

# 2024 LG 아트클래스 프로그램 안내

## □ 무브무브 스테이지

프로젝트가 맵핑된 공간에서 무용을 배우며 예술적 상상력을 발휘하여 즉흥 움직임 만들기

구분	무브무브 스테이지
교육 목표	프로젝트가 맵핑된 공간에서 예술적 상상력을 발휘하며 창의적인 움직임 만들기
강사 인원	4명
권장 대상 및 인원	초등학교 1~3학년, 1회 25명 권장
회기 및 수업시간	원데이클래스(1회기), 3시간
프로그램 소개	- 인터랙티브 미디어를 활용한 움직임 창작 프로그램 - 프로젝트 맵핑된 공간에서 무용을 배우며 예술적 상상력을 발휘한 즉흥 움직임 만들기 - 시각적, 감각적, 청각적 자극을 통한 신체 표현력 강화
세부 진행안	① LG아트센터 공간 탐방 ② 하늘, 숲, 물, 바람 등 자연의 요소가 표현되어 있는 인터랙티브 공간 안에서 워밍업 및 무용 동작 익히기 ③ 어플과 생성형 AI 도구를 활용하여 다양한 움직임 관련 이미지를 탐색 창작 작품 만들기 ④ 그룹별 창작 작품을 아이패드로 촬영하고 발표하기
교육 장소	LG아트센터 스튜디오

## □ 둠칫둠칫 AI 아플리에

다양한 기술 원리를 탐색하고 신체 움직임 활동을 기반으로 한 인공지능 기계 학습(코딩 작동 원리)을 경험한 뒤, 나만의 새로운 퍼포먼스 만들기

구분	둠칫둠칫 AI 아플리에
교육 목표	인공지능의 개념을 이해하고 코딩을 활용하여 나만의 움직임 퍼포먼스 만들기
강사 인원	4명
권장 대상 및 인원	초등학교 4~6학년, 1회 25명 권장
회기 및 수업시간	연속클래스(2회기), 3시간x2회(총 6시간)
프로그램 소개	- AI(인공지능) 기술을 활용한 움직임 놀이 창작 프로그램 - 신체 움직임을 통해 기술 원리를 탐색하고 기계 학습시키기, 특별로 움직임 기반 놀이 만들기 - 예술적 상상력, 융합적 사고력 강화 및 소통과 협업 능력, 문제해결능력 향상
세부 진행안	① LG아트센터 공간 탐방 ② 미디어 프로그램을 활용하여 움직임을 만들고 코딩 작동 원리를 이해 → 움직임(동작) 코딩을 조합하여 나만의 움직임을 만들기 → 키트를 몸에 붙이고 몸의 움직임에 따라 생성되는 그래픽 만들기 ③ 움직임에 따른 드로잉을 만들기 → 내가 만든 움직임을 AI에게 학습 → 움직임에 따라 나타나는 AI의 드로잉을 보며 새로운 움직임 동작 만들기 ④ 친구들과 공유하기
교육 장소	LG아트센터 클래스룸

## □ 소리로 그리는 자화상

나와 닮은 악기, 소리로 표현하고 싶은 이야기를 상상하고, 사운드 디자인 프로그램을 활용하여 나를 표현하는 작품 창작하기

구분	소리로 그리는 자화상
교육 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 다양한 소리 환경을 경험하고 기록하는 과정을 통해 상상력 키우기</li> <li>- 사운드 디자인 프로그램을 활용하여 작품 창작하기</li> </ul>
강사 인원	4명
권장 대상 및 인원	초등학교 5~6학년, 중학교 1~3학년, 1회 25명 권장
회기 및 수업시간	원데이클래스(1회기), 3시간
프로그램 소개	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사운드디자인을 활용한 자화상 그리기 프로그램</li> <li>- 나와 닮은 악기 소리로 표현하고 싶은 이야기 상상하기, 작품 창작하여 발표하기</li> <li>- 소통능력, 자기표현능력, 자아존중감, 자아효능감 향상 및 스트레스 완화</li> </ul>
세부 진행안	① LG아트센터 탐방 후 주변의 소리 환경에 대해 이야기 나누며, 나와 닮은 악기 소리 찾기 ② 표현하고 싶은 이야기 상상하기 ③ AI, 알고리즘 작곡법에 기반을 둔 소프트웨어 프로그램을 활용하여 나만의 작품 창작 ④ 완성된 작품 발표 및 USB 앨범 만들기
교육 장소	LG아트센터 클래스룸

※ 신청링크 : <https://forms.gle/cEg67BMqAaozyH DU8>

# 2024 LG 아트클래스 프로그램 관련 Q&A

## 1. '교육복지 우선사업 대상 학교'만 신청이 가능한가요?

- 초등학교의 경우 '교육복지 우선사업 대상 학교'에 우선권이 있습니다만, 해당 학교가 아니더라도 / 또는 상담교사가 방과 후 시간에 프로그램을 운영하기 위해서 신청하시는 것도 가능합니다. 어떤 아동들을 위해서 이 프로그램에 참여하기를 희망하는지, 어떤 효과를 기대하는지 신청 사유에 남겨 주시면 참고하겠습니다.

## 2. 프로그램 시간은 조율이 가능한가요?

- 프로그램은 오전 9시부터 오후 12시까지로, 참여 학급이 종료 후 학교로 돌아가 식사를 할 수 있도록 고려하여 계획하였습니다. 혹시 시간 조율이 필요하신 경우 기타 희망 사항에 남겨주시면 확인 후 연락드리도록 하겠습니다. 자세한 일정은 신청 링크를 통해 확인하실 수 있습니다.

## 3. 인원이 초과되거나 미달인 경우 신청 가능한가요?

- 수업별 권장 인원은 25명이나, 학급 인원이 초과 시 신청서에 적어주시면 확인하여 가능여부 회신 드리도록 하겠습니다.

## 4. 차량 지원은 어떻게 진행되나요?

- 신청 학교에 45인승 버스가 제공됩니다. 학교 측 인솔교사가 1~2명 동승하시기 바랍니다.
- 승차 위치는 학교 앞을 원칙으로 하되, 버스 진입이 어려운 경우별도 장소를 정해주시면 해당 장소로 차량을 보내드립니다.

## 5. 사진이나 영상 촬영을 하나요?

- 본 프로그램에 대한 기록을 위해 일부 수업은 사진 또는 영상 촬영이 진행되며, 해당 학교에는 촬영 협조(학부모 동의 협조) 요청을 할 예정입니다.
- 촬영된 사진과 영상물은 학교에도 공유 드리겠습니다.