

자연학습교실 운영

1 기본 현황

사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	경기도 과천시 대공원광장로 102										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(사비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">157,692천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">157,692천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	157,692천원		157,692천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
157,692천원		157,692천원	0 %								
사업내용	○ 서울대공원의 야생동물, 자연환경을 활용한 교육 프로그램 운영										
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체											

사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	자방보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
푸른도시국	서울대공원 동물기획과	김보숙 02-500-7710	오창호 02-500-7780	염인영 02-500-7717

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2015년 예산액	2016예산액 (A)	2017예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 235,422	(x-) 194,622	(x-) 157,692	(x-) Δ36,930	(x-) Δ18
사무관리비	(x-) 55,900	(x-) 55,900	(x-) 83,720	(x-) 27,820	(x-) 49
공공운영비	(x-) 72,772	(x-) 72,772	(x-) 2,772	(x-) Δ70,000	(x-) Δ96
행사운영비	(x-) 43,000	(x-)	(x-) 65,000	(x-) 65,000	(x-)
재료비	(x-) 5,000	(x-) 5,000	(x-) 4,000	(x-) Δ1,000	(x-) Δ20
자산및물품취득 비	(x-)	(x-) 2,200	(x-) 2,200	(x-)	(x-)

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
사무관리비	○ 교육교재 인쇄제작 29,500,000원 = 29,500천원
	○ 외부강사료(특별2급) 500,000원*2명 = 1,000천원
	○ 외부강사료(일반2급) 120,000원*30명 = 3,600천원
	○ 시청각실, 전시실, 기니피그교실 유지관리 및 운영 1,500,000원*2회 = 3,000천원
	○ 프로그램 운영 물품 제작 및 문구용품 구입 1,500,000원 = 1,500천원
	○ 교육강사 유니폼(동복) 200,000원*10명 = 2,000천원
	○ 서울동물원 패트롤, 동물해설사 위촉식, 발대식 등 2,000,000원 = 2,000천원
	○ 체험프로그램 운영 지원 41,120,000원 = 41,120천원
공공운영비	○ 장비 유지비 및 우편요금등 2,772,000원 = 2,772천원
행사운영비	○ 주말체험교실 40,000,000원 = 40,000천원
	○ 멸종위기 종보전 캠페인 = 10,000천원

과목구분	세부 산출내역	
	10,000,000원 ○ 자연생태체험 교육박람회 15,000,000원*1회	= 15,000천원
재료비	○ 자연학습 교실 관리용품 2,000,000원*2회	= 4,000천원
자산및물품취득비	○ 동물교실 복사팩스 복합기 1,500,000원*1대	= 1,500천원
	○ 스코프망원경 삼각대 300,000원*1	= 300천원
	○ 단체교실 코팅기 프린터기 200,000원*2대	= 400천원

3 사업설명

사업목적

- 자라나는 어린이와 청소년에게 환경과 자연생태 보전에 대한 창의적 체험학습의 기회제공
- 자기 주도적이고 미래를 향한 꿈을 키울 수 있는 프로그램을 통해 동물원의 교육적 사회공헌

사업근거

- 법령상 근거 : 서울특별시 도시공원조례

사업내용

- 규 모 : 동물, 단체교실 등 16개 프로그램 41,100명 교육실시
- 사업기간 : 2017. 1~ 12
- 사업내용 :
 - 대상 : 초중고 학생 및 가족 등
- 157.7백만원 (사무관리비 83.7, 공공운영비 2.8, 행사운영비 65, 재료비 4, 자산취득비 2.2)

추진경위

- 야생동물 보호 증진을 위한 생태적 감수성 향상과 자연학습프로그램 활성화

중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 환경보전의 중요성과 멸종위기 야생동물 보전을 실천하기 위한 교육 프로그램을 운영함으로써 학생과 관람객에게 생명의 소중함과 보전의 실천의지를 심어주는 창의적 체험 교육기관으로 동물원의 기능 제고

□ **사업추진절차**

- 집행절차 :
 - (프로그램 운영) 연간 계획 수립 → 프로그램 별 소요금액 산정 → 강사선정, 교재제작, 운용물품구입 → 집행(지출)
 - (물품)구매계획 수립 → 가격조사 → 계약업체 선정 → 계약체결 → 납품
- 계약체결 :
 - 프로그램 용역업체 선정 : 서울대공원 총무과에서 체결(1억 미만)
 - 계약심사 ⇒ 입찰공고 ⇒ 사업수행능력평가 및 적격심사 ⇒ 업체선정 ⇒ 계약체결

□ **2017년도 추진일정**

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		157,692	
기본계획 수립	2017.01~2017.01		
프로그램운영	2017.03~2017.12	157,692	수시배정 요청 및 집행
집행정산	2017.12~2018.02		

4 사업 효과

□ **최근 3년 추진실적**

2014년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울동물원 멸종위기 동물 홍보전 활동의 의미와 실천에 대한 교육실시 ○ 아시아 동물원 수족관 교육자 회의(AZEC) 유치 등 국제 활동
2015년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 아시아 동물원 수족관 교육자 회의(AZEC) 개최를 통한 서울동물원 위상 제고 ○ 서식지 탐방, 동물 복지 등 다양한 주제로 프로그램을 운영하여 새로운 체험교육 시도
2016년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자유학기제 전면실시에 발맞춘 직업, 진로교육운영으로 서울동물원 위상 제고

○ 세계 지구의 날 Love the Earth 등 글로벌 환경이슈를 소재로 프로그램 운영

□ 향후 기대효과

- 서울동물원만의 풍부한 자연자원을 활용, 특별한 전문 프로그램으로 교육기능 극대화
- 다양한 시민 참여 프로그램 확대 및 증설로 함께 만드는 교육 동물원으로 이미지 고양

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2013	(x-) 254,900	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 254,900	(x-) 222,366	(x-) 0	(x-) 32,534
2014	(x-) 217,722	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 217,722	(x-) 216,016	(x-) 0	(x-) 1,706
2015	(x-) 235,422	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 235,422	(x-) 225,463	(x-) 0	(x-) 9,959