

프로그램 세부 계획서

프로그램 명		올림의 소리 쓰담쓰담 칼림바			
프로그램 장소		신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실			
프로그램 소개		악기연주를 통해 나를 위로하고 나를 사랑하는 시간만들기			
운 영	기 간	총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	3. 6. ~ 6. 5. (총14회)	28	20명	교재비 8,000원 개인악기지참	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3/6 (월)	10:00~ 12:00	칼림바의 유래와 구조알기,손가락운지법, 자기소개		박가령 실습
2	3/13 (월)	10:00~ 12:00	칼림바악기의 운지법과 코드연습, 스케일연습		박가령 실습
3	3/20 (월)	10:00~ 12:00	악보읽기,숫자보,게이름 익힌 후 나비야, 작은별 연주		박가령 실습
4	3/27 (월)	10:00~ 12:00	악보읽기.숫자보,게이름 익힌 후 환희의 송가		박가령 실습
5	4/3 (월)	10:00~ 12:00	환희의 송가복습후 오나의태양 (팀별로 반주,멜로디따로연습후합주)		박가령 실습
6	4/10 (월)	10:00~ 12:00	finger2 key연습 (엄지손가락으로 두개의 키를 동시에연주)		박가령 실습
7	4/17 (월)	10:00~ 12:00	악보읽기.숫자보,게이름익힌 후 학교종1,2		박가령 실습
8	4/24 (월)	10:00~ 12:00	악보읽기.숫자보,게이름익힌 후 런던다리1,2		박가령 실습
9	5/1 (월)	10:00~ 12:00	악보읽기.숫자보,게이름익힌 후 파란가을하늘		박가령 실습
10	5/8 (월)	10:00~ 12:00	악보읽기.숫자보,게이름익힌 후 생일축하합니다.		박가령 실습
11	5/15 (월)	10:00~ 12:00	악보읽기.숫자보,게이름익힌 후 웅달샘		박가령 실습
12	5/22 (월)	10:00~ 12:00	악보읽기.숫자보,게이름익힌 후 8비트 스트로 크연습		박가령 실습
13	5/29(월)	10:00~ 12:00	칼림바 악보읽기.숫자보,게이름익힌 후 비야 그쳐라		박가령 실습
14	6/5 (월)	10:00~ 12:00	나는 멋진연주자~! 우리끼리음악회 (독주,중 주,합주)		박가령 실습

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			돈 걱정없는 노후, 이렇게 준비하자		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실		
프로그램 소개			은퇴 후 노후시대를 대비한 성공투자 전략 공유, 소자본으로 건물주 되기		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 6. ~ 6. 5. (총14회)		28	30명	교재비 10,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3/6 (월)	14:00~ 16:00	부동산 정책 경제환경 시장 분석 및 전망, 성공적인 노후 방향 등 수익 창출 전략		정대식 강의
2	3/13 (월)	14:00~ 16:00	수익형 주거 형태, 수익형 부동산 및 미래 가치 분석		정대식 강의
3	3/20 (월)	14:00~ 16:00	절대 안전한 투자는 없다. 생애 주기를 고려한 자산 배분과 투자 타이밍		정대식 강의
4	3/27 (월)	14:00~ 16:00	어려운 재개발 투자를 알면 다른 건 너무 쉽다. 재개발 정비사업의 유형별 분석, 프로세스.		정대식 강의
5	4/3 (월)	14:00~ 16:00	2030년 부산시 주거 공급 계획 분석주거정비지수 산정방법, 노후도 분석		정대식 강의
6	4/10 (월)	14:00~ 16:00	2030년 부산시 주거 공급 계획 사전 타당성 검토절차, 소규모주택 정비사업 비교		정대식 강의
7	4/17 (월)	14:00~ 16:00	재개발 실전투자 지분 쪼개기 이해, 수익 극대화 방안 공유		정대식 강의
8	4/24 (월)	14:00~ 16:00	일반적인 분양 자격 분석, 개발 이익과 감정평가 프리미엄 상관 관계		정대식 강의
9	5/1 (월)	14:00~ 16:00	부동산 투자 시 알아야 할 실전 세금전략 취득세 종합부동산세 양도세 비과세 및 절세 전략		정대식 강의
10	5/8 (월)	14:00~ 16:00	부동산 투자 시 알아야 할 실전 세금전략 세금 설계 및 증여 활용으로 자산 배분 전략		정대식 강의
11	5/15 (월)	14:00~ 16:00	부동산공적장부 활용방법 등기부 등 각종 증명서 보는 법과 이해		정대식 강의
12	5/22 (월)	14:00~ 16:00	은퇴 설계 투자 설계 나랏돈 활용 전략. 자율주택정비사업을 활용하여 내 건물 만들기		정대식 강의
13	5/29 (월)	14:00~ 16:00	은퇴 설계 투자 설계 나랏돈 활용 전략 소규모주택 활용 디벨로프 원룸 짓기 기획 완성		정대식 강의
14	6/5 (월)	14:00~ 16:00	새로운 수익 달성과 부가 이익 창출 전략 수립 액션 플랜 기획 및 집행으로 실전 적용		정대식 강의

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			금정 사나이 교실 -목공예와 텃밭-			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개			금정구 신중년 남성이 모여 완성하는 텃밭과 목공예			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	3. 6. ~ 6. 26. (총17회)		42	15명	목공 재료비 49,000원 텃밭 실습비 50,000원	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	3/6 (월)	14:00~ 17:00	잔 받침대 만들기		김석환	실습
2	3/13 (월)	14:00~ 17:00	서각 만들기		김석환	실습
3	3/20 (월)	14:00~ 17:00	새 만들기		김석환	실습
4	3/27 (월)	14:00~ 17:00	어린왕자 만들기		김석환	실습
5	4/3 (월)	14:00~ 17:00	풍경 만들기		김석환	실습
6	4/10 (월)	14:00~ 17:00	스시 접시 만들기		김석환	실습
7	4/17 (월)	14:00~ 17:00	쿠키 플레이트 만들기		김석환	실습
8	4/24 (월)	14:00~ 17:00	결을 살린 도마		김석환	실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
9	5/1 (월)	14:00~ 16:00	오리엔테이션 토양과의 아름다운 만남 텃밭디자인 및 조성(밑거름)	이정호 (오세학)	실습
10	5/8 (월)	14:00~ 16:00	엽채류의 모종심기(4종) 열매채소 모종심기(4종) 줄기채소 모종심기(1종)	이정호 (최은숙)	실습
11	5/15 (월)	14:00~ 16:00	텃밭용 화훼류 배치 작물의 재배관리(웃거름) 고구마 주머니 심기	이정호 (최은숙)	실습
12	5/22 (월)	14:00~ 16:00	텃밭의 병충해 관찰(봄) 유기농 농약의 이해 농약살포 실습	이정호 (최은숙)	실습
13	5/29 (월)	14:00~ 16:00	엽채류 1차 수확하기 줄기의 유인. 결순제거 작물의 재배관리(웃거름)	이정호 (최은숙)	실습
14	6/5 (월)	14:00~ 16:00	엽채류 2차 수확하기 물주기. 물빠기 요령 텃밭의 병충해 방제	신명숙 (미 정)	실습
15	6/12 (월)	14:00~ 16:00	엽채류 3차 수확하기 반려식물 분갈이 요령 작물의 재배관리(웃거름)	신명숙 (미 정)	실습
16	6/19 (월)	14:00~ 16:00	도시농업의 정책 이해 도시농업관리사가 되는길 작물의 재배관리	신명숙 (미 정)	실습
17	6/26 (월)	14:00~ 16:00	평가. 소감발표 열매채소 1차 수확하기 작물의 재배관리(웃거름)	신명숙 (미 정)	실습

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			신중년을 위한 가장 쉬운 스마트폰 활용 교육		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실		
프로그램 소개			스마트폰의 기본기능을 이해하고, 다양한 앱을 설치, 사용방법을 습득하여 실생활에 유용하게 활용할 수 있도록 한다		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 13. ~ 5. 29. (총12회)		24	15명	교재비 3,000원 스마트폰 지참
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3.13 (월)	10:00~ 12:00	1. 스마트폰 외관 구성 2. 기본 환경설정 - 소리 설정 (벨소리, 알림소리 등) - 진동 설정 (진동패턴, 매너모드, 무음모드) - 화면 설정 (화면밝기, 화면자동꺼짐, 글자크기 등) 3. 화면 정리하기 - 앱 정리하기 / 폴더만들기 - 앱 삭제하기 4. 기본기능 알아보기 - 알람 / 타이머 - 계산기, 기타 기본 앱		허혜민 실습
2	3.20 (월)	10:00~ 12:00	1. 주소록 이해하기 - 연락처 저장하기 - 연락처 수정하기 / 삭제하기 - 그룹설정하기 2. 문자 보내기 - 키패드 설정 (한글/영문/특수기호/이모티콘) - 단문/MMS/사진첨부하기 - 단체문자 보내기 3. 스마트폰 연결 환경설정 - Wi-Fi 연결 / 블루투스 연결하기 - 기타 알아두면 좋은 환경설정 알아보기		허혜민 실습
3	3.27 (월)	10:00~ 12:00	1. 카메라 알아보기 - 사진 촬영 - 촬영 환경설정 - 동영상 촬영 2. 갤러리 알아보기 - 사진 정리 및 삭제 - 사진 정보 확인하기 - 앨범보기, 공유하기		허혜민 실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
4	4.3 (월)	10:00~ 12:00	1. 스마트폰 연결 환경설정 - Wi-Fi 연결 / 블루투스 연결하기 - 기타 알아두면 좋은 환경설정 알아보기 2. 스마트폰으로 검색하기 - 네이버앱 - 이미지 검색 - QR/바코드 검색 - 주변위치 검색 - 음성/음악 검색	허혜민	실습
5	4.10 (월)	10:00~ 12:00	1. 플레이스토어로 앱 설치하기 2. 카카오톡 (1) - 카카오톡 기능 알아보기 - 카카오톡 프로필 변경하기 - 카카오톡 친구 보기	허혜민	실습
6	4.17 (월)	10:00~ 12:00	1. 카카오톡 (2) - 카카오톡 기능 알아보기 - 카카오톡으로 1:1 채팅, 단체 채팅하기 - 카카오톡으로 전송하기 - 사진 / 동영상 / 위치정보 / 음성	허혜민	실습
7	4.24 (월)	10:00~ 12:00	1. 사진편집하기 (1) - 갤러리앱에서 간단 편집하기 - B612로 사진 편집하기 - 사진 필터 적용하기 - 사진에 스티커 / 글자 입력하기 - 사진 자르기	허혜민	실습
8	5.1 (월)	10:00~ 12:00	1. 사진편집하기 (2) - 갤러리앱에서 간단 편집하기 - B612/라인카메라로 사진 편집하기 - 사진 편집 실습하기	허혜민	실습
9	5.8 (월)	10:00~ 12:00	1. 지도앱 익히기 (1) - 카카오맵 - 지도 보기 - 길찾기 (도보 / 대중교통 / 자동차) - 기타 정보 확인하기 - 카카오톡으로 공유하기	허혜민	실습
10	5.15 (월)	10:00~ 12:00	1. 지도앱 익히기 (2) - 카카오맵 - 내 주변 가게 찾기 - 버스 / 지하철 정보 알아보기 - 카카오톡으로 공유하기	허혜민	실습
11	5.22 (월)	10:00~ 12:00	1. 메모앱 활용하기 - 간단 메모앱 알아보기 - 일반 메모하기 - 체크리스트 확인하기	허혜민	실습
12	5.29 (월)	10:00~ 12:00	총복습 - 그동안 배웠던 내용들을 실습 퀴즈로 구성하여 확인하기	허혜민	실습

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			나를 찾아가는 미술		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실		
프로그램 소개			인물화 제작 활동을 통하여 감추어진 자신의 모습을 재발견하고, 그리기라는 작업을 통해 자아를 찾아가는 과정을 거침.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 7 ~ 5. 9 (총10회)		20시간	15명	공동재료비:10,000원 개인재료비:별도
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3/7 (화)	14:00~ 16:00	개성있는 나의 인물화 1		김석환 실기
2	3/14 (화)	14:00~ 16:00	개성있는 나의 인물화 2		김석환 실기
3	3/21 (화)	14:00~ 16:00	인물화 소묘 1		김석환 실기
4	3/28 (화)	14:00~ 16:00	인물화 소묘 2		김석환 실기
5	4/4 (화)	14:00~ 16:00	점묘 초상화 1		김석환 실기
6	4/11 (화)	14:00~ 16:00	점묘 초상화 2		김석환 실기
7	4/18 (화)	14:00~ 16:00	인물화 채색 (무채색) 1		김석환 실기
8	4/25 (화)	14:00~ 16:00	인물화 채색 (무채색) 2		김석환 실기
9	5/2 (화)	14:00~ 16:00	인물화 채색 (유채색) 1		김석환 실기
10	5/9 (화)	14:00~ 16:00	인물화 채색 (유채색) 2		김석환 실기

*공동 재료비: 캔버스

*개인 준비물: 작업복, 붓, 스케치북, 아크릴물감

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			노인인지활동책놀이지도사(3급)			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개			어르신 책놀이 지도법을 습득한 후 이를 적용할 수 있는 강사양성			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	3. 8. ~ 5. 24. (총12회)		24	20명	교재비 15,300원 재료비 40,000원 검정료 60,000원	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	3/8 (수)	10:00~ 12:00	<오리엔테이션> <행복마실 어르신 책놀이의 이해>		조현미	강의 워크숍
2	3/15 (수)	10:00~ 12:00	<흥부놀부> <건강박수 이론>		조현미	강의 워크숍
3	3/22 (수)	10:00~ 12:00	<노인의 이해 및 치매 이해> <호랑이 형님>		조현미	강의 워크숍
4	3/29 (수)	10:00~ 12:00	<인지자극요소> <건강박수> <단물 고개>		조현미	강의 워크숍
5	4/5 (수)	10:00~ 12:00	<스토리텔링의 실제> <요건 내떡>		조현미	강의 워크숍
6	4/12 (수)	10:00~ 12:00	<우렁 각시> <버들총각 장가보내기>		조현미	강의 워크숍
7	4/19 (수)	10:00~ 12:00	<수업일지 작성법> <빨강부채 파랑부채>		조현미	강의 워크숍
8	4/26 (수)	10:00~ 12:00	<팔죽할머니와 호랑이> <해님 달님>		조현미	강의 워크숍
9	5/3 (수)	10:00~ 12:00	<가자 가자 감나무> <꽃이 핀다>		조현미	강의 워크숍
10	5/10 (수)	10:00~ 12:00	<딸랑새><석수장이 아들>		조현미	강의 워크숍
11	5/17(수)	10:00~ 12:00	<이론 및 필기시험> <수업시연>		조현미	실습 검정
12	5/24(수)	10:00~ 12:00	<수업시연 및 3급 검정>		조현미	실습 검정

※ 검정료는 시험 응시 희망자에 한함.

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			역사와 철학이 만나는 서양미술사		
프로그램 장소			신중년더체움학습관 3층 더나눔 강의실		
프로그램 소개			역사, 철학, 미학을 중심으로 서양미술사를 읽어간다. 이 과정을 따라 우리의 인식이 어떻게 변해왔으며 인간의 의지가 예술에 어떤 영향을 끼쳤는지를 탐구한다. 본 강의를 통해 시대, 미술 작품을 바라보는 새로운 시선을 발견하고 예술에 대한 안목을 길러 여행, 교양, 생활에 적용할 수 있게 한다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 8. ~ 6. 7. (총14회)		28시간	30명	없음
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	3/8 (수)	10:00~ 12:00	오리엔테이션: 미술이란 무엇이며 어떻게 감상할지 탐구한다.	박송화	강의 (이론)
2	3/15 (수)	10:00~ 12:00	고대미술(1)(구석기, 신석기, 이집트): 미술사와 양식에 대해 알아보고, 고대미술을 통해 앞으로 진행될 미술의 양상을 파악한다.	박송화	강의 (이론)
3	3/22 (수)	10:00~ 12:00	고대미술(2)(그리스, 헬레니즘, 로마) : 그리스 미술을 통해 최초의 고전주의 양식을 알아보고, 사회의 변화와 미술의 관계를 살펴본다.	박송화	강의 (이론)
4	3/29 (수)	10:00~ 12:00	중세: 중세미술의 변천 과정을 살펴보고 중세 세계관의 변화가 미술에 어떻게 반영되었는지 파악한다.	박송화	강의 (이론)
5	4/5 (수)	10:00~ 12:00	르네상스: 신에서 인간의 시각으로 변화한 세계상을 흐름을 살펴보고, 인간 지성의 특징을 탐구해본다.	박송화	강의 (이론)
6	4/12 (수)	10:00~ 12:00	북유럽 르네상스, 매너리즘: 14~16세기 북유럽 미술에서 르네상스 정신이 어떻게 드러나는지 살펴보고 매너리즘의 특징을 이해한다.	박송화	강의 (이론)
7	4/19 (수)	10:00~ 12:00	바로크: 기계론적 세계관을 바탕으로 근대세계의 특징을 알아보고 근대적 세계관이 미술에서 드러나는 양상을 고찰한다.	박송화	강의 (이론)
8	4/26 (수)	10:00~ 12:00	로코코, 신고전주의: 미술을 통해 18세기의 극적인 시대변화와 귀족사회와 시민사회 미술의 차이점을 이해한다.	박송화	강의 (이론)
9	5/3 (수)	10:00~ 12:00	낭만주의: 18~19세기를 살펴보고, 낭만주의 미술을 통해 인간 감성의 특징을 알아본다.	박송화	강의 (이론)

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
10	5/10 (수)	10:00~ 12:00	인상주의: 사실주의, 인상주의 미술에서 인간의 감각과 감성이 어떻게 드러나는지 살펴본다.	박송화	강의 (이론)
11	5/17 (수)	10:00~ 12:00	후기인상주의: 감성, 내면, 관념이 미술에서 어떻게 드러나는지 알아보고, 후기인상주의에 나타난 현대미술의 징후를 이해한다.	박송화	강의 (이론)
12	5/24 (수)	10:00~ 12:00	현대미술(1): 20세기 전반기 미술의 흐름을 살펴보고, 미술이 사회에 어떤 영향을 끼치는지 탐구한다.	박송화	강의 (이론)
13	5/31 (수)	10:00~ 12:00	현대미술(2): 20세기 후반기 미술의 흐름을 살펴보고, 사회와 미술과 관계 및 특징을 고찰한다.	박송화	강의 (이론)
14	6/7 (수)	10:00~ 12:00	현대미술 특강(뱅크시): 거리예술가 뱅크시의 작품 세계를 탐구하고 현대사회에서 예술의 역할에 대해 생각한다.	박송화	강의 (이론)

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			내 손으로 만드는 카페 디저트			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개			카페에서 인기리에 판매되는 디저트를 집에서 만들어 봅니다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	3. 8. ~ 6. 7. (총14회)		42	15명	재료비 350,000원 (25,000원/회) 준비물 앞치마 등	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	3/8 (수)	14:00~ 17:00	베리 라즈베리크럼블스콘 수제딸기잼만들기		배정희	강의/실습
2	3/15 (수)	14:00~ 17:00	생크림스콘		배정희	강의/실습
3	3.22 (수)	14:00~ 17:00	쁘띠너츠타르트		배정희	강의/실습
4	3/29 (수)	14:00~ 17:00	한입쿠키(플레인, 초코)		배정희	강의/실습
5	4/5 (수)	14:00~ 17:00	홍차 민트 사브레쿠키		배정희	강의/실습
6	4/12 (수)	14:00~ 17:00	얼굴쿠키		배정희	강의/실습
7	4/19 (수)	14:00~ 17:00	쌀휘낭시에		배정희	강의/실습
8	4/26 (수)	14:00~ 17:00	쌀티그레		배정희	강의/실습
9	5/3 (수)	14:00~ 17:00	쌀다쿠아즈		배정희	강의/실습
10	5/10 (수)	14:00~ 17:00	패션후르츠크림 당근머핀		배정희	강의/실습
11	5/17 (수)	14:00~ 17:00	구움도넛		배정희	강의/실습
12	5/24 (수)	14:00~ 17:00	쌀초코파이 수제마시멜로우만들기		배정희	강의/실습
13	5/31 (수)	14:00~ 17:00	브라우니찰떡 만들기		배정희	강의/실습
14	6/7 (수)	14:00~ 17:00	보리술빵 만들기		배정희	강의/실습

차 시	일자	결과물(사진)		내용
1	03. 08	베리라즈베리크럼블스콘 베리잼만들기		딸기잼 듬뿍넣어 크럼블을 올려 만들어 내는 스콘 잼도 만들어요
2	03. 15	생크림스콘만들기		생크림가득 고소하고 담백한 스콘만들기
3	03. 22	쁘띠너츠타르트만들기		한입베어 물면 고소하고 바삭한 미니타르트 만들기
4	03. 29	한입쿠키(플레인, 초코)		한입에 쏘옥 미니미 손이자꾸가는 쪼꼬미 쿠키만들기
5	04. 05	홍차 민트 사브레쿠키 만들기		홍차와 생애플민트를 넣어 만드는 바삭하고 향이좋은 사브레쿠키만들기
6	04. 12	얼굴쿠키 만들기		쿠키반죽으로 얼굴모양의 쿠키를 만들어 보아요~ 동심의 세계로 gogo~
7	04. 19	무화과크림치즈 휘낭시에 만들기		와인에 절인 무화과와 크림치즈를 넣어 만드는 휘낭시에
8	04. 26	쌀티그레 만들기		호랑이 눈을 닮아 지어진 이름의 티그레 깊은 초코맛을 느껴 보아요
9	05. 03	쌀다쿠아즈		겉이 바삭하고 속이 부드럽고 폭신한 구움과자 다쿠아즈만들기

차 시	일자	결과물(사진)		내용
10	05. 10	패션 후르츠크림 당근컵케이크 만들기		패션 후르츠크림 치즈 크림으로 상콤하고 부드러운 당근컵케이크만들기
11	05. 17	구움도넛만들기		튀기지 않고 오븐에서 구워내는 구움도넛 만들기
12	05. 24	쌀초코파이 수제마시멜로우만들기		초코파이는 情입니다. 수제마시멜로우까지 만들어 초코파이를 만들어 보아요
13	05. 31	구움찰떡만들기		찰쌀가루 만드는 쫄든한 구움찰떡만들기
14	06. 07	보리술빵만들기		보리가루와 막걸리를 넣어 만들어내는 구수한 보리술빵만들기

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			유튜브로 담는 금정			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개			<ul style="list-style-type: none">스마트폰만으로 영상을 만들려니, 편집 어플도 깔아야 하고, 하다보면 공간이 부족하고 이를 어찌지 고민되시죠.이미 내 스마트폰에 있는 유튜브 앱만 있으면, 요즘 업로드만 하면, 조회수 폭발한다는 쇼츠 영상을 생산하는 유튜버가 되는 과정입니다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	3. 9. ~ 6. 8. (총14회)		28	15명	-	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	3/9 (목)	15:30~ 17:30	과정 설명 및 환경 만들기 <ul style="list-style-type: none">학생과 강사 만남, 수업 내용 요약영상 콘텐츠는 어떠한 것이 있나왜 유튜브 쇼츠인가?		김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
2	3/16 (목)	15:30~ 17:30	내 채널 만들기 <ul style="list-style-type: none">유튜브 '내 채널' 알기유튜브 스튜디오는 뭘까?아이콘과 대문 사용 가능한 이미지		김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
3	3/23 (목)	15:30~ 17:30	영상 제작! 이렇게 하면 나도 하겠다. <ul style="list-style-type: none">간단한 영상도 말하고자 하는 내용이 있다.'평생학습관' 5개 단어 만들기단어에 따른 영상 그리기		김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
4	3/30 (목)	15:30~ 17:30	'평생학습관' 쇼츠 만들기 연습 <ul style="list-style-type: none">유튜브 쇼츠 촬영 방법 알기2개 단어에 맞는 영상 촬영하기음악과 2개 단어 넣기		김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
5	4/6 (목)	15:30~ 17:30	'평생학습관' 영상 깔끔한 마무리 <ul style="list-style-type: none">유튜브 영상의 마무리! 스튜디오 알기영상에 태그 넣기평생학습관 쇼츠 영상 촬영하기		김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
6	4/13 (목)	15:30~ 17:30	'평생학습관' 쇼츠 만들기 <ul style="list-style-type: none">촬영한 영상 순서대로 넣기음악과 5개 단어 넣기유튜브 스튜디오에서 태그 설정하기		김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
7	4/20 (목)	15:30~ 17:30	유튜브 쇼츠 활용 1 <ul style="list-style-type: none">녹화 속도 조절타이머 사용하기필터로 분위기를 설정하자.		김보라 (보)김경달	PT자료 작업형

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	4/27 (목)	15:30~ 17:30	유튜브 쇼츠 활용 2 <ul style="list-style-type: none"> • 녹색 화면 활용하기 • 정렬 이용하기 • 자르기 사용하기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
9	5/04 (목)	15:30~ 17:30	유튜브 쇼츠 기능을 통한 다양한 팁 <ul style="list-style-type: none"> • 순차적으로 나타나는 영상 • 가로 영상 쇼츠 만들기 • 나의 유튜브 영상 쇼츠 만들기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
10	5/11 (목)	15:30~ 17:30	‘신중년더채움학습관’ 쇼츠 기획하기 <ul style="list-style-type: none"> • ‘신중년더채움학습관’ 5개 단어, 문장 만들기 • 단어, 문장에 따른 영상 그리기 • (과제) 영상 촬영하기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
11	5/18 (목)	15:30~ 17:30	‘신중년더채움학습관’ 쇼츠 만들기 <ul style="list-style-type: none"> • 촬영한 영상 순서대로 넣기 • 음악과 글감 넣기 • 유튜브 스튜디오에서 태그 설정하기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
12	5/25 (목)	15:30~ 17:30	‘소개하고 싶은 금정구’ 쇼츠 영상 기획하기 <ul style="list-style-type: none"> • 내가 소개하고 싶은 금정구 정하기 • ‘금정구 이모저모’ 단어 5개 만들기 • (과제) 소개하고 싶은 금정구 영상 촬영 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
13	6/1 (목)	15:30~ 17:30	‘소개하고 싶은 금정구’ 쇼츠 만들기 <ul style="list-style-type: none"> • 소개하고 싶은 금정구 영상 촬영 배치하기 • 음악과 5개 단어 넣기 • 유튜브 스튜디오에서 태그 설정하기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
14	6/8 (목)	15:30~ 17:30	‘자랑하고 싶은 금정구’ 쇼츠 만들기 <ul style="list-style-type: none"> • 자랑하고 싶은 금정구 영상 촬영 배치하기 • 음악과 5개 단어 넣기 • 유튜브 스튜디오에서 태그 설정하기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			논어-유명구절 함께 읽기		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 3층 더나눔 강의실		
프로그램 소개			논어의 유명 구절과 함께 한문의 기초를 쌓고, 고전을 통한 자기성찰		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 9. ~ 6. 8. (총14회)		28	30명	교재비 12,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	3/9 (목)	14:00~ 16:00	孔자의 일생과 <論語> 소개. 중요 어조사 설명[1. 學而(학이)]	강난희	강의 질의 응답
2	3/16 (목)	14:00~ 16:00	중요 어조사 설명 2. 爲政(위정)	강난희	강의 질의 응답
3	3/23 (목)	14:00~ 16:00	한자의 기초1 3. 八佾(팔일)	강난희	강의 질의 응답
4	3/30 (목)	14:00~ 16:00	한자의 기초2 4. 里仁(이인)	강난희	강의 질의 응답
5	4/6 (목)	14:00~ 16:00	한자의 기초3 5. 公冶長(공야장)	강난희	강의 질의 응답
6	4/13 (목)	14:00~ 16:00	한문 문법 기초1 6. 雍也(옹야)	강난희	강의 질의 응답
7	4/20 (목)	14:00~ 16:00	한문 문법 기초2 7. 述而(술이)	강난희	강의 질의 응답
8	4/27 (목)	14:00~ 16:00	8. 泰伯(태백) 9. 子罕(자한)	강난희	강의 질의 응답
9	5/4 (목)	14:00~ 16:00	10. 鄉黨(향당) 11. 先進(선진)	강난희	강의 질의 응답
10	5/11 (목)	14:00~ 16:00	12. 顏淵(안연) 13. 子路(자로)	강난희	강의 질의 응답
11	5/18 (목)	14:00~ 16:00	14. 憲問(헌문) 15. 衛靈公(위령공)	강난희	강의 질의 응답
12	5/25 (목)	14:00~ 16:00	16. 季氏(계씨) 17. 陽貨(양화)	강난희	강의 질의 응답
13	6/1 (목)	14:00~ 16:00	18. 微子(미자) 19. 子張(자장)	강난희	강의 질의 응답
14	6/8 (목)	14:00~ 16:00	20. 堯曰(요왈) 강의 마무리 및 소감 나누기	강난희	강의 질의 응답

프로그램 세부 계획서

프로그램 명		스마트폰 활용 컨설턴트(2급)			
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)
	3. 3 ~ 6. 23 (총16회)		31	20명	교재비 3,000원 검정료 77,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3/3 (금)	10:00~ 12:00	오리엔테이션 스마트폰 환경설정 - Wi-Fi / 위치정보/ 블루투스 등 연결 환경설정 - 글자크기 / 화면밝기 / 화면자동꺼짐 등 전반적인 화면 환경설정 - 꼭 필요한 환경설정 지정하기		허혜민 이론 실습
2	3/10 (금)	10:00~ 12:00	기본기능 이해하기 1 - 주소록/문자/알람/타이머 - 배경화면 바꾸기/아이콘 정리하기 - 사진촬영 - 꼭 필요한 기본앱 지정하기		허혜민 이론 실습
3	3/17 (금)	10:00~ 12:00	Play스토어로 앱 설치하기 카카오톡 - 카카오톡 기능 알아보기		허혜민 이론 실습
4	3/24 (금)	10:00~ 12:00	사진편집하기 - 사진 어플 설치하기 - 사진 편집 (글자입력, 스티커 삽입, 색보정) - 사진 공유하기 (카카오톡으로 전송) - 어떤 사진편집 앱을 추천할 것인가		허혜민 이론 실습
5	3/31 (금)	10:00~ 12:00	지도앱 익히기 - 어떤 앱을 추천할 것인가 - 내 주변 가게 찾기 - 길찾기 / 버스 알아보기		허혜민 이론 실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
6	4/7 (금)	10:00~ 12:00	나의 강의 기획하기 - 강의 계획서 작성하기 - 나만의 강의 특징 만들기 - 강의 세부 계획 만들기	허혜민	이론 실습
7	4/14 (금)	10:00~ 12:00	강의교재만들기 <1> - 프레젠테이션 이용하여 교재만들기 - 교재 만들 때 유의할 사항 - 스마트폰 pc와 연결하기 - 블루투스/와이파이	허혜민	이론 실습
8	4/21 (금)	10:00~ 12:00	강의교재만들기 <2> - 프레젠테이션 이용하여 교재만들기 - 각자 교재 시연하기/ 보완사항 수정하기	허혜민	이론 실습
9	4/28 (금)	10:00~ 12:00	강의실습 <1> - 스마트폰 활용 기초 강의 직접 해보기 (3명~4명)	허혜민	실습
10	5/12 (금)	10:00~ 12:00	강의실습 <2> - 스마트폰 활용 기초 강의 직접 해보기 (3명~4명)	허혜민	실습
11	5/19 (금)	10:00~ 12:00	강의실습 <3> - 스마트폰 활용 기초 강의 직접 해보기 (3명~4명)	허혜민	실습
12	5/26 (금)	10:00~ 12:00	강의실습 <4> - 스마트폰 활용 기초 강의 직접 해보기 (3명~4명)	허혜민	실습
13	6/2 (금)	10:00~ 12:00	강의실습 <5> - 스마트폰 활용 기초 강의 직접 해보기 (3명~4명)	허혜민	실습
14	6/9 (금)	10:00~ 12:00	강의실습 <6> - 스마트폰 활용 기초 강의 직접 해보기 (3명~4명)	허혜민	실습
15	6/16 (금)	10:00~ 12:00	총복습	허혜민	이론 실습
16	6/23 (금)	10:00~ 11:00	검정시험	허혜민	실습

※ 검정료는 시험 응시 희망자에 한함.

프로그램 세부 계획서

프로그램 명		내 몸의 힐링톡톡 손발 마사지			
프로그램 장소		신중년더채움학습관 3층 더배움 강의실			
프로그램 소개		손발의 혈점을 알고 족저근을 풀어 피로 해소하기			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 10. ~ 6. 16. (총14회)		28	15명	재료비 15,000원 자격검정비 50,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	3/10 (금)	14:00~ 16:00	1. 프로그램 내용 목적 진행방법 유의 사항을 소개 2. 자화상 그리기 3. 자기소개 및 기대감 발표 4. 혈액 순환을 돕는 신체터치 체조	정희동	실습 강의
2	3/17 (금)	14:00~ 16:00	1. 마음이 즐거워야 혈통이 열림 2. 색깔로 말해요. 시장에 가면~ (집중력과 인지활동) 3. 간단한 손마사지 (합곡혈 자극) 4. 자기긍정선언문	정희동	실습 강의
3	3/24 (금)	14:00~ 16:00	1. 건강박수를 생활화 하도록 한다. 2. 신문지를 활용한 소근육운동과 게임 3. 신나는 손유희 4. 상호간 손마사지	정희동	실습 강의
4	3/31 (금)	14:00~ 16:00	1. 하루를 감사하며 웃음으로 시작하도록 한다. 2. 가요와 함께 건강체조 실시 후 혈액 순환을 돕는다. 3. 풍선을 이용한 손, 발 운동 및 게임 4. 스트레칭	정희동	실습 강의
5	4/7 (금)	14:00~ 16:00	1. 어깨 팔 두드리기, 흔들기 혈액순환 촉진 2. 손유희를 통한 인지활동 3. 색스카프 저글링 4. 손, 발 사관혈 지압 및 마사지	정희동	실습 강의
6	4/14 (금)	14:00~ 16:00	1. 손 장갑 난타 활용 면역 2도씨 올리기 2. 스트레스 혈자리 자극(마사지) 3. 견정혈 마사지로 어깨 통증 잡기 4. 지압봉, 지압기 사용하여 손발지압	정희동	실습 강의
7	4/21 (금)	14:00~ 16:00	1. 여름철 발관리 2. 마사지볼을 이용한 마사지 및 발 스트레칭 3. 수건을 이용한 발운동 4. 발마사지	정희동	실습 강의
8	4/28 (금)	14:00~ 16:00	1. 건강박수로 활력더하기 2. 만들기를 통한 소근육활동 3. 신나는 율동과 대근육 운동 4. 상호 손마사지	정희동	실습 강의

9	5/12 (금)	14:00~ 16:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 하루를 감사하며 웃음으로 시작하도록 한다. 2. 가요와 함께 건강체조 실시 후 혈액 순환을 돕는다. 3. 협력 글쓰기와 협력 컵 쌓기 4. 스트레칭 	정희동	실습 강의
10	5/19 (금)	14:00~ 16:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 치매 바로 알기 2. 치매예방 체조 (손운동-성게볼) 3. 치매예방 체조 따라하기 4. 치매예방 레크리에이션 	정희동	실습 강의
11	5/26 (금)	14:00~ 16:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 힐링건강체조로 마음열기 2. 뇌팡팡 색깔체스 3. 자가 손발마사지 4. 혈액 순환을 돕는 신체터치 체조 	정희동	실습 강의
12	6/2 (금)	14:00~ 16:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 도구활용 리본스틱 율동과 체조 2. 손 마사지 3. 피로회복 스트레칭 	정희동	실습 강의
13	6/9 (금)	14:00~ 16:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 스텝 밟기로 워밍업 2. 상,하체 근력강화 운동 3. 발 마사지 4. 손발 스트레칭 	정희동	실습 강의
14	6/16 (금)	14:00~ 16:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 팀별 발표 및 평가 2. 손발운동관리지도사 과정 수료 및 자격증 수여 	정희동	실습 강의

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			컴퓨터로 할 수 있는 재미있는 10가지		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존		
프로그램 소개			인공지능과 내가만든 음악/미술, 나만의 사이트를 제작하고 코딩없이 앱도 만들어 보고, RC카도 움직여보는 IoT 맛보기까지~ 재미로 푹푹 뽐내는 시간		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 6. ~ 5. 22. (총12회)		24	12명	-
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	3/6 (월)	10:00~ 12:00	- 인공지능 이용한 포스터 만들기 - quick draw 사이트 소개 - 낙서와 인공지능 학습 - autodraw 이용한 포스터 만들기	이세영	대면
2	3/13 (월)	10:00~ 12:00	- 구글 AI - 두들 바흐를 이용한 작곡 - 구글 songmaker 활용 - 음악 다운받기	이세영	대면
3	3/20 (월)	10:00~ 12:00	- 산타추적기 - MBTI 사이트 - 심리분석 체험	이세영	대면
4	3/27 (월)	10:00~ 12:00	- 코딩용어 익히기 - code.org 사이트 둘러보기 - 코드 게임 체험하기	이세영	대면
5	4/3 (월)	10:00~ 12:00	- 노래방 앱 기획 - 손그림으로 만드는 앱 - 앱 제작하기	이세영	대면
6	4/10 (월)	10:00~ 12:00	- 앱인벤터 센서와 도구 익히기 - 노래방 앱 업그레이드	이세영	대면
7	4/17 (월)	10:00~ 12:00	- 인공지능 사이트 둘러보기 - 베토벤 비트로 베토벤 소나타 불러오기 - 구글 어시스턴트 활용하기	이세영	대면
8	4/24 (월)	10:00~ 12:00	- 나만의 기록 : 구글사이트 - 사이트 꾸미기 - 사진 올리고 공유하기	이세영	대면
9	5/1 (월)	10:00~ 12:00	- 나만의 기록 : 노션 - 노션으로 만드는 홈페이지 - 사이트 꾸미고 공유하기	이세영	대면
10	5/8 (월)	10:00~ 12:00	- 마이크로비트 소개 - 마이크로비트 흔들기 게임 - 마이크로비트 RC카 소개	이세영	대면
11	5/15 (월)	10:00~ 12:00	- 마이크로비트 LED로 내마음 표현하기 - 음악에 맞춘 마퀀 군무	이세영	대면
12	5/22 (월)	10:00~ 12:00	- 구글미트 소개 - 비대면으로 소모임 갖는 방법	이세영	대면

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			컴퓨터 한글박사 No.2		
프로그램 장소			금정구 신중년더채움학습관 2층 스마트+존		
프로그램 소개			한글의 여러 가지 기능을 활용한 한글 작품 만들기. 문서편집부터 그리기, 표, 도형, 글맵시, 그래프를 이용한 한글작품을 만들어볼 수 있어요.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 6. ~ 5. 22. (총12회)		24	12명	교재비 12,000원 한글2016 작품만들기 (출판사: 해람북스)
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3/6 (월)	14:00~ 16:00	동요 가사집 만들기 - 스타일 추가하기 - 해당 부분을 지정하여 스타일 적용하기 - 다른 이름으로 파일 저장하기		이세영 강의 실습
2	3/13 (월)	14:00~ 16:00	나의 버킷 리스트 - 글맵시를 추가하고 편집하기 - 그림을 추가하고 편집하기 - 그리기마당으로 추가하고 편집하기		이세영 강의 실습
3	3/20 (월)	14:00~ 16:00	복불복 돌림판 - 도형을 추가하고 그림으로 채우기 - 개체를 복사/회전하고 정렬하기 - 글상자 추가하고 텍스트 입력하기		이세영 강의 실습
4	3/27 (월)	14:00~ 16:00	달달 암기장 - 문자표에서 문자 입력하기 - 단축키로 표 편집하기 - 단축키로 셀 속성 변경하기		이세영 강의 실습
5	4/3 (월)	14:00~ 16:00	도깨비 가면 - 편집 용지 변경하기 - 그리기 조각을 삽입하고 개체를 풀어 다각형 편집하기 - 편집한 조각을 묶어 하나의 개체로 만들기		이세영 강의 실습
6	4/10 (월)	14:00~ 16:00	골고루 먹기 포스터 - 용지 여백을 변경하여 종이 크기 변경하기 - 다각형으로 문자 만들기 - 그림 삽입하여 포스터 꾸미기		이세영 강의 실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
7	4/17 (월)	14:00~ 16:00	가로 세로 낱말 퍼즐 - 표를 추가하고 셀의 속성을 변경하여 가로세로 낱말퍼즐의 틀 만들기 - 가로세로낱말퍼즐 풀어보기	이세영	강의 실습
8	4/24 (월)	14:00~ 16:00	감사장 - 종이의 배경을 테두리 모양으로 지정하기 - 입력한 텍스트의 서식 변경하기 - 글상자를 추가하고 도장 모양 만들기	이세영	강의 실습
9	5/1 (월)	14:00~ 16:00	제품 사용법 게시물 제작 - 도형을 추가하고 모양 변경하기 - 글자를 입력하고 문단 번호 매기기 - 연결선을 추가하여 연결하기	이세영	강의 실습
10	5/8 (월)	14:00~ 16:00	사진앨범 만들기 - 표를 추가하고 셀에 그림으로 채우기 - 도형을 추가하고 반투명 효과 넣기 - 책갈피 추가하기 - 하이퍼링크 연결하기	이세영	강의 실습
11	5/15 (월)	14:00~ 16:00	알쏭달쏭 수학 퀴즈 - 문제집 만들기 - 파일 불러오기 - 문제를 풀어보고 수식 편집기로 입력하기 - 문제를 풀어보고 셀 배경색 변경하기	이세영	강의 실습
12	5/22 (월)	14:00~ 16:00	가계부 만들기 - 글맵시 삽입하고 수정하기 - 셀의 합쳐 표 완성하기 - 계산식을 이용하여 계산하기	이세영	강의 실습

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			더 이상 미룰 수 없다, 컴퓨터와 인터넷 No.2		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존		
프로그램 소개			윈도우 시스템, PC 카톡, MS 엣지부터 구글과 크롬까지, 사용법을 익히면서 컴퓨터와 인터넷의 기본 개념 및 실생활 적용 사례 등을 이해합니다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 7. ~ 6. 13. (총14회)		28	12명	없음
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	3/7 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 개인 정보 보호 교육 (개인 정보의 범위와 범죄 예방)	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 윈도우 10과 친해지기 - 1 • 컴퓨터 장치와 윈도우의 기초에 대한 이해 • 바탕 화면의 기본 구성 요소 살펴보기		
2	3/14 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 윈도우 10과 친해지기 - 2 • 작업 표시줄 이해하기 • 시작 메뉴 이해하기	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 카카오톡! PC로 더 편하게 쓰기 -1 • PC 카톡 로그인을 위한 방법 실습하기 • 기본 화면 둘러보기		
3	3/21 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 윈도우 10과 친해지기 - 3 • 파일 탐색기 (파일과 폴더의 이해) • 파일과 폴더의 복사와 이동, 폴더 옵션의 이해	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 카카오톡! PC로 더 편하게 쓰기 -2 • PC 카톡 채팅창 사용하는 법 실습하기		
4	3/28 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 윈도우 10과 친해지기 - 4 • 기본 앱 사용법 익혀보기 (캡처 도구, 스티커, 그림판, 계산기 앱 등)	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 카카오톡! PC로 더 편하게 쓰기 -3 • 모바일 카톡과 자유롭게 자료 주고 받기		
5	4/4 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 윈도우 10과 친해지기 - 5 • 컴퓨터 시스템 설정의 이해 • 간단한 설정 실습하기	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 카카오톡! PC로 더 편하게 쓰기 -4 • PC 카톡의 다양한 기능 익히기		

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
6	4/11 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 윈도우 10과 친해지기 - 6 • 윈도우에서 PC 관리	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 카카오톡! PC로 더 편하게 쓰기 -5 • PC 카톡으로 이용할 수 있는 모든 기능 알아보기		
7	4/18 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 인터넷 시작하기 - 1 • 인터넷이란? • 인터넷의 개념과 용어에 대한 이해	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 네이버 잘 사용해보기 - 1 • 네이버에서 제공하는 여러 기능 둘러보기		
8	4/25 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 인터넷 시작하기 - 2 • MS 엣지 브라우저 알아보기 • 기본 사용법 실습하기	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 네이버 잘 사용해보기 - 2 • 네이버 계정에 대한 이해 및 안전한 계정 관리를 위한 주의 사항 숙지하기		
9	5/2 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 인터넷 시작하기 - 3 • 엣지 브라우저의 다양한 메뉴 이해하고 실습하기	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 네이버 잘 사용해보기 - 3 • 검색 잘하는 법 실습하기		
10	5/9 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 인터넷 시작하기 - 4 • 나에게 맞는 설정 실습하기	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 네이버 잘 사용해보기 - 4 • 이메일 사용법 익히기		
11	5/16 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 인터넷 한발 더 나아가기 - 1 (크롬) • 다양한 설정법 이해하고 메뉴 실습하기	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 구글 잘 사용해보기 - 1 • 다양한 구글 서비스 알아보기		
12	5/23 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 인터넷 한발 더 나아가기 - 2 (크롬) • 나에게 맞는 설정 실습하기	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 구글 잘 사용해보기 - 2 • 구글 서비스의 허브 역할 (지메일)		
13	5/30 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 구글 잘 사용해보기 - 3 • 클라우드 사진 관리의 기본 (구글 포토)	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 구글 잘 사용해보기 - 4 • 가장 직관적이고 편한 기록 (구글킵)		
14	6/13 (화)	13:00~ 15:00	○ 주제 : 구글 잘 사용해보기 - 5 • 실시간 협업의 꽃 (구글문서)	안혜정	강의 실습
			○ 주제 : 유튜브 알차게 이용해보기 • 유튜브의 여러 기능 알아보고 실습하기		

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			파워포인트 ITQ시험준비를 통해 배우는 비주얼 리터러시 No.2		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존		
프로그램 소개			파워포인트 ITQ자격증을 좀 더 꼼꼼하게 준비할 수 있도록 도와드리는 강좌입니다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 7. ~ 6. 13. (총14회)		28	12명	교재비 15,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	3/7 (화)	15:30~ 17:30	✓ 시험안내 - ITQ 이렇게 출제됩니다 ✓ 파워포인트 화면 구성	안혜정	강의 실습
2	3/14 (화)	15:30~ 17:30	✓ 전체구성 01. 페이지 설정 02. 마스터에서 로고, 슬라이드 번호 삽입하기 03. 제목 도형 작성 04. 문서 저장	안혜정	강의 실습
3	3/21 (화)	15:30~ 17:30	✓ 표지디자인 01. 표지 디자인 도형 작성 02. 워드아트 삽입 03. 로고 그림 삽입	안혜정	강의 실습
4	3/28 (화)	15:30~ 17:30	✓ 목차 슬라이드 01. 슬라이드 제목 입력 02. 도형으로 목차 작성 03. 하이퍼링크 설정 04. 그림 삽입 및 자르기	안혜정	강의 실습
5	4/4 (화)	15:30~ 17:30	✓ 텍스트/동영상 슬라이드 01. 텍스트 입력 및 글머리 기호 지정 02. 동영상 삽입	안혜정	강의 실습
6	4/11 (화)	15:30~ 17:30	✓ 표 슬라이드 01. 표 삽입 02. 상단 도형 작성 03. 좌측 도형 작성	안혜정	강의 실습
7	4/18 (화)	15:30~ 17:30	✓ 차트 슬라이드 01. 차트 작성 02. 차트 제목 03. 차트, 그림 영역 04. 데이터 서식, 값 표시 05. 도형 삽입	안혜정	강의 실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	4/25 (화)	15:30~ 17:30	✓ 도형 슬라이드 01. 왼쪽 도형 작성 02. 오른쪽 도형 작성 03. 그룹화 후 애니메이션 효과	안혜정	강의 실습
9	5/2 (화)	15:30~ 17:30	✓ 기출문제 따라 하기(1)	안혜정	강의 실습
10	5/9 (화)	15:30~ 17:30	✓ 기출문제 따라 하기(2)	안혜정	강의 실습
11	5/16 (화)	15:30~ 17:30	✓ 슬라이드별 문항 분석	안혜정	강의 실습
12	5/23 (화)	15:30~ 17:30	✓ 모의 고사 풀이	안혜정	강의 실습
13	5/30 (화)	15:30~ 17:30	✓ 모의 고사 풀이	안혜정	강의 실습
14	6/13 (화)	15:30~ 17:30	✓ 모의 고사 풀이	안혜정	강의 실습

※ 교재명: 2023. 이기적 ITQ파워포인트 Ver.2016 , 영진닷컴



프로그램 세부 계획서

프로그램 명			내가 만드는 패션 아이템		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존		
프로그램 소개			<ul style="list-style-type: none"> 본 과정은 민간자격 '메타버스코칭전문가' C2등급 연계 과정으로 전 수업 모두 작업형 결과물로 진행됩니다. 소비에서 생산으로 생산이 곧 수익이 될 수 있는 메타버스 공간의 패션 아이템을 탐구하고, 제작 도구 및 과정을 학습하는 과정입니다. 		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3.08. ~ 6.7. (총14회)		28	12명	검정수수료 50,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3/8 (수)	10:00~ 12:00	자격과정 설명 및 검정환경 만들기 <ul style="list-style-type: none"> 학생과 강사 만남, 수업 내용 요약 내 자료 임시저장공간 만들기 아이템을 제작하기 위한 도구 살펴보기 		김경달 (보)김보라 PT자료 작업형
2	3/15 (수)	10:00~ 12:00	패션 아이템 탐구 <ul style="list-style-type: none"> 패션 아이템 확인하는 방법 시야 이동과 아이템 중심 이동 이해하기 패션 아이템 편집기 실습 		김경달 (보)김보라 PT자료 작업형
3	3/22 (수)	10:00~ 12:00	패션 아이템 수정 방법 1 <ul style="list-style-type: none"> 패션 아이템 오브젝트와 에디트 이해 기본 매쉬에서 폴리곤 이해 선택의 3가지 요소 실습 		김경달 (보)김보라 PT자료 작업형
4	3/29 (수)	10:00~ 12:00	패션 아이템 수정 방법 2 <ul style="list-style-type: none"> 버텍스 편집 실습 에지 편집 실습 페이스 편집 실습 		김경달 (보)김보라 PT자료 작업형
5	4/5 (수)	10:00~ 12:00	패션 아이템 수정 방법 3 <ul style="list-style-type: none"> 폴리곤 수를 늘리는 방법 기본 매쉬에서 폴리곤 추가 실습 예제 형상 만들기 실습 		김경달 (보)김보라 PT자료 작업형
6	4/12 (수)	10:00~ 12:00	패션 아이템 소재 추출하기 1 <ul style="list-style-type: none"> 실제 패션 아이템 재단 패턴 탐구 기본 매쉬에서 재단 하는 방법 육면체 예제 재단 실습 		김경달 (보)김보라 PT자료 작업형
7	4/19 (수)	10:00~ 12:00	패션 아이템 소재 추출하기 2 <ul style="list-style-type: none"> 다각형 기둥 예제 재단 실습 다각형 뿔 예제 재단 실습 예제 형상에서 재단 실습 		김경달 (보)김보라 PT자료 작업형

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	4/26 (수)	10:00~ 12:00	패션 아이템 실제를 통한 색체 디자인 입문 <ul style="list-style-type: none"> • 최근 섬유 제작 기술 이해 • 직물과 프린팅 방법 이해 • 소재 프린팅 디자인을 위한 도구 알아보기 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
9	5/3 (수)	10:00~ 12:00	색체 디자인 도구 - 파워포인트 활용 1 <ul style="list-style-type: none"> • 재단 예제 파일 패턴 탐구 • 파워포인트 기본 설정 실습 • 파워포인트 도형/이미지 객체 실습 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
10	5/10 (수)	10:00~ 12:00	색체 디자인 도구 - 파워포인트 활용 2 <ul style="list-style-type: none"> • 파워포인트 도형/이미지 객체 편집 실습 • 파워포인트 레이어 구분 활용 실습 • 최종 색체 디자인 소재 추출 실습 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
11	5/17 (수)	10:00~ 12:00	색체 디자인 도구 - 김프 활용 1 <ul style="list-style-type: none"> • 김프(GIMP) 컴퓨터 설치 방법 • 김프 기본 구성 살펴보기 • 김프 색체 디자인 도구 실습 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
12	5/24 (수)	10:00~ 12:00	색체 디자인 도구 - 김프 활용 2 <ul style="list-style-type: none"> • 재단 예제 파일 패턴 탐구 • 김프 예제 재단 파일 레이어 실습 • 김프 레이어 제어 실습 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
13	5/31 (수)	10:00~ 12:00	색체 디자인 도구 - 김프 활용 3 <ul style="list-style-type: none"> • 김프 색체 디자인 외부로 출력 실습 • 패션 아이템 이식 실습 • 최종 패션 아이템 확인 및 수정 실습 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
14	6/7 (수)	10:00~ 12:00	패션 아이템 제작부터 색체 디자인까지 <ul style="list-style-type: none"> • 제페토에서 제공하는 패션 아이템 탐구 • 패션 아이템 재단 패턴 실습 • 재단 패턴 외부 추출 실습 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형

※ 김정료는 시험 응시 희망자에 한함.

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			내가 제작하는 아바타 의상			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존			
프로그램 소개			<ul style="list-style-type: none">본 과정은 민간자격 '메타버스코칭전문가' C2등급 연계 과정으로 전 수업 모두 작업형 결과물로 진행됩니다.메타버스 공간에 필요한 패션 아이템을 색채 디자인을 통해 제품을 제작하는 방법을 학습하는 과정입니다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	3. 8. ~ 6. 7 (총14회)		28	12명	검정수수료 50,000원	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	3/8 (수)	14:00~ 16:00	오리엔테이션 1. 메타버스 플랫폼과 3D 모델링의 활용 사례 2. 3D 모델링 도구 알기 3. 수업 자료 저장 공간 만들기		김보라 (보)김경달	PT자료 실습
2	3/15 (수)	14:00~ 16:00	3D 의상 제작 과정 알기 1. 3D와 2D 2. 색상, 패턴을 넣기 위한 도구 3. 색채 디자인 도구 프로그램 설치하기		김보라 (보)김경달	PT자료 실습
3	3/22 (수)	14:00~ 16:00	색채 디자인 도구 무작정 따라하기 1 1. 프로그램 구성 살펴보기 2. 픽셀(px) 알기 3. 색상 채우고 글 넣기		김보라 (보)김경달	PT자료 실습
4	3/29 (수)	14:00~ 16:00 (2시간)	색채 디자인 도구 무작정 따라하기 2 1. 복습(새파일→색상 채우기→글 넣기) 2. 글자 모양 바꾸기 3. 레이어를 알고, 만들고 지우기		김보라 (보)김경달	PT자료 실습
5	04/05 수	14:00~ 16:00	색채 디자인 도구 무작정 따라하기 3 1. 복습(새파일→색상→글→글자 모양 바꾸기) 2. 필터 블러 효과 넣기 3. 필터 렌더 플라스마 넣기		김보라 (보)김경달	PT자료 실습
6	4/12 (수)	14:00~ 16:00	색채 디자인 도구 무작정 따라하기 4 1. 복습(새파일→글자 넣기→필터 효과 넣기) 2. 필터 범프 맵 넣기 3. 과제 수행하기		김보라 (보)김경달	PT자료 실습
7	4/19 (수)	14:00~ 16:00	색채 디자인 도구 무작정 따라하기 5 1. 복습(새파일→글자 넣고 범프 맵까지 제작) 2. 범프 맵에서 텍스트 분리하기 3. 레이어 마스크 추가와 설정		김보라 (보)김경달	PT자료 실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	4/26 (수)	14:00~ 16:00	색체 디자인 도구 무작정 따라하기 6 1. 복습(지난 과정 작업하기) 2. 앵커 레이어 설정하기 3. 추가 레이어 생성 및 색상 설정	김보라 (보)김경달	PT자료 실습
9	5/3 (수)	14:00~ 16:00	색체 디자인 도구 무작정 따라하기 7 1. 복습(지난 과정 작업하기) 2. 색상 레벨 조정	김보라 (보)김경달	PT자료 실습
10	5/10 (수)	14:00~ 16:00	색체 디자인 도구 무작정 따라하기 8 1. 복습(지난 과정 작업하기) 2. 글자 그림자 만들기	김보라 (보)김경달	PT자료 실습
11	5/17 (수)	14:00~ 16:00	3D 프로그램 살펴보기 1. 3D 프로그램 설치 방법 알기 2. 프로그램 구성 살펴보기 3. 화면이동과 제품 이동의 차이점 알기	김보라 (보)김경달	PT자료 실습
12	5/24 (수)	14:00~ 16:00	3D 프로그램 도구 무작정 따라하기 1 1. 3D 프로그램 설치 방법 알기 2. 프로그램 구성 살펴보기 3. 화면이동과 제품 이동의 차이점 알기	김보라 (보)김경달	PT자료 실습
13	5/31 (수)	14:00~ 16:00	3D 프로그램 도구 무작정 따라하기 2 1. fbx 파일 불러오기 2. 버텍스, 엣지, 페이스 알기 3. UV 맵 살펴보기	김보라 (보)김경달	PT자료 실습
14	6/7 (수)	14:00~ 16:00	3D 프로그램 도구 무작정 따라하기 3 1. 복습(fbx 파일 열고 UV 이미지 파일 제작) 2. 색체 디자인 후 저장 3. 3D 프로그램에 메터리얼 적용하기	김보라 (보)김경달	PT자료 실습

※ 검정료는 시험 응시 희망자에 한함.

프로그램 세부 계획서

프로그램 명		쉽게 만드는 가상세계 ZEP			
프로그램 장소		신중년더채움학습관 2층 스마트+존			
프로그램 소개		<ul style="list-style-type: none"> 메타버스 플랫폼 ZEP을 알고, 공간과 사물을 배치하고 제작하는 방법을 학습하는 과정입니다. 메타버스 플랫폼을 처음 접하시는 분과 기존의 메타버스 플랫폼이 어렵게 느껴지시는 분들에게 추천드리는 과정입니다. 			
운 영	기 간	총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	3. 9. ~ 6. 8. (총14회)	28	12명	-	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3/9 (목)	13:00~ 15:00	오리엔테이션 <ul style="list-style-type: none"> 학습 과정 알기 구글 아이디로 ZEP 가입하기 ZEP 실행하기 		김보라 (보)김경달 PT자료 작업형
2	3/16 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 따라하기 1 <ul style="list-style-type: none"> ZEP 로그인 및 페이지 살펴보기 코드로 입장과 ZEP 맵 살펴보기 아바타 꾸미기 		김보라 (보)김경달 PT자료 작업형
3	3/23 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 따라하기 2 <ul style="list-style-type: none"> 복습 (코드로 입장과 아바타 변경) 감정 표현 및 리액션 회의나 미팅에 유용한 따라가기 설정 		김보라 (보)김경달 PT자료 작업형
4	3/30 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 따라하기 3 <ul style="list-style-type: none"> 스마트폰 ZEP 설치와 실행하기 스마트폰 구성 살펴보기 스마트폰 코드 입장 후 카메라, 마이크 실행 		김보라 (보)김경달 PT자료 작업형
5	4/6 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 따라하기 4 <ul style="list-style-type: none"> 복습 (스마트폰 코드로 입장과 아바타 변경) 스마트폰 카메라 및 마이크 설정 스마트폰 감정 표현 및 리액션 		김보라 (보)김경달 PT자료 작업형
6	4/13 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 따라하기 5 <ul style="list-style-type: none"> 복습 (PC 코드로 입장과 아바타 변경) 유용한 기능 미디어 추가 유튜브, 이미지, 화이트보드 추가 하기 		김보라 (보)김경달 PT자료 작업형
7	4/20 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 공간 소품 만들기 - 오브젝트 (1) <ul style="list-style-type: none"> ZEP 오브젝트 저장 공간 만들기 PC ZEP 로그인하고 에셋 스토어 알기 그림판으로 보는 픽셀 (PX) 		김보라 (보)김경달 PT자료 작업형

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	4/27 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 공간 소품 만들기 - 오브젝트 (2) <ul style="list-style-type: none"> • 그래픽 프로그램 설치 방법 알기 • 그래픽 프로그램 구성 보기 • 레이어 개념 및 레이어 추가하기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
9	5/4 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 공간 소품 만들기 - 오브젝트 (3) <ul style="list-style-type: none"> • 복습 (그래픽 프로그램 실행하기) • 예제 이미지 파일 넣고 레이어 추가 • 그리기를 통해 외곽 그리기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
10	5/11 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 공간 소품 만들기 - 오브젝트 (4) <ul style="list-style-type: none"> • 복습 (그래픽 프로그램으로 이미지 외곽) • 오브젝트 파일 이름 조건 알기 • 색상 넣기고 서로 다른 오브젝트 만들기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
11	5/18 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 공간 소품 만들기 - 오브젝트 (5) <ul style="list-style-type: none"> • 복습 (오브젝트 만들기) • 오브젝트 썸네일 조건 알고 만들기 • 에셋 스토어에 올리기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
12	5/25 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 주어진 맵 꾸미기 (1) <ul style="list-style-type: none"> • ZEP 스페이스 둘러보기 • 스페이스 이름 및 태그 설정 • 맵 에디터 구성 보기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
13	6/1 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 주어진 맵 꾸미기 (2) <ul style="list-style-type: none"> • 오브젝트 계층 구조 이해하기 • 맵 환경 오브젝트 타일 활용 실습 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형
14	6/8 (목)	13:00~ 15:00	ZEP 주어진 맵 꾸미기 - 협업 작업 <ul style="list-style-type: none"> • 함께 만드는 맵 구조 이해하기 • 친구 추가해서 공동 제작하기 	김보라 (보)김경달	PT자료 작업형

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			블렌더로 만드는 금샘 유튜브			
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존			
프로그램 소개			<ul style="list-style-type: none">• 유튜브 영상을 만드는 방법은 매우 다양하다. 우리는 영상을 편집에 집중하게 되는데, 영상의 핵심이 되는 계획(이야기)이 필요하다.• 주제를 통한 이야기를 만들고, 그 이야기를 바탕으로 한 유튜브 영상을 컴퓨터에서 최종 제작하는 과정이다.			
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)	
	3. 9. ~ 6. 8. (총14회)		28	12명	-	
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사	교수방법
1	3/9 (목)	15:30~ 17:30	과정 설명 및 환경 만들기 <ul style="list-style-type: none">• 학생과 강사 만남, 수업 내용 요약• 내 자료 임시저장공간 만들기• 영상은 유튜브에 저장하자.		김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
2	3/16 (목)	15:30~ 17:30	내 채널 만들기 <ul style="list-style-type: none">• 유튜브의 나의 공간인 '내 채널' 알아보기• 아이콘과 대문 만들기• 편리해지는 유튜브 환경 설정하기		김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
3	3/23 (목)	15:30~ 17:30	이런 영상은 나도 편집만 알면 만들겠는데... <ul style="list-style-type: none">• 이런 영상도 가지고 있는 이야기란?• '평생학습과 나' 이야기 10문장 만들기• 더빙은 어떻게 할까?		김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
4	3/30 (목)	15:30~ 17:30	'평생학습과 나' 요소 그려보기 <ul style="list-style-type: none">• 스토리 라인은 무엇인가?• 촬영 요소 찾기• 풍부한 내용을 담을 수 있는 촬영법		김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
5	4/6 (목)	15:30~ 17:30	'평생학습과 나' 드디어 편집이다. <ul style="list-style-type: none">• 용지를 설정하듯 화면을 설정하자.• 블렌더 편집 도구 기능 살펴보기• 편집 스토리 라인 만들기		김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
6	4/13 (목)	15:30~ 17:30	'평생학습과 나' 영상과 더빙 세부 편집 <ul style="list-style-type: none">• 스토리 라인 다듬기• 영상 추가 요소 발굴하기• 더욱 빛나는 영상 요소는 무엇일까?		김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
7	4/20 (목)	15:30~ 17:30	'평생학습과 나' 최종 영상 완성하기 <ul style="list-style-type: none">• 객체(자막, 이미지) 추가하기• 객체를 생동감 있게 표현하기• 영상 외부 출력하기 (유튜브 업로드 영상)		김경달 (보)김보라	PT자료 작업형

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
8	4/27 (목)	15:30~ 17:30	‘평생학습과 나’ 유튜브 관리 <ul style="list-style-type: none"> • 내가 올린 유튜브 영상 상세 설명, 키워드 • 업로드에 필요한 설정 알아보기 • 내 업로드 영상 다운받기 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
9	5/4 (목)	15:30~ 17:30	‘금정구 이모저모’ 이야기 만들기 <ul style="list-style-type: none"> • 내가 좋아하는 금정구 명소 선정하기 • ‘금정구 이모저모’ 이야기 20문장 만들기 • 더빙 이젠 잘 하지 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
10	5/11 (목)	15:30~ 17:30	‘금정구 이모저모’ 소요 그려보기 <ul style="list-style-type: none"> • 스토리 라인은 무엇인가? • 외부 촬영에서 검토해야 할 핵심내용 • 풍부한 내용을 담을 수 있는 촬영법 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
11	5/18 (목)	15:30~ 17:30	‘금정구 이모저모’ 손에 붙는 편집 <ul style="list-style-type: none"> • 다양한 화면설정 다루기 (샷폼, 일반화면) • 블렌더 편집 더욱 편리한 기능 • 편집 스토리 라인 그룹 만들기 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
12	5/25 (목)	15:30~ 17:30	‘금정구 이모저모’ 더욱 자연스럽게 편집 <ul style="list-style-type: none"> • 스토리 라인 다듬기 • 그룹으로 편리하게 편집하기 • 영상에 자연스러움은 무엇인가? 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
13	6/1 (목)	15:30~ 17:30	‘금정구 이모저모’ 최종 영상 완성하기 <ul style="list-style-type: none"> • 영상의 색과 객체(자막, 이미지)의 색 • 색감이 다양한 영상의 객체 처리 하기 • 영상 외부 출력하기 (유튜브 업로드 영상) 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형
14	6/8 (목)	15:30~ 17:30	‘내 생활에 또 다른 시작’ 유튜브 <ul style="list-style-type: none"> • 지속적인 콘텐츠를 생산하기 위한 방법 • 스토리 라인을 더욱 강력하게 만들기 • 영상 간결하게 만들수록 프로가 된다. 	김경달 (보)김보라	PT자료 작업형

프로그램 세부 계획서

프로그램 명			사진, 무심하게 꾸미는 이미지 편집		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존		
프로그램 소개			휴대폰에 가득 찬 묵은 사진들!! 사진 편집프로그램을 이용하여 멋지게 재탄생 할 수 있는, 나도 사진작가만큼 편집할 수 있는 누구나 쉽고 빠르게 재미있게 포토스케이프X를 배워봅니다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 8. ~ 6. 16. (총14회)		28	12명	교재비 : 10,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	3/10 (금)	10:00~ 12:00	☞ 포토스케이프 X와 친해지기 - 포토스케이프 X, 너란 존재는? - 포토스케이프 X 메뉴 알아보기		김희은 강의 실습
2	3/17 (금)	10:00~ 12:00	☞ HOME 마크 만들기 ☞ 미니어처 만들기		김희은 강의 실습
3	3/24 (금)	10:00~ 12:00	☞ 잘못 나온 사진 보정하기 - 어두운 사진 보정하기 - 흐린 사진 보정하기 - 원근 사진 보정하기		김희은 강의 실습
4	3/31 (금)	10:00~ 12:00	☞ 사진 꾸미기 - 1 - 액자 만들기 - 말풍선 추가 - 모자이크 설정		김희은 강의 실습
5	4/7 (금)	10:00~ 12:00	☞ 사진 꾸미기 - 2 - 사진에 글쓰기 - 그림으로 꾸미기 - 원하는 크기로 자르기		김희은 강의 실습
6	4/14 (금)	10:00~ 12:00	☞ 같은 사진 다른 분위기 - 필터 적용 - 적목 현상 보정 - 잡티 제거		김희은 강의 실습
7	4/21 (금)	10:00~ 12:00	☞ 같은 사진 다른 분위기 - 필터 적용 - 적목 현상 보정 - 잡티 제거		김희은 강의 실습
8	4/28 (금)	10:00~ 12:00	☞ 배경 지우기 - 페인트 브러시 - 복제 도장 툴 - 효과 브러시		김희은 강의 실습

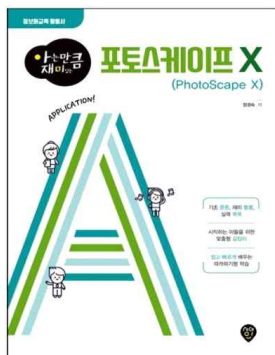
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
9	5/12 (금)	10:00~ 12:00	☞ 여러장의 사진을 한번에 편집 - 여러 장을 한번에 보정 - 여러 장의 사진을 하나의 액자에 넣기	김희은	강의 실습
10	5/19 (금)	10:00~ 12:00	☞ 블로그 이미지 만들기 - 효과, 변형 사용하기 - 블로그 타이틀 만들기 - 모바일 앱 커버 만들기	김희은	강의 실습
11	5/26 (금)	10:00~ 12:00	☞ 감성적이 사진 만들기 - 1 - 색상 필름느낌, 빛, 액자 적용하기 - 라벨모양 사진 만들기	김희은	강의 실습
12	6/2 (금)	10:00~ 12:00	☞ 감성적이 사진 만들기 - 2 - 오래되고 낡은사진 만들기 - 로맨틱한 웨딩사진 만들기	김희은	강의 실습
13	6/9 (금)	10:00~ 12:00	☞ 인물사진 보정하기 - 도구 사용하기 - 아기사진 보정하기	김희은	강의 실습
13	6/16 (금)	10:00~ 12:00	☞ 앨범 만들기 - 콜라주 만들기 - 가족 앨범 만들기	김희은	강의 실습

☺ 포토스케이프(PhotoScape)란?

포토스케이프의 기본 컨셉은 사용자가 디지털 카메라나 휴대전화로 찍은 사진을 '쉽고 재밌게' 편집하도록 하며, 간단하면서 좋은 편집 프로그램입니다.

포토스케이프는 심플한 사용자 인터페이스를 통해 이미지의 색상 조절, 자르기, 보정, 인쇄, GIF 애니메이션 등의 일반적인 이미지 편집 기능을 누구나 쉽게 배울 수 있습니다.

※ 교재명: 아는 만큼 재미있는 포토스케이프X, 시대고시 기획



프로그램 세부 계획서

프로그램 명			구석구석 엑셀 파먹기		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존		
프로그램 소개			엑셀 사용의 기초를 배우고 엑셀을 활용하는 각종 문서 작성을 익혀 자격증 도전에 가까워져 본다		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	3. 10 ~ 6. 16. (총14회)		28	12명	교재비 : 10,000원
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
1	3/10 (금)	14:00~ 16:00	☞ 엑셀 너는 뭐니?? - 엑셀 화면구성 - 엑셀 시작화면 - 엑셀 화면 이해하기 - 메뉴부분 - 엑셀 화면 이해하기 - 스프레드시트 부분	김희은	강의 실습
2	3/17 (금)	14:00~ 16:00	☞ 일정표만들기 - 다양한 데이터와 특징 및 종류 알아보기 - 여행 일정표 만들기	김희은	강의 실습
3	3/24 (금)	14:00~ 16:00	☞ 달력만들기 - 행과 열, 셀 다루기 - 월 달력만들기	김희은	강의 실습
4	3/31 (금)	14:00~ 16:00	☞ 현황표 만들기 - 워크시트 다루기 - 월별 매출 현황표 만들기	김희은	강의 실습
5	4/7 (금)	14:00~ 16:00	☞ 명세서 만들기-1 - 셀서식 편집과 인쇄 관련 기능 알아보기 - 비품 명세서 만들기	김희은	강의 실습
6	4/14 (금)	14:00~ 16:00	☞ 명세서 만들기-2 - 수식과 표시형식 관련 기능 알아보기 - 급여명세서 만들기	김희은	강의 실습
7	4/21 (금)	14:00~ 16:00	☞ 실적자료 만들기 - 함수관련 기능 알아보기 - 지점매출 실적 자료 만들기	김희은	강의 실습
8	4/28 (금)	14:00~ 16:00	☞ 성적자료 만들기 - 함수 마법사 다루기 - 연수결과 성적 자료 만들기	김희은	강의 실습

차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용	담당강사	교수방법
9	5/12 (금)	14:00~ 16:00	☞ 꼭 알아야 할 실무 함수 - 함수 마법사 다루기 - 함수활용	김희은	강의 실습
10	5/19 (금)	14:00~ 16:00	☞ 자료 분석하기-1 - 정렬, 부분합, 자동필터로 데이터 분석하기 - 선호도 조사 분석 자료 만들기	김희은	강의 실습
11	5/26 (금)	14:00~ 16:00	☞ 카드 및 편지지 만들기 - 도형, Wordart 삽입하기	김희은	강의 실습
12	6/2 (금)	14:00~ 16:00	☞ 자료 비교하기 - 차트관련 기능 알아보기 - 가계부 지출 내역 차트 만들기	김희은	강의 실습
13	6/9 (금)	14:00~ 16:00	☞ 숨씨 뽐내기 - 작품만들기 - 1	김희은	강의 실습
14	6/16 (금)	14:00~ 16:00	☞ 숨씨 뽐내기 - 작품만들기 - 2	김희은	강의 실습

※ 교재명: 아는 만큼 재미있는 엑셀 2016기초, 시대고시 기획

