

결	전공주임	교학부장
재		

수업 계획서

< 2018학년도 3월 12일 ~ 6월 24일 >

1. 강의개요							
학습과목명	PC활용1	학점	3학점	교강사명		교강사 전화번호	
강의시간	4시간	강의실		수강대상	정보처리	E-mail	
2. 교육과정 수업목표							
<ul style="list-style-type: none"> - 윈도우즈 프로그램의 설치에서부터 프로그램 실행, 파일 관리, 하드웨어 관리, 유틸리티 사용법, 디스크 관리법, 도움말 사용법, 멀티미디어, 인터넷 소프트웨어 사용법 등 최근 정보통신에 관한 내용을 숙지하여 PC의 기본 지식과 PC 활용 능력을 갖도록 학습한다. - 오피스 프로그램 한글, 엑셀, 파워포인트 기본 기능부터 최신의 고급 기능까지 습득하여 문서 작성 등의 PC 활용 능력을 갖도록 학습한다. 							
3. 교재 및 참고문헌							
주교재	컴퓨터활용	저자	김주영 외 1	출판사	한빛미디어	출판년도	2013
부교재(참고문헌)	ITQ OA Master	저자	길벗 R&D	출판사	길벗	출판년도	2018
4. 주차별 강의(실습·실기·실험) 내용							
주별	차시	강의(실습·실기·실험) 내용				과제 및 기타 참고사항	
제 1 주	1	1] 강의주제 : 컴퓨터의 기초와 이해				<ul style="list-style-type: none"> - 주교재 : p.22~30 - PPT 강의 - 빔프로젝트 	
	2	2] 강의목표 : 컴퓨터 시스템의 구성					
	3	3] 강의세부내용 : ① 컴퓨터 시스템의 구성					
	4	② 컴퓨터 시스템의 발전 동향 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답					
제 2 주	1	1] 강의주제 : 윈도우7 설치 및 활용				<ul style="list-style-type: none"> - 주교재 : p.28~57 - PPT 강의 - 빔프로젝트 	
	2	2] 강의목표 : 윈도우7 설치 및 활용하기					
	3	3] 강의세부내용 : ① 윈도우7 설치 및 활용하기					
	4	② 인터넷 익스플로러 활용하기 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답					
제 3 주	1	1] 강의주제 : 한글2010 기본				<ul style="list-style-type: none"> - 주교재 : p.72~96 - PPT 강의 - 빔프로젝트 	
	2	2] 강의목표 : 문서작성하기					
	3	3] 강의세부내용 : ① 한글2010 기본 사용법 익히기					
	4	② 한글 기본 문서작성하기 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답					
제 4 주	1	1] 강의주제 : 한글2010 기본				<ul style="list-style-type: none"> - 주교재 : p.97~129 - PPT 강의 - 빔프로젝트 	
	2	2] 강의목표 : 문서 편집하기					
	3	3] 강의세부내용 : ① 한글의 다양한 기능 익히기					
	4	② 인쇄 및 기타 기능 익히기 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답					
제 5 주	1	1] 강의주제 : 한글2010 활용				<ul style="list-style-type: none"> - 주교재 : p.130~163 - PPT 강의 - 빔프로젝트 <p style="text-align: right;">[1차 과제] - 5점</p> <p><과제 주제> 한글 이용한 문서작성</p>	
	2	3] 강의세부내용 : 표, 차트, 글상자, 주석 익히기					
	3	① 표 작성하기					
	4	② 표 데이터를 이용하여 차트 만들기 ③ 글상자 만들기 ④ 주석 익히기 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답					

제 6 주	1	1] 강의주제 : 한글2010 활용	- 주교재 : p.164~203 - PPT 강의 - 빔프로젝트
	2	2] 강의목표 : 그림 넣기와 글맵시 활용	
	3	3] 강의세부내용 : ① 그림 삽입, 그리기 마당	
	4	② 다단, 글맵시, 메일머지 익히기 ③ 한글2010 종합 실습 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답	
제 7 주	1	1] 강의주제 : 엑셀2010의 기본 기능	- 주교재 : p.204~237 - 부교재 : P.14~104 - PPT 강의 - 빔프로젝트
	2	2] 강의목표 : 엑셀 기본 기능 익히기	
	3	3] 강의세부내용: ① 스프레드시트와 엑셀	
	4	② 엑셀의 기본 사용법 ③ 셀 선택과 데이터 입력 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답	
제 8 주	1	중 간 고 사	- 객관식
	2		- 단답형 주관식
	3		- 서술형 주관식
	4		(합계 총30점)
제 9 주	1	1] 강의주제 : 엑셀2010의 기본 기능	- 주교재 : p.238~277 - 부교재 : P.174~204 - PPT 강의 - 빔프로젝트 [2차 과제] - 5점 <과제 주제> 엑셀 함수정리
	2	2] 강의목표 : 엑셀의 수식과 함수 사용	
	3	3] 강의세부내용 : ① 셀 편집과 셀 서식	
	4	② 수식과 함수 사용 ③ 인쇄 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답	
제 10 주	1	1] 강의주제 : 엑셀2010의 활용	- 주교재 : p.278~313 - 부교재 : P.106~173 - PPT 강의 - 빔프로젝트
	2	2] 강의목표 : 엑셀 차트 작성	
	3	3] 강의세부내용 : ① 차트 작성	
	4	② 차트 레이아웃 변경하기 ③ 데이터 목록 관리 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답	
제 11 주	1	1] 강의주제 : 엑셀2010의 활용	- 주교재 : p.314~353 - 부교재 : P.264~311 - PPT 강의 - 빔프로젝트
	2	2] 강의목표 : 데이터베이스 익히기	
	3	3] 강의세부내용 : ① 부분합과 피벗 테이블	
	4	② 조건부 서식과 매크로 작성 ③ 엑셀2010 종합실습 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답	
제 12 주	1	1] 강의주제 : 파워포인트2010 기초	- 주교재 : p.354~377 - 부교재 : P.370~437 - PPT 강의 - 빔프로젝트
	2	2] 강의목표 : 파워포인트의 기본 사용법	
	3	3] 강의세부내용 : ① 파워포인트 기본 기능 알아보기	
	4	② 간단한 슬라이드 작성하기 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답	
제 13 주	1	1] 강의주제 : 파워포인트2010 기초	- 주교재 : p.378~444 - 부교재 : P.438~575 - PPT 강의 - 빔프로젝트
	2	2] 강의목표 : 멀티미디어 프레젠테이션 문서 만들기	
	3	3] 강의세부내용 : ① 표와 차트	
	4	② 멀티미디어 프레젠테이션 문서 만들기 ③ 테마와 스마트아트로 프레젠테이션 꾸미기 4] 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답	
제 14 주	1	1] 강의주제 : 파워포인트2010 기초	- 주교재 : p.445~475 - 부교재 : P.576~617 - PPT 강의 - 빔프로젝트 [3차 과제] - 5점 <과제 주제>
	2	2] 강의목표 : 슬라이드 마스터와 서식파일	
	3	3] 강의세부내용 : ① 슬라이드 마스터와 서식파일	
	4	② 슬라이드 쇼와 인쇄 ③ 파워포인트2010 종합실습	

		4) 수업방법 : 강의/실습 및 질의/응답	소개 프레젠테이션				
제 15 주	1	기 말 고 사	- 객관식				
	2		- 단답형 주관식				
	3		- 서술형 주관식				
	4		(합계 총30점)				
5. 성적평가 방법							
중간고사	기말고사	과 제 물	출 결	수업참여도	합 계	비 고	
30%	30%	15%	20%	5%	100%		
6. 수업 방법(강의, 토론, 실습 등)							
- 강의(40%), 실습(40%), 발표 및 토론(10%), 질의 및 응답(10%)							
7. 수업에 특별히 참고하여야 할 사항							
- 강의오리엔테이션 : 컴퓨터의 전반적인 내용에 대한 소개와 주차별 강의내용 및 운영에 관한 주의사항 전달							
- 강의자료 관련 공지 : 서울호서교육정보시스템(HEMS) 사용요령 안내 및 강의자료 활용방법 숙지							
- 강의교재 관련 공지(강의계획서에 따른 주교재와 부교재 활용방법 설명)							
- 성적평가 관련 공지(중간고사, 기말고사, 출석, 과제물, 수시평가, 수업참여도 평가 등)							
• 과제물1(5점) - 한글 이용한 문서작성							
• 과제물2(5점) - 엑셀 함수정리							
• 과제물3(3점) - 소개 프레젠테이션							
• 수업참여도(5점)							
8. 문제해결 방법(실험·실습 등의 학습과정의 경우에 작성)							