

2024학년 1학기 방과후학교 프로그램 운영 계획서

프로그램명		컴퓨터활용능력	강사명	김인수 김인수
대 상		희망학생	지도시수	20시간
지도기간		2024년 4월 ~ 2024년 7월 (차시별-2시간 20시간)		
지도목표		엑셀, 워드, 코딩으로 정보기술자격(ITQ)을 준비하고 컴퓨팅 사고력을 기른다.		
차시별 지도 계획				
차시	시간	주 제	학습 내용	
1	1교시	엑셀, 워드	셀과 시트 이해 / 워드의 기본 기능 습득	
	2교시	코딩	스크래치 소개 및 기본 개념	
2	1교시	엑셀, 워드	기본 수식 및 함수 사용법 학습 /문서 편집 및 서식 적용	
	2교시	코딩	스프라이트와 모션	
3	1교시	엑셀, 워드	서식 및 차트 작성 / 표 작성 및 이미지 삽입	
	2교시	코딩	이벤트와 제어 구조	
4	1교시	엑셀, 워드	데이터 정렬과 필터링 / 차트 작성 및 문서 공유	
	2교시	코딩	이벤트 블록의 역할과 활용법 이해	
5	1교시	엑셀, 워드	데이터 가져오기 및 정리 / 문서 레이아웃 및 서식 적용	
	2교시	코딩	스프라이트와 배경	
6	1교시	엑셀, 워드	조건부 서식과 서식 조건부 서식 /문서 구조화 및 관리	
	2교시	코딩	반복문을 활용하여 반복적인 작업 자동화하기	
7	1교시	엑셀, 워드	ITQ 모의고사 1회 / 문서 검색 및 대체	
	2교시	코딩	사운드와 음악, 확장 기능	
8	1교시	엑셀, 워드	ITQ 모의고사 2회 /글머리 기호 및 번호 매기기	
	2교시	코딩, 워드	간단한 애니메이션 만들기	
9	1교시	엑셀, 워드	ITQ 모의고사 3회 /스타일 및 테마 적용	
	2교시	코딩	간단한 게임 만들기	
10	1교시	엑셀, 워드	ITQ 모의고사 4회	
	2교시	코딩	스토리텔링 애니메이션 만들기	