

## 2018학년도 방과후학교 (컴퓨터 월,수)연간지도계획(A반)

강좌명		컴퓨터와 인사하기(입문), 코딩(기초), 파워포인트(기초) - 1,2학년				
수업기간		2018년 3월 2일 ~ 2019년 2월 28일		지도강사	최지애 (인)	
지도 목표		컴퓨터 하드웨어의 기초, 그리고 소프트웨어 수업인 코딩수업과 파워포인트 수업을 배우면서 컴퓨터에 관한 기초적인 내용들을 쉽고 재미있게 학습할 수 있도록 한다. (개인수준별로 수업지도하기에 지도내용과 다를 경우도 있음)				
월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
3	2	3/5	1	자리 정리/교재배부/인사하기	교재	기초
		3/7	2	타자프로그램 사용법 익히기	교재	
	3	3/12	3	키보드 기능 익히기	교재	
		3/14	4	바탕 화면 알아보기	교재	
	4	3/19	5	작업 표시줄 알아보기	교재	
		3/21	6	메모장 알아보기	교재	
	5	3/26	7	계산기 알아보기	교재	
		3/28	8	워드패드 알아보기	교재	
4	1	4/2	9	그림판에서 그림 그리기	교재	
		4/4	10	그림판에서 그림효과 지정하기	교재	
	2	4/9	11	바탕 화면 바꾸기	교재	
		4/11	12	창 알아보기	교재	
	3	4/16	13	인터넷 시작하기	교재	
		4/18	14	바탕 화면 바꾸기	교재	
	4	4/23	15	창 알아보기	교재	
		4/25	16	인터넷 시작하기	교재	
	5	4/30	17	인터넷 활용하기	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
5	1	5 2	18	학교가기 미션으로 배우는 코딩 블록 1	교재	코딩
	2	5 7	19	학교가기 미션으로 배우는 코딩 블록 2	교재	
		5 9	20	로봇공장 미션으로 배우는 코딩 블록 1	교재	
	3	5 14	21	로봇공장 미션으로 배우는 코딩 블록 2	교재	
		5 16	22	메이플 월드 초급 미션 코딩 1	교재	
	4	5 21	23	메이플 월드 초급 미션 코딩 2	교재	
		5 23	24	메이플 월드 중급 미션 코딩 1	교재	
	5	5 28	25	메이플 월드 중급 미션 코딩 2	교재	
		5 30	26	엔트리봇에게 간단한 명령하기	교재	
6	2	6 4	27	오프젝트 추가하여 장면 만들기	교재	
	3	6 11	28	오프젝트 만들기 및 모양 변경하기	교재	
	3	6 18	29	장면과 소리 사용하기	교재	
		6 20	30	장면의 크기 및 방향 이해하기	교재	
	4	6 25	31	엔트리봇에게 간단한 명령하기	교재	
		6 27	32	멍멍이와 야옹이의 대화하기 1	교재	
7	1	7 2	33	멍멍이와 야옹이의 대화하기 2	교재	
		7 4	34	방향키로 강아지 산책시키기 1	교재	
	2	7 9	35	방향키로 강아지 산책시키기 2	교재	
		7 11	36	전자피아노 만들기 1	교재	
	3	7 16	37	전자피아노 만들기 2	교재	
		7 18	38	스탬프 아트 1	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
7	4	7 23	39	스탬프 아트 2	교재	
		7 25	40	꽃잎 한 장으로 꽃송이 만들기 1	교재	
	5	7 30	41	꽃잎 한 장으로 꽃송이 만들기 2	교재	
8	1	8 1	42	무기점에 간 울버린 1	교재	
	2	8 6	43	무기점에 간 울버린 2	교재	
		8 8	44	나만의 그림판 만들기 1	교재	
	3	8 13	45	나만의 그림판 만들기 2	교재	
	4	8 20	46	고슴도치 이야기 1	교재	
		8 22	47	고슴도치 이야기 2	교재	
	5	8 27	48	나만의 작품을 만들어요 1	교재	
		8 29	49	나만의 작품을 만들어요 2	교재	
9	2	9 3	50	해 그리기, 구름 그리기	교재	과워 포인트
		9 5	51	달 그리기, 별 그리기	교재	
	3	9 10	52	구름그리기, 빗 방울 그리기	교재	
		9 12	53	새장 그리기	교재	
	4	9 17	54	지붕집 그리기, 탑 그리기	교재	
		9 19	55	나비 그리기, 별 그리기	교재	
10	1	10 1	56	무당벌레 그리기, 거북이 그리기	교재	
	2	10 8	57	아기 물고기 그리기, 바닷게 그리기	교재	
		10 10	58	사자 그리기, 코끼리 그리기	교재	
	3	10 15	59	기린그리기, 연필 그리기	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
10	3	10 17	60	팔테트 그리기, 크레용 그리기	교재	
	4	10 22	61	넥타이 그리기, 서류 가방 그리기	교재	
		10 24	62	운동기구 그리기, 우산 그리기	교재	
	5	10 29	63	립스틱 그리기, 핸드백 그리기	교재	
		10 31	64	우주선 그리기, 로켓 그리기	교재	
11	2	11 5	65	인공위성 그리기, 코코아 그리기	교재	
		11 7	66	감자튀김 그리기, 아이스크림 그리기	교재	
	3	11 12	67	주전자 그리기, 주방용품 그리기	교재	
		11 14	68	저울 그리기, 수박 그리기	교재	
	4	11 19	69	키위 그리기, 딸기 그리기	교재	
		11 21	70	그네 그리기, 시소 그리기	교재	
	5	11 26	71	미끄럼틀 그리기, 경찰차 그리기	교재	
		11 28	72	구급차 그리기	교재	
12	1	12 3	73	소방차 그리기	교재	
		12 5	74	외계인을 닮은 로봇 그리기 1	교재	
	2	12 10	75	외계인을 닮은 로봇 그리기 2	교재	
		12 12	76	우주 탐사 로봇 그리기 1	교재	
	3	12 17	77	우주 탐사 로봇 그리기 2	교재	
		12 19	78	디지털 신호를 잡는 로봇 그리기 1	교재	
	4	12 24	79	디지털 신호를 잡는 로봇 그리기 2	교재	
		12 26	80	단발머리 소녀를 그리기 1	교재	
	5	12 31	81	단발머리 소녀를 그리기 2	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
1	1	1 2	82	머리를 땀은 여자아이 그리기 1	교재	
	2	1 7	83	머리를 땀은 여자아이 그리기 2	교재	
		1 9	84	활짝 웃는 스펀지밥을 그리기 1	교재	
	3	1 14	85	활짝 웃는 스펀지밥을 그리기 2	교재	
		1 16	86	하늘을 나는 잠자리 그리기	교재	
	4	1 21	87	가위 그리기	교재	
		1 23	88	부엌에 있는 냄비 그리기	교재	
	5	1 28	89	바다 위의 배를 그리기	교재	
		1 30	90	귀여운 물고기 그리기	교재	
2	2	2 11	91	깜찍한 무당벌레 그리기	교재	
		2 13	92	쓱쓱 지우는 지우개 그리기	교재	
	3	2 18	93	붕붕 자동차 그리기	교재	
		2 20	94	노란 병아리 그리기	교재	
	4	2 25	95	골프세트 그리기	교재	
		2 27	96	숨씨 어때요?	교재	

## 2018학년도 방과후학교 (컴퓨터 월,수)연간지도계획(B반)

강좌명		엔트리 코딩(기초), 파워포인트(기초) - 2,3학년					
수업기간		2018년 3월 2일 ~ 2019년 2월 28일			지도강사	최지애 (인)	
지도 목표		소프트웨어 수업인 코딩수업과 파워포인트 수업을 배우면서 컴퓨터에 관한 기초적인 내용들을 쉽고 재미있게 학습할 수 있도록 한다. (개인수준별로 수업지도하기에 지도내용과 다를 경우도 있음)					
월	주	월일	차시	지 도 내 용		준비물	비고
3	2	3/5	1	자리 정리/교재배부/인사하기		교재	코딩
		3/7	2	학교가기 미션으로 배우는 코딩 블록 1		교재	
	3	3/12	3	학교가기 미션으로 배우는 코딩 블록 2		교재	
		3/14	4	로봇공장 미션으로 배우는 코딩 블록 1		교재	
	4	3/19	5	로봇공장 미션으로 배우는 코딩 블록 2		교재	
		3/21	6	메이플 월드 초급 미션 코딩 1		교재	
	5	3/26	7	메이플 월드 초급 미션 코딩 2		교재	
		3/28	8	메이플 월드 중급 미션 코딩 1		교재	
4	1	4/2	9	메이플 월드 중급 미션 코딩 2		교재	
		4/4	10	엔트리 실행하기, 엔트리 화면구성 배우기		교재	
	2	4/9	11	키보드로 열기구 오브젝트 조정하기		교재	
		4/11	12	사계절 장면 만들기		교재	
	3	4/16	13	키보드로 열기구 오브젝트 조정하기		교재	
		4/18	14	새로운 장면 추가하기		교재	
	4	4/23	15	바닷속 구경하기		교재	
		4/25	16	오브젝트의 회전방식을 변경하기		교재	
5	4/30	17	쉬지 않고 계속 움직이는 물고기 코딩하기		교재		

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
5	1	5 2	18	오브젝트의 이동 방향을 지정하기	교재	코딩
	2	5 7	19	토끼와 거북이 미로만들기	교재	
		5 9	20	알록달록 꽃송이 그리기	교재	
	3	5 14	21	꽃잎의 중심점을 이동시키기	교재	
		5 16	22	알록달록한 색상으로 변경하기	교재	
	4	5 21	23	꽃밭 가꾸기	교재	
		5 23	24	움직이는 ‘꽃’ 오브젝트	교재	
	5	5 28	25	여러 가지 종류의 꽃을 심기	교재	
		5 30	26	그림판 만들기	교재	
6	2	6 4	27	마우스 포인터를 따라 움직이는 연필	교재	
	3	6 11	28	‘연필 색’ 변경하기	교재	
	3	6 18	29	그림 지우기, 그리기 시작 및 멈추기	교재	
		6 20	30	숨어있는 동물 친구들 만들기	교재	
	4	6 25	31	오브젝트 보이기 및 숨기기	교재	
		6 27	32	오브젝트가 화면에 나타나면 말하기	교재	
7	1	7 2	33	달리기 경주 만들기	교재	
		7 4	34	출발 신호를 보내기	교재	
	2	7 9	35	주사위 놀이 만들기	교재	
		7 11	36	피아노 만들기	교재	
	3	7 16	37	숲속 산책하기	교재	
		7 18	38	자동적으로 도형 그리기	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
7	4	7 23	39	내가 받고 싶은 선물 리스트 작성하기	교재	
		7 25	40	우리 반 인기투표 만들기	교재	
	5	7 30	41	두더지 게임 만들기	교재	
8	1	8 1	42	뽕망치로 때리기 적용하기	교재	
	2	8 6	43	꼭꼭 숨은 두더지 만들기	교재	
		8 8	44	두더지가 뽕망치에 닿으면 점수 올리기	교재	
	3	8 13	45	아래쪽 코드를 함수로 만들기	교재	
	4	8 20	46	로켓 발사 게임 만들기	교재	
		8 22	47	로켓 발사 준비하기	교재	
	5	8 27	48	키보드 방향키를 이용하여 로켓 조정하기	교재	
		8 29	49	로켓 발사 변수로 행성 만들기	교재	
9	2	9 3	50	해 그리기, 구름 그리기	교재	과워 포인트
		9 5	51	달 그리기, 별 그리기	교재	
	3	9 10	52	구름그리기, 빗 방울 그리기	교재	
		9 12	53	새장 그리기	교재	
	4	9 17	54	지붕집 그리기, 탑 그리기	교재	
		9 19	55	나비 그리기, 별 그리기	교재	
10	1	10 1	56	무당벌레 그리기, 거북이 그리기	교재	
	2	10 8	57	아기 물고기 그리기, 바닷게 그리기	교재	
		10 10	58	사자 그리기, 코끼리 그리기	교재	
	3	10 15	59	기린그리기, 연필 그리기	교재	



월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
10	3	10 17	60	팔테트 그리기, 크레용 그리기	교재	
	4	10 22	61	넥타이 그리기, 서류 가방 그리기	교재	
		10 24	62	운동기구 그리기, 우산 그리기	교재	
	5	10 29	63	립스틱 그리기, 핸드백 그리기	교재	
		10 31	64	우주선 그리기, 로켓 그리기	교재	
11	2	11 5	65	인공위성 그리기, 코코아 그리기	교재	
		11 7	66	감자튀김 그리기, 아이스크림 그리기	교재	
	3	11 12	67	주전자 그리기, 주방용품 그리기	교재	
		11 14	68	저울 그리기, 수박 그리기	교재	
	4	11 19	69	키위 그리기, 딸기 그리기	교재	
		11 21	70	그네 그리기, 시소 그리기	교재	
	5	11 26	71	미끄럼틀 그리기, 경찰차 그리기	교재	
		11 28	72	구급차 그리기	교재	
12	1	12 3	73	소방차 그리기	교재	
		12 5	74	외계인을 닮은 로봇 그리기 1	교재	
	2	12 10	75	외계인을 닮은 로봇 그리기 2	교재	
		12 12	76	우주 탐사 로봇 그리기 1	교재	
	3	12 17	77	우주 탐사 로봇 그리기 2	교재	
		12 19	78	디지털 신호를 잡는 로봇 그리기 1	교재	
	4	12 24	79	디지털 신호를 잡는 로봇 그리기 2	교재	
		12 26	80	단발머리 소녀를 그리기 1	교재	
	5	12 31	81	단발머리 소녀를 그리기 2	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
1	1	1 2	82	머리를 땀은 여자아이 그리기 1	교재	
	2	1 7	83	머리를 땀은 여자아이 그리기 2	교재	
		1 9	84	활짝 웃는 스펀지밥을 그리기 1	교재	
	3	1 14	85	활짝 웃는 스펀지밥을 그리기 2	교재	
		1 16	86	하늘을 나는 잠자리 그리기	교재	
	4	1 21	87	가위 그리기	교재	
		1 23	88	부엌에 있는 냄비 그리기	교재	
	5	1 28	89	바다 위의 배를 그리기	교재	
		1 30	90	귀여운 물고기 그리기	교재	
2	2	2 11	91	깜찍한 무당벌레 그리기	교재	
		2 13	92	쓱쓱 지우는 지우개 그리기	교재	
	3	2 18	93	붕붕 자동차 그리기	교재	
		2 20	94	노란 병아리 그리기	교재	
	4	2 25	95	골프세트 그리기	교재	
		2 27	96	숨씨 어때요?	교재	

## 2018학년도 방과후학교 (컴퓨터 월,수)연간지도계획(C반)

강좌명		2010 파워포인트, 한글(중급), 3D 프린팅(방학 특강) – 3,4학년					
수업기간		2018년 3월 2일 ~ 2019년 2월 28일		지도강사	최지애 (인)		
지도 목표		OA 중급반으로써 파워포인트, 한글2007에 대해 공부하여 본다. 방학 동안에는 3D 프린팅 입체물 만들기 수업으로 소프트웨어 수업 에서 요구하는 창의력을 기를 수 있다. (개인수준별로 수업지도하기에 지도내용과 다를 경우도 있음)					
월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고	
3	2	3/5	1	자리 정리/교재배부/인사하기	교재	파워 포인트	
		3/7	2	파워포인트의 화면 구성 및 특징 설명	교재		
	3	3/12	3	슬라이드 레이아웃 변경 및 저장	교재		
		3/14	4	글자 색, 크기 등 다양한 서식 지정하기	교재		
	4	3/19	5	글머리 기호 삽입하기	교재		
		3/21	6	클립 아트 검색 및 삽입하기	교재		
	5	3/26	7	도형의 채우기 효과 지정하기	교재		
		3/28	8	도형에 네온 효과 지정하기	교재		
	4	1	4/2	9	도형을 그려 원하는 크기 지정하기	교재	
			4/4	10	워드아트에 개체에 다양한 효과 지정하기	교재	
2		4/9	11	슬라이드 디자인 지정하기	교재		
		4/11	12	도형 회전 및 그룹 지정하기	교재		
3		4/16	13	슬라이드에 그림 삽입하기	교재		
		4/18	14	그림에 네온 효과 지정하기	교재		
4		4/23	15	WordArt 삽입하기	교재		
		4/25	16	SmartArt 삽입하기	교재		
5		4/30	17	슬라이드 방향 변경하기	교재		

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
5	1	5 2	18	표 삽입과 표 크기 조절하기	교재	
	2	5 7	19	빈 슬라이드 화면에서 표 삽입하기	교재	
		5 9	20	원하는 모양으로 셀 병합하기	교재	
	3	5 14	21	워드 아트 삽입과 바깥 테두리 두께 지정하기	교재	
		5 16	22	그림 삽입과 그림 복사하기	교재	
	4	5 21	23	차트 삽입과 차트 종류 지정하기	교재	
		5 23	24	차트에 필요한 데이터 입력하기	교재	
	5	5 28	25	차트에 영역 서식 지정하기	교재	
		5 30	26	타원형 설명선 삽입하기	교재	
6	2	6 4	27	워드 아트 삽입과 슬라이드 배경 서식 지정하기	교재	
	3	6 11	28	배지 도형 삽입과 도형에 내용 입력하기	교재	
	3	6 18	29	슬라이드 마스터의 개념과 필요성 알기	교재	
		6 20	30	제목 슬라이드에 내용과 클립 아트 삽입하기	교재	
	4	6 25	31	슬라이드 마스터에서 내용 슬라이드 만들기	교재	
		6 27	32	슬라이드 화면 효과 지정하기	교재	
7	1	7 2	33	실행 단추 삽입과 슬라이드 이동하기	교재	
		7 4	34	사용자 지정 애니메이션 지정하기	교재	
	2	7 9	35	애니메이션 소리 지정하기	교재	
		7 11	36	파일을 열기하여 소리 파일 삽입하기	교재	
	3	7 16	37	슬라이드에 동영상 파일 삽입하기	교재	
		7 18	38	나의 꿈 프레젠테이션 만들기	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
7	4	7/23	39	빈 슬라이드로 변경하기	교재	
		7/25	40	타원 도구로 우주선 몸체와 우주인그리기	교재	
	5	7/30	41	도형으로 꽃게 그리기	교재	
8	1	8/1	42	도형으로 양 그리기	교재	
	2	8/6	43	표를 이용해 문구점 광고지 만들기1	교재	
		8/8	44	표를 이용해 문구점 광고지 만들기2	교재	
	3	8/13	45	표를 이용해 시간표 만들기1	교재	
	4	8/20	46	표를 이용해 시간표 만들기2	교재	
		8/22	47	소리 삽입으로 동물소리 만들기	교재	
	5	8/27	48	애니메이션으로 퀴즈 만들기1	교재	
		8/29	49	애니메이션으로 퀴즈 만들기2	교재	
9	2	9/3	50	한글 2007 시작하기	교재	한글
		9/5	51	한글과 영문 입력하기	교재	
	3	9/10	52	특수 문자를 입력 및 한자 변환하기	교재	
		9/12	53	글자 모양을 바꾸기	교재	
	4	9/17	54	문서의 복사 및 이동하기	교재	
		9/19	55	문단 모양을 지정하기	교재	
10	1	10/1	56	문단 번호와 글머리표를 삽입하기	교재	
	2	10/8	57	찾기와 찾아 바꾸기	교재	
		10/10	58	1 단원 혼자 미션 수행하기 풀기	교재	
	3	10/15	59	1 단원종합평가문제 풀기	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
10	3	10/17	60	글맵시 사용하기	교재	
	4	10/22	61	도형 그리기	교재	
		10/24	62	글상자 만들기	교재	
	5	10/29	63	그리기 마당을 이용하여 그림 삽입하기	교재	
		10/31	64	그림을 삽입하고 다양한 효과 지정하기	교재	
11	2	11/5	65	표 만들기	교재	
		11/7	66	표의 테두리와 배경을 변경하기	교재	
	3	11/12	67	표에 캡션달기	교재	
		11/14	68	자동 채우기 와 표 계산하기	교재	
	4	11/19	69	차트 만들기	교재	
		11/21	70	차트 수정하기	교재	
	5	11/26	71	2 단원 혼자 미션 수행하기 풀기	교재	
		11/28	72	2 단원종합평가문제 풀기	교재	
12	1	12/3	73	머리말/꼬리말/쪽 번호 삽입하기	교재	
		12/5	74	각주와 미주 삽입하기	교재	
	2	12/10	75	하이퍼 링크와 책갈피 만들기	교재	
		12/12	76	다단 문서 만들기	교재	
	3	12/17	77	쪽 테두리와 쪽 배경 지정하기	교재	
		12/19	78	인쇄 설정 및 편집 용지 설정	교재	
	4	12/24	79	수식 입력하기	교재	
		12/26	80	3D 반지 만들기	교재	3D 프린트
	5	12/31	81	3D 단추 만들기	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
1	1	1 2	82	3D 김밥 만들기	교재	
	2	1 7	83	3D 로켓 만들기	교재	
		1 9	84	3D 육각렌치 만들기	교재	
	3	1 14	85	3D 주사위 만들기	교재	
		1 16	86	3D 이름표 만들기	교재	
	4	1 21	87	3D 머그컵 만들기	교재	
		1 23	88	3D 열쇠고리 만들기	교재	
	5	1 28	89	3D 호루라기 만들기	교재	
		1 30	90	3D 팽이 만들기	교재	
2	2	2 11	91	3D 할로윈 호박 만들기	교재	
		2 13	92	3D 할로윈 호박 만들기	교재	
	3	2 18	93	3D 포켓몬 볼 만들기	교재	
		2 20	94	3D 저금통 만들기	교재	
	4	2 25	95	3D 피규어 만들기	교재	
		2 27	96	3D 손거울 만들기	교재	

## 2018학년도 방과후학교 (컴퓨터 월,수)연간지도계획(D반)

강좌명		2010 파워포인트(고급), 한글(고급), 엑셀(중급) - 4,5학년				
수업기간		2018년 3월 2일 ~ 2019년 2월 28일		지도강사	최지애 (인)	
지도 목표		파워포인트, 한글, 엑셀 프로그램에서 중,고급 부분을 공부해본다. (개인수준별로 수업지도하기에 지도내용과 다를 경우도 있음)				
월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
3	2	3/5	1	자리 정리/교재배부/인사하기	교재	파워포인트
		3/7	2	파워포인트의 화면 구성 및 특징 설명	교재	
	3	3/12	3	슬라이드 레이아웃 변경 및 저장	교재	
		3/14	4	슬라이드 편집하기	교재	
	4	3/19	5	테마를 지정하는 방법을 알아보기	교재	
		3/21	6	한자와 기호 입력하기	교재	
	5	3/26	7	텍스트 서식 지정하기	교재	
		3/28	8	글머리 기호 및 번호 매기기	교재	
4	1	4/2	9	도형 그리기	교재	
		4/4	10	도형 모양 편집하기	교재	
	2	4/9	11	그림 삽입하기	교재	
		4/11	12	클립 아트 삽입하기	교재	
	3	4/16	13	WordArt 삽입하기	교재	
		4/18	14	사진 앨범 만들기	교재	
	4	4/23	15	워트아트로 제목 꾸미기	교재	
		4/25	16	스마트 아트 삽입하기	교재	
5	4/30	17	표 만들기	교재		



월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
5	1	5 / 2	18	표 꾸미기	교재	
	2	5 / 7	19	차트 만들기1	교재	
		5 / 9	20	차트 만들기2	교재	
	3	5 / 14	21	동영상/음악 삽입하기	교재	
		5 / 16	22	화면 전환 효과 설정하기	교재	
	4	5 / 21	23	애니메이션 효과 주기	교재	
		5 / 23	24	하이퍼링크 지정하기	교재	
	5	5 / 28	25	한글과 영문 입력하기	교재	한글
		5 / 30	26	특수 문자를 입력 및 한자 변환하기	교재	
	6	2	6 / 4	27	글자 모양을 바꾸기	교재
3		6 / 11	28	문서의 복사 및 이동하기	교재	
3		6 / 18	29	문단 모양을 지정하기	교재	
		6 / 20	30	문단 번호와 글머리표를 삽입하기	교재	
4		6 / 25	31	찾기와 찾아 바꾸기	교재	
		6 / 27	32	글맵시 사용하기	교재	
7	1	7 / 2	33	도형 그리기	교재	
		7 / 4	34	글상자 만들기	교재	
	2	7 / 9	35	그리기 마당을 이용하여 그림 삽입하기	교재	
		7 / 11	36	그림을 삽입하고 다양한 효과 지정하기	교재	
	3	7 / 16	37	표 만들기	교재	
		7 / 18	38	표의 테두리와 배경을 변경하기	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
7	4	7/23	39	표에 캡션달기	교재	
		7/25	40	자동 채우기 와 표 계산하기	교재	
	5	7/30	41	차트 만들기	교재	
8	1	8/1	42	머리말/꼬리말/쪽 번호 삽입하기	교재	
	2	8/6	43	각주와 미주 삽입하기	교재	
		8/8	44	하이퍼 링크와 책갈피 만들기	교재	
	3	8/13	45	다단 문서 만들기	교재	
	4	8/20	46	쪽 테두리와 쪽 배경 지정하기	교재	
		8/22	47	인쇄 설정 및 편집 용지 설정	교재	
	5	8/27	48	수식 입력하기	교재	
		8/29	49	한글 나만의 문서만들기	교재	
9	2	9/3	50	데이터 입력과 저장하기	교재	엑셀
		9/5	51	셀 병합과 서식 지정하기	교재	
	3	9/10	52	테두리와 색 채우기	교재	
		9/12	53	자동 채우기와 데이터 편집	교재	
	4	9/17	54	표시 형식 및 서식 지정	교재	
		9/19	55	1단원 혼자 미션 수행하기 풀기1	교재	
10	1	10/1	56	1단원 혼자 미션 수행하기 풀기2	교재	
	2	10/8	57	1단원 종합평가문제 풀기	교재	
		10/10	58	행/열 서식과 선택하여 붙여넣기	교재	
	3	10/15	59	워크시트 작업하기	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
10	3	10/17	60	도형 삽입하기	교재	
	4	10/22	61	워드아트 삽입하기	교재	
		10/24	62	2단원 혼자 미션 수행하기 풀기1	교재	
	5	10/29	63	2단원 혼자 미션 수행하기 풀기2	교재	
		10/31	64	2단원 종합평가문제 풀기	교재	
11	2	11/5	65	엑셀의 기본 계산 기능 익히기	교재	
		11/7	66	함수 마법사로 계산하기	교재	
	3	11/12	67	SUM, AVERAGE 함수 배우기	교재	
		11/14	68	PANK 함수 배우기	교재	
	4	11/19	69	조건으로 결과 값 구하기	교재	
		11/21	70	AND, OR 함수 배우기	교재	
	5	11/26	71	MAX, MIN, IF 함수 배우기	교재	
		11/28	72	문자 함수 배우기	교재	
12	1	12/3	73	LEFT, MID, RIGHT 함수배우기	교재	
		12/5	74	LARGE, SMALL, COUNTIF 함수배우기	교재	
	2	12/10	75	ROUND, SUMIF 함수 배우기	교재	
		12/12	76	YEAR, MONTH, DAY 함수 배우기	교재	
	3	12/17	77	차트 만들기	교재	
		12/19	78	차트 디자인 변경하기	교재	
	4	12/24	79	차트도구를 이용하여 편집하기	교재	
		12/26	80	3 단원 혼자 미션 수행하기 풀기1	교재	
	5	12/31	81	3 단원 혼자 미션 수행하기 풀기2	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
1	1	1 2	82	3 단원종합평가문제 풀기	교재	
	2	1 7	83	부분합 구하기	교재	
		1 9	84	정렬 배우기	교재	
	3	1 14	85	조건부 서식 지정하기	교재	
		1 16	86	자동 필터 배우기	교재	
	4	1 21	87	고급 필터 배우기	교재	
		1 23	88	중복 데이터 제거 배우기	교재	
	5	1 28	89	피벗 테이블로 나만의 표 만들기	교재	
		1 30	90	목표값 찾기	교재	
2	2	2 11	91	시나리오 만들기	교재	
		2 13	92	워크시트 인쇄하기	교재	
	3	2 18	93	매크로 만들기	교재	
		2 20	94	4 단원 혼자 미션 수행하기 풀기1	교재	
	4	2 25	95	4 단원 혼자 미션 수행하기 풀기2	교재	
		2 27	96	4 단원종합평가문제 풀기	교재	

## 2018학년도 방과후학교 (컴퓨터 월,수)연간지도계획(E반)

강좌명		자격증반 (파워포인트,한글,GTQ) - 4~6학년				
수업기간		2018년 3월 2일 ~ 2019년 2월 28일		지도강사	최지애 (인)	
지도 목표		국가공인자격증인 ITQ파워포인트, 한글, GTQ 자격과정을 준비한다. (개인수준별로 수업지도하기에 지도내용과 다를 경우도 있음)				
월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
3	2	3/5	1	전체 구성 슬라이드 마스터하기	교재	파워 포인트
		3/7	2	마스터 출제유형 완전정복 1~3 문제	교재	
	3	3/12	3	마스터 출제유형 완전정복 4~6 문제	교재	
		3/14	4	슬라이드1 표지 디자인하기	교재	
	4	3/19	5	슬라이드1 출제유형 완전정복 1~3 문제	교재	
		3/21	6	슬라이드1 출제유형 완전정복 4~6 문제	교재	
	5	3/26	7	슬라이드2 목차 만들기	교재	
		3/28	8	슬라이드2 출제유형 완전정복 1~3 문제	교재	
4	1	4/2	9	슬라이드2 출제유형 완전정복 4~6 문제	교재	
		4/4	10	슬라이드3 텍스트, 동영상 삽입하기	교재	
	2	4/9	11	슬라이드3 출제유형 완전정복 1~3 문제	교재	
		4/11	12	슬라이드3 출제유형 완전정복 4~6 문제	교재	
	3	4/16	13	슬라이드4 표 삽입하기	교재	
		4/18	14	슬라이드4 출제유형 완전정복 1~3 문제	교재	
	4	4/23	15	슬라이드4 출제유형 완전정복 4~6 문제	교재	
		4/25	16	슬라이드5 차트 삽입하기	교재	
5	4/30	17	슬라이드5 출제유형 완전정복 1~3 문제	교재		

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
5	1	5 2	18	슬라이드5 출제유형 완전정복 4~6 문제	교재	
	2	5 7	19	슬라이드6 도형 삽입하기	교재	
		5 9	20	슬라이드6 출제유형 완전정복 1~3 문제	교재	
	3	5 14	21	슬라이드6 출제유형 완전정복 4~6 문제	교재	
		5 16	22	1회 유형정복 모의고사	교재	
	4	5 21	23	2회 유형정복 모의고사	교재	
		5 23	24	3회 유형정복 모의고사	교재	
	5	5 28	25	4회 유형정복 모의고사	교재	
		5 30	26	5회 유형정복 모의고사	교재	
6	2	6 4	27	6회 유형정복 모의고사	교재	
	3	6 11	28	7회 유형정복 모의고사	교재	
	3	6 18	29	8회 유형정복 모의고사	교재	
		6 20	30	최신 기출 유형문제 2017-1	교재	
	4	6 25	31	최신 기출 유형문제 2017-2	교재	
		6 27	32	최신 기출 유형문제 2017-3	교재	
7	1	7 2	33	최신 기출 유형문제 2018-1	교재	
		7 4	34	최신 기출 유형문제 2018-2	교재	
	2	7 9	35	최신 기출 유형문제 2018-3	교재	
		7 11	36	한글 자격증 스타일 지정하기	교재	한글
	3	7 16	37	스타일 출제유형 완전정복 1~5 문제	교재	
		7 18	38	스타일 출제유형 완전정복 6~10 문제	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
7	4	7 23	39	표 만들기 및 편집하기	교재	
		7 25	40	표 출제유형 완전정복 1~5 문제	교재	
	5	7 30	41	표 출제유형 완전정복 6~10 문제	교재	
8	1	8 1	42	차트작성하기	교재	
	2	8 6	43	차트 출제유형 완전정복 1~5 문제	교재	
		8 8	44	차트 출제유형 완전정복 6~10 문제	교재	
	3	8 13	45	수식편집기	교재	
	4	8 20	46	수식 출제유형 완전정복 1~5 문제	교재	
		8 22	47	수식 출제유형 완전정복 6~10 문제	교재	
	5	8 27	48	그리기 도구, 글맵시 배우기	교재	
		8 29	49	그리기 출제유형 완전정복 1~5 문제	교재	
9	2	9 3	50	그리기 출제유형 완전정복 6~10 문제	교재	
		9 5	51	문서작성하기	교재	
	3	9 10	52	문서작성 출제유형 완전정복 1~5 문제	교재	
		9 12	53	문서작성 출제유형 완전정복 6~10 문제	교재	
	4	9 17	54	1회 유형정복 모의고사	교재	
		9 19	55	2회 유형정복 모의고사	교재	
10	1	10 1	56	3회 유형정복 모의고사	교재	
	2	10 8	57	4회 유형정복 모의고사	교재	
		10 10	58	5회 유형정복 모의고사	교재	
	3	10 15	59	6회 유형정복 모의고사	교재	

월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
10	3	10/17	60	7회 유형정복 모의고사	교재	
	4	10/22	61	8회 유형정복 모의고사	교재	
		10/24	62	9회 유형정복 모의고사	교재	
	5	10/29	63	최신 기출 유형문제 2017-1	교재	
		10/31	64	최신 기출 유형문제 2017-2	교재	
11	2	11/5	65	최신 기출 유형문제 2017-3	교재	
		11/7	66	최신 기출 유형문제 2018-1	교재	
	3	11/12	67	최신 기출 유형문제 2018-2	교재	
		11/14	68	최신 기출 유형문제 2018-3	교재	
	4	11/19	69	포토샵 기본기 익히기	교재	포토샵
		11/21	70	포토샵 도구상자, 레이어, 파레트 알아보기	교재	
	5	11/26	71	이미지 편집하기	교재	
11/28		72	이동 툴/ 자르기 툴 이용하여 이미지 편집하기	교재		
12	1	12/3	73	색상 및 페인팅 배우기	교재	
		12/5	74	색상 툴, 페인팅 툴 배우기	교재	
	2	12/10	75	문자 디자인하기	교재	
		12/12	76	이미지에 문자 입력(문자 툴), 글자 변형하기	교재	
	3	12/17	77	이미지 모양 변경하기	교재	
		12/19	78	Transform, Smart object을 이용한 변경하기	교재	
	4	12/24	79	이미지 보정하기	교재	
		12/26	80	이미지 색상과 명암 조절, 밝기 조절 하기	교재	
	5	12/31	81	레이어 익히기	교재	



월	주	월일	차시	지 도 내 용	준비물	비고
1	1	1 / 2	82	레이어 생성, 복사, 이동, 레이어 마스크 배우기	교재	
	2	1 / 7	83	필터 배우기	교재	
		1 / 9	84	레이어 필터, 기본 필터 배우기	교재	
	3	1 / 14	85	1회 유형정복 모의고사	교재	
		1 / 16	86	2회 유형정복 모의고사	교재	
	4	1 / 21	87	3회 유형정복 모의고사	교재	
		1 / 23	88	4회 유형정복 모의고사	교재	
	5	1 / 28	89	5회 유형정복 모의고사	교재	
		1 / 30	90	6회 유형정복 모의고사	교재	
2	2	2 / 11	91	7회 유형정복 모의고사	교재	
		2 / 13	92	8회 유형정복 모의고사	교재	
	3	2 / 18	93	최신 기출 유형문제 2017-1	교재	
		2 / 20	94	최신 기출 유형문제 2017-2	교재	
	4	2 / 25	95	최신 기출 유형문제 2018-1	교재	
		2 / 27	96	최신 기출 유형문제 2018-2	교재	