

[ITQ 자격과정_엑셀 따라잡기] 강의 계획서

강좌명	[직업능력] ITQ 자격과정_엑셀 따라잡기				
강사	조미영	교육인원	20명	강의실	미디어배움실 3층
학습목표	ITQ 정보기술자격 엑셀 시험의 출제유형과 기준을 바탕으로, 실전 과제 해결 능력을 기릅니다. 주요 기능을 체계적으로 학습하여 실무에 바로 적용할 수 있도록 하며, 자격증 취득에 필요한 실전 문제해결 능력 익혀 단기간 내 합격을 목표로 합니다.				
교육대상	중구민	교재 및 재료비	-		
교재 (저자및출판사)	이공자 엑셀2021	개인준비물	-		
차시	구성	내용	시간 (M)	준비물	
1 제1업 데이터 입력 및 제목 작성	오프닝 및 소개	ITQ 정보기술 자격 시험 응시자격 합격 결정기준 및 시험 시간 안내	10	교재 이공자 엑셀2021	
	도입 활동	ITQ 자료 사용방법 엑셀 2021 화면 구성 살펴보기	30		
	본 활동	답안작성 요령에 맞추어 답안 파일준비하기 • 시트추가하기 • 시트이름변경 및 파일 저장 • 시트그룹화 및 열너비 조절 • 제 1작업 시트의 기본서식 지정 및 파일 저장하기 제 1작업 데이터 입력 및 제목 작성 • 데이터 입력 후 셀 병합하기 • 열 너비 및 행 높이 조절 • 셀 테두리 지정	60		
	마무리 활동	도형을 이용한 제목 만들기	20		
2 제 1작업 결재란 및 셀 서식 작업	오프닝 및 소개	출제유형 완전정복 제 1작업 데이터 입력 및 제목 작성	10	교재 이공자 엑셀2021	
	도입 활동	제 1작업 결재란 • 결재란 작성하기 • 색 채우기	20		
	본 활동	제 1작업 셀서식 지정 • 표시 형식, 유효성 검사 및 이름 정의	60		
	마무리 활동	출제유형 완전 정복 결재란 및 셀 서식 작업하기	30		
3 제1작업 함수 및 조건부 서식	오프닝 및 소개	다양한 함수의 기능	10	교재 이공자 엑셀2021	
	도입 활동	다양한 함수의 기능 및 사용법 익히기 • 함수 입력 방법/셀 참조/계산식과 연산자	30		
	본 활동	요리난이도 구하기 / CHOOSE, RIGHT 함수 순위 구하기 / RANK.EQ 함수 다이어트 요리후기 합계 구하기 • DSUM 함수, &연산자	60		
	마무리 활동	최대 공유 건수 구하기 / MAX 함수	20		

4 제1작업 함수 및 조건부서식	오프닝 및 소개	다양한 함수의 기능	10	교재 이공자 엑셀2021
	도입 활동	칼로리 구하기, VLOOK UP 함수	20	
	본 활동	조건부 서식 • 조건부 서식 편집 및 삭제 • 데이터 막대를 이용한 조건부 서식 지정하기	60	
	마무리 활동	출제유형 완전 정복 값 계산 (함수) 및 조건부 서식	30	
5 시험에 자주 출제 되는 함수정리	오프닝 및 소개	최근에 자주 출제된 함수 목록	10	교재 이공자 엑셀2021
	도입 활동	통계함수	20	
	본 활동	수학/삼각함수, 텍스트 함수 날짜/ 시간 함수, 논리 함수	60	
	마무리 활동	찾기/ 참조 함수, 데이터베이스 함수	30	
6 제2작업 목표값 찾기 및 필터	오프닝 및 소개	표작성 출제기준	10	교재 이공자 엑셀2021
	도입 활동	모의고사 (159페이지) 제 1작업 표 서식 작성 및 값 계산	30	
	본 활동	제 2작업 목표값 찾기 및 필터 • 데이터 복사하여 붙여넣기/목표값 찾기/고급필터	60	
	마무리 활동	제 2작업 필터 및 서식 • 데이터 복사하여 붙여넣기/고급필터/표서식	20	
7 제3작업 정렬 및 부분합	오프닝 및 소개	출력형태를 참고하여 데이터 정렬 부분합 작성 및 개요 지우기	10	교재 이공자 엑셀2021
	도입 활동	제 3작업 정렬 및 부분합 • 데이터 복사여 붙여넣기 / 데이터 정렬	20	
	본 활동	제 3작업 정렬 및 부분합 : 부분합 / 개요지우기	60	
	마무리 활동	출제유형 완전 정복/정렬 및 부분합	30	
8 제3작업 피벗 테이블	오프닝 및 소개	피벗 테이블 작성 및 옵션 지정하기 필드 함수 지정하기	10	교재 이공자 엑셀2021
	도입 활동	제 3작업 피벗 테이블 • 분석할 데이터 범위 선택 및 필드 목록 지정	20	
	본 활동	제 3작업 피벗 테이블 • 값 필드 설정 및 그룹 지정 • 옵션 지정 및 출력 형태에 맞게 작성하기	60	
	마무리 활동	출제유형 완전 정복/피벗 테이블	30	
9 제4작업 그래프	오프닝 및 소개	제1작업 시트를 이용해 차트 출력형태 작업	10	교재 이공자 엑셀2021
	도입 활동	모의고사 (160페이지) • 제 2페이지 필터 및 서식 • 제 3페이지 피벗 테이블	30	
	본 활동	제 4작업 그래프 • 새로운 시트에 차트 작성하기 • 레이아웃 및 스타일 적용하기 • 영역 서식 지정하기 • 차트 제목 입력 및 서식 지정하기 • 차트 서식 지정하기	60	
	마무리 활동	범례명 변경 미치 도형 삽입하기 / 차트 시험 분석	20	
10 ITQ엑셀 출제 예상 모의 고사	오프닝 및 소개	출제예상 모의고사	10	교재 이공자 엑셀2021
	도입 활동	출제유형 완전 정복 그래프	20	
	본 활동	정보기술자격 ITQ 출제예상 모의고사	60	
	마무리 활동	시험 제출기준 및 유의사항 시험 접수 안내	30	