


## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명		그림책창작지도사(2급)			
프로그램 장소		신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실			
프로그램 소개		프로그램을 통해 그림책을 제작 해보는 시간이며, 자신의 즐거운 행위로 작가가 될 수 있는 입문, 자기 이름의 단행본 그림책 제작과 그림책창작지도사 2급 자격증을 취득할 수 있고 향후 현장 강의에 활용할 수 있는 능력을 배양합니다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 13 ~ 7. 29. (총12회)		36	15명	재료 : 개별 준비 출판비: 58,000원/인
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	5/13 (월)	14:00~ 17:00	-오리엔테이션(수업진행 방법 및 방향 제시) -그림책의 특성 이해1	김정남	이론
2	5/20 (월)	14:00~ 17:00	-그림책의 미술적 특성 -해칭 선긋기	김정남	이론 및 실습
3	5/27 (월)	14:00~ 17:00	-그림책 스토리와 가까워지기 -그림책 공간 구성	김정남	이론 및 실습
4	6/3 (월)	14:00~ 17:00	작은 경험 이야기로 스토리 만들기 -쉬운 삽화 그리기	김정남	이론 및 실습
5	6/10 (월)	14:00~ 17:00	-주제 및 스토리 열개짜기 -수채 색연필화	김정남	이론 및 실습
6	6/17 (월)	14:00~ 17:00	-이야기 구성 완성하기 -어반스케치 연습	김정남	이론 및 실습
7	6/24 (월)	14:00~ 17:00	캐릭터 만들기, 캐릭터 특징과 성격 부여하기 -목탄 그림그리기	김정남	이론 및 실습
8	7/1 (월)	14:00~ 17:00	스토리보드 만들기 각 페이지별로 이야기 시각화 작업	김정남	이론 및 실습
9	7/8 (월)	14:00~ 17:00	-일러스트 제작1 -유화 채색 기법, 배경 그림 작성	김정남	이론 및 실습
10	7/15 (월)	14:00~ 17:00	-그림에 맞는 텍스트 완성 -레이아웃 디자인, 채색	김정남	이론 및 실습
11	7/22 (월)	14:00~ 17:00	-더미북 만들기	김정남	이론 및 실습
12	7/29 (월)	14:00~ 17:00	-나만의 그림책 미니 발표회, 수료식	김정남	이론 및 실습

## 준비물 및 그림책 예시

비고	<p><b>*개인준비물 :</b> 채색 도구/전문가용 A4사이즈 스케치북, 수채물감, 붓펜, 스케치용 연필, 지우개, 전문가용 수채색연필, 색종이, 풀, 가위, 목탄 그 외 또는 단체구입</p> <p><b>*1인1 그림책 제작 출판비 :</b> 58,000원(신청자에 한함)</p> <p><b>*자격증 발급 :</b> 과정 수료 후 실기,필기 시험 대신 개인그림책 1권 제출 (추가비용 발생)+ 자격증 발급비용 50,000원</p> <p>※ 완성된 그림책은 최종 시안 확인 후 4주~6주 후에 받아 보실 수 있습니다.</p>
예시 그림책	

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명		스마트폰 활용 컨설턴트 3급			
프로그램 장소		신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개		스마트폰 기본부터 활용까지 실생활에 꼭 필요한 필수적인 내용을 배우고, 나아가 스마트폰 활용교육을 실시할 수 있는 전문가로서의 역량을 키웁니다			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 14. ~ 7. 30. (총12회)		24시간	15명	검정료 : 55,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	5/14 (화)	9:30~ 11:30	1. 오리엔테이션 : 강의 소개 - 스마트폰 외관 구성 - 기본 환경설정 - 소리/진동/화면 설정 - 비밀번호 설정 알아보기	이혜리	대면
2	5/21 (화)	9:30~ 11:30	1. 화면 정리하기 - 앱 정리(삭제)하기/폴더만들기 2. 기본기능 알아보기 - 알람 / 타이머 - 계산기, 기타 기본 앱 3. 주소록 이해하기 - 연락처 저장하기/수정/삭제 4. 문자 보내기 - 키패드 설정(한글/영문/특수기호/이모티콘) - 단문/MMS/사진붙이기/단체문자	이혜리	대면
3	5/28 (화)	9:30~ 11:30	1. 카메라 알아보기 - 사진 촬영/촬영 환경설정 - 동영상 촬영 2. 갤러리 알아보기 - 사진정보 확인 및 사진 정리 - 앨범보기, 공유하기	이혜리	대면
4	6/4 (화)	9:30~ 11:30	1. 스마트폰 연결 환경설정 - Wi-Fi 연결/ 블루투스 연결하기 - 기타 알아두면 좋은 환경설정 알아보기 2. 스마트폰으로 검색하기 - 네이버앱 - 이미지/QR/바코드/주변위치/음성/음악	이혜리	대면
5	6/11 (화)	9:30~ 11:30	1. 플레이스토어로 앱 설치하기 2. 카카오톡 1차 - 카카오톡 기능 알아보기 - 카카오톡 프로필 변경하기	이혜리	대면

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
6	6/18 (화)	9:30~ 11:30	1. 카카오톡 2차 - 카카오톡 기능 알아보기 - 카카오톡으로 1:1 채팅, 단체 채팅하기 - 카카오톡으로 전송하기 - 사진 / 동영상 / 위치정보 / 음성	허혜민	대면
7	6/25 (화)	9:30~ 11:30	1. 사진 편집하기 - 카메라편집 앱 사용하기 - 사진 꾸미기 - 사진 보정하기 - 사진에 글자 넣기	허혜민	대면
8	7/2 (화)	9:30~ 11:30	1. 지도앱 익히기 1 - 카카오맵 - 내 주변 가게 찾기 - 길찾기 / 버스 알아보기	허혜민	대면
9	7/9 (화)	9:30~ 11:30	1. 지도앱 익히기 2 - 길찾기 - 지하철, 버스 알아보기 - 공유하기	허혜민	대면
10	7/16 (화)	9:30~ 11:30	1. 메모앱 활용하기 - 구글킵 활용하기 - 컬러노트 활용하기	허혜민	대면
11	7/23 (화)	9:30~ 11:30	아래 내용중에서 수강생 연령 및 수준에 따라 선정 1. SNS 활용하기 (1) - SNS의 종류와 활용 - SNS 사용해보기 2. 기타 유용한 앱 소개 - 밴드 - 전광판 - 통역 / 번역 - 레시피 - 카카오톡 T	허혜민	대면
12	7/30 (화)	9:30~ 11:30	1. 총복습 2. 검정시험	이혜리	대면

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			주산암산 양성 과정			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실			
프로그램 소개			경력 단절 여성들을 위한 새로운 일자리 창출			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 14 ~ 8. 13. (총14회)		28	20명	교재비 : 8,000원, 주판 : 18,000원(23선), 응시료 : 50,000원	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/14 (화)	9:30~ 11:30	★ O/T, 강사소개, 교육내용 안내 ☆ 주산의 역사 및 주산교육의 필요성과 학습효과 를 통해 미래 주산교육 방향 ★ 주판의 구조와 명칭 및 첫 수업방법(체험수업)		석정연	주산이란?
2	5/21 (화)	9:30~ 11:30	☆ 운지 운주법(10보수, 5의 짝 설명) ★ 호산주산이란?		석정연	운지,운주법
3	5/28 (화)	9:30~ 11:30	★ 5의 짝, 이중보수 설명 ☆ 호산의 교육적 효과와 호산방법		석정연	짝,이중보수
4	6/4 (화)	9:30~ 11:30	☆ 덧셈 숫자 확장 하여 배우기 ★ 구구단의 개념 및 곱셈 설명 ☆ 십·백자리 및 불규칙한 패턴 가감산 문제 설명법		석정연	곱셈배우기
5	6/11 (화)	9:30~ 11:30	☆ 곱셈 지도법으로 문제 풀어보기 ★ 곱셈 확장하기 ★ 뺄셈지도 요령 설명 및 실습		석정연	뺄셈배우기
6	6/18 (화)	9:30~ 11:30	☆ 뺄셈 십의 자리, 백의자리 확장 ★ 정수훈련(1~50까지 놀아보기) ☆ 호산주산		석정연	정수훈련
7	6/25 (화)	9:30~ 11:30	★ 나눗셈의 설명 ☆ 나눗셈 지도법으로 문제 풀어보기		석정연	나눗셈배우기
8	7/2 (화)	9:30~ 11:30	★ 나눗셈 확장하여 배우기(2/1, 3/2, 4/1~2) ☆ 암산지도요령		석정연	암산이란?

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
9	7/9 (화)	9:30~ 11:30	★ 소수설명 ☆ 소수문제 풀어보기	석정연	소수배우기
10	7/16 (화)	9:30~ 11:30	★ 연속 승·제산과 제곱근 ☆ 연속 승·제산과 제곱근 문제 풀어보기	석정연	연속 승·제산 및 제곱근
11	7/23 (화)	9:30~ 11:30	★ 교사의 자질 및 자세	석정연	교사의 자질
12	7/30 (화)	9:30~ 11:30	★ 학교의 수학(연산)과 주산식암산의 차이점과 지도방향 ☆ 방문지도, 방과후 수업 방법, 문화센터, 복지관 수업방향 토의	석정연	암산과 연산의 연결
13	8/6 (화)	9:30~ 11:30	★ 교재 활용법(알파교재) 덧셈 - 곱셈 - 뺄셈 - 나눗셈	석정연	교재활용법
14	8/13 (화)	9:30~ 11:30	☆ 교육사 검정실시 및 평가(1시간) (개인별 수준에 따라 급수의 차이가 있음)	석정연	평가실시

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			맑은 음색이 매력적인 악기 '플루트'		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실		
프로그램 소개			<p>맑고 청아한 소리가 매력적인 악기 플루트! 취미로 가장 접근성이 좋은 악기입니다. 집중력, 표현력, 두뇌개발, 정서적 안정, 기억력, 성취감 UP. 평소에 악기나 플루트를 배우고 싶었지만 어떻게 시작할지 몰라 막막하셨던 분! 1인 1악기 시대에 멋지고 아름다운 취미 활동으로 적극적인 문화생활을 영위해 보시길 원하는 분들께 추천합니다.</p>		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 14 ~ 8. 13. (총14회)		14회	15명	개인 악기 지참 교재비 10,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	5/14 (화)	14:00-16:00	돌림연주: 2중주로 작은 카논, 황혼의 중' 연주	박소영	개인 및 모듬별지도
2	5/21 (화)	14:00-16:00	연주: 모차르트'작은별, 독일 민요'빠꾸기'2중주로 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
3	5/28 (화)	14:00-16:00	연주: '마이 페이버리트 싱' 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
4	6/4 (화)	14:00-16:00	연주: 못갓춘마디 형식 이해하고 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
5	6/11 (화)	14:00-16:00	연주: '유 아 마이 선샤인'연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
6	6/18 (화)	14:00-16:00	건너뛰기: 정확한 운지법으로 건너뛰기 음을 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
7	6/25 (화)	14:00-16:00	연주: '작은세상'연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
8	7/2 (화)	14:00-16:00	도돌이표: 도돌이표의 종류에 대해 알아보고, 응용해서 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
9	7/9 (화)	14:00-16:00	연주:'오블라디 오블라다' 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
10	7/16 (화)	14:00-16:00	연주:4분음표 리듬과 8분음표 리듬의 길이를 구별해서 연습 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
11	7/23 (화)	14:00-16:00	연주:'스위트 드림' 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
12	7/30 (화)	14:00-16:00	셈여림: 피아노와 포르테 등의 셈여림을 이해하고 구분되게 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
13	8/6 (화)	14:00-16:00	연주:'어 러버스 콘체르토' 연주 해 보기	박소영	개인 및 모듬별지도
14	8/13 (화)	14:00-16:00	스타카토: 음과 음 사이를 끊어서 연주 해보기	박소영	개인 및 모듬별지도

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			음악과 함께 듣는 자연·생태·환경 이야기			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실			
프로그램 소개			음악도 듣고 자연·생태·환경에 대한 소양도 키우는 유익한 시간!			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 22 ~ 8. 14. (총13회)		26시간	20명	-	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/22 (수)	09:30~ 11:30	천체, 하늘, 우주		이승훈	강의
2	5/29 (수)	09:30~ 11:30	자연의 이치, 순환, 리듬		이승훈	강의
3	6/5 (수)	09:30~ 11:30	기상현상, 날씨, 기후변화		이승훈	강의
4	6/12 (수)	09:30~ 11:30	환경파괴, 환경보호		이승훈	강의
5	6/19 (수)	09:30~ 11:30	동물 1		이승훈	강의
6	6/26 (수)	09:30~ 11:30	동물 2		이승훈	강의
7	7/3 (수)	09:30~ 11:30	동물 3		이승훈	강의
8	7/10 (수)	09:30~ 11:30	물, 불, 폭포, 호수, 강		이승훈	강의
9	7/17 (수)	09:30~ 11:30	바다와 섬		이승훈	강의
10	7/24 (수)	09:30~ 11:30	여행, 탐험, 여가, 놀이		이승훈	강의
11	7/31 (수)	09:30~ 11:30	전원, 초원, 향수, 귀농·귀촌		이승훈	강의
12	8/7 (수)	09:30~ 11:30	꽃, 정원, 숲, 산		이승훈	강의
13	8/14 (수)	09:30~ 11:30	리하르트 슈트라우스의 『알프스 교향곡』		이승훈	강의



## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			페이퍼 플라워			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개			페이퍼플라워들을 만들어보며 자존감 향상, 경력단절여성의 진로탐색			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 22 ~ 7. 10. (총8회)		16시간	15명	재료비 : 66,000원/인	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/22 (수)	14:00~ 16:00	데이지 화병 - 데이지 꽃말, 개화 시기를 알아본다. - 주름지를 이용하여 데이지 2송이를 만들어보고 화병을 이용하여 마무리한다.		이새미	체험수업
2	5/29 (수)	14:00~ 16:00	튤립 꽃다발 - 튤립 꽃말, 개화 시기를 알아본다. - 주름지를 이용하여 튤립 3송이를 만들어보고 꽃다발 포장하는 법을 익힌다.		이새미	체험수업
3	6/5 (수)	14:00~ 16:00	수선화 화분 - 수선화 꽃말, 개화 시기를 알아본다. - 주름지를 이용하여 데이지 한송이를 만들어보고 분에 배치하는 법을 익힌다.		이새미	체험수업
4	6/12 (수)	14:00~ 16:00	미모사 가랜드 - 미모사 꽃말, 개화 시기를 알아본다. - 주름지를 이용하여 미모사를 만들어보고 가랜드를 잡아본다.		이새미	체험수업
5	6/19 (수)	14:00~ 16:00	동백가지 - 동백 꽃말, 개화 시기를 알아본다. - 주름지를 이용하여 동백 2송이를 만들어보고 가지를 엮는법을 익힌다.		이새미	체험수업
6	6/26 (수)	14:00~ 16:00	해바라기 캔버스액자 - 해바라기 꽃말, 개화 시기를 알아본다. - 주름지를 이용하여 해바라기 한송이를 만들어보고 캔버스에 부착하여 마무리한다.		이새미	체험수업
7	7/3 (수)	14:00~ 16:00	코스모스 수반 - 코스모스 꽃말, 개화 시기를 알아본다. - 주름지를 이용하여 코스모스 2송이를 만들어보고 수반을 이용하여 마무리한다.		이새미	체험수업
8	7/10 (수)	14:00~ 16:00	호접란 화분 - 호접란 꽃말, 개화 시기를 알아본다. - 색지와 수채화를 이용하여 호접란을 만들어보고 화분에 배치하여 마무리한다.		이새미	체험수업

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			티 클래스 '차(茶)의 유혹'		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실		
프로그램 소개			차에 대한 지식과 인문학을 배우고, 즐겁고 편안하게 차를 마시며 차의 맛과 멋에 공감하는 티 클래스입니다. 당신의 티타임을 보다 아름답고 풍요롭게 만듭니다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 22. ~ 7. 10. (총8회)		16시간	15명	재료비 : 30,000원/인 (차 시음)
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사    교수방법
1	5/22 (수)	14:00~ 16:00	차의 개론		이영희    이론(PPT), 시음
2	5/29 (수)	14:00~ 16:00	녹차의 유혹		이영희    이론(PPT), 시음
3	6/5 (수)	14:00~ 16:00	백차의 유혹		이영희    이론(PPT), 시음
4	6/12 (수)	14:00~ 16:00	홍차의 유혹 1 - 중국		이영희    이론(PPT), 시음
5	6/19 (수)	14:00~ 16:00	홍차의 유혹 2 - 중국 외		이영희    이론(PPT), 시음
6	6/26 (수)	14:00~ 16:00	오롱차의 유혹		이영희    이론(PPT), 시음
7	7/3 (수)	14:00~ 16:00	보이차의 유혹 1 - 보이생차		이영희    이론(PPT), 시음
8	7/10 (수)	14:00~ 16:00	보이차의 유혹 2 - 보이숙차		이영희    이론(PPT), 시음

※ 개인 준비물 : 찻잔(찻잔 형태가 아니어도 내열 유리컵이나 머그컵처럼 휴대와 사용이  
편한 것으로 준비하면 됩니다. 텀블러도 가능하나 마실 때 뜨거울 수 있으니 주의 바랍니다.)

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			셀프 인테리어필름 시공			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실 및 실습학원			
프로그램 소개			이론과 시공 원칙을 통한 보수, 시공 등 리사이클의 성취감, 자기만족도 부여			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 16. ~7. 11. (총8회)		32시간	15명	재료비 : 15만원/인	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/16 (목)	13:30~ 17:30	인테리어필름 시공개론 : 기초이론 및 시공 이론		강상열	이론
2	5/23 (목)	13:30~ 17:30	준비과정1 : 퍼티이론과 실습, 프라이머도포		강상열	이론, 시공
3	5/30 (목)	13:30~ 17:30	준비와시공 : 준비과정의 이해, 1자형 시공		강상열	이론, 시공
4	6/13 (목)	13:30~ 17:30	시공과정1 : 각접기, 칼사용요령, 첫접 잡기		강상열	이론, 시공
5	6/20 (목)	13:30~ 17:30	시공과정2 : 이론후 1자형 재시공 완성하기.		강상열	이론, 시공
6	6/27 (목)	13:30~ 17:30	시공과정3 : 사각형시공, 폭이 큰 필름 시공		강상열	이론, 시공
7	7/04 (목)	13:30~ 17:30	시공과정4 : 타원형 시공하기		강상열	이론, 시공
8	7/11 (목)	13:30~ 17:30	총 론 : 자유시공, 묻고 답하기, 요점정리		강상열	이론, 시공
(참고사항)						
과정의 특성상 신중년더채움학습관과 실습학원을 이용. 실습장 : 부산인테리어필름학원(금정구 부곡로 39)						

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명		바이올린 초급부터 가능한 명곡합주(초급&중급 파트별 수업)			
프로그램 장소		신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실			
프로그램 소개		바이올린 초급 실력으로 가능한 1:1 눈높이 개인 수업을 통해 실력향상 및 파트를 나누어 명곡 중심의 합주수업 진행			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 16 ~ 8. 8. (총12회)		24시간	15명	개인악기 지참 교재 : 호만 1권
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	5/16 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 브람스 (왈츠) 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
2	5/23 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 브람스 (왈츠) 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
3	5/30 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 뮤지컬 "켓츠" 중 <메모리> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
4	6/13 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 뮤지컬 "켓츠" 중 <메모리> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
5	6/20 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 뮤지컬 "켓츠" 중 <메모리> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
6	6/27 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 뮤지컬 "켓츠" 중 <메모리> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
7	7/04 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 소품곡<빠곡, 숲속작은집, 미뉴에트, 나뭇잎배, 고기잡이, 사랑의기쁨 등> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
8	7/11 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 소품곡<빠곡, 숲속작은집, 미뉴에트, 나뭇잎배, 고기잡이, 사랑의기쁨 등> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
9	7/18 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 소품곡<빠곡, 숲속작은집, 미뉴에트, 나뭇잎배, 고기잡이, 사랑의기쁨 등> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
10	7/25 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 소품곡<빠곡, 숲속작은집, 미뉴에트, 나뭇잎배, 고기잡이, 사랑의기쁨 등> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
11	8/01 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 애니메이션"하울의움직이는성" 중 <인생의회전목마> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업
12	8/08 (목)	14:00~ 16:00	- 교재(호만1권) 1:1눈높이 수업 - 애니메이션"하울의움직이는성" 중 <인생의회전목마> 바이올린1,2파트 합주수업	백원석	1:1수업 및 합주수업

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			나의 인생, 영상자서전 만들기			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개			사람들은 누구나 자기만의 역사를 가지고 있다. 말과 글을 통해서 자신의 삶을 기억하고 기록하는 것에 대한 흥미와 관심이 많다. 이번 수업은 동영상과 사진을 통해서 자신의 삶을 돌아보고 개인의 역사를 기록한다. 만들어진 영상 자서전을 다른 친인척과 함께 볼 수 있으며 SNS로 공유하고, 수료작을 함께 보면서 자신의 삶을 돌아본다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 17. ~ 8. 23. (총13회)		26시간	12명	-	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/17 (금)	09:30~ 11:30	<영상자서전 만들기란?> - 영상자서전 만들기 수업소개 - 자기소개 : 나는 이런 영상자서전을 쓰고 싶다		이준욱	이론
2	5/24 (금)	09:30~ 11:30	<내 인생 돌아보기> - 10개의 단어로 돌아본 내 인생 - 희노애락의 감정으로 인생 그래프 그려보기		이준욱	이론 실습
3	5/31 (금)	09:30~ 11:30	<과거자료 모으기> - 사진, 메모, 일기, 기록 등 자료를 모으고 정리 하기		이준욱	이론 실습
4	6/7 (금)	09:30~ 11:30	<자서전 원고 적기1> - 자서전에 들어갈 주제와 내용 정리하기 - 구성, 서술방식, 분량 등의 계획 세우기		이준욱	이론 실습
5	6/14 (금)	09:30~ 11:30	<자서전 원고 적기2> - 초고 쓰기 / 공유 및 피드백 주고 받기		이준욱	이론 실습
6	6/21 (금)	09:30~ 11:30	<스마트폰 촬영법 알아보기> - 스마트폰 기본촬영법 알아보기		이준욱	이론 실습
7	6/28 (금)	09:30~ 11:30	<프로필/인터뷰 촬영하기> - 프로필, 인터뷰 촬영을 위한 스마트폰 촬영법 알아보기 / 야외에서 프로필 촬영하기 /표지로 쓸 멋진 장면 촬영하기 -자서전에 들어갈 내용 인터뷰하기		이준욱	이론 실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	7/12 (금)	09:30~ 11:30	<영상 자서전 녹음하기 1> - 문어체를 구어체로 바꾸기 - 내레이션 녹음하는 방법	이준욱	이론 실습
9	7/19 (금)	09:30~ 11:30	<영상 편집앱으로 컷 편집하기1> - 영상편집앱 알아보기 - 순서에 맞게 영상 클립을 배열하기	이준욱	이론 실습
10	7/26 (금)	09:30~ 11:30	<영상 편집앱으로 컷 편집하기2> - 스토리에 맞게 컷편집하기 - 내레이션에 맞게 컷편집 잘 하는 방법	이준욱	이론 실습
11	8/2 (금)	09:30~ 11:30	<영상편집앱으로 자막과 효과 넣기> - 자연스러운 장면 전환을 위한 효과 알아보기 - 내용에 맞게 자막 넣기	이준욱	이론 실습
12	8/16 (금)	09:30~ 11:30	<영상 편집 앱으로 음악넣고 내보내기> - 영상 자서전에 맞는 음악 찾고 넣기 - 영상을 내보내고 후반 작업 더하기	이준욱	이론 실습
13	8/23 (금)	09:30~ 11:30	<함께 만든 영상 자서전 함께 보기> - 만들어진 영상을 보고 이야기 나누기 - 앞으로 하고 싶은 활동 계획 이야기 하기	이준욱	이론 실습

※ 스마트폰 기본 사용법(와이파이 연결, 앱다운로드 등)이 가능한 구민

※ 7월 5일 / 8월 9일 휴강입니다.

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			일상을 기록하는 SNS 인스타그램 처음 시작하기		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실		
프로그램 소개			1. 인스타그램의 기초적인 기능을 이해한다 2. 스마트폰으로 일상을 기록하는 촬영기술을 배운다 3. 인스타그램으로 주변 정보 검색 등 다양한 활용 방법을 배운다 4. 인스타그램 숏폼영상 릴스를 제작해 업로드해본다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 17. ~ 8. 16. (총14회)		28시간	15명	-
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사      교수방법
1	5/17 (금)	14:00~ 16:00	오리엔테이션 및 인스타그램 시작하기1 - 강의 안내 및 강사소개 - 설치, 가입하기/계정생성 - 인스타그램 인터페이스 둘러보기 / 용어		김영현      대면
2	5/24 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 시작하기2 - 나만의 인스타그램 / 기획하기 - 프로필 꾸미기, 주제 선택, 나만의 갤러리		김영현      대면
3	5/31 (금)	14:00~ 16:00	일상을 기록하는 방법 촬영1 - 사진 촬영 기초 익히기 - 실습 : 주제에 맞게 촬영하기		김영현      대면
4	6/7 (금)	14:00~ 16:00	일상을 기록하는 방법 촬영2 - 실습을 통한 일상기록 - 음식, 풍경, 여행 등 다양한 주제로 촬영		김영현      대면
5	6/14 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 기초 사용하기1 - 계정설정 : 프로필 사진, 프로필정보입력 - 프로필 관리하기 (비공개, 공개)		김영현      대면
6	6/21 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 기초 사용하기2 - 사진 및 동영상 업로드 - 피드 관리하기		김영현      대면
7	6/28 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 기초 사용하기3 - 해시태그의 역할과 중요성 이해하기 - 관련 해시태그 찾기, 활용하기		김영현      대면

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	7/5 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 기초 사용하기4 - 스토리 기능 이해하기 - 스토리에 사진, 동영상, 텍스트 추가	김영현	대면
9	7/12 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 릴스 시작하기1 촬영 - 릴스 이해하기 - 릴스영상 촬영 이론	김영현	대면
10	7/19 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 릴스 시작하기2 - 릴스 편집해서 게시하기	김영현	대면
11	7/26 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 릴스 시작하기3 - 실습 : 릴스 게시 후 공유,	김영현	대면
12	8/2 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 기본 활용하기1 - 태그, 멘션 활용하는 방법 - 인스타그램 스토리 하이라이트	김영현	대면
13	8/9 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 기본 활용하기2 - 팔로워, 팔로잉 관리 - 댓글, DM관리하기 / 계정보안 설정	김영현	대면
14	8/16 (금)	14:00~ 16:00	인스타그램 기본 활용하기3 - 스팸, 부적절한 메시지 대응하기 - 인스타그램을 활용한 즐거운 소통생활	김영현	대면



## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			직업상담사 2급 자격증 대비반			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실			
프로그램 소개			국가기술자격인 직업상담사 2급 자격증 취득을 목표로 합니다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 17 ~ 8. 16. (총14회)		42시간	20명	교재비 25,000원	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/17 (금)	14:30~ 17:30	직업 상담학- 직업상담의 개념		정미금	교재
2	5/24 (금)	14:30~ 17:30	직업상담학-직업상담의 이론 및 접근방법		정미금	교재
3	5/31 (금)	14:30~ 17:30	직업상담학-직업상담의 기법		정미금	교재
4	6/7 (금)	14:30~ 17:30	직업심리학-직업선택 및 발달이론		정미금	교재
5	6/14 (금)	14:30~ 17:30	직업심리학-직업심리검사		정미금	교재
6	6/21 (금)	14:30~ 17:30	직업심리학-직무분석이론		정미금	교재
7	6/28 (금)	14:30~ 17:30	직업정보론- 직업정보의 제공		정미금	교재
8	7/5 (금)	14:30~ 17:30	직업정보론-직업 및 산업분류의 활용		정미금	교재
9	7/12 (금)	14:30~ 17:30	직업정보론- 직업관련정보의 이해		정미금	교재
10	7/19 (금)	14:30~ 17:30	노동시장론-노동시장의 이해		정미금	교재
11	7/26 (금)	14:30~ 17:30	노동시장론-임금과 실업의 제개념		정미금	교재
12	8/2 (금)	14:30~ 17:30	노동시장론-노사관계이론		정미금	교재
13	8/9 (금)	14:30~ 17:30	노동관계법규-노동법 및 근로기준법의 이해		정미금	교재
14	8/16 (금)	14:30~ 17:30	노동관계법규-남녀고용평등과 일·가정 양립 지원에 관한 법률 외		정미금	교재

교재명 : 직업상담사 2급(2차 직업상담실무이론서)

출판사 : 시대고시기획, 가격 : 25,000원

5:01 TALK D •

m.search.daum.net ...

75%

2023

QR

1위

23년 베스트 셀러

DREAMING

직업상담사 2급

[2차 직업상담실무]

직업상담실무 이론서

무료강의(기출)

SD에듀

네이버블로그

2023 SD에듀 직업상담사 2급 2차 직업상담실무 이론서+무료강의(기출)\_시대고시기획

2023.02.13. | 966x1322

관련 이미지

< > 🏠 🔍 ↺ ...

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			파워포인트 ppt로 릴스/쇼츠 영상을 아주 쉽게 만드는 법		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존 강의실		
프로그램 소개			1. 영상 편집 자체가 어려우신 분들은 PPT 영상 제작이 더 쉽다 2. 릴스, 쇼츠 짧은 영상은 PPT로 충분히 만들 수 있다 3. 영상 제작보다 훨씬 더 중요한 기획의 순서!		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 13. ~ 7. 15. (총10회)		20시간	12명	-
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	05/13 (월)	15:00~ 17:00	ppt로 '만들 수 있는' 결과물과 기준에 '만든' 결과물 보기	남도운	개인 맞춤 실무 중심
2	05/20 (월)	15:00~ 17:00	- 캡컷이 어려운 초보는 왜 ppt로 시작해야 할까? - 릴스/쇼츠 영상을 만드는 제작 순서	남도운	개인 맞춤 실무 중심
3	05/27 (월)	15:00~ 17:00	- 영상 기획의 중요성 - 함께 활용시 좋은 툴 (캡컷/브루)	남도운	개인 맞춤 실무 중심
4	06/03 (월)	15:00~ 17:00	- 인공지능 AI 목소리 다운로드/활용법 - 어색한 AI 목소리 자연스럽게 만드는법	남도운	개인 맞춤 실무 중심
5	06/10 (월)	15:00~ 17:00	영상에 어울리는 자료화면/GIF 파일 찾는법	남도운	개인 맞춤 실무 중심
6	06/17 (월)	15:00~ 17:00	PPT에서 배경음/효과음 넣는법	남도운	개인 맞춤 실무 중심
7	06/24 (월)	15:00~ 17:00	릴스/쇼츠에서 배경음/효과음 넣는법	남도운	개인 맞춤 실무 중심
8	07/01 (월)	15:00~ 17:00	ppt가 아닌 릴스/쇼츠 자체를 사용하는법	남도운	개인 맞춤 실무 중심
9	07/08 (월)	15:00~ 17:00	유튜브/인스타 업로드 해보기	남도운	개인 맞춤 실무 중심
10	07/15 (월)	15:00~ 17:00	막히는 부분 해결+QnA + 복습	남도운	개인 맞춤 실무 중심

참고)

해당 프로그램의 업데이트 및 유료화로 기능이 삭제 또는,  
수강생의 빠른 지식 습득 등 기타 사유로 일부 수업 순서와 내용이 추가 및 변경될 수 있습니다.

## 교육 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			퓨전360(Fusion360)을 활용한 3D모델링(기초)		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존 강의실		
프로그램 소개			이 프로그램은 3D모델링을 체계적으로 학습할 수 있는 입문 과정으로 구성되어 있습니다. 3D프린팅 및 가상공간을 만들기 위한 3D모델링을 기초부터 한 번에 배울 수 있습니다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	'24.05월~08월 (4개월)		28시간	12명	(별도 안내)
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	5월 14일 (화)	09:30 ~11:30	교육 과정 소개 - 3D 모델링이란? 퓨전360 설치 및 계정만들기		김수지 대면
2	5월 21일 (화)	09:30 ~11:30	- 화면 제어 및 마우스 조작법 - 스케치 도구		김수지 대면
3	5월 28일 (화)	09:30 ~11:30	- 치수 입력 및 스케치 편집 - 돌출 기능		김수지 대면
4	6월 4일 (화)	09:30 ~11:30	- 회전, 스윙, 로프트 - 형상 편집		김수지 대면
5	6월 11일 (화)	09:30 ~11:30	- 스케치와 돌출을 활용한 모델링		김수지 대면
6	6월 18일 (화)	09:30 ~11:30	- 텍스트 각인을 활용한 모델링		김수지 대면
7	6월 25일 (화)	09:30 ~11:30	- 디테일을 살려주는 모깍기		김수지 대면
8	7월 2일 (화)	09:30 ~11:30	- 로프트 사용하기 - 돌출 기능의 다양한 활용		김수지 대면
9	7월 9일 (화)	09:30 ~11:30	- 복잡한 스케치 이해하기(도면의 이해)		김수지 대면
10	7월 16일 (화)	09:30 ~11:30	- 반복된 형상의 모델링		김수지 대면
11	7월 23일 (화)	09:30 ~11:30	- 속을 비우는 모델링		김수지 대면
12	7월 30일 (화)	09:30 ~11:30	- 공차를 이용한 여닫는 형상		김수지 대면
13	8월 6일 (화)	09:30 ~11:30	- 회전 기능의 여러 가지 방식		김수지 대면
14	8월 13일 (화)	09:30 ~11:30	- 티테이블 세트 형상 만들기		김수지 대면

## 교육 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			엑셀 함수, 이것만 알아도 레벨업!		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트 강의실		
프로그램 소개			엑셀의 함수기능을 활용한 데이터 시각화 과정으로 구성. 효율적인 엑셀의 활용이 필요한 중급 사용자 과정입니다. (※ 교육생의 엑셀 숙련도에 따라 진도가 조정될 수 있습니다.)		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	'24.05월~08월 (4개월)		28시간(14회)	12명	(별도 안내)
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	5월 14일 (화)	14:00 ~16:00	- 과정 소개 및 오리엔테이션 - 엑셀 화면 구성 및 기본 기능		김수지 대면
2	5월 21일 (화)	14:00 ~16:00	- 데이터 입력하기 - 데이터 유효성 검사		김수지 대면
3	5월 28일 (화)	14:00 ~16:00	- 효율적인 데이터 편집 - 이름 정의를 활용한 편리한 수식 입력		김수지 대면
4	6월 4일 (화)	14:00 ~16:00	- 셀 서식을 활용한 시각화 - 조건부 서식 익히기		김수지 대면
5	6월 11일 (화)	14:00 ~16:00	- 함수를 활용한 일련번호 입력하기 - IF, COUNTA		김수지 대면
6	6월 18일 (화)	14:00 ~16:00	- 문자열 한 줄로 표시하기 - SUBSTITUTE		김수지 대면
7	6월 25일 (화)	14:00 ~16:00	- 필요한 텍스트만 찾아쓰기 - LEFT, MID, RIGHT		김수지 대면
8	7월 2일 (화)	14:00 ~16:00	- 중복된 데이터 찾아 표시하기 - COUNTIF		김수지 대면
9	7월 9일 (화)	14:00 ~16:00	- 여러 조건에 맞는 셀의 개수 및 합계 - COUNTIFS, SUMIFS		김수지 대면
10	7월 16일 (화)	14:00 ~16:00	- 원하는 값을 실시간으로 찾기 - LARGE, SMALL		김수지 대면
11	7월 23일 (화)	14:00 ~16:00	- 데이터의 순위 구하기 - RANK		김수지 대면
12	7월 30일 (화)	14:00 ~16:00	- 보이는 데이터만 계산하기 - SUBTOTAL		김수지 대면
13	8월 6일 (화)	14:00 ~16:00	- 숫자 데이터의 발생 빈도수 계산하기 - FREQUENCY - 데이터를 참조한 값 구하기 - VLOOKUP		김수지 대면
14	8월 13일 (화)	14:00 ~16:00	- 특정 행/열의 값 구하기 - INDEX, MATCH - 텍스트 데이터로 문장 만들기 - CONCAT		김수지 대면

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명		파워포인트 활용 및 ITQ 파워포인트 자격증			
프로그램 장소		신중년더채움학습관 2층 스마트+존 강의실			
프로그램 소개		파워포인트 기능을 익히고 ITQ파워포인트 자격증 취득을 위해 시험유형익히기			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 22. ~ 8. 14. (총13회)		26시간	12명	교재비 : 16,000원/인
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	5/22 (수)	09:30~ 11:30	파워포인트 시작하기(리본메뉴 및 슬라이드 종류)	황보명희	강의/실습
2	5/29 (수)	09:30~ 11:30	텍스트 슬라이드 활용(글머리표, 표, 차트)	황보명희	강의/실습
3	6/05 (수)	09:30~ 11:30	도형 슬라이드 활용(도형, 그림, 동영상) ITQ시험 접수 안내	황보명희	강의/실습
4	6/12 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 시험유형(페이지설정/슬라이드 마스터)	황보명희	강의/실습
5	6/19 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 시험유형(제목 슬라이드)	황보명희	강의/실습
6	6/26 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 시험유형(목차 슬라이드)	황보명희	강의/실습
7	7/03 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 시험유형(텍스트 슬라이드)	황보명희	강의/실습
8	7/10 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 시험유형(표 슬라이드)	황보명희	강의/실습
9	7/17 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 시험유형(차트 슬라이드)	황보명희	강의/실습
10	7/24 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 시험유형(도형 슬라이드)	황보명희	강의/실습
11	7/31 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 최신기출문제 풀이	황보명희	강의/실습
12	8/07 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 최신기출문제 풀이	황보명희	강의/실습
13	8/14 (수)	09:30~ 11:30	ITQ파워포인트 최신기출문제 풀이	황보명희	강의/실습

※ 교재 : 2024 이공자 ITQ 파워포인트 2021(좌무선) 금액 : 16,000원

2024년  
한국생산성본부(PPO) 시험

자격증 ITQ

이 정도만  
공부해도  
자격증된다!

ITQ 정보기술자격



# 파워포인트 2021

- 출제와형 문제집 1책
- 출제예상 모의고사 15회
- 최신유형 기출문제 50회

채점 프로그램 제공!

출판: 김승호 IT교육연구소

academysoft

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			챗GPT로 시작하는 품격있는 인공지능의 세상			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존 강의실			
프로그램 소개			챗GPT 인공지능에 대한 기본 교육과 활용 방법의 교육을 통해서, 다양한 활용 방법과 실제 적용되는 분야에 대한 학습을 통한 이해의 증대를 목표로 하며, 다양한 온라인 플랫폼에서 활용 방법과 활용의 구체적인 예를 통해서, 일상에서 얼마나 많이 활용·사용되고 있는지, 이를 통한 다양한 직업의 세계와 온라인 사회의 변화에 대해 이해하고 학습하는 시간을 갖고자 합니다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 22. ~ 8. 14. (총13회)		26시간	12명	-	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/22 (수)	13:30~ 15:30	구글 제미나이 챗GPT 세계로~ 교육 전 준비사항 교육하기 구글 챗GPT 소개하기/회원가입하기 구글 챗GPT 작동원리 및 이해하기 구글 챗GPT 기본 질문실습 및 일상대화 나누기 구글 챗GPT 다양한 정보 찾아 생활에 활용하기		이미정	대면
2	5/29 (수)	13:30~ 15:30	네이버 챗GPT 세계로~ 네이버 챗GPT 소개하기 네이버 챗GPT 작동원리 및 이해하기 네이버 챗GPT 기본 질문실습 및 일상대화 나누기 네이버 챗GPT 다양한 정보 찾아 생활에 활용하기		이미정	대면
3	6/05 (수)	13:30~ 15:30	카카오톡과 챗봇GPT 세계로~ 카카오톡 챗봇 회원가입 및 채널 추가하기 카카오톡 챗봇 프롬프트 활용법 카카오톡 챗봇 AI 이미지 생성 활용법 카카오톡 챗봇 GPT_4버전 활용법		이미정	대면
4	6/12 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT 프롬프트 커뮤니티 세계로~ 챗GPT 프롬프트 사용법 챗GPT 프롬프트 구조 및 활용법 챗GPT 공유 프롬프트 커뮤니티 활용하기 챗GPT 프롬프트 작성법 챗GPT 다양한 프롬프트 대화 질문 나누기		이미정	대면
5	6/19 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT 그림의 마법 아름다운 그림의 세계로~(1회) 챗GPT 그림 이미지 생성 플랫폼 회원가입하기 챗GPT 무료 이미지 생성 실습하기 챗GPT AI이미지 플랫폼 내가 뽑은 다양한 이미지로 간편 영상 제작하기		이미정	대면



차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
6	6/26 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT 목업과 로고 이미지 디자인의 세계로~(2회) 챗GPT 그림 목업과 로고 생성 플랫폼 회원가입하기 챗GPT 무료 이미지 생성 실습 후 목업 디자인하기 챗GPT 무료 이미지 생성 실습 후 로고 디자인하기	이미정	대면
7	7/03 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT 음악의 마법 여행 및 스토리북의 세계로~ 챗GPT 음악 작곡 플랫폼 회원가입하기 챗GPT 만들 노래 텍스트 프롬프트 추출 후 노래 만 들기 AI 나만의 노래 만들고 링크 전송하기 AI 어린이 스토리북 제작 플랫폼 회원가입하기 AI 어린이 스토리북 제작 실습 꿀 팁	이미정	대면
8	7/10 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT 인공지능 영상 여행의 세계로~ (1회) 챗GPT 활용으로 인공지능 영상 제작 실습하기 챗GPT 활용으로 인공지능 영상제작 활용법 챗GPT 활용으로 인공지능 영상 움직임 넣어 영상 제작하기	이미정	대면
9	7/17 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT 영화예고편 영상 여행의 세계로~ (2회) 챗GPT 활용으로 영화예고편 영상 제작 실습하기 챗GPT 활용으로 영화예고편 시나리오 작성하기 챗GPT 활용으로 영화예고편 움직임 넣어 영상제작 하기	이미정	대면
10	7/24 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT 캐릭터 콘텐츠(웹툰) 제작의 세계로~ AI 캐릭터 콘텐츠(웹툰) 플랫폼 회원가입하기 스마트캐릭터 다양한 자세 연출하기 웹툰 템플릿 활용 포스터 제작하기 AI 문장으로 툰 생성과 글로 이미지 생성하기	이미정	대면
11	7/31 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT AI나만의 비서 챗봇 만들기 세계로~ 뤼튼 스튜디오 AI도구 활용 기본 구성 익히기 내가 직접 챗봇을 만들고 공유하기 챗GPT AI 다양한 플랫폼 탐색 후 활용하기	이미정	대면
12	8/07 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT AI 메타휴먼 제작 세계로~ 챗GPT AI 나의 메타휴먼 제작하기 챗GPT AI활용으로 메타휴먼 시나리오 및 대본 생성 하기 챗GPT AI활용으로 나의 메타휴먼 생성 후 활용하는 꿀팁	이미정	대면
13	8/14 (수)	13:30~ 15:30	챗GPT AI 메타휴먼 가상아바타 대화의 세계로~ 챗GPT AI 나의 메타휴먼 가상아바타 회원가입하기 챗GPT AI 활용으로 메타휴먼 가상아바타 직접 대화 를 나누기 챗GPT AI 활용으로 메타휴먼 나의 가상아바타 활 용하는 꿀팁	이미정	대면

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명		윈도우 기초부터 차근차근, 인터넷 웹 서핑부터 이메일까지			
프로그램 장소		신중년더채움학습관 2층 스마트+존 강의실			
프로그램 소개		컴퓨터에 익숙하지 않은 분들도 쉽게 따라할 수 있으며 어렵게만 느껴지는 컴퓨터를 수업을 통해 기초를 탄탄히 다질 수 있도록 한다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 16. ~ 8. 8. (12회)		24시간	12명	교재비 12,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사      교수방법
1	5/16 (목)	14:00~ 16:00	1.컴퓨터 시작 및 종료하기 2.마우스, 키보드 익히기(1) -마우스, 타자 연습 프로그램 활용		박현주      PPT/ 이론/실습
2	5/23 (목)	14:00~ 16:00	1.컴퓨터 구성요소 알아보기 2.마우스, 키보드 익히기(2) -마우스, 타자 연습 프로그램 활용		박현주      PPT/ 이론/실습
3	5/30 (목)	14:00~ 16:00	1.시작 메뉴와 창 다루기 2.윈도우 보조프로그램 사용 -메모장, 그림판 등		박현주      PPT/ 이론/실습
4	6/13 (목)	14:00~ 16:00	1.바탕화면 바로가기 아이콘 만들기 2.작업표시줄 프로그램 고정하기 -한글 프로그램 활용		박현주      PPT/ 이론/실습
5	6/20 (목)	14:00~ 16:00	1.폴더 만들기 2.파일복사 및 이동 삭제하기 -탐색기 알아보기		박현주      PPT/ 이론/실습
6	6/27 (목)	14:00~ 16:00	1.웹브라우저 알아보기 -크롬, 엣지, 웨일 등 2.인터넷 사용하기 -페이지 이동하기, 탭 사용하기		박현주      PPT/ 이론/실습
7	7/04 (목)	14:00~ 16:00	1.마이크로소프트 엣지 사용 -시작페이지 및 설정 관리 2.즐거찾기 사용하기 -즐거찾기 도구 모음 표시, 사이트 추가 및 관리		박현주      PPT/ 이론/실습
8	7/11 (목)	14:00~ 16:00	1.검색엔진 사용으로 정보 탐색(1) -이미지 저장 및 다운로드		박현주      PPT/ 이론/실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
9	7/18 (목)	14:00~ 16:00	1.검색엔진 사용으로 정보 탐색(2) -캡처도구 사용 저장 및 다운로드	박현주	PPT/ 이론/실습
10	7/25 (목)	14:00~ 16:00	1.네이버(1) -회원가입 및 아이디 로그인 하기, 메일 쓰기,	박현주	PPT/ 이론/실습
11	8/01 (목)	14:00~ 16:00	1.네이버(2) -QR로그인, 메일 파일 첨부 및 삭제, 휴지통 비우기	박현주	PPT/ 이론/실습
12	8/08 (목)	14:00~ 16:00	1.PC프로그램 설치 -PC카카오톡 QR로그인, 파일첨부, 사진 다운로드	박현주	PPT/ 이론/실습

\* 교재

스마트정보화8 윈도우10 & 인터넷엣지 - 렉스미디어 (정가 12,000원)



## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			한글 활용 및 ITQ 아래한글 자격증		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존 강의실		
프로그램 소개			한글 기능을 익히고 ITQ아래한글 자격증 취득을 위한 시험유형 익히기		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 17 ~ 8. 16 (총14회)		28시간	12명	교재비 : 16,000원/인
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사      교수방법
1	5/17 (금)	09:30~ 11:30	한글 기본기능 익히기(한글, 영어, 한자, 특수문자, 글자겹치기 입력하기)		황보명희      강의/실습
2	5/24 (금)	09:30~ 11:30	한글 기본기능 익히기(글자모양, 문단모양, 스타일)		황보명희      강의/실습
3	5/31 (금)	09:30~ 11:30	한글 기본기능 익히기(표 만들기 및 활용)		황보명희      강의/실습
4	6/07 (금)	09:30~ 11:30	ITQ접수 안내 및 기본기능(용지설정 및 저장)		황보명희      강의/실습
5	6/14 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 시험유형(스타일)		황보명희      강의/실습
6	6/21 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 시험유형(표, 차트)		황보명희      강의/실습
7	6/28 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 시험유형(수식)		황보명희      강의/실습
8	7/05 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 시험유형(도형 그리기)		황보명희      강의/실습
9	7/12 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 시험유형(문서작성능력)		황보명희      강의/실습
10	7/19 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 시험유형(문서작성능력)		황보명희      강의/실습
11	7/26 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 최신기출문제 풀이		황보명희      강의/실습
12	8/02 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 최신기출문제 풀이		황보명희      강의/실습
13	8/09 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 최신기출문제 풀이		황보명희      황보명희
14	8/16 (금)	09:30~ 11:30	ITQ아래한글 최신기출문제 풀이		황보명희      강의/실습

※ 교재 : 2023 이공자 ITQ 한글 2020(좌무선) 금액 : 16,000원

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			컴퓨터 활용능력 2급 실기 자격증 대비반		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존 강의실		
프로그램 소개			실생활에 적용되는 다양한 엑셀 함수 기능과 컴퓨터 기본 사용법을 스프레드시트(Excel) 프로그램을 통해 학습하고자 한다.		
운영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 17 ~ 8. 16. (총14회)		28	12명	-
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	5/17 (금)	15:00~ 17:00	날짜/시간 데이터, 병합하고 가운데 정렬 채우기 핸들 기능, 사용자지정 형식	김상원	이론 /실습
2	5/24 (금)	15:00~ 17:00	한자/특수문자 입력, 정렬 및 필터 지정 조건부 서식, 페이지 나누기	김상원	이론 /실습
3	5/31 (금)	15:00~ 17:00	워크시트 보호, 텍스트 함수, 논리함수 텍스트 나누기, 부분합	김상원	이론 /실습
4	6/7 (금)	15:00~ 17:00	피벗 테이블, 목표값 찾기 시나리오 분석, 데이터 표	김상원	이론 /실습
5	6/14 (금)	15:00~ 17:00	데이터 통합, 매크로 통계함수 및 데이터베이스 함수	김상원	이론 /실습
6	6/21 (금)	15:00~ 17:00	수학과 삼각함수 익히기	김상원	이론 /실습
7	6/28 (금)	15:00~ 17:00	찾기 참조함수, 차트의 구성요소 익히기	김상원	이론 /실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	7/5 (금)	15:00~ 17:00	최신기출유형 분석-1 - 셀서식, 사용자지정 형식-텍스트 입력 - 조건부 서식, 함수 계산작업 - 피벗 테이블, 데이터 통합 - 매크로 작업, 차트 범위 수정 및 편집	김상원	이론 /실습
9	7/12 (금)	15:00~ 17:00	최신기출유형 분석-2 - 특수기호 삽입, 1,000단위 구분기호 - 고급필터, 이름상자 정의, 함수 계산작업 - 부분합 기능, 시나리오 관리자 - 매크로 작업, 차트(누적 세로 막대)	김상원	이론 /실습
10	7/19 (금)	15:00~ 17:00	최신기출유형 분석-3 - 셀서식 날짜 요일 표시 - 연산(곱하기)기능, 함수 계산작업 - 목표값 찾기, 데이터 표 - 매크로 작업, 차트 도형 설명선 설정	김상원	이론 /실습
11	7/26 (금)	15:00~ 17:00	최신기출유형 분석-4 - 셀서식, 한자변환, 특수기호 입력 - 텍스트 나누기, 함수 계산작업 - 시나리오 관리자, 데이터 표 - 매크로 작업, 3차원 원형 차트	김상원	이론 /실습
12	8/2 (금)	15:00~ 17:00	최신기출유형 분석-5 - 셀서식, 사용자지정 형식-숫자와 문자표현 - 고급필터, 함수 계산작업 - 부분합, 데이터 표 - 매크로 작업, 차트 작업	김상원	이론 /실습
13	8/9 (금)	15:00~ 17:00	최신기출유형 분석-6 - 셀서식, 셀 스타일지정, 사용자지정 형식 - 텍스트 나누기, 연산(곱하기) 기능 - 피벗 테이블, 부분합 기능 - 매크로 작업, 차트	김상원	이론 /실습
14	8/16 (금)	15:00~ 17:00	최신기출유형 분석-7 - 셀서식, 사용자지정 형식 - 시나리오 관리자, 함수 계산작업 - 정렬 기능(사용자지정), 매크로 작업 - 차트 작업	김상원	이론 /실습

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			인스타그램을 활용한 마케팅			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개			누구가 쉽게 배우는 인스타그램 마케팅, 브랜딩			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 14 ~ 8. 13. (총14회)		21시간	15명	-	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/14 (화)	19:00~ 20:30	인스타그램 계정 설정과 프로필 최적화 - 인스타그램 계정 생성 및 설정 방법소개 프로필 사진, 사용자 이름, 프로필		윤상훈	PPT
2	5/21 (화)	19:00~ 20:30	콘텐츠 전략과 포스트 작성 - 콘텐츠 전략 수립과 유형 소개 효과적인 포스트 작성 방법과 해시태그 활용법		윤상훈	PPT
3	5/28 (화)	19:00~ 20:30	인스타그램 스토리 활용법 - 인스타그램 스토리의 특징과 활용 방법 소개 스토리 포스트 및 하이라이트 관리 방법		윤상훈	PPT
4	6/4 (화)	19:00~ 20:30	인스타그램 알고리즘 이해 - 인스타그램 알고리즘 작동 원리와 포스트 노출 방법, 콘텐츠 노출을 높이기 위한 전략 소개		윤상훈	PPT
5	6/11 (화)	19:00~ 20:30	인스타그램 광고 활용법 - 인스타그램 광고 유형과 설정 방법 소개 광고 성과 분석과 최적화 방법 소개		윤상훈	PPT
6	6/18 (화)	19:00~ 20:30	인스타그램 분석 도구 활용 - 인스타그램 분석 도구의 활용 방법 소개 데이터 분석을 통한 마케팅 전략 수립 방법		윤상훈	PPT
7	6/25 (화)	19:00~ 20:30	효과적인 콘텐츠 제작 및 편집 - 인스타그램 포스트 및 스토리를 위한 카드뉴스 이미지 제작 기술 소개 - 콘텐츠 편집 도구 및 소프트웨어 소개		윤상훈	PPT
8	7/2 (화)	19:00~ 20:30	인스타그램 커뮤니티 소통 비법 - 팔로워와의 상호 작용을 통한 커뮤니티 관리 방법 소개 - 댓글 및 메시지 응답 전략 소개		윤상훈	PPT

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
9	7/9 (화)	19:00~ 20:30	인스타그램 릴스 소개와 활용법 - 인스타그램 릴스의 특징과 장점 소개 - 릴스를 활용한 콘텐츠 제작 방법 소개	윤상훈	PPT
10	7/16 (화)	19:00~ 20:30	릴스 콘텐츠 아이디어 생성 - 다양한 릴스 콘텐츠 아이디어 도출하기 - 유용한 편집 도구 및 앱 소개	윤상훈	PPT
11	7/23 (화)	19:00~ 20:30	릴스 촬영 및 편집 기술 소개 - 릴스 비디오 촬영 기술 - 릴스 비디오 편집을 위한 기본적인 편집 기술	윤상훈	PPT
12	7/30 (화)	19:00~ 20:30	릴스 해시태그 및 설명 활용법 - 릴스에 적합한 해시태그 선택 방법 - 효과적인 릴스 비디오 설명 작성 방법	윤상훈	PPT
13	8/6 (화)	19:00~ 20:30	릴스 포스트의 알고리즘 이해 - 릴스 알고리즘 작동 원리와 릴스포스트 노출 방법 - 콘텐츠 노출을 높이기 위한 전략 소개	윤상훈	PPT
14	8/13 (화)	19:00~ 20:30	인스타그램 수익화의 비밀 - 인스타그램을 통한 온라인 강의 및 전자책 제작 및 세일즈 비법 공개법 - 릴스 보너스를 통한 수익화 비법	윤상훈	PPT



## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			주린이 모여라! 주식 기초 과정			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실			
프로그램 소개			슬기롭게 투자자산을 나의 포트폴리오에 담아가는 과정을 시작합니다			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	'24. 5월~8월 (4개월)		14회	20명	-	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	5/14 (화)	19:00~ 20:30	오리엔테이션 퀴즈로 익히는 경제·금융용어 자산관리의 필요성 주식과 주식 시장 기본개념 익히기 주요 뉴스 채널에서 주식 시장 관련 뉴스 찾아보기, 주 식시장의 주요 지수(예: KOSPI, NASDAQ) 검색하고 이 해하기		심미정	강의 토론 실습
2	5/21 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 공모주외 정보 취득 방법 다양하게 익히기 모의투자 계좌 개설하기 기술적분석&기본적분석 개념 익히기		심미정	강의 토론 실습
3	5/28 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 기본 분석 PART1 재무제표의 기본 구성(손익계산서, 재무상태표, 현금흐 름표) 이해하기 선택한 기업의 재무제표(DART사이트) 찾아보기		심미정	강의 토론 실습
4	6/4 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 기본 분석 PART2 주요 재무 비율(예: 부채비율, 유동비율, ROE, P/E 비율) 의 계산 방법과 그 의미, 재무 비율을 이용한 기업 분 석 방법. 선택한 기업의 재무제표를 바탕으로 주요 재무 비율을 계산하고, 그 결과로부터 기업의 재무 건전성 평가하기		심미정	강의 토론 실습
5	6/11 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 산업 분석 _ 산업 분석의 중요성, 산업의 생명주기 모 델, 경쟁 구조 분석 기법 기업 분석 _ 기업의 경쟁 우위 분석 방법, 경영진 평가 의 중요성, 성장성 분석		심미정	강의 토론 실습
6	6/18 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 기술적 분석 기초 _ 차트의 기본 이해(선 차트, 막대 차 트, 캔들 차트), 추세선 및 지지/저항선 이해 실제 주가 차트 사용하여 추세선과 지지/저항선 그려보기		심미정	강의 토론 실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
7	6/25 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 기술적 분석 기초 _ 주가·거래량 이동평균선 이해 이동평균선을 이용한 매매 방법 패턴분석 _ 삼중바닥형 외 상승패턴 6유형 & 삼중천정 형 외 하락패턴 6유형	심미정	강의 토론 실습
8	7/2 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 기술적 분석 심화 _ 주요 기술적 지표 PART1 (MACD, RSI 등)의 계산 방법과 해석 선택한 주식의 차트에 기술적 지표 적용·분석하기	심미정	강의 토론 실습
9	7/9 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 기술적 분석 심화 _ 주요 기술적 지표 PART2 선택한 주식의 차트에 기술적 지표 적용·분석하기	심미정	강의 토론 실습
10	7/16 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 분산 투자 전략 _ 포트폴리오 이론, 자산 배분의 중요 성, 다양한 투자 클래스(주식, 채권, 부동산 등). 자신만의 모의 포트폴리오 구성해보기	심미정	강의 토론 실습
11	7/23 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 리스크 관리 기초 _ 리스크와 수익의 관계, 손실 제한 기법(손절매 주문), 포지션 사이징 기법 모의 투자를 통해 손절매 전략 적용해보기	심미정	강의 토론 실습
12	7/30 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 투자 심리학 _ 시장 심리와 개인 투자자의 행동 경제 학, 공포와 탐욕의 심리 이해하기 과거 시장의 큰 변동성 시기를 분석하고, 투자 심리가 가격에 미친 영향에 대해 분석하기	심미정	강의 토론 실습
13	8/6 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 투자 전략 개발 _ 투자 목표 및 전략의 중요성, 자신만 의 투자 철학 구축하기, 전략 백테스팅의 중요성 자신만의 투자 전략을 개발하고, 과거 데이터를 사용하 여 이 전략의 효율성 검증해보기	심미정	강의 토론 실습
14	8/13 (화)	19:00~ 20:30	퀴즈로 익히는 경제·금융용어 시장과의 동행 _ 시장 뉴스와 경제 지표의 이해, 시장 변동성에 대응하는 전략 조정 최근 시장 뉴스를 분석하고, 어떻게 자신의 투자 전략 에 적용할 수 있는지 구체적인 계획 수립하기	심미정	강의 토론 실습

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			영화를 보다, 대만을 걷다		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 열린마루		
프로그램 소개			대만은 2시간의 비행으로 이국적 풍경과 식도락을 즐길 수 있는 곳이다. 하지만 줄 서서 먹는 길거리 음식 혹은 카메라에 담아온 사진들 그리고 가방 가득 넣어온 기념품만으로 대만을 제대로 여행했다고 할 수 있을까? 대만 여행이 타향에 대한 이해와 고향에 대한 애착 그리고 자신에 대한 발견을 위한 소중한 시간이 될 수 있도록 본 강좌는 영화를 통한 접근을 제안한다. 준비된 영화나 영상을 보면서 대만을 깊이 만나게 될 것이며 떠나지 않고도 여행의 유익을 만끽할 수 있는 시간이 될 것이다. 대만 여행을 계획하고 있거나 대만 여행 후 그 매력에 빠진 사람들에게 강력 추천한다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 14. ~ 8. 13. (총14회)		21시간	20명	-
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사      교수방법
1	5/14 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>떠나지 않고 즐기는 여행: 여행이 주는 3가지 유익</li> <li>3 Key-Word로 소개하는 영화를 보다, 대만을 걷다</li> <li>대만 여행 필수 만능 아이템</li> <li>食道樂 대만: 부산에서 즐기는 대만 음식</li> </ul>		유혜영      강의 영상 시청
2	5/21 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>이국적 초현실 로맨스의 매력, 『말할 수 없는 비밀 (不能說的秘密)』(2007)</li> <li>청춘들의 성지가 된 단수이(淡水)</li> <li>단수이에서 만나는 400년 대만 역사</li> </ul>		유혜영      강의 영상 시청
3	5/28 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>대만을 접수한 해적왕 2세</li> <li>섬에서 제국으로: 포르모사에서 대만으로</li> <li>천조체제와 자유무역의 충돌</li> </ul>		유혜영      강의 영상 시청
4	6/4 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>바다를 건너온 사람들, 바다를 건너간 물산들</li> <li>다다오청(大稻埕)에서 만나는 개항시대 타이베이</li> <li>넷플릭스 오리지널 드라마 『투 시티, 투 걸스(雙城故事)』(2023)</li> </ul>		유혜영      강의 영상 시청
5	6/11 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>제국 영토와 근대 국가 주권의 충돌</li> <li>청일 전쟁의 패배로 일본에 할양된 대만</li> <li>일제의 폭정에 대한 원주민의 저항을 다룬 영화 『시디그 발레』(2011)</li> <li>탄산 온천과 초록빛 자연의 이중주 우라이(烏來)</li> </ul>		유혜영      강의 영상 시청
6	6/18 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>일치日治시기 대만</li> <li>식민 통치와 식민 교육</li> <li>타이베이 중정구(中正區)에서 즐기는 100년 전으로의 시간여행</li> </ul>		유혜영      강의 영상 시청

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
7	6/25 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>왕조와 결별하고 기로에 선 중국인</li> <li>영화 『공자』 (孔子: Confucius, 2010)</li> <li>중국 공자 &amp; 대만 공자</li> <li>한국여행객들의 성지 <b>용강지에(永康街)</b>와 <b>사대로(師大路)</b></li> </ul>	유혜영	강의 영상 시청
8	7/2 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>송가 여인들의 관점에서 본 중국 현대사, 『송가황조』(宋家皇朝,1997) 감상</li> <li><b>중정기념당(장개석)과 국부기념관(손문)</b></li> </ul>	유혜영	강의 영상 시청
9	7/9 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>일본어 하는 중국인에서 중국어 하는 일본인으로</li> <li>식민에서 계엄으로 다시 뺀 자유와 언어의 시대를 그린 영화 『비정성시』(悲情城市,1989)</li> <li><b>지우편(九份)과 진과스(金瓜石)</b></li> </ul>	유혜영	강의 영상 시청
10	7/16 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>베이징 고궁에서 타이베이 고궁박물관까지 33년의 여정</li> <li><b>대만 국립 고궁박물관의 인기 보물 감상 (영상)</b></li> <li>찬란한 중화문물을 품은 대만, 과연 득인가? 독인가?</li> </ul>	유혜영	강의 영상 시청
11	7/23 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>80년대 대만의 초상(肖像), 「화등초상」(華燈初上, 넷플릭스 2022)</li> <li><b>중산거리</b>와 티아통 문화: 다시 돌아온 일본인들</li> <li>안보와 경제를 한 번에, 대만의 국가 프로젝트 TSMC</li> </ul>	유혜영	강의 영상 시청
12	7/30 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>식도락 대만:길거리 간식 &amp; 중국 요리 &amp; 대만 음식</li> <li>음식남녀(飲食男女: Eat, Drink, Man, Woman , 1994)에서 요리대전(總舖師, Zone Pro Site: The Moveable Feast, 2013)까지</li> </ul>	유혜영	강의 영상 시청
13	8/6 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>아시아 민주주의의 등대</li> <li>해바라기 운동과 디지털 민주주의</li> <li>디지털 장관 오드리 탕</li> </ul>	유혜영	강의 영상 시청
14	8/13 (화)	19:00~ 20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>대만의 국가 정체성:Chinese에서 Taiwanise로</li> <li>대만인의 성 정체성:성간 결혼에서 동성간 결혼도 합법화</li> <li>본질과 내면을 중시하는 대만인, 영화 『하나 그리고 둘』(Yi Yi, A One And A Two,2000)</li> </ul>	유혜영	강의 영상 시청

## 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			마음이 몽글몽글해지는 감성수채화 클래스		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실		
프로그램 소개			일상의 아름다운 것들을 수채화로 담아보는 클래스		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	5. 16 ~ 8. 8. (총12회)		18시간	15명	개인 준비물 지참 (재료비 내역 참조)
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사      교수방법
1	5/16 (목)	19:00~ 20:30	WET ON WET 기법을 익히고 노을 풍경 그리기		이윤정      시연, PPT
2	5/23 (목)	19:00~ 20:30	WET ON DRY 기법을 익히고 앵두 열매 가지 그리기		이윤정      시연, PPT
3	5/30 (목)	19:00~ 20:30	몽환적인 고래 그리기		이윤정      시연, PPT
4	6/13 (목)	19:00~ 20:30	천일홍 리스 그리기		이윤정      시연, PPT
5	6/20 (목)	19:00~ 20:30	윤슬이 반짝거리는 바다 풍경		이윤정      시연, PPT
6	6/27 (목)	19:00~ 20:30	라벤더밭 풍경 그리기		이윤정      시연, PPT
7	7/4 (목)	19:00~ 20:30	수채화 파도 그리기		이윤정      시연, PPT
8	7/11 (목)	19:00~ 20:30	카라꽃 그리기		이윤정      시연, PPT
9	7/18 (목)	19:00~ 20:30	장미 그리기		이윤정      시연, PPT
10	7/25 (목)	19:00~ 20:30	어반스케치 A		이윤정      시연, PPT
11	8/1 (목)	19:00~ 20:30	어반스케치 B		이윤정      시연, PPT
12	8/8 (목)	19:00~ 20:30	해바라기 그리기		이윤정      시연, PPT

※ 다음 페이지 재료 내역 참조 바랍니다. 동일 재료 아니더라도 수업 가능  
첫날 수업부터 재료 모두 필요합니다.

신중년 풍경수채화강의 재료 내역		
1	문교고체물감24색	17,000원
2	수채화 붓 5종 세트 (화홍)	10,000원
3	수채화종이 (전문가용 코튼100%, 중량300g, 20매) 제품명 : 캔손 헤리티지 날장팩 수채화전용지 300g (B5(18x25cm)5매) 3개 구입하면 ->15매가 들어있습니다. 판매사이트->"화방일기"	15,900원
	합계	43,000원

그 외 준비물 : 연필, 지우개 , 물통 , 붓을 닦는 휴지

## 프로그램 세부 계획서

프로그램명			인공지능 시대의 파이썬 코딩			
프로그램 장소			신중년 더채움학습관 2층 스마트 강의실			
프로그램 소개			머신러닝과 인공지능 분야의 소프트웨어 개발에 가장 효율적인 파이썬언어는 초보자도 쉽게 따라 할 수 있는 간결한 문법과 직관적인 코딩으로 최근의 컴퓨터 과학 분야에서 가장 인기 있는 프로그래밍 언어로 자리 잡고 있다.			
운영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	5. 16. ~ 8. 8. (12회)		24	12명	교재비 15,000원	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당 강사	교수 방법
1	5/16 (목)	19:00~ 20:30	1. 파이썬 통합개발환경(IDLE) 설정하기 2. 온라인에서 코딩 준비하기		김상원	이론 /실습
2	5/23 (목)	19:00~ 20:30	1. 변수와 문자열 2. 기본적인 입출력 함수		김상원	이론 /실습
3	5/30 (목)	19:00~ 20:30	1. 리스트(List) 2. 리스트 원소 활용		김상원	이론 /실습
4	6/13 (목)	19:00~ 20:30	1. 순차구조 2. 다양한 산술 연산자(+, -, *, / 등)		김상원	이론 /실습
5	6/13 (목)	19:00~ 20:30	1. 선택 구조 : if ~ else 2. 다중 선택 : if ~ elif ~else		김상원	이론 /실습
6	6/13 (목)	19:00~ 20:30	1. for 반복문 : range, list 2. 조건문과 반복문 함께 사용하기		김상원	이론 /실습
7	7/5 (목)	19:00~ 20:30	1. while 반복문 2. for 구문과 while 구문 변환		김상원	이론 /실습
8	7/12 (목)	19:00~ 20:30	1. 자료형 변환 함수 - int, float, str 2. 출력함수 옵션 - end, sep, 서식 지정자 활용		김상원	이론 /실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당 강사	교수 방법
9	7/19 (목)	19:00~ 20:30	1. 슬라이싱 2. 인덱스를 이용한 리스트 항목 접근	김상원	이론 /실습
10	7/26 (목)	19:00~ 20:30	실습 1 : 최댓/최솟값 찾는 프로그램	김상원	이론 /실습
11	8/1 (목)	19:00~ 20:30	실습 2 : 자동판매기 프로그램	김상원	이론 /실습
12	8/8 (목)	19:00~ 20:30	실습 3 : 카이사르 암호 구현하기	김상원	이론 /실습

– 교재 : Hello Coding 한입에 쓱 파이썬 (정가: 15,000원)

