

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			컴퓨터활용능력2급 (실기)		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트존 강의실		
프로그램 소개			실생활 업무에 많이 사용되는 스프레드시트의 함수 기능과 컴퓨터 입문자가 알아야 할 컴퓨터의 기본 사용법을 스프레드시트(Excel) 프로그램을 통해 학습하고자 한다.		
운영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	9. 7. ~ 11. 30. (총12회)		24	12명	교재 개별 구매
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용 (1~5차시: 컴퓨터 일반)		담당강사 교수방법
1	9/7 (목)	19:00~ 21:00	1. 날짜와 시간함수 - TODAY, NOW, DATE, YEAR, MONTH, DAY - TIME, HOUR, MINUTE, SECOND - WEEKDAY, EDATE, EOMONTH, WORKDAY		김상원 이론 /실습
2	9/14 (목)	19:00~ 21:00	2. 논리함수 - IF, AND, OR, NOT - IF(AND), IF(OR) - IFERROR		김상원 이론 /실습
3	9/21 (목)	19:00~ 21:00	3. 데이터베이스 함수 - DSUM, DAVERAGE - DCONT, DCOUNTA - DMAX, DMIN		김상원 이론 /실습
4	10/5 (목)	19:00~ 21:00	4. 문자열함수 - LEFT, RIGHT, MID - UPPER, LOWER - PROPER		김상원 이론 /실습
5	10/12 (목)	19:00~ 21:00	5. 통계함수 - AVERAGE, AVERAGEIF, AVERAGEIFS - MAX, MIN, LARGE, SMALL, COUNT, COUNTA - COUNTIF, COUNTIFS, RANK.EQ, MEDIAN		김상원 이론 /실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용 (6~10차시: 스프레드시트 일반)	담당강사	교수방법
6	10/19 (목)	19:00~ 21:00	6. 수학과 삼각함수 - SUM, SUMIF, SUMIFS - ROUND, ROUNDUP, ROUNDDOWN - MOD, INT, TRUNC, ABS	김상원	이론 /실습
7	10/26 (목)	19:00~ 21:00	7. 찾기와 참조함수 - HLOOKUP, VLOOKUP - CHOOSE, INDEX, MATCH	김상원	이론 /실습
8	11/2 (목)	19:00~ 21:00	8. 최신기출유형 분석-1 - 셀서식, 사용자지정 형식-텍스트 입력 - 조건부 서식, 엑셀함수 계산작업 - 피벗 테이블, 데이터 통합 - 매크로 작업, 차트 범위 수정 및 편집	김상원	이론 /실습
9	11/9 (목)	19:00~ 21:00	9. 최신기출유형 분석-2 - 특수기호 삽입, 1,000단위 구분기호 - 고급필터, 이름상자정의, 엑셀함수 계산작업 - 부분합 기능, 시나리오 관리자 - 매크로 작업, 차트 누적세로 막대	김상원	이론 /실습
10	11/16 (목)	19:00~ 21:00	10. 최신기출유형 분석-3 - 셀서식 날짜 요일 표시 - 연산(곱하기)기능, 엑셀함수 계산작업 - 목표값 찾기, 데이터 표 - 매크로 작업, 차트 도형 설명선 설정	김상원	이론 /실습
11	11/23 (목)	19:00~ 21:00	9. 최신기출유형 분석-2 - 셀서식, 한자변환, 특수기호 입력 - 텍스트 나누기, 엑셀함수 계산작업 - 시나리오 관리자, 데이터 표 - 매크로 작업, 3차원 원형 차트	김상원	이론 /실습
12	11/30 (목)	19:00~ 21:00	9. 최신기출유형 분석-2 - 셀서식, 사용자지정 형식-숫자와 문자표현 - 고급필터, 엑셀함수 계산작업 - 부분합, 사용자 지정 정렬 - 매크로 작업, 표식이 있는 꺾은 선형	김상원	이론 /실습

※교재명 : 컴퓨터 활용능력2급 실기 /김상원,강민승/출판사 박문각/2021