

2023년 1월 방과후학교 (로봇제작) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	로봇제작	지도강사명	OOO
수강인원	(25)명	강의실	5층 미술실
지도요일	월/ 수 / 금	지도시간	월,수,금 09:00~11:20
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (12차시)		
지도목표	로봇을 만들며 조립하는 과정에서 로봇속에 숨어 있는 과학적 지식을 자연스럽게 체득시키고 창의력이 성장 할 수 있도록 도와준다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	복싱로봇 타이슨	*스포츠 '복싱'에 대해 알아보기	PROBO Level 4
2		*링크구조를 이용한 타이슨 조립하기	
3		*RF 리모컨으로 타이슨을 조종하면서 이동과 공격 방법 익히기	
4	배틀로봇 더블스피어	*타이슨을 이용하여 복싱 경기 열어보기	PROBO Level 4
5		*갓만영 매글도봇의 특징 알아보기	
6		*서보모터 축의 방향에 주의하며, 더블스피어 조립하기	
7	미션로봇 로드그랩	*더블스피어의 다양한 이동방법과 양쪽 스피어를 이용한 공격원리 알아보기	PROBO Level 4
8		*더블스피어를 이용하여 밀어내기 배틀대회 열어보기	
9		*미션용 로봇의 특징과 다양한 미션 대회 알아보기	
10	목도리 도마뱀로봇 또리	*고속 모터와 메카닉 휠을 이용한 로드그랩 조립하기	PROBO Level 4
11		*로드그랩이 이동하면서 물건을 집고, 놓는 동작원리 이해하기	
12		*로드그랩으로 물건을 다른 장소로 빨리 옮기기 시합하기	
		*GULC 프로그램의 SOUND 블록에 대해 알	
		*파충류 목도리도마뱀의 특징에 대해 알아보기	
		*조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 또리 조립하기	
		*또리의 이동 및 목도리를 접었다 폈다하는 동작원리 이해하기	
		*또리를 창작으로 꾸며보고, 로봇 미션 수행하기	

2023년 1월 방과후학교 (바둑) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	바둑	지도강사명	OOO
수강인원	(38)명	강의실	1층 바둑실
지도요일	월,수,금	지도시간	월,수,금 09:00~11:20
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (12 차시)		
지도목표	바둑에 대한 개념을 이해하고 대국 할 수 있다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	두집 만들기	눈 모양 개념 이해하고 두집 만들기	영상시청 및 교재풀기
2	두집 만들기	눈 모양 개념 이해하고 두집 만들기	영상시청 및 교재풀기
3	두집 없애기	집 만드는 급소에 치중해서 상대방 돌을 잡는다.	영상시청 및 교재풀기
4	두집 없애기	집 만드는 급소에 치중해서 상대방 돌을 잡는다.	영상시청 및 교재풀기
5	두집 없애기	집 만드는 급소에 치중해서 상대방 돌을 잡는다.	영상시청 및 교재풀기
6	집계산	집 계산하기	영상시청 및 교재풀기
7	집계산	집 계산하기	영상시청 및 교재풀기
8	우형	우형 모양 만들어서 잡아보기	영상시청 및 교재풀기
9	포석	기본 포석 외우기 2	영상시청 및 교재풀기
10	포석	기본 포석 외우기 2	영상시청 및 교재풀기
11	리그전	개인전 전체리그를 해본다.	영상시청 및 교재풀기
12	리그전	단체전으로 팀구성하여 리그전하기	영상시청 및 교재풀기

2023년 1월 방과후학교 (영어 A) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	영어 A	지도강사명	000
수강인원	(15)명	강의실	영어실
지도요일	월 / 수/ 금	지도시간	월, 수, 금 9:00~09:40
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (12 차시)		
지도목표	파닉스 기초인 단모음을 깨우치며, 동시에 일상 생활에서 쓰이는 영어표현을 알고, 실생활에 사용할 수 있다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	The happy snow man	어휘: fast, slow, soft, hard, tall, short 문장: My angel is short. My angel is tall. 자신이 보거나 가지고 있는 것을 발표해 보며 회화 연습 활동을 한다.	* 'Ready,Set,Discover! 1 : The Happy Snowman Pack'
2	phonics	long vowel a_e	
3	phonics	long vowel a_e	
4	Snow fun	어휘: snowman, snow fort, snow angels, snow balls, ice skating, sledding 문장: We build a snow fort. We make snow angels. We go ice skating. 겨울에 하는 활동에 대해 이야기 나누어 보고 주어 'We'에 대해 알아보고 학습활동을 한다.	
5	phonics	long vowel i_e	
6	phonics	long vowel i_e	
7	phonics	long vowel i_e	
8	Snow in a jar	영어로 된 간단한 과학실험 문장을 읽고 단어를 학습해보고 직접 스노우볼(플라스틱 병)을 만든다.	뚜껑있는 투명 플라스틱 병 (일회용컵x '재활용 공병 o')준비
9	phonics	phonics o_e	
10	phonics	phonics o_e	
11	Salt crystal snow flakes	영어로 된 간단한 과학실험 문장을 읽고 단어를 학습해보고 소금 수정 눈송이를 만든다.	안쓰는 펜 두개, 일회용 투명 플라스틱 컵('일회용 컵'입니다.)
12	phonics	파닉스 단모음 보강과 함께 장모음 테스트를 함께 진행한다.	

2023년 1월 방과후학교 (영어 B) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	영어 B	지도강사명	OOO
수강인원	(8)명	강의실	영어실
지도요일	월 / 수/ 금	지도시간	월 , 수, 금: 9:50~10:30
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (12 차시)		
지도목표	주제별 짧은 글을 읽고 이해할 수 있다. 주제와 관련한 다양한 어휘를 습득하고 활용하여 규칙적인 문장 연습을 통해서 간단한 말하기와 읽기의 능력, 적극적인 문법지식을 기르고 기초해석능력을 쌓아 나간다. 이해한 이야기를 가지고 다양한 말하기와 읽기활동을 할 수 있다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	Unit 1 A Yummy House Dad makes the roof	Having Fun을 알고 Dad makes the roof를 말할 수 있다. Social studies 관련 글을 읽고 집과 관련한 표현들에 대해 이해할 수 있다.	The best reading 1.3
2	Unit 2 Making Faces You look angry	Having Fun를 알고 You look angry를 말할 수 있다. Social studies 관련 글을 읽고 감정들을 이해하고 표현할 수 있다.	
3	Unit 3 On Safari They are slow	Animals를 알고 They are slow를 말할 수 있다 New Words: giraffe, sloth, big, tall, fast, slow phonics: sl-이 들어가는 이중자음 학습	
4	Unit 3 On Safari They are slow	Science 관련 글을 읽고 동물들의 특징에 대해 이해하고 표현할 수 있다. be동사와 형용사가 들어가는 2형식 문장 학습	
5	Unit 4 Guess the Animal Is it small?	Animals를 알고 Is it small?를 말할 수 있다 phonics: 끝에-all이 들어가는 단어들을 학습해 본다.	
6	Unit 4 Guess the Animal Is it small?	. Science관련 글을 읽고 동물들의 특징을 비교하고 유추하는 능력을 기를 수 있다. Is it small?을 통해 be동사가 들어가는 의문문을 공부해본다.	
7	Unit 5 For You This drone is for you	Everyday Life를 알고 This drone is for you를 말할 수 있다. phonics: 끝에-one이 들어가는 단어들을 학습해 본다.	
8	Unit 5 For You This drone is for you	사물들의 이름과 for뒤에 오는 인물들의 표현에 대해 이해할 수 있다.	
9	Unit 6 Yes, Please Do you want salad?	Everyday Life를 알고 Do you want salad?를 말할 수 있다.	
10	Unit 6 Yes, Please Do you want salad?	음식들의 이름을 배우고 권유와 승락/거절에 대한 표현들을 이해할 수 있다	
11	Unit 7 Pet Day The girl has a bird	Animals를 알고 The girl has a bird를 말할 수 있다. phonics: 가운데에-ir-이 들어가는 단어들을 학습해 본다.	
12	Mid TEST	중간점검 테스트를 해보고 실력을 점검해본다.	

2023년 1월 방과후학교 (영어C) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	영어 C	지도강사명	OOO
수강인원	(10)명	강의실	영어실
지도요일	월 / 수/ 금	지도시간	월, 수, 금 10:40~11:20
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (12 차시)		
지도목표	주제와 관련한 다양한 어휘를 습득하고 활용하여 규칙적인 문장 연습을 통해서 초등 중학년 이상의 실력의 말하기와 읽기의 유창성을 기르고 기초해석능력을 쌓아나간다. 또한, 지난 여름 배웠던 TOSEL을 특강으로 다뤄보며 보충해보는 시간도 갖는다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	Unit 1 Birds That Can,t Fly	Compare and Contrast(비교, 대조와 관련된 글을 읽고 이해할 수 있다)	The best reading 4.1
2	Unit 2 Flying Penguins!	Main Idea and Details(Science & Social studies 관련 글을 읽고 상대방과 나누는 인사 표현에 대해 이해할 수 있다	
3	TOSEL 특강	Listening & Grammar	
4	TOSEL 특강	Listening & Grammar	
5	Unit 3 Habitat, Sweet Home	Main Idea and Details(Science와 관련 글을 읽고 상대방과 나누는 인사 표현에 대해 이해할 수 있다.	
6	Unit 4 Desert Plants and Animals	Desert Plants and Animals를 알고Science관련 글을 읽고 동.식물의 종류에 대해 이해할 수 있다.	
7	TOSEL 특강	Reading	
8	TOSEL 특강	Reading	
9	Unit 5 From place to Place	Transporation을 Social and Geograpy 관련 글을 읽고 글의 흐름을 이해할 수 있다	
10	Unit 6 Going to School	School을 갈 수 있는 내용을 Geography 관련 글을 읽고 글의 흐름을 이해할 수 있다.	
11	Review1	6단원까지 배운 내용을 복습해보고 중간점검해보는 시간을 갖는다. 특히 문법적으로 취약한 부분이 있는지, 체크해 본다.	
12	Review2	6단원까지 배운 내용을 복습해보고 중간점검해보는 시간을 갖는다. 특히 문법적으로 취약한 부분이 있는지, 체크해 본다.	

2023년 1월 방과후학교 (주산암산) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	주산암산	지도강사명	OOO
수강인원	(50)명	강의실	5층 방과후 1교실
지도요일	월 / 수/ 금	지도시간	월,수,금 09:00~11:20
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (12 차시)		
지도목표	곱셈 문제하기		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	곱셈 문제하기	곱셈 실2 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
2	곱셈 문제하기	곱셈 실2 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
3	곱셈 문제하기	곱셈 실2 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
4	곱셈 문제하기	곱셈 실2 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
5	곱셈 문제하기	곱셈 실3 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
6	곱셈 문제하기	곱셈 실3 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
7	곱셈 문제하기	곱셈 실3 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
8	곱셈 문제하기	곱셈 실3 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
9	곱셈 문제하기	곱셈 실3 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
10	곱셈 문제하기	곱셈 실3 법1자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
11	곱셈 문제하기	곱셈 실2 법2자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재
12	곱셈 문제하기	곱셈 실2 법2자리 문제를 연습한다.	테블릿PC ,주판, 온라인 프로그램, 교재

2023년 1월 방과후학교 (과학실험) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	과학실험	지도강사명	OOO
수강인원	(32)명	강의실	5층 방과후2교실
지도요일	화 / 목	지도시간	화, 목 09:00~11:10
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (7차시)		
지도목표	과학실험을 통한 흥미 유발로 과학적 사고력과 창의력을 증진시킨다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	전동기 만들기	전자석의 원리를 알아보고 전동기를 만들어봅니다.	교재, 전동기 만들기세트
2	시온컵	시온 물감의 색 변화 원리에 대해 알아봅니다.	교재, 동영상 자료
3	시온컵	온도에 따라 색이 변하는 컵을 만들어봅니다.	시온컵 만들기 세트
4	신기한 눈빵	눈의 특징과 구조에 대해 알아봅니다.	교재, 동영상 자료
5	신기한 눈빵	눈 모양 빵을 만들어봅니다.	눈모양 빵 만들기 세트
6	평직 짜기	인조섬유의 장단점에 대해 알아봅니다.	교재, 동영상자료
7	평직 짜기	평직짜기를 통해 직물의 종류와 특징에 대해 알아봅니다.	평직짜기 만들기 세트

* 재료 준비 상황에 따라 프로그램이 바뀔 수 있습니다.

2023년 1월 방과후학교 (미술) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	미술	지도강사명	OOO
수강인원	(14)명	강의실	미술실
지도요일	화 / 목	지도시간	화,목 : 9:00~11:10
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년1월 31일 (7차시)		
지도목표	다양한 표현방법을 통해 미술의 즐거움을 느낄 수 있다		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	단추공예	단추를 이용해 인테리어 작품을 만들어보자	색단추 하드보드지 목공풀,매직
2	정밀묘사(물고기)	물고기에 명암을 넣어 묘사해보자	종이 연필 지우개
3	캘리그래피	그림과 글자를 조화있게 꾸며보자	붓펜 종이 물감
4	지판화	원하는 모양을 스케치후 종이를 겹겹이 붙인 후 찍어보자	두꺼운도화지, 판화 도구 가위 풀
5	차가운 추상	몬드리안 화가작품 감상 후 자신만의 도안으 로 그려보자	포스터물감,종이
6	동물가족	달걀판을 이용해 동물가족을 만들어보자	달걀판 물감 가위 목 공풀 하드보드지
7	맛있는 과일 표현	여러 과일의 단면을 그려본다	종이 채색도구 연필 지우개

2023년 1월 방과후학교 (아동요리) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	아동요리	지도강사명	OOO
수강인원	(14)명	강의실	요리실습실
지도요일	화 / 목	지도시간	화, 목 09:00~11:10
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (7차시)		
지도목표	다양한 식재료를 이용하여 신선하고 건강한 식습관을 기를 수 있다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	햄버거	세계요리	X
2	햄야채볶음밥	쌀로 만드는 요리	X
3	육쪽마늘빵	지역의 음식	X
4	반찬만들기	편식예방	X
5	페페로니피자	이탈리아의 음식	X
6	콥샐러드	미국의 음식	X
7	잼쿠키	밀가루의 종류	X

2023년 1월 방과후학교 (종합스포츠) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	종합스포츠	지도강사명	OOO
수강인원	(27)명	강의실	강당
지도요일	화 / 목	지도시간	화, 목 9:00~11:10
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (7차시)		
지도목표	즐겁고 안전한 우리 놀이 배우기		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	윷놀이	워밍업, 규칙 소개, 윷놀이	개인 물
2	투호놀이	워밍업, 규칙소개, 투호놀이	개인 물
3	딱지치기	워밍업, 딱지만들기, 딱지치기	개인 물, 딱지
4	딱지치기2	워밍업, 딱지치기	개인 물
5	무궁화꽃	워밍업, 무궁화 꽃이 피었습니다	개인 물
6	비석치기	워밍업, 비석치기	개인 물
7	우리끼리 운동회	워밍업, 배웠던 우리 놀이 하기	개인 물

2022년 1월 방과후학교 (컴퓨터) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	1,2학년	지도강사명	OOO
수강인원	(11)명	강의실	컴퓨터실
지도요일	화 / 목	지도시간	화, 목 09:00~11:10
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (7차시)		
지도목표	올바른 타자법을 익히고 파워포인트의 사용법 및 활용방법을 기르도록 한다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	여러모양의도형그리기	한컴타자연습 도형삽입하여 액자모양꾸미기, 효과지정	교재
2	도형꾸미기	한컴타자연습 도형꾸미기	교재
3	그림그리기/워드아트/ 스마트아트	한컴타자연습 , 슬라이드 디자인 테마 워드아트와 스마트아트 삽입하기	교재
4	그림그리기/워드아트/ 스마트아트	한컴타자연습 , 슬라이드 디자인 테마 워드아트와 스마트아트 삽입하기	교재
5	픽셀아트 도안만들기/ 스티커	한컴타자연습 표를 이용하여 픽셀아트 도안만들기/스티커 만들기	교재
6	픽셀아트 도안만들기/ 스티커	한컴타자연습 표를 이용하여 픽셀아트 도안만들기/스티커 만들기	교재
7	차트만들기	한컴타자연습 여러 모양의 차트 만들기	교재

2023년 1월 방과후학교 (컴퓨터) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	3,4학년	지도강사명	OOO
수강인원	(25)명	강의실	컴퓨터실
지도요일	화 / 목	지도시간	화, 목 09:00~11:10
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (7차시)		
지도목표	한글프로그램의 기능을 익히고 활용할 수 있도록 한다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	맞춤법 검사/사전 찾기	맞춤법 검사/사전 찾기	교재
2	맞춤법 검사/사전 찾기	맞춤법 검사/사전 찾기	교재
3	표작성1	표 작성하기	교재
4	표작성1	표 작성하기	교재
5	표작성2	표 편집하기	교재
6	표작성2	표 편집하기	교재
7	표작성3	표 계산하기	교재

2023년 1월 방과후학교 (컴퓨터) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	5~6학년	지도강사명	OOO
수강인원	(10)명	강의실	컴퓨터실
지도요일	화 / 목	지도시간	화, 목 09:00~11:10
지도기간	2023년 1월 1일 - 2023년 1월 31일 (7차시)		
지도목표	한글프로그램 기능을 익히고 자격증을 취득할 수 있도록 한다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	실전모의고사 작성하기	10회 실전모의고사 작성 및 평가	교재
2	최신기출문제 작성하기	최신기출문제작성 및 평가	교재
3	최신기출문제 작성하기	최신기출문제작성 및 평가	교재
4	최신기출문제 작성하기	최신기출문제작성 및 평가	교재
5	최신기출문제 작성하기	최신기출문제작성 및 평가	교재
6	최신기출문제 작성하기	최신기출문제작성 및 평가	교재
7	최신기출문제 작성하기	최신기출문제작성 및 평가	교재