

# 방과후학교 ( 10 월 ) 교육계획안

[2021학년도]

프로그램명		컴퓨터부	지도강사명	최 승 희	
대 상		1 - 3학년	지도 기간	2021년 10월 1일 ~ 2021년 10월 31일	
월	주	주 제	지 도 목 표	지 도 내 용	자료, 준비물
10	1	재미를 살려주는 자막추가하기	재미있는 글로 동영상 보는 사람들이 더 쉽게 따라할 수 있도록 만들어보자.	이미지를 캡처하여 영상의 인트로를 만들어보며, 동영상에 자막을 넣는 방법 및 자막에 스타일 적용하는 방법에 대해 알아봅시다	교재
		동영상의 자연스러운 시작과 끝 만들기	동영상을 시작할 대와 끝날 때 검은 화면으로 자연스럽게 연결되도록 페이드 인/페이드 아웃 효과를 적용하여 영상을 크롭하면서 보여주고 싶은 부분만을 보여지도록 해보자	동영상에 페이드 인/페이드 아웃효과를 지정하고 자막에 다양한 효과를 지정할 수 있으며, 동영상을 크롭해 화면을 자르는 방법에 대해 알아봅시다.	교재
		웃음과 흥미를 더해주는 그림 추가하기	이미지에 영상을 추가하면 재미있는 표현도 설정해보고 영상에 집중할 수 있게 만들면서 다양한 이미지와 자막에 영상을 추가해서 미니 햄버거 영상을 만들어보자	동영상에 맞는 그림을 영상 및 말풍선이미지도 추가하면서 영상 클립을 원하는 방향으로 회전해봅시다.	교재
	2	영상을 자연스럽게 보이게 하는 전환효과	여러 영상 클립을 이용해서 하나의 영상을 만들 때 각 클립마다 자연스럽게 전환되도록 다양한 효과를 지정해보자.	영상전환효과를 이용해 영상을 자연스럽게 넘길 수 있으며, 템플릿을 이용해 쉽게 인트로를 만들며, 여러 개의 이미지를 같은 시간에 추가해봅시다.	교재
		필터로 감각 있는 영상 만들기	필터를 활용하면 영상 클립의 색을 바꾸거나 다양한 느낌의 영상으로 변경해보자.	다양한 필터효과를 영상에 적용해보며 영상전환 효과를 이용해 자연스럽게 영상을 변경해보면서 텍스트와 이미지를 추가해서 영상의 내용을 재미있게 만들어봅시다.	교재
		동영상에 생명을 주는 배경음악	영상에 어울리는 배경음악을 추가하면서 좀 더 생동감있는 영상을 만들어보자.	무료로 사용할 수 있는 음악을 다운로드해보면서 영상에 어울리는 음악 및 오디오를 편집하여 추가해봅시다.	교재
	3	효과음으로 톡톡 튀는 영상 만들기	효과음을 이용하면 강조하고 싶은 부분이나 집중도를 높일 수 있어 훨씬 재미있고 톡톡 튀는 영상을 만들어보자.	영상에 맞는 효과음을 추가하면서 샘플로 제공하는 효과음들을 넣어주면서 텍스트, 이미지를 추가하여 영상을 재미있게 만들어봅시다.	교재
		웃음을 주는 짤방 영상 만들기	동영상의 웃긴 영상을 편집하고 곰플레이어를 이용해 재미있는 영상에 웃긴 움직이는 GIF로 만들어보자.	짤방 영상을 편집하면서 오버레이를 이용해 화면을 확대하여 곰플레이어를 활용하여 움직이는 짤방 이미지를 만들어봅시다.	교재
		영상 썸네일 만들기	유튜브에 영상목록을 보여줄 때 동영상 미리보기 썸네일 이미지를 영상의 특징을 살려가면서 만들어보자.	영상에서 썸네일로 만들 장면을 캡처하고 곰믹스 프로를 활용해 그림과 오버레이를 적용해보면서 파워포인트를 이용해 썸네일을 완성해봅시다.	교재
		채널의 특징을 알리는 인트로 만들기	유튜브에 올라온 영상들 중에서 영상이 시작할 때나 영상 중간에 채널의 특징을 보여주는 재미있는 인트로 영상을 만들어보자.	파워포인트애니메이션을 이용해 움직임을 만들고, 파워포인트 슬라이드를 동영상으로 저장하면서 곰믹스 프로에서 이미지와 효과음을 추가해 인트로를 만들어봅시다.	교재
	4	나만의 채널을 만들고 디자인하기	각자의 채널 이름과 채널을 설명하는 설명글 및 채널의 특징을 보여주는 프로필사진들을 편집하면서 유튜브 활동을 위한 채널을 만드는 방법에 대해 알아보자.	유튜브에서 나만의 채널을 만들고 유튜브의 채널 이름과 프로필 사진을 변경하면서 배너 아트를 변경해봅시다.	교재
		채널 재생 목록 만들고 홈 화면 꾸미기	업로드한 동영상을 쉽게 확인할 수 있도록 예고편을 보여주거나 재생 목록을 만들어 영상의 특징별로 구분해 놓을 것을 확인해보는 채널 홈 화면을 꾸며보자	채널의 홈 화면에서 예고편을 선택해서 보여주면서 업로드한 동영상을 이용해 재생 목록을 만들고 재생 목록을 내 채널 홈 화면에 표시해봅시다.	교재
		썰물썰물 재밌는 액체괴물 만들기	나의 유튜브에 올릴 동영상을 기획하고 촬영하면서 편집하여 슬라이드 만들기 영상을 올려보자.	액괴만들기 콘텐츠를 기획해보면서 콘티를 작성해보고 영상에 텍스트와 이미지, 오디오를 추가하면서 영상 속도를 조절하고 영상페이드 인/아웃을 설정해봅시다.	교재
		맛있는 먹방 ASMR 영상 만들기	먹방은 음식을 많이 먹거나 맛있게 먹는 것을 촬영해 편집할 수 도 있지만 먹는 소리를 들려주는 ASMR편집하는 방법에 대해 알아보자	필터를 이용해 모자이크 처리를 하면서 이미지를 이용해 재미있는 장면을 만들어본 후, 오버레이 클립 효과와 화면 크롭을 이용해 영상을 확대하거나 축소해봅시다.	교재

# 방과후학교 ( 10 월 ) 교육계획안

[2021학년도]

프로그램명		컴퓨터부	지도강사명	최 승 희	
대 상		4 - 6학년	지도 기간	2021년 10월 1일 ~ 2021년 10월 31일	
월	주	주 제	지 도 목 표	지 도 내 용	자료, 준비물
10	1	유형정복 모의고사 11회	모의고사를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	ITQ 한글엑셀2016
		유형정복 모의고사 12회	모의고사를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	ITQ 한글엑셀2016
		유형정복 모의고사 13회	모의고사를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	ITQ 한글엑셀2016
	2	유형정복 모의고사 14회	모의고사를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	ITQ 한글엑셀2016
		유형정복 모의고사 15회	모의고사를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	ITQ 한글엑셀2016
		기출문제 1회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물
	3	기출문제 2회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물
		기출문제 3회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물
		기출문제 4회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물
		기출문제 5회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물
	4	기출문제 6회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물
		기출문제 7회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물
		기출문제 8회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물
		기출문제 9회	기출문제를 (파워포인트, 한글, 인터넷, 엑셀) 정해진 시간에 맞추어서 작성해보자	반복적인 연습을 통해 기출문제 유형을 파악하고 문제를 풀어봅니다.	프린트물