

## 2023년 동두천시 평생학습관 3기 강의계획서

|          |   |  |  |     |      |         |
|----------|---|--|--|-----|------|---------|
| 강좌명      | <b>엑셀.파워포인트</b>   |  |  |     | 강사성명 | 김보애     |
| 기간       | 2023. 9. 4. ~ 12. 23.   |  |  |     | 강의요일 | 월요일,수요일 |
| 강의시간     | 10시 00분 ~ 12시 00분 (2시간)   |  |  |     |      |         |
| 강의목표     | 업무에 많이 사용되는 엑셀과 파워포인트를 기본기능부터 활용까지 학습하여 실무에 잘 활용할 수 있도록 한다.   |  |  |     |      |         |
| 강의내용     | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 엑셀 : 실무문서작성, 기본계산 및 실무함수,분석작업,차트활용</li> <li>· 파워포인트 : 텍스트, 도형, 이미지, 스마트아트, 차트, 애니메이션, 화면전환효과, 동영상을 이용한 프레젠테이션파일 작성 및 동영상만들기</li> </ul> |  |  |     |      |         |
| 자격증      | · 해당없음 (단, 수업 수료 후 ITQ엑셀 혹은 ITQ파워포인트반으로의 연계를 통해 해당 자격증을 취득할 수 있음)   |  |  |     |      |         |
| 동아리 활동계획 | · 해당없음  |  |  |     |      |         |
| 교재비      | 12,000원   | 재료비                                    | 0원   | 준비물 | 필기도구 |         |
| 기타       | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 교재명 : 정보화 실무(출판사명·저자 : 교학사)</li> <li>- 구입방법 : 원하는 분들만 공동구매</li> </ul>  |  |  |     |      |         |
| 세부일정     | 주차  | 주 제                                    | 내 용  |     |      |         |
|          | 1주  | 파워포인트 시작                               | 초기화면,슬라이드관련작업, 가독성있는 텍스트슬라이드(폰트,서식,워드아트 등) |     |      |         |
|          | 2주  | 도형                                     | 도형삽입,서식,복사,맞춤,입체도형                         |     |      |         |
|          | 3주  | 그림                                     | 그림을 활용한 슬라이드                               |     |      |         |
|          | 3주  | 다이어그램                                  | 스마트아트를 이용한 다이어그램                           |     |      |         |
|          | 4주  | 표/차트                                   | 표/차트의 삽입과 서식,스타일                           |     |      |         |
|          | 5주  | 도형병합/동영상                               | 도형병합활용/동영상                                 |     |      |         |
|          | 6주  | 디자인/화면전환                               | 디자인,슬라이드마스터(사용자가 만드는 테마)                   |     |      |         |
|          | 7주  | 애니메이션                                  | 사진앨범만들기/역동적인슬라이드 만들기                       |     |      |         |
|          | 8주  | 종합예제                                   | 포스터만들기/인쇄/종합예제                             |     |      |         |
|          | 9주  | 엑셀의 시작                                 | 초기화면,입력 및 편집,서식/업무양식만들기                    |     |      |         |
|          | 10주   | 서식                                     | 셀서식,조건부서식/유효성검사,인쇄                         |     |      |         |
|          | 11주   | 기본계산                                   | 기본계산하기/기본함수,가계부                            |     |      |         |
|          | 12주   | 논리함수                                   | 순위구하기/논리함수 활용                              |     |      |         |
|          | 13주   | 차트 및 분석                                | 차트만들기/피벗테이블 활용하여 데이터 분석                    |     |      |         |
|          | 14주   | 기타함수                                   | 문자함수,날짜함수 활용/견적서                           |     |      |         |
| 15주      | 필터 및 복사   | 부분합/필터 및 복사붙이기 활용/countif,sumif등 활용 통계 |  |     |      |         |
| 16주      | 찾기참조함수  | 찾기참조함수 업무문서에 활용                        |  |     |      |         |

## 2023년 동두천시 평생학습관 강좌소개서

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 강좌명                      | ○ 엑셀·파워포인트   |
| 강좌소개                     | ○ 엑셀과 파워포인트는 업무에 많이 사용되는 프로그램으로 기초부터 활용단계까지 학습하여 업무 능력을 향상시킬 수 있게 해준다.<br>○ 자격증취득반으로 연계하여 자격증을 취득함으로써 취업에도 도움이 될 수 있다.   |
| 교육내용<br>(강의주제 및<br>내용요약) | ○ <b>엑셀</b> : 엑셀문서작성을 위한 편집, 서식, 계산을 위한 함수, 분석작업(부분합, 피벗테이블 등), 차트만들기를 학습하고 실무예제를 이용하여 업무에 구체적으로 활용하는 방법 등을 학습한다.<br>○ <b>파워포인트</b> : 프레젠테이션을 위한 슬라이드를 만든다<br>효과적인 내용 전달을 위한 텍스트, 도형, 그림, 스마트아트, 디자인을 활용한 슬라이드 작성방법을 학습하고 사진앨범과 애니메이션 구현, 동영상삽입 등 실제 주제를 가지고 프레젠테이션 파일을 만들어본다. |
| 강의방향<br>(진행방법 등)         | ○ 기본설명이나 기능은 교재를 위주로 하여 설명하고 교재에 있는 연습문제를 통해 한번 더 학습을 한 후 활용예제를 위한 유인물로 실제 업무에 활용할 수 있는 방법을 학습한다. 파워포인트는 기본기능들을 모두 학습한 후 주제를 정해 실제 프레젠테이션 파일을 만들고 동영상 파일로도 만들어 본다.   |
| 교육 재료비                   | 재료비는 없고 교재를 개인 혹은 단체구입(신청자)하여 사용한다   |
| 취득가능<br>자격증 및<br>조건      | 수업 수료 후 ITQ엑셀 혹은 ITQ파워포인트반으로의 연계를 통해 해당 자격증을 취득할 수 있다.   |