

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(바이올린)

수업일시	2022년 10월 26일 수요일 3교시(15:00~15:40)
프로그램명	바이올린
공개 주제	각 곡의 독주와 합주

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-학생 수준에 맞게 개인별 지도가 잘 이루어짐.</li> <li>-수업체계가 잘 자리잡혀 있음.</li> <li>-학생별로 진도에 맞추어 개인연습을 할 시간을 충분히 주고 교사가 개인별로 맞춤 지도를 실시한 점.</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-독주와 합주가 이루어지는 동안 올바른 활쓰기와 정확한 음정을 위해 계속적으로 지도해 주시는 강사님의 모습이 보기 좋았음.</li> <li>-여러 다양한 곡들을 독주와 합주로 연주하기 전에 활쓰는 방법, 리듬,정확한 음정에 대해 설명해 주고 연습할 수 있도록 지도해 주시는 점이 인상적임.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(점핑클레이)

수업일시	2022년 10월 27일 목요일 2교시(13:20~14:00)
프로그램명	점핑클레이
공개 주제	미니도시락과 떡볶이 만들기

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-아이들이 좋아하는 클레이를 이용해 도시락, 떡볶이라는 친근한 음식을 만들어 쉽고 편안하게 접근할 수 있었다.</li> <li>-구체적 예시를 들어 길이 제시</li> <li>-차분한 교사의 언어전달</li> <li>-아이들이 스스로 잘함이 대견함</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-재료의 색깔이, 또는 방법이 일률적인 면이 아쉬움</li> <li>-좀 더 다양한 제시가 있으면 좋겠음</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-아이들이 주어진 만들기 활동에 오롯이 집중하는 모습을 보였고 선생님의 칭찬을 듣고 더 열심히 하려는 적극적인 태도 볼 수 있었다.</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-아이들의 참여도가 높고 즐겁게 활동하는 모습을 관찰할 수 있었다. 만드는 과정을 즐기고 완성하는 과정을 통해 성취감을 얻을 수 있는 프로그램인 것 같다.</li> <li>-조작활동이 차분하게 진행되어 안정적인 수업이 되었음</li> <li>-아이들의 작품에 좀 더 각각 창의적인 부분이 있으면 좋겠음</li> <li>-클레이 자체가 소근육 발달에 좋아서 성장기 아이들이 조물락 조물락 하는 것 만으로도 소근육 발달과 양손 사용에 충분히 도움이 될 수 있어서 좋았는데, 방과후 수업 외에도 미술이나 다른 수업에 월 1회 정도 있었으면 좋을 것 같아요.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(생명과학)

수업일시	2022년 10월 27일 목요일 2교시(13:20~14:00)
프로그램명	생명과학
공개 주제	차량용 탈취제 만들기

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-탈취제의 과학 원리와 실험도구 사용방법을 잘 설명해주심</li> <li>-저학년 학생들이네 차분하게 도구를 잘 다루고 순서에 맞게 잘 만들</li> <li>-안전사항과 주의사항을 잘 설명해 주심</li> <li>-학습활동이 원활하게 이루어질 수 있도록 세심하게 수업준비를 하심(자료, 시약 등)</li> <li>-활동 중 도움이 필요한 학생에게 개별적인 도움 지도가 이루어짐</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-만들기 활동 중 아이들이 꼭 들어야 하는 설명을 하실 때 전체 아이들이 활동을 멈추고 집중해서 들을 수 있도록 주의</li> <li>를 환기하는 과정이 있었으면 합니다.</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-선생님 수고하셨습니다.</li> <li>-학생 수준에 맞는 학습활동으로 구성이 되어 흥미를 가지고 학습에 참여할 수 있었으며 교사가 개별적인 도움을 적절하</li> <li>게 주셨습니다.</li> <li>-재정적 지원이 가능하면 학생 수 조절이 필요</li> <li>-체험이 주로 이루어지면서 내실 있는 수업이 잘 이루어지지 않음(학생 수 조절이 되면 좋을 듯)</li> <li>-프로그램명이 가지고 있는 목표를 명확하게 할 필요가 있을 듯 합니다(탈취제가 생명과학에 어떻게 연계되는지 탈취제</li> <li>가 우리에게 주는 효능 효과 등)</li> <li>-많은 아이들과 열심히 수업하시는 선생님 모습이 좋아 보였습니다.</li> <li>-생명과학 수업은 일상 속에 숨어있는 과학을 학생들이 알 수 있도록 하는 것이 좋은 것 같아요.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(음악줄넘기)

수업일시	2022년 10월 27일 목요일 3교시(14:10~14:50)
프로그램명	음악줄넘기
공개 주제	짹줄을 이용한 출입법

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-준비운동, 미션 줄넘기를 통해 충분히 몸을 풀어 수업준비 할 수 있을 것 같다.</li> <li>-무대 위에서 직접 시범을 보여주셔서 학생들이 쉽게 보고 따라 할 수 있다.</li> <li>-예상치 못한 상황에서 다친 아이를 바로 조치시켜 주신 점이 좋았다.</li> <li>-학생 피드백이 아주 활발하게 이루어져서 아이들에게 큰 도움이 될 것 같다.</li> <li>-충분한 스트레칭으로 몸을 풀어 줌</li> <li>-미션을 음악과 함께 하며 참여도를 높임</li> <li>-음악 줄넘기 기본 동작을 익혀 음악과 함께 즐겁게 참여함</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-뒷줄이 잘 따라가지 못하는 아이들에 대한 추가적 지도가 있으면 조금 더 좋을 것 같아요.</li> <li>-영상, 음향 등의 시설적인 측면</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-미션 임파서블 게임 아주 즐거워 보여요</li> <li>-수업 중 일어날 수 있는 안전사고에 대한 주의 사항을 수시로 안내할 필요성이 있음</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-아이들이 흥미를 느끼며 참여할 수 있게 해 주시는 것 같아요.</li> <li>-단계별로 천천히 설명해 주셔서 아이들도 충분히 따라할 수 있는 것 같습니다.</li> <li>-즐거운 수업 들을 수 있어서 뜻 깊은 시간이었네요.</li> <li>-음악줄넘기의 기본 동작을 미리 익혀 음악과 함께 통일된 모습으로 흥미를 가지고 참여하는 모습이 인상 깊음</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(코딩)

수업일시	2022년 10월 27일 목요일 3교시(14:10~14:50)
프로그램명	코딩
공개 주제	대한민국 슈퍼영웅 시나리오 기획하기

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-주어진 과제를 제시하고 스스로 해결할 수 있도록 해서 자신의 속도에 맞춰 진도 나갈 수 있게 했고 교사는 도와주고 격려해주는 역할을 함.</li> <li>-마지막 5분 동안 마음대로 코딩해볼 수 있게 하여 학생들에게 창의력을 키울 수 있게 함.</li> <li>-학생이 직접 활동을 하기 전에 질문과 대답을 통해 정확한 내용을 확인하고 잘 숙지할 수 있도록 함.</li> <li>-강사가 지속적으로 순회하며 진행 상황을 확인하고 개별적으로 도움을 줌.</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-개별지도를 위해서는 너무 많은 수의 학생을 한 강좌에 신청하게 하는 것을 피해야 함</li> <li>-이를 위해 짝 활동을 진행해 서로 이야기 나누면서 친구들과 문제를 해결해보게 하면 좋을 듯.</li> <li>-학생 수가 너무 많거나 수준 차가 나는 경우에는 강사가 모두 도움을 주기 어려울 듯함.</li> <li>-학생 수를 너무 많지 않게 유지해야 한다는 생각이 듭.</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-진행 속도가 빠른 학생들이 몇몇 있어 코딩 수요가 많아지는 경우 수준을 나눌 필요가 있을 듯 함.</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-교재에 자세한 설명이 나와서 주어진 과제를 스스로 하는 데 길라잡이가 되어줌.</li> <li>-전체적으로 흥미 있게 참여하고, 학생들이 적극적으로 과제를 해결하고 있었음.</li> <li>-교사가 아이들이 어려워할 만한 부분을 더 자세히 차근차근 설명해주는 점이 좋았음.</li> <li>-학생들이 집중하여 과제를 잘 해결하고 강사에게 도움을 요청하는 모습이 자연스러움.</li> <li>-학생 수 증가 시 보조교사 보충이 필요해 보임.</li> <li>-현재 수강 인원은 강사님 혼자서 다소 힘들어보임. 혼자 학생 전체 감당하기 힘들어 보임.</li> <li>-학년별 또는 수준별 수업이 필요해 보임.</li> <li>-학생들의 흥미를 둘 수 있는 프로그램 차별화 및 새로운 코딩 프로그램이 추가되었으면 좋을 것으로 보임.</li> <li>-학생들이 많은 관심을 가지고 적극적으로 수업에 참여하고 있어 참관자로서 기분이 좋았음.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(독서와 논술)

수업일시	2022년 10월 27일 목요일 4교시(15:00~15:40)
프로그램명	독서와 논술
공개 주제	골든벨을 올려라

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-다양한 문제를 활용하고, 어려운 문제에 적절하게 힌트를 제시하여 학생들 수준에 맞게 골든벨 진행.</li> <li>-편한 분위기에서 즐겁게 퀴즈를 진행하고 경쟁 심리를 부추기지 않음.</li> <li>-읽었던 책의 내용에 대한 질문을 통해 복습할 시간을 가져서 아는 내용을 다시 확인하고 모르는 내용을 되새겨보는 의미 있는 시간이 되었을 듯함.</li> <li>-탈락 없는 골든벨 형식, 어려운 문항에 힌트, 교사의 칭찬과 격려가 수업 내내 아이들이 흥미를 가지고 수업에 참여할 수 있게 함.</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-여러 학년이 섞여 있을 때 퀴즈난이도 조절방안을 함께 논의하고 싶다.</li> <li>-활동1 주제를 '우리나라 화폐에 있는 인물'로 하면 어떨까 함.</li> <li>-일반적인 독서토론 수업이 궁금했는데 수업 마무리 단계인 골든벨 활동을 참관했다는 점이 개인적으로 아쉬움으로 남습니다.</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-학생들이 수업에 매우 적극적임.</li> <li>-올바른 자세로 집중하여 함께 문제를 푸는 모습이 보기 좋았음.</li> <li>-저의 배경지식을 확인해보는 유익한 시간이기도 했어요.</li> <li>-학생들의 수준이 높아서 놀랐습니다.</li> <li>-3학년 학생들이 6학년에 견줄 정도로 잘하더라고요.</li> <li>-독서논술을 통해 학생들이 지식을 쌓고 독서와 말하기를 편하게 접한다는 점이 좋아 보입니다.</li> </ul>

<p>종합의견</p>	<p>-이 수업을 보니 학생들이 독서활동을 매우 열심히 하고 있다는 생각이 들었음.</p> <p>-초등학생들에게 꽤나 어려운 수준의 문제들을 척척 푸는 것은 문제와 관련된 책을 열심히 읽었다는 것을 짐작하게 함.</p> <p>-학생들의 독서습관을 잘 길러주는 좋은 수업이었습니다.</p> <p>-힌트를 주시며 모든 학생을 이끌어 가시는 수업이 좋습니다.</p> <p>-선생님의 지도하에 학생들이 골든벨을 경쟁이 아니라 배운 내용을 복습하는 시간으로 받아들이며 즐겁게 수업에 임하네요.</p> <p>-아이들과 함께 호흡하고, 소통하며 칭찬을 아끼지 않는 선생님 모습 보기 좋았습니다. 앞으로도 좋은 지도 부탁드립니다.</p>
-------------	--

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(미술)

수업일시	2022년 10월 27일 목요일 4교시(15:00~15:40)
프로그램명	미술
공개 주제	사군자-대나무 그리기

항목	내용
좋았던 점	<p>-지도 강사님이 학생들이 이해하기 어려울 법한 사군자 그리기를 직접 학생과 함께 그려보는 활동을 통해 직접적으로 대나무 그리기의 감을 익힐수 있도록 하는 교수방법이 매우 좋다고 생각합니다.</p> <p>-강사님께서 대나무 실물을 가져오셔서 학생들이 이를 관찰할 수 있는 시간이 있었으며, 이를 통해 학습자의 동기유발이 충분히 되었다.</p> <p>-수업이 시작하고 학생들이 학습의 재료인 대나무를 직접 볼 수 있게 하고 만져보게 하여 대상에 대한 이해를 깊게 할 수 있도록 도와주심.</p> <p>-잎, 줄기, 마디를 그리 순서를 통해 대나무의 형태를 잘 학습할 수 있게 함.</p>
도움을 주고 싶은 점	<p>-친절하게 설명해 주시는 방법은 학생들이 이해하기 매우 좋은데, 학생들이 직접 와서 알려 주시는 것만 너무 기대하고 있어 보임,</p> <p>-직접 보기 전까지 소극적으로 기다리고만 있는 모습이 보여 성취가 높은 학생 한두 명이 함께 '친구 선생님' 역할을 해주면 좋을 것 같다는 생각이 들었습니다.</p> <p>-학생들이 스스로 문인화를 그리려고 하기보다는 대부분 강사의 도움이 있을 때까지 기다리는 모습이 마치 강사가 전체적인 그림을 대신 그려준다는 느낌을 받았다, 스스로 학생들이 그리기를 시도해보았으면 좋겠다.</p> <p>-수업 중간중간 아이들의 도움에 바로 응해 주시고 다독여주신 부분이 아주 좋았음.</p> <p>-사용한 재료(붓, 화선지, 먹물)의 느낌을 잘 이해하게 해주시고, 완성된 작품에 대해서 스스로 생각해 볼 수 있게 함.</p> <p>-기다리는 아이들이 간단한 연습을 하며 기다릴 수 있으면 더 좋을 듯 함.</p>
기타	-먹물을 사용하고, 사용하기 어려운 붓을 사용하는 덕에 신나서 돌아다닐 법한 아이들을 장난치지 않고, 차분하게 수업을 하시는 모습이 보기 좋았습니다.
종합의견	-전체적으로 차분하고, 공개 주제에 도달할 수 있도록 학생 하나하나와 포인트를 잡아주어 수업하는 모습이 매우 긍정적



	<p>이라고 생각합니다.</p> <p>-학교 수업에서 접하기 어려운 붓을 활용해 교수학습이 진행되어 학생들이 많은 경험을 해볼 수 있도록 하는 방과후 과목이라는 생각이 들었습니다.</p> <p>-전체적으로 차분히 수업이 진행되었으며, 강사님이 1대1로 아이들 한 명씩 지도해 주신 점이 인상적이었다.</p> <p>-전체적으로 용구에 대한 느낌을 잘 이해시켜주시고 그리는 대상에 대한 이해를 중점으로 두신 것 같고 이것이 매우 잘 이루어진 것으로 보임.</p> <p>-학생들의 미술에 대한 자신감을 키워주시고 진행 과정 중간중간 신경 써주심.</p>
--	--

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(바둑)

수업일시	2022년 10월 27일 목요일 4교시(15:00~15:40)
프로그램명	바둑
공개 주제	사활-두 집 만들기과 없애기

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-개념익히기-유형익히기-실전대국으로 이어지는 학습과정을 통해 학습목표를 효율적으로 달성할 수 있음.</li> <li>-다양한 상황의 예시를 통해 학생들이 직접 도전해 보면서 쉽게 헛갈릴 수 있는 오개념을 미리 대비할 수 있음.</li> <li>-수업시작전 지난시간 배운내용을 상기시켜줌.</li> <li>-미리 준비한 바둑판을 활용하여 문제풀이함.</li> <li>-수준에 맞게 문제를 제시함(개별화).</li> <li>-아이들이 직접 문제를 풀 수 있도록 기회를 제공함.</li> <li>-수업전개가 체계적으로 학습의 효율을 높일 수 있는 듯 함.</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-도입부의 영상을 보는 시간이 조금만 단축되면 흥미유발에 좋을듯함.</li> <li>-수업중반에 화장실을 가는 아이들이 많음.</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-수업에 참여하는 학생들의 집중도와 태도가 좋음.</li> <li>-각 수준에 맞는 학생들의 대국을 통해 실력향상을 도모함.</li> <li>-아이들의 수준과 흥미를 고려하여 수업을 진행하였고 수업진행시 적절한 발문으로 아이들의 참여를 유도하는등 개인차를 고려하여 즐겁고 편안한 분위기의 수업이었음.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(한자)

수업일시	2022년 10월 28일 금요일 2교시(14:10~14:50)
프로그램명	한자
공개 주제	동물과 관련된 사자성어 알아보기

항목	내용
좋았던 점	<p>- 일상생활 상황과 잘 연결하여 사자성어를 가르치는 모습이 Good. 배웠던 내용을 반복하면서 누적된 아이들의 지식이 보이는 것이 좋았다.</p> <p>- 어려운 사자성어를 글자 하나하나 자세히 열정적으로 쉽게 설명하시는 선생님. 차곡차곡 쌓인 실력으로 대답 잘 하는 학생들의 모습이 인상적이었습니다.</p> <p>- 한자를 통한 인성교육을 함.</p> <p>- 요일별로 학습주제를 중심으로 수업 전개.</p> <p>- 부수를 중심으로 한자 교육.</p>
도움을 주고 싶은 점	<p>- 열정이 넘치는 목소리로 진지하게 수업하시는 점이 좋지만, 조금만 소리를 죽여 작은 소리로 이야기 하듯 하면 더 좋을 듯해요.</p> <p>- 학생들에게 많은 것을 가르치시느라 그렇다고 생각이 들지만, 조금만 천천히 수업을 진행하면 더 좋은 수업이 되리라 생각합니다.</p> <p>- 학습 분량이 조금 많았음.</p>
기타	<p>- 아이들이 선생님 말씀을 들으면서 나중에 자신의 활동을 할 수 있게 계획한 것이 좋았음.</p> <p>- 또한 여러 번 반복하여 읽게 하는 부분이 좋았음.</p>
종합의견	<p>- 한자수업을 통해 인성교육을 연계한 것이 인상적이고 한자교육의 필요성을 느끼게 하는 수업이었다.</p> <p>- 아이들의 수업태도도 좋고 수업을 좋아하는 것이 느껴졌음. 훌륭했음.</p> <p>- 열심히 가르치시고 칭찬을 아끼지 않는 선생님께 호응 잘 하는 학생들이 있어, 한자 수업이 매우 유익하고 재미있는 시간이 되리라 생각합니다.</p>

	<ul style="list-style-type: none"><li>-전반적으로 학습이 잘 이루어지고 있으며 최선을 다하시는 선생님의 모습이 좋았습니다.</li><li>-좋은 수업 고맙습니다.</li><li>-선생님의 열정에 다시 한 번 감사드립니다.</li><li>-제가 들어도 유익한 내용이 많았습니다.</li><li>-짧은 시간 내에도 아이들에게 많은 내용을 가르쳐 주셔서 감사드립니다.</li></ul>
--	---

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(영어)

수업일시	2022년 10월 28일 금요일 2교시(14:10~14:50)
프로그램명	영어
공개 주제	Where is Kitty?

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-다양한 Chant와 노래를 활용하여 저학년들이 지루하지 않게 수업에 참여하도록 유도함.</li> <li>-표현의 반복을 통하여 학생들이 표현에 익숙해 지도록 지도함.</li> <li>-게임을 통해 학생들이 즐겁게 수업에 집중하며 참여하도록 도와줌.</li> <li>-즐거운 노래와 율동을 통해 흥미를 유도하였으며 허용적이고 자유로운 분위기 속에서 재미있게 수업이 진행되었다.</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-학생들의 의견에 귀기울여 주며 허용적인 분위기를 조성함.</li> <li>-교사가 수시로 표현을 반복하여 줌으로써 학생들이 표현에 익숙해 지도록 의도적인 접근을 함.</li> <li>-게임을 통해 전치사를 활용한 사물의 현재 위치를 소개하는 활동을 제시하여 학생들이 재미있게 참여하였다.</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-허용적인 분위기 속에서, 다양한 활동을 통하여 학생들이 흥미를 갖고 수업에 적극적으로 참여하도록 유도하여 학습 목표 도달 및 성취도를 높이는 수업이었음.</li> <li>-학생들의 적극적인 참여와 발표가 인상적이었으며, 학습목표를 달성하기 위해 다양한 활동을 제시하여, 반복적이며 체계적인 목표언어습득이 되었다.</li> <li>-수업참관해 보니 학생들과 선생님의 상호작용이 높고 수업내내 밝은 에너지를 전달받을 수 있어 정말 좋았습니다.</li> <li>-다만 아이들 의자가 몇몇 보수가 필요해 보입니다. 어른들이 앉기도 불편합니다.</li> <li>-더 많은 학부모님들의 참여를 원합니다.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(주산)

수업일시	2022년 10월 28일 금요일 2교시(14:10~14:50)
프로그램명	주산
공개 주제	재미있게 배우는 주산

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-주산하는 방법을 덧셈노래, 뺄셈노래를 통해 쉽게 기억할 수 있게 하는 것이 좋았다.</li> <li>-실제 주판모형을 이용해 함께 문제를 풀고 과정을 설명하는 방법이 좋았다.</li> <li>-수개념을 노랫말로 바꿔 부르면서 쉽게 기억하고 이해하도록 하는 점이 좋았음.</li> <li>-아이들이 잘했을 때 칭찬을 자주 해주셔서 좋았음.</li> <li>-차분한 말투로 수업 진행을 잘 하심</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-주판 모형을 아이들 눈높이에서 더 잘 보이도록 TV정도의 높이에 설치할 수 있으면 좋을 것 같다.</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-아이들이 활동에 적극적으로 참여하는 모습이 보기 좋았다.</li> <li>-학년이 서로 다른데도 순서에 따라 수준을 다르게 진행하시는 모습이 인상 깊었다.</li> <li>-상상의 주판으로 암산하는 활동을 통해 주판이 없어도 주산방법을 활용할 수 있는 점이 좋았다.</li> <li>-전체적인 수업 흐름이 좋았음</li> <li>-기본 수업 습관이 잘 잡혀 있었음</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-전체적인 수업분위기가 차분하고 집중도가 높은 모습을 보였다.</li> <li>-덧, 뺄셈, 곱셈의 원리를 자세히 설명해 주시고 여러 활동들로 기억하고 반복 연습할 수 있게 하는 모습이 인상 깊었다.</li> <li>-아이들과 선생님이 함께하는 모습 속에서 그동안의 수업이 체계적으로 이루어졌음을 짐작할 수 있었다.</li> <li>-이 수업을 통해 아이들이 수 개념을 명확히 세우고 계산능력이 좋아질 거라는 생각이 든다.</li> <li>-아이들의 기본 수업 습관이 잘 잡혀있고 문제풀기를 잘 못해 틀린 학생도 다시 풀어서 잘 할수 있도록 해주시는 선생님의 수업방식이 너무 좋았습니다.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(스포츠교실)

수업일시	2022년 10월 27일 목요일 2교시(14:10~14:50)
프로그램명	스포츠교실
공개 주제	재미있게 즐길 수 있는 활동

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-몸풀기 게임으로 본 활동에 대한 흥미를 유발한 점</li> <li>-킥볼 게임의 규칙을 잘 이해하고, 전체학생이 적극적으로, 재미있게 참여함</li> <li>-학생간 의견 충돌 시 상황을 잘 파악한 후 차분히 해결한점</li> <li>-수업 시작 전 아이들 준비운동을 충분히 하여 안전 사고 예방 한 점.</li> <li>-다양한 체육놀이를 소개하고, 아이들이 재미있어 하도록 흥미를 이끈 점.</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-게임 진행시 이미 학생들이 알고 있는 게임이더라도 안전 규칙 및 승패 규정을 다시 확인시키는 게 좋을듯함</li> <li>-특히 반칙의 예, 안전사고 관련 동작등은 교사의 시범 (역할극)으로 확인시키는게 좋겠음</li> <li>-강당 내 학생들의 가방 정리를 라인 바깥으로 정렬하여 준다면 수업하는 데 편하게 진행 될 것 같습니다.</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-조끼는 양팀 모두 입었으면 좋을 듯함 (파랑 노랑) (팀 협동심 유발에 좋을 듯)</li> <li>-킥볼 활동 아이들이 재미있게 하는 모습이 보기 좋습니다</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-발야구를 변형한 킥볼 경기가 매우 흥미로웠고, 학생들을 차분한 목소리로 통제하며, 질서있게 수업을 진행하는 교사의 모습이 보기 좋았습니다.</li> <li>-공에 맞은 학생을 다독이며 수업에 참여시키는 모습이 훌륭함</li> <li>-선생님 공개수업 준비하시고, 수업 진행하신 점 감사드리고 수고하셨습니다.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(컴퓨터1)

수업일시	2022년 10월 28일 금요일 3교시(15:00~15:40)
프로그램명	컴퓨터1
공개 주제	동영상 만들기

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-크고 명료한 목소리로 설명해 주시고 스크린으로 만드는 과정을 세세히 보여주시니 학생들에게 학습내용이 잘 전달되었습니다.</li> <li>-순회하시면서 학생들 하나하나 지도해 주셔서 수업 진행이 원활하게 진행 되었습니다.</li> <li>-상당히 차분하게 수업이 진행되었으며, 강사의 목소리 전달력이 좋음</li> <li>-학생 한명 한명 학습 상황을 확인하며 수업을 진행하여 학습에 뒤처지는 학생이 없게 함.</li> <li>-학생 활동 시 놓치고 따라가는 학생이 없도록 개개인을 살피고 도움을 주심.</li> <li>-활동 설명을 상세히 하여 학생들이 이해하기 쉬움.</li> <li>-동영상 만들 주제에 대해 수업 초반에 설명해주시는게 좋았음.</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-스크린화면이 흐릿하여 선명하게 보이지 않습니다.</li> <li>-스크린 밝기가 선명하게 조절되었으면....</li> <li>-스크린화면이 너무 흐려서 보기에 분명하지 않음.</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-큰 화면의 스크린으로 만드는 과정을 세세히 보여주시고 알려주셔서 좋았지만 스크린의 화질이 좀 더 선명하면 좋을 것 같습니다.</li> <li>-학생들이 선생님의 설명을 잘 이해하고 집중해서 학습에 임하는 좋은 수업이었습니다.</li> <li>-전반적인 학습 분위기가 좋게 형성되어 있음.</li> <li>-학생들의 수준에 맞게 사전에 자료를 준비해 학생들이 동영상을 만드는데 어려움이 없이 진행한 것 같음.</li> <li>-선생님의 설명이 상세하고 학생들 수준에 맞춰 지도해 주셔서 어려움 없이 수업 목표에 도달할 수 있었음.</li> </ul>



## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(로봇과학)

수업일시	2022년 10월 28일 금요일 3교시(15:00~15:40)
프로그램명	로봇과학
공개 주제	적외선 센서 이해하기

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-허용적인 분위기에서 모든 학생의 참여를 유도해주신 점</li> <li>-강사의 음성이 또렷하고 부드러움</li> <li>-학생과 관계가 좋고 친절하심</li> <li>-적외선센서가 실생활에서 쓰이는 예를 다양하게 제시하여 흥미를 유발한 점</li> <li>-개별지도를 다 해 주심</li> <li>-다양한 자료를 통해 설명을 상세히 함</li> <li>-수업 중간 퀴즈를 통해 학생의 흥미를 유발하고 수업 참여도를 높임</li> <li>-학습의 동기를 유발하기 위해 생활 속 적외선 센서의 쓰임을 보여주며 호기심을 유발함</li> <li>-개개인의 수준을 고려한 단계에 맞는 로봇 제작</li> </ul>
도움을 주고 싶은 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-일부 학생들이 예절에 어긋나는 언행을 함</li> <li>-로봇 부품을 두고 학습하기에 일반 교실용 책상이 너무 좁은 듯함. (진열, 조립 등의 충분한 공간의 제공)</li> <li>-과학실 책상 같은 커다란 책상</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>-동기유발, 이론 설명 시간이 예상보다 길어져 실제 조립 및 로봇 구동 시간이 충분히 확보되지 못한 느낌</li> <li>-수업에 지나치게 방해할 하는 아이들에 대한 적절한 제재 필요</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-학생들이 흥미를 갖고 자발적으로 활동할 수 있는 즐거운 시간이었습니다. 고생 많으셨습니다. 감사합니다.</li> <li>-교구의 수가 충분하고, 다양한 방법으로 학생의 흥미를 유발하여 학생 참여도가 높은 수업이었습니다.</li> <li>-단계가 제각각인 아이들의 과정을 강사가 개별적으로 보조하기에는 시간이 부족합니다.</li> <li>-효율적인 운영을 위해서는 수준별, 단계별 강의 구성이 필요하다고 생각합니다.</li> </ul>

## 방과후학교 프로그램 운영공개 참관 결과(컴퓨터2)

수업일시	2022년 10월 28일 금요일 3교시(15:00~15:40)
프로그램명	컴퓨터2
공개 주제	파워포인트를 활용하여 태극기에 담겨있는 뜻 알아보기

항목	내용
좋았던 점	<ul style="list-style-type: none"> <li>-아이들이 수업 전 타자연습을 꾸준히 하는 게 좋았습니다. 문서 작성 등을 할 때 도움이 될 것 같아요.</li> <li>-모든 아이들의 진행속도를 확인하시면서 도움을 주시는 모습이 인상깊었습니다.</li> <li>-학생들 한명 한명 학습상태를 확인하여 피드백을 하시는 모습이 좋습니다. 파워포인트를 제작하는 순서와 방법을 차근 차근 설명하시어 학생 수준에 맞는 적절한 지도방법이 좋습니다.</li> <li>-컴퓨터 수업을 진행해보면 모든 학생이 수업에 집중하기 어려운데, 모든 학생이 선생님의 설명에 맞춰 차근 차근 같이 활동하도록 수업 진행하셔서 좋았습니다.</li> </ul>
종합의견	<ul style="list-style-type: none"> <li>-친절하게 아이들에게 안내해주시고 일대일로 아이들의 진행속도에 맞춰 수업하는 모습이 보기 좋았습니다. 애쓰셨어요!</li> <li>-학습 주제에 맞는 도형과 그림의 삽입과정을 단계별 설명 후 학생의 완성과정을 확인하여 적절한 속도로 진행하셨습니다.</li> <li>-친절하게 개인별 수준 지도와 병행되어 이해도를 높였습니다.</li> <li>-수고많으셨어요.</li> <li>-같이 수업을 진행해 온 시간이 있어서인지 선생님의 설명에 따라 학생들이 활동하는 것을 보니 학생들이 열심히 배우고 있다는 생각이 듭니다.</li> </ul>