : 노트, 필기도구 | | |
| 수강대상 | 초등수학에 관심있는 성인 | 필요기자재 | 빔프로젝트 |
| 기간별 | 강 의 내 용 | | 비 고 |
| 1주차 | ▶ 오리엔테이션 초등수학 영역별 소개 및 학년별 주요내용 | | |
| 2주차 | ▶ 초등1~3학년 개념정리 | | |
| 3주차 | ▶ 초등4학년 수연산 및 규칙 영역 큰 수, 곱셈과 나눗셈, 분수와 소수의 덧·뺄셈, 규칙찾기 | | |
| 4주차 | ▶ 초등4학년 도형 및 측정, 자료와가능성 영역 평면도형의 이동, 다각형, 각도, 막대그래프, 꺾은선 그래프 | | |
| 5주차 | 휴강 | | |
| 6주차 | ▶ 초등5학년 수연산 영역 자연수의 혼합계산, 약수와 배수, 약분과 통분 | | |
| 7주차 | ▶ 초등5학년 수연산 및 도형, 규칙성영역 분수의 덧·뺄셈, 분수와 소수의 곱셈, 합동과대칭, 직육면체 규칙과 대응 | | |
| 8주차 | ▶ 초등5학년 측정 및 자료와 가능성 영역 다각형의 둘레와 넓이, 수의범위 어렵하기, 평균과 가능성 | | |
| 9주차 | ▶ 초등6학년 연산 및 도형영역 분수 소수 나눗셈, 각기동과 각뿔, 공간과 입체, 원기둥,원뿔 | | |
| 10주차 | ▶ 초등6학년 측정 및 규칙성, 자료와 가능성 영역 직육면체의 부피와 겉넓이, 원의 넓이, 비와비율 | | |
| 11주차 | ▶ 초등6학년 규칙성, 자료와 가능성 영역 비례식과 비례배분, 여러 가지 그래프 | | |
| 12주차 | ▶ 예비중 1학년 과정 중등과정 오리엔테이션, 소인수분해, 정수와 유리수 | | |
| 13주차 | ▶ 예비중 1학년 과정 문자의 사용과 식의 계산, 일차방정식 | | |
| 14주차 | ▶ 예비중 1학년 과정 좌표평면과 그래프, 정비례와 반비례 | | |
| 15주차 | ▶ 자격증 시험대비 예상문제 풀이 및 모의고사 | | |
| 16주차 | ▶ 자격증 시험 및 종강식 | | |