

# 강의계획서

강좌명	청장년 역량 강화 프로그램	강의명	직장인 실무 컴퓨터 활용(1기)
-----	----------------	-----	-------------------

차수	강의주제	강의 및 실습내용	강의방법	준비물
1	엑셀기초	-데이터 입력 편집(자동입력,셀서식등) -워크시트(유효성,조건부서식,필터,차트등) -피벗테이블,부분합,정렬,목표값찾기	설명->질의,응답->실습 ->질의,설명	노트북 혹은 테스크탑
2	엑셀 함수	-직장에서 많이 사용하는 함수 20선 (VLOOKUP,COUNTIF,SUMIF,INDEX, MATCH,등) 실예제 적용.	“	“
3	엑셀매크로 활용	-엑셀 매크로 개념 실습하기 -실제 데이터를 활용 매크로로 반복작업	“	“
4	엑셀 VBA활용 및 코딩	-엑셀에서 VBA로 날개 달기 -기본명령문 for 와 if 이해하기 -코딩이 무엇인지 개념 알려주기 -VBA를 활용한 실제 업무분석	“	“
5	한글문서작성	-서식 편집기능 이용해 문서 꾸미기 -다양한 기능 이용해 고급문서작성하기 -기능적으로 편리한 문서작성하기 -	“	“
6	파워포인트 활용 PPT자료만들기	-기본 프리젠테이션 문서 작성하기 -도형과 그래픽객체로 비주얼 PPT만들기 -생동감 넘치는 멀티PPT만들기 -PPT문서관리 기술 익히기	“	“
7	클라우드 개념이해하기	-아마존은 쇼핑10%,클라우드90%회사. -AWS클라우드(IaaS,SAAS,PAAS)이해하기 -구글 드라이브 실습 -구글 스프레드시트등 공유	설명,실습	“
8	인공지능기초	-인공지능 학습개념 이해하기 -구글 티처블머신 활용하기 -중학수학으로 인공지능 이해하기. ( $y=ax+b$ , 경사하강법,손실함수)	설명,기자재 활용실습	“