

2020 공학적 도구를 활용한 수학교육 직무연수

전라북도과학교육원 전북수학체험센터

1. 연수 목적

- 가. 온라인 교육에 대비한 비대면 교육 활동 방법 지원
- 나. 학교에서의 공학적 도구를 활용한 활동 중심 수학 수업 실시 지원
- 다. 수학 교원 전문성 신장 및 교수학습 방법 개선 지원

2. 연수 개요

연수과정명	연수기간 및 시간	인원	대상
2020 공학적 도구를 활용한 수학교육 직무연수	원격: 2020. 8. 4.(화) ~ 8. 8.(토) 집합: 2020. 8. 7.(금) ~ 8. 8.(토) (15시간) (원격 3시간 / 집합 12시간)	24명	초등교원 및 중등 수학교원

3. 연수 장소: 전북수학체험센터(전라북도과학교육원 교육연수관 3층)

4. 연수 일정 및 내용(사정에 따라 변경 가능함)

날짜	시간	시수	강의 주제	비고
8. 4.(화) ~ 8. 8.(토)		3	수학 프로젝트 학습	원격
8. 7. (금)	13:30 ~ 14:00		접수 및 연수 안내	
	14:00 ~ 17:50	4	알지오매스	강의/실습
8. 8. (토)	09:00 ~ 11:50	3	온라인 원격 강의	강의/실습
	12:00 ~ 12:50		점 심 시 간	
	13:00 ~ 17:50	5	커팅 프린터기 실습	강의/실습

5. 행정 사항

- 가. 연수 신청기한: 2020. 7. 21.(화) 08:30 ~ 7. 24.(금) 17:00
- 나. 신청 방법: 전북교육연수포털(<https://jbstudy.kr>)에 접속하여 개별 신청
- 다. 연수 강의 중에 개인 노트북 지참
- 라. 연수 여비는 본원에서 지급
- 마. 2019년 공학적 도구를 활용한 수학체험 직무연수 이수자는 제외
- 바. 연수 신청자가 연수 인원을 초과할 경우 신청 순서에 따라 인원 선발
- 사. 연수 확정자 안내: 2020. 7. 28.(화) 예정, 업무관리시스템