


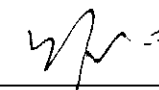

방과후학교 (공예부) 프로그램 (4)월 지도계획

방과후학교 프로그램 지도계획		결 재	부 장	교 감
			(인)	(인)
강 의 실	미술실	지도강사	김은미 (인)	
지도기간	2019 년 4 월 1 일 - 2019 년 4 월 30 일			
날짜 (차시)	1,2학년	3,4학년	5,6학년	
4월	1주	강아지 조립 팔찌(비즈) 비즈를 트레이에 담아 실에 매듭을 지어 순서대로 끼운 후 강아지 모양이 나오도록 만들어 보기	강아지 조립 팔찌(비즈) 비즈를 트레이에 담아 실에 매듭을 지어 순서대로 끼운 후 강아지 모양이 나오도록 만들어 보기	강아지 조립 팔찌(비즈) 비즈를 트레이에 담아 실에 매듭을 지어 순서대로 끼운 후 강아지 모양이 나오도록 만들어 보기
	2주	불 켜지는 하트(클레이) 하트에 원하는 폼으로 채운 후, 장식을 만들고 아래 부분에는 잠자는 캐릭터를 만들고 주위를 꾸미기	불 켜지는 하트(클레이) 하트에 원하는 폼으로 채운 후, 장식을 만들고 아래 부분에는 잠자는 캐릭터를 만들고 주위를 꾸미기	불 켜지는 하트(클레이) 하트에 원하는 폼으로 채운 후, 장식을 만들고 아래 부분에는 잠자는 캐릭터를 만들고 주위를 꾸미기
	3주	거북이 (종이접기) 유니트의 기본 접기를 반복하여 같은 모양을 연결하였을 때 모양을 관찰하며 입체적인 거북이로 완성	거북이 (종이접기) 유니트의 기본 접기를 반복하여 같은 모양을 연결하였을 때 모양을 관찰하며 입체적인 거북이로 완성	거북이 (종이접기) 유니트의 기본 접기를 반복하여 같은 모양을 연결하였을 때 모양을 관찰하며 입체적인 거북이로 완성
	4주	POP글씨와 종이접기 급수교재 POP예쁜 글씨의 기본인 선긋기를 통해 마음을 안정시키고 종이접기 급수책을 통해 개별 진도 쿠키 클레이	POP글씨와 종이접기 급수교재 POP예쁜 글씨의 기본인 선긋기를 통해 마음을 안정시키고 종이접기 급수책을 통해 개별 진도 쿠키 클레이	POP글씨와 종이접기 급수교재 POP예쁜 글씨의 기본인 선긋기를 통해 마음을 안정시키고 종이접기 급수책을 통해 개별 진도 쿠키 클레이

방과후학교 (수학 부) 프로그램 4월 지도계획

방과후학교 프로그램 지도계획				결 재		부 장		교 감	
									
강 의 실		1층 방과후수학교실		지도강사		이 지 선 			
지도기간		2019년 4월 1일 - 2019년 4월 30일							
지시별 지도 계획									
날짜 (차시)		1,2학년		3,4학년		5,6학년			
4월	1주	1학년	여러 가지모양 찾아보기 생활주변에서 상자,기둥,공모양의 물건을 찾아볼까	3학년	선분,반직선,직선알아보기 생활 속 여러 가지 선 굵은선, 꺾은선	5학년	나뭇섬식을 이용하여 약수구하기 곱셈식을 이용하여 배수구하기		
		2학년	원을알아볼까 원의특징을 알아볼까	4학년	각 의크기알아보기, 각도기로 각도재기	6학년	각기둥의 꼭짓점,면,모서리의 수알아보기		
	2주	1학년	교실에 있는 물건을 같은 모양끼리모아볼까	3학년	각알아보기 직각알아보기	5학년	공약수,최대공약수 알아보기		
		2학년	삼각형,사각형을 알아볼까 삼각형,사각형의 특징을 알아볼까	4학년	각그리기 예각,둔각알아보기 각도 어렵하고 확인하기	6학년	각기둥의 전개도알아보고, 전개도 그리기		
	3주	1학년	일부분만 보고 모양전체를 알 수 있을까	3학년	직각삼각형, 직각사각형알아보기 직사각형모양물건	5학년	두수의 곱으로 나타낸 곱셈식을 이용하여 최대공약수구하기		
		2학년	칠교판을 알아볼까 칠교판의 조각으로 모양을 어떻게 만들까	4학년	각도의합, 차구하기 삼각형의 세각의크기의 합	6학년	각뿔의 밑면과 옆면 알아보기 꼭짓점,면,모서리의 수알아보기		
	4주	1학년	상자,기둥,공모양의 특징은 각각 무엇일까	3학년	정사각형알아보기 정사각형모양의 무늬	5학년	여러수의 곱으로 나타낸 곱셈식을 이용하여 최대공약수 구하기		
		2학년	오각형,육각형을 알아볼까 쌓은모양을 보고 똑같이 쌓을수 있을까	4학년	사각형의 네각의 크기의 합 사각형에서 나머지한각의 크기 구하기	6학년	입체도형 분류하기		

방과후학교 (미술부) 프로그램 (4)월 지도계획

방과후학교 프로그램 지도계획		결재	부장 	교감 
강의실	미술실	지도강사	최은정 	
지도기간	2019년 4월 1일 - 2019년 4월 30일			
날짜 (차시)	A반	B반	C반	
4월	1주	● 주제 < 화 분 > ● 표현 - 정물수채화 ● 학습물 - 드로잉도구, 수채화 도구, 화분 - 정물을 관찰하며 표현할 부분을 어울리는 구도로 정물의 특징을 살려 구상하여 스케치 하기 - 수채화 도구 사용법과 다양한 수채기법을 알고 채색하기		
	2주	● 주제 < 봄 > ● 표현 - 수묵 담채화 ● 학습물 - 한지, 수묵화 도구, 동양화 물감 - 수묵화에 필요한 재료와 도구의 사용법, 표현 기법 경험하기 - 수묵 담채화 채색 하는 방법을 배우고 경험하기		
	3주	● 주제 < 사랑하는 사람 > ● 표현 - 인물 아크릴화 ● 학습물 - 아크릴도구, 캔버스, 인물사진 - 캔버스와 아크릴화 도구 사용법 배우기 - 얼굴의 특징과 나타내고 싶은 느낌을 살려 스케치하기		
	4주	● 주제 < 사랑하는 사람 > ● 표현 - 인물 아크릴화 ● 학습물 - 아크릴도구, 캔버스, 인물사진 - 아크릴 물감의 성질과 채색기법을 배우고 표현하기 - 얼굴의 비례, 눈, 코, 입, 다양한 모양의 머리카락 표현하기		


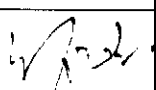

방과후학교 (바이올린 부) 프로그램 (4)월 지도계획

방과후학교 프로그램 지도계획		결재	부장 (인)	교감 
강의실		지도강사	박주미 (인)	
지도기간	2019년 4월 1일 - 2019년 4월 30일			
차시별 지도 계획				
날짜 (차시)	1,2학년	3,4학년	5,6학년	
4월	1주	E현 1포지션 연주 E현 보잉 음악이론	E현 1포지션 연주 E현 보잉 음악이론	
	2주	E현 1포지션 A현 활각도 음악이론	E현 1포지션 A현 활각도 음악이론	
	3주	A현 활각도 A현 1포지션 음악이론	A현 활각도 A현 1포지션 음악이론	
	4주	A현 1포지션 음정 작은별 변주곡 연주 연주회 감상 및 태도	A현 1포지션 음정 작은별 변주곡 연주 연주회 감상 및 태도	

방과후학교 (배드민턴부) 프로그램 (4)월 지도계획

방과후학교 프로그램 지도계획		결 재	부 장	교 감
				
강 의 실	강당	지도강사	양 명 원	
지도기간	2019년 4월 1일 - 2019년 4월 30일			
날짜 (차시)		1,2학년	3,4학년	5,6학년
4월	1주	리시브 롱서브 리시브, 숏서브 리시브	리시브 롱서브 리시브, 숏서브 리시브	리시브 롱서브 리시브, 숏서브 리시브
	2주	클리어 하이 클리어, 드리븐 클리어	클리어 하이 클리어, 드리븐 클리어	클리어 하이 클리어, 드리븐 클리어
	3주	언더 핸드 클리어 백핸드 언더 핸드 클리어	언더 핸드 클리어 백핸드 언더 핸드 클리어	언더 핸드 클리어 백핸드 언더 핸드 클리어
	4주	언더 핸드 클리어 포핸드 언더 핸드 클리어, 백핸드 언더 핸드 클리어	언더 핸드 클리어 포핸드 언더 핸드 클리어, 백핸드 언더 핸드 클리어	언더 핸드 클리어 포핸드 언더 핸드 클리어, 백핸드 언더 핸드 클리어
	5주	스매시 풀 스매시, 하프 스매시	스매시 풀 스매시, 하프 스매시	스매시 풀 스매시, 하프 스매시

방과후학교(로봇과학 부) 프로그램 (4)월 지도계획

방과후학교 프로그램 지도계획		결 재	부 장 	교 감 
강 의 실		지도강사	장설희 	
지도기간	2019년 4 월 1 일 - 2019년 4 월 31 일			
주제별 지도 계획				
날짜 (차시)	1,2학년	3,4학년	5,6학년	
4월	1주	<ul style="list-style-type: none"> - 물개로봇 보노 조립하기 스위치보드에 대해 알아보고 물개 로봇 보노 조립하기 - 물개로봇 보노 실행하기 완성된 보노 로봇의 스위치보드 작동 방법을 인지 하고 실행하여 움직임을 살펴 본다. 		
	2주	<ul style="list-style-type: none"> - 공룡로봇 티노 조립하기 스위치보드로 눌러진 명령에 따라 움직이는 방법에 대해 알아보고 공룡로봇 티노 조립하기 - 공룡로봇 티노 실행하기 완성된 티노를 스위치 보드를 통해 실행하여 움직임을 살펴본다. 		
	3주	<ul style="list-style-type: none"> - 순찰로봇 패트롤카 조립하기 순찰차의 경고등에 대해 알아보고 순찰로봇 패트롤카 조립하기 - 순찰로봇 패트롤카 실행하기 완성된 패트롤카를 실행하여 led보드, 움직임을 살펴본다. 		
	4주	<ul style="list-style-type: none"> - 나만의 자유 창작 부품을 이용하여 나만의 창작 로봇을 조립하기 		
	5주	<ul style="list-style-type: none"> - 완성된 창작 로봇을 실행해보고, 친구들에게 소개한다. 		

방과후학교 (컴퓨터 부) 프로그램 (4)월 지도계획

방과후학교 프로그램 지도계획		결 재	부 장	교 감	
			(인)	(인)	
강 의 실	2층 컴퓨터실	지도강사	소라	(인)	
지도기간	2019년 4 월 1 일 - 2018년 4 월 30 일				
차시별 지도 계획					
날 짜 (차시)	1,2학년 (win10/OA작품-전학년)	3,4학년 (엔트리)	5,6학년 (DIAT-파워)		
4월	1주	<ul style="list-style-type: none"> ★바탕화면 및 테마 바꾸기 배경, 테마 및 창 테두리 색 변경, 화면 보호기 실행 ★알씨 동영상 알씨 동영상 만든 후 저장 및 실행하기 ★다단 및 문단 첫 글자 장식 ★바탕쪽의 사용 방법 	<ul style="list-style-type: none"> ★숨어있는 동물 친구들 일정 시간에 맞추어 실행화면에 동물 친구들이 나타나 인사하기 ★달리기 경주 신호를 보냈을때 특정 코드 실행, 오브젝트에 닿으면 모든 코드 멈추기 	<ul style="list-style-type: none"> ★[슬라이드3] 표 / 차트 표와 차트 삽입한 후 스타일 지정 및 서식 변경하기 ★[슬라이드3] 텍스트 상자 및 배경 텍스트 상자를 삽입하기, 배경에 그림을 삽입하기 	
	2주	<ul style="list-style-type: none"> ★그림판 색칠 그림판에 파일을 불러와 색칠한 후 저장하기 ★포토앨범 만들기 이미지를 이용하여 포토앨범을 만든 후 저장하기 ★누름틀 사용 및 메일 머지 ★새슬라이드삽입 및 레이아웃 변경 	<ul style="list-style-type: none"> ★주사위 놀이 Space Bar 키를 누르면 주사위 모양 바꾸기, 두 개의 주사위 값 더하기 ★피아노 건반 오브젝트를 클릭하면 소리가 나고, 크기와 색깔 변경하기 	<ul style="list-style-type: none"> ★[슬라이드4] 본문 도형 다양한 방법으로 도형을 복사하기, 도형에 그림을 삽입하기, ★[슬라이드4] WordArt WordArt를 삽입한 후 서식 변경하기 	
	3주	<ul style="list-style-type: none"> ★인터넷 세상 들어가기 엣지의 화면 구성, 즐겨찾기에 페이지 추가 ★종이접기 종이접기 홈페이지에서 종이접기 ★슬라이드 크기, 서식 변경 기능 ★워드아트 삽입, 워드아트 글꼴/스타일 변경 	<ul style="list-style-type: none"> ★드럼 연주하기 드럼 채로 드럼을 치면 악기 소리 나기, 크기 변경하기 ★숲속 산책하기 배경 그림 움직이기, 곰 오브젝트의 걷는 모습 코딩하기 	<ul style="list-style-type: none"> ★유형정보 모의고사 실제 시험에 대비할 수 있도록 모의고사를 학습 	
	4주	<ul style="list-style-type: none"> ★마인드맵 만들기 마인드맵을 만들어 생각을 정리 ★듀오링고 영어 배우기 듀오링고에 접속, 영어를 배워보기 ★도형 삽입, 도형 스타일/효과 ★클립아트를 삽입 ★그림 및 클립아트를 수정 	<ul style="list-style-type: none"> ★도형 그리기 도형을 클릭하면 지정된 도형 그리기, 지우개 클릭시 모든 선 지우기 ★사칙연산-1 변수에 대해 알아보기, 선택한 사칙연산에 맞게 계산하기 	<ul style="list-style-type: none"> ★유형정보 모의고사 실제 시험에 대비할 수 있도록 모의고사를 학습 	

학생의 진도 및 상황에 따라 계획안은 변경될 수 있습니다.