

2025년 동두천시 평생학습관 2기 강의계획서

강좌명	야간) I.T.Q.엑셀			강사성명	김성미
강의기간	2025. 5. 7. ~ 8. 23.			강의요일	월, 수
강의시간	19시 ~ 21시 (2시간)			첫 수업일	2025. 5. 7.
강의목표	<ul style="list-style-type: none"> · 정보기술 활용능력을 객관적으로 평가하는 ITQ 시험대비 자격증을 취득, 취업에 대비하여 실무능력을 향상시킨다. 				
강의내용	<ul style="list-style-type: none"> · 엑셀의 기본내용을 익힌다 · ITQ엑셀의 기출문제를 익혀서 자격증을 취득하도록 하고 취업에 대비하기 위하여 실무예제를 익혀 실무능력을 향상시킨다 				
자격증	<ul style="list-style-type: none"> · 자격증명 : ITQ엑셀 · 발급기관 : 한국생산성본부 (국가공인자격증) 				
동아리 활동계획					
교재비	16,000원	재료비		준비물	
기타	<ul style="list-style-type: none"> · 교재명 : ITQ엑셀 (출판사명· 아카데미 소프트) - 구입방법 : 공동구매 및 개별구매 가능(첫 시간에 공지) 				
세부일정	주차	주 제	내 용		
	1주	ITQ 개요	엑셀화면구성요소, 데이터 입력하기		
	2주	제1작업	자료입력 및 셀서식 지정하기		
	3주		조건부서식 및 사용자 지정하기		
	4주		도형그리고 편집하기, 유효성검사		
	5주		워드아트 및 스마트아트		
	6주	제2작업	수식편집하기, 논리함수		
	7주		통계함수익히기, 문자열함수		
	8주		찾기 참조함수익히기, 데이터베이스함수		
	9주		레코드 관리하기		
	10주	제3작업	데이터 정렬, 자동필터와 고급필터		
	11주		시나리오 및 목표값찾기		
	12주		데이터 표 및 부분합		
	13주		피벗테이블, 데이터 통합		
	14주	제4작업	차트만들고 편집하기		
	15주		ITQ엑셀 및 모의고사 다루기		
16주		엑셀 실무예제 다루기			

2025년 동두천시 평생학습관 강좌소개서

강좌명	○ 야간)I.T.Q.엑셀
강좌소개	○ ITQ 자격증은 한국생산성본부(http://itq.or.kr)에서 주관하는 국가공인자격증으로 취업시 필요한 기본 자격증이며 실기시험으로 자격증을 취득함. ○ ITQ 공인강사자격(ITQ 4과목이상 A등급)을 취득하여 방과후지도사, CA교사, 컴퓨터방문교사 등에 취업가능
교육내용 (강의주제 및 내용요약)	○ 우선 기본적인 내용을 익힌 후 기출문제 등으로 시험유형을 익히고 다양한 모의고사 문제를 익혀서 실전에 대비함.
강의방향 (진행방법 등)	○ 전 시간에 배운 내용을 다시 한번 숙지한 후 따라하기 식으로 수업을 진행하며 수업이 끝난 후 다시 한번 수업내용을 환기시켜 수업 내용을 완전히 소화할 수 있도록 하여 기본적인 내용을 익힌 후 교재의 내용으로 시험의 유형을 파악하고 다양한 모의문제를 익혀서 실전에 대비함. ○ 비대면 수업 시 매 수업마다 온라인 실시간 수업을 하고 온라인 수업 시 질문사항은 실시간 채팅이나 문자, 메일 등으로 소통
교육 재료비	○ 교재 외에 없음
취득가능 자격증 및 조건	○ ITQ 엑셀 (한국생산성본부 주관 국가공인자격증) ○ ITQ 한글 (한국생산성본부 주관 국가공인자격증) ○ ITQ 파워포인트 (한국생산성본부 주관 국가공인자격증)