

urban  advantage
science initiative

가족 안내서

2019-2020

자녀와 함께 즐길 수 있는 뉴욕시 동물원,
박물관, 식물원 및 수족관 무료 탐구 기회

urbanadvantagenyc.org



친애하는 일반 어드벤처(UA) 가족분들께,

축하합니다! 귀 자녀의 학교가 일반 어드벤처-재미있는 중학교 과학 이니셔티브에 참여하게 되었습니다. 이것은 여러분 자녀가 뉴욕시 다양한 과학, 문화기관에서 학교 밖에서 많은 과학 경험을 쌓을 수 있는 훌륭한 기회가 될 것입니다. 이를 통해 온가족이 함께 뉴욕시의 동물원, 박물관, 식물원 및 수족관을 즐길 수 있습니다. 본 안내서는 UA 프로그램에 관한 설명과 함께, 온가족이 8개의 과학-심화 문화 기관들 중 2곳을 무료로 방문하여 다양한 경험을 쌓을 수 있도록 정보를 제공합니다.

일반 어드벤처란 무엇입니까?

일반 어드벤처는 과학 교육과 연구를 지원하는 뉴욕시 차원의 프로그램입니다. 일반 어드벤처는 과학적 발견의 재미와 뉴욕시의 과학관련 자료가 풍부한 여덟 곳의 기관에서 많은 것을 배울 수 있도록 학교, 교사, 학생 및 가족들을 연계해줄 것입니다.

또한 학생 및 가족들에게 무료 입장권을 제공해줄, 일반 어드벤처는 과학 교사들이 뉴욕시의 과학 자료가 풍부한 동물원, 식물원, 및 수족관을 이용하여 과학적 조사를 하고 참여 중학교에서 교실에서 학생들이 프로젝트를 지속적으로 연계해 나갈 수 있는 기기와 재료를 제공할 수 있도록 지원할 것입니다.



어떤 곳을 방문할 수 있습니까? 이 장소들은 어디에 위치해 있습니까? 다섯 개 보로 전반에 걸쳐 위치한 여덟 곳의 일반 어드벤처 파트너 기관들은 미국 자연사 박물관, 브롱스 동물원, 브루클린 식물원, 미국 수족관, 뉴욕 식물원, 뉴욕 과학의 전당, 퀸즈 식물원, 및 스탠포드 아일랜드 동물원 등입니다. 이 책자에서, 여러분께서는 이용 시간, 연락처, 관람에 관한 상세 내용과 각 기관별 학생 지원 정보에 관해 찾아보실 수 있습니다.

기억하십시오:
무료 입장을 위해 반드시 바우처를 가져가야 합니다.



이들 기관에서 어떤 내용을 제공하나요?

세계 최고 수준의 뉴욕시 문화기관들은 흥미로운 과학 학습을 할 수 있는 최적의 장소입니다. 예를 들어:

- 3차원의 거미줄을 오르는 것으로 물리와 관련된 과학적 탐구를 하고 **뉴욕시 과학의 전당**의 야외 놀이터에서 미끄럼틀을 이용할 수 있습니다.
- **뉴욕시 식물원** 온실에서 "에코투어"를 체험하거나 250 에이커에 달하는 원시림을 탐험해 보십시오.

■ **스태튼 아일랜드 동물원**에 파충류의 세상과 파충류 관에서 양서류를 탐구하거나 열대 우림을 거닐면서 원숭이, 박쥐 및 새들을 관찰해 보십시오. 헛간을 살펴보고 직접 동물에게 먹이를 줘보십시오!

어떻게 **퀸즈 식물원**의 새로운 "그린" 방문객 및 입장 센터에서 동일한 규모의 일반적인 건물에 비해 40%보다 더 적은 에너지와 80%보다 더 적은 양의 물을 사용할 수 있을까요?? 퀸즈 식물원을 방문하여 더 많은 것들을 배워보십시오.

- 자녀가 돌과 식물을 좋아하거나 우주에 어떤 새로운 것들이 있는지 궁금해 한다면 **미국 자연사 박물관**에 가 보십시오.
- **브루클린 식물원**에 가서 아주 작은 분재로부터 거대한 단풍나무까지 특별한 식물 컬렉션과 Steinhardt Conservatory에서 다양한 생태계를 관찰해 보시기 바랍니다.
- 미국 내 도시 인근 동물원 중 가장 규모가 큰 지구 각지에서 온 약 600종 이상의 동물들을 가까이서 관찰할 수 있는 **브롱스 동물원**을 방문해 보십시오. 이국적인 동물, 새, 파충류, 곤충 및 그 이상의 것들을 만나보십시오.
- 가족들과 함께 해양 과학의 세계에 빠져 다양한 색상의 물고기, 펭귄, 바다 코끼리 및 더 많은 동물들을 **뉴욕 수족관**에서 만나 보십시오. 신설된 해양의 신비(Ocean Wonders): 상어들! 전시도 꼭 방문하십시오.

이것은 시작에 불과합니다. 어디를 가시든지 여러분 가족은 다채로운 페스티벌, 프로그램 및 특별 행사, 그 밖에 수많은 흥미로운 체험거리를 만날 수 있습니다. UA 웹사이트 www.urbandvantagenyc.org 의 **방문 계획(Plan Your Trip)** 섹션에는 특별 프로그램 및 행사 정보가 있습니다!

몇 곳의 장소를 방문할 수 있습니까?

얼번 어드벤처 학생들은 참여하는 박물관, 동물원, 식물원 및 수족관 어디든지 이용할 수 있는 **두 명(2) 학생 +3 무료 입장권**을 받게 될 것입니다. 각 바우처로 학생 및 동반인 **최대 3명**까지 입장할 수 있습니다. 최소 한명은 성인이어야 합니다. 이들 기관 방문이나 바우처에 관한 질문은 자녀의 과학 교사나 학부모 코디네이터에게 하십시오.

학교 커뮤니티 견학이란 무엇입니까?

얼번 어드벤처 학교들은 주말이나 휴교하는 날 상기 기관 중 한을 방문하기 위한 학교 커뮤니티 견학을 계획할 것입니다. 무료 교통편과 무료 입장이 제공될 것입니다. 자녀의 과학 교사 또는 학부모 코디네이터에게 학교 커뮤니티 견학에 대해 문의하십시오!

이들 기관이 제 아이의 장기 과학 프로젝트에 도움이 될 수 있습니까?

예! 학생들은 UA 웹사이트 www.urbandvantagenyc.org를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오.

스페셜 얼번 어드벤처 행사가 있습니까? 예! 미국 자연사 박물관에서 **2020년 6월 6일 토요일** 진행되는 얼번 어드벤처 과학 엑스포에서 자녀의 장기 과학 프로젝트 과제물 전시를 비롯하여 신나는 새 학년도를 기대하고 있습니다. 이 엑스포는 학생들이 가족, 친구 및 대중에게 자신의 과제를 선보일 수 있는 기회를 제공합니다. 봄에 자녀 학교에서 엑스포에 관한 통지문을 배포할 것입니다.



제 아이를 위한 과학 교육을 어떻게 지원할 수 있습니까?

가정에서는 이렇게 하십시오:

- 자녀가 관찰하고, 질문하고 과학에 관한 이해를 더욱 심화할 수 있는 실험을 해보도록 응원해 주십시오. 야외 활동, 공원 산책, 박물관, 동물원과 수족관, 정원, 자연 센터 및 그 밖의 과학 심화 현장에 방문하여 가정에서도 과학 학습을 할 수 있는 잦은 기회를 제공해 주십시오.
- 자녀의 흥미, 관심 또는 장기 과학 프로젝트에 관한 데이터 또는 정보 수집의 필요에 따른 UA 참여 기관들의 방문을 계획해 보십시오.
- 자녀와 함께 도서관에 가서 책을 읽고 과학 리서치를 해보십시오. 내셔널 와일드 라이프(National Wildlife) 또는 내추럴 히스토리(Natural History)와 같은 책, 신문, 잡지는 훌륭한 자료가 될 것입니다.

자녀 교육의 파트너가 되어 주십시오:

- 자녀 및 자녀의 교사와 정기적으로 대화를 나누십시오. 견학 자원봉사를 해주십시오.
- 학교의 오픈 하우스 및 패밀리 사이언스 나이트에
- 참석하십시오. 자녀의 장기 과학 조사 프로젝트의 진행 상황을 점검해 보주십시오.

일반 어드밴티지가 어떻게 도울 수 있나요?

- UA 참여 기관 중 2곳을 방문할 수 있는 학생+3 바우처를 이용하십시오. 질문이 있으시면 자녀의 과학 교사께 연락하십시오.
- 자녀의 과학 교사 또는 학교 학부모 코디네이터에게 동물원, 박물관, 수족관 또는 식물원 방문을 위한 무료 UA 학교 커뮤니티 견학에 대해 문의해 보십시오. **학교 커뮤니티 견학들은 UA 협력 기관들에 대한 무료 입장과 무료 교통편이 포함됩니다.**
- UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org 에서 장기 과학 프로젝트에 관한 정보 및 8개 UA 협력 기관에서 열리는 특별 행사 및 전시에 관해 알아 보십시오. 개별적인 장기 과학 조사 프로젝트에 관한 도움을 얻으실 수도 있습니다.
- **이메일:** UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org 를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오.

일반 어드밴티지 방문 계획 대상 기관에 대한 정보를 어떻게 찾아볼 수 있습니까?

미국 자연사 박물관 (American Museum of Natural History) amnh.org

전화: 212-769-5100

운영 시간: 매일 10:00 a.m. – 5:45
p.m., 추수감사절과 크리스마스 날 휴관

바우처 정보: 바우처는 일반 입장권과 아이맥스 필름 또는 스페이스 쇼와 같은 특별 전시가 하나 포함되어 있습니다. 바우처에는 주차비가 **포함되지 않습니다.**

학생 도움: UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org 를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오.



브루클린 식물원

(Brooklyn Botanic Garden)

bbg.org

전화: 718-623-7200

운영 시간: 3월-10월

화-금요일: 8 a.m. to 6 p.m. 토-일요일: 10 a.m. - 6 p.m.

월요일 휴관 (메모리얼 데이 및 콜럼버스 데이는 **개관**, 10 a.m. - 6 p.m.)

노동절 휴관

11월

화-금요일: 8 AM-4:30 PM; 토-일요일: 10 AM-4:30 PM

12월-2월

화-금요일: 8 a.m. - 4:30 p.m.

토요일 및 일요일: 10 a.m.- 4:30 p.m.

월요일 휴관(Veterans Day, Martin Luther King Jr. Day 및 Presidents Day는 **개관**, 10 a.m. - 4:30 p.m.)
추수감사절, 성탄절 및 새해 첫날 휴관

바우처 정보: 웹사이트 www.bbg.org 에서 저희 식물 컬렉션, 계절별 특별 전시, 가을 칠리 페퍼 페스티벌 및 봄철 벚꽃 축제인 사쿠라 마쓰리 등의 특별 프로그램과 전시에 관한 정보를 보십시오.

학생 도움: UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org 를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오.



브롱스 동물원(Bronx Zoo)

bronxzoo.com

전화: 718-220-5100

운영 시간: 매일 10:00 a.m. 개장. 계절별로 폐장 시간이 달라집니다.

동물원은 추수감사절, 크리스마스, 새해 및 마틴 루터 킹 주니어 데이에 휴관합니다.

바우처 정보: 바우처는 한 명의 UA 학생 및 기타 최대 3인에게 유효하며 이에 더해 다음 중 하나의 입장권을 구매해야 하는 전시를 관람할 수 있습니다: Jungle World (일년 내), Wild Asia Monorail (3월-10월), Butterfly Garden (4월-10월), 또는 Congo Gorilla Forest (4월-12월). 주차비는 포함되지 않습니다.

학생 도움: UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org 를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오.





뉴욕 식물원(New York Botanical Garden)

nybg.org

전화: 718-817-8700

운영 시간: 화- 일요일, 10:00 a.m.개장. 계절별로 폐장 시간이 달라집니다.

월요일 (월요일이 연방 홀리데이 제외) 및 추수감사절과 크리스마스 휴관.

바우처 정보: 주차비는 별도입니다.

학생 도움: UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오. Julie Larsen Maher ©WCS

뉴욕 수족관(New York Aquarium)

nyaquarium.com

전화: 718-265-FISH (3474)

운영 시간: 매일 10:00 a.m. 개장. 계절별로 폐장 시간이 달라집니다.

바우처 정보: 주차비는 별도입니다.

학생 도움: UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오.





뉴욕과학관 (New York Hall of Science)

nysci.org

전화: 718-699-0005

운영 시간: 월-금요일, 9:30 a.m. – 5:00 p.m. 토-일요일, 10:00 a.m. – 6:00 p.m.

추수감사절, 크리스마스 및 노동절 제외 연중 무휴입니다.

바우처 정보: 학생 및 최대 3인의 가족들이 무료로 NYSCI 및 Design Lab을 이용할 수 있습니다.

학생 도움:

UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오.

퀸즈 식물원

(Queens Botanical Garden)

queensbotanical.org

전화: 718-886-3800

운영 시간: 11월 1일-3월 30일: 화-금요일, 8:00 a.m. – 4:30 p.m.

4월 1-10월 30일: 화-일요일, 8:00 a.m. – 6:00 p.m.

월요일이 국경 공휴일일 경우 개장.

바우처 정보: 4월 1일부터 10월 1일 사이의 입장에는 바우처가 요구되며 Main Street 또는 Parking Garden 입구에서 제시하여야 합니다. 식물원 입장은 11월 1일-3월 30일 사이 무료이며, 바우처로 특별 이벤트에 참여하실 수 있습니다.

학생 도움: UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org를 방문하여 "Do Science" 탭을 클릭하여 Long Term Science Investigation Help 이메일 양식을 작성하십시오.



스태튼 아일랜드 동물원

(Staten Island Zoo)

statenislandzoo.org

전화: 718-442-3101

운영 시간: 매일 10:00 a.m. – 4:45 p.m.

추수감사절, 크리스마스, 새해 첫날 휴관.

바우처 정보: 최대 4명의 방문객이 무료로 입장할 수 있습니다. Clove Road상에 위치한 주차장은 무료입니다.

학생 도움: UA 웹사이트 www.urbanadvantagenyc.org 를 방문하여 Long Term Investigation 탭을 클릭하여 Help with Long Term Investigation 이메일 양식을 작성하십시오.

Urban Advantage 협력기관



New York Hall of Science



The Council of the
City of New York

얼번 어드밴티지 프로그램에 대한 공공 지원은
뉴욕시 위원회와 위원장 및 뉴욕시 교육청이
제공합니다.