

제267회 구의회 임시회

2026. 1. 30. ~ 2. 9.



# 2026년 주요업무 보고



## 영등포구미래교육재단

---

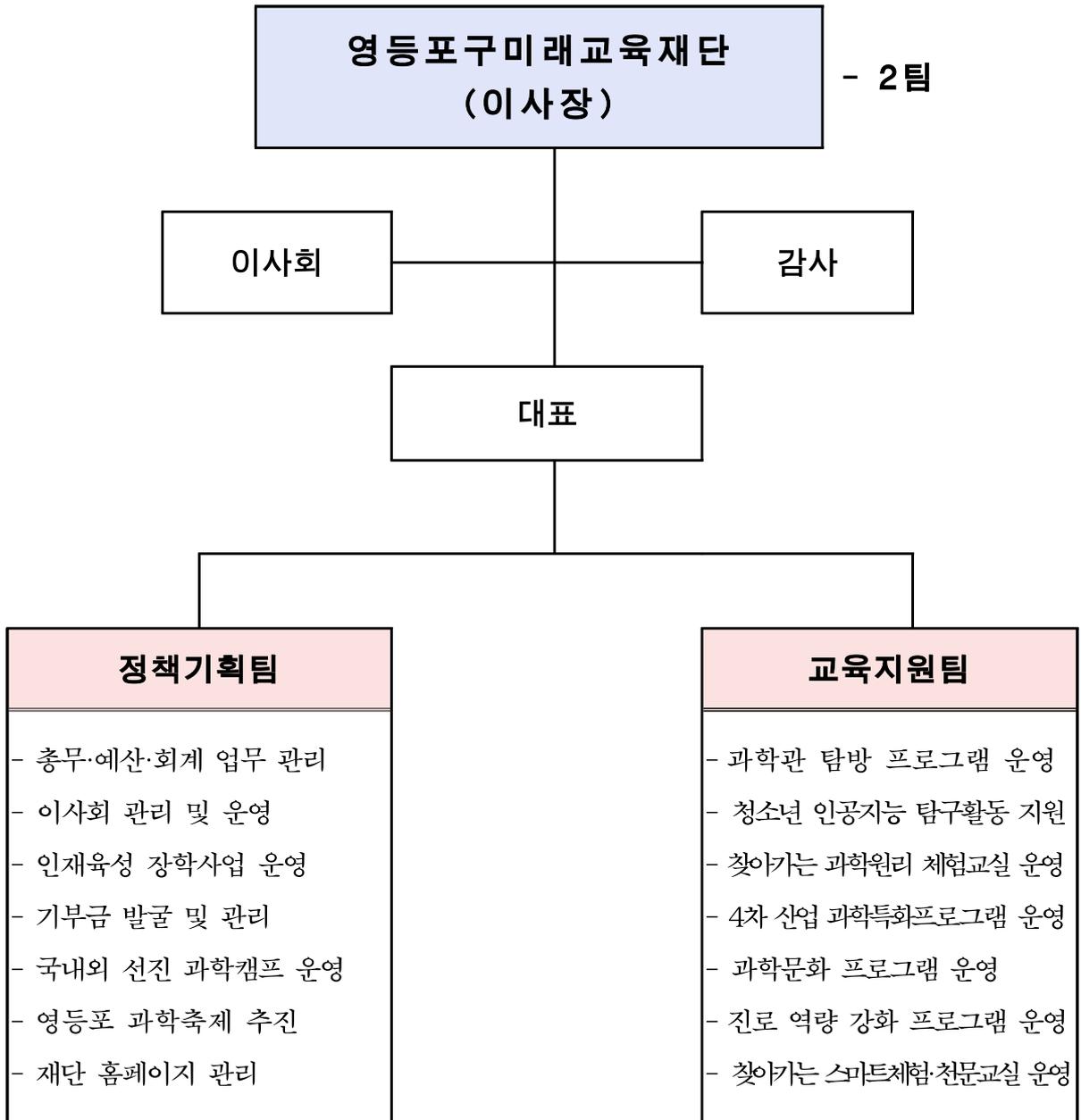
# 보고 순서

---

I . 일반 현황	...	1
II . 2026년 주요업무 추진계획	...	3
III . 2026년 신규·중점 추진사업	...	9

# I . 일반현황

## 1 조 직



## 2

## 인 력

('26.01. 기준)

구 분	계	일 반 직				
		대표	6급	7급	8급	9급
현 원	9	1	3	2	3	-

## 3

## 주 요 시 설

구 분	명 칭	현 황	비 고
시 설	영등포구미래교육재단 사무실	영등포구 선유동1로 80 G동 2층	104.94 $m^2$

## 4

## 예 산 현 황

(단위: 천원)

단위사업명	예 산 액	전년도 예산액	증(△)감
계	2,177,447	1,935,494	241,953
기본재산 편입	326,783	319,664	7,119
맞춤형 장학사업운영	421,046	461,143	△40,097
글로벌 미래인재양성	195,000	140,500	54,500
미래를 선도하는 창의인재 양성	1,050,627	807,089	243,538
행정운영경비	183,991	207,098	△23,107

## Ⅱ . 2026년 주요업무 추진계획

연번	사 업 명	쪽
①	맞춤형 인재육성 장학사업 추진 .....	4
②	국내외 선진 항공우주 캠프 운영 .....	5
③	4차산업 대응 미래과학 역량 강화 프로그램 .....	6
④	청소년 진로역량 강화 프로그램 .....	7
⑤	과학문화 확산 기반 조성 .....	8

# 1 맞춤형 인재육성 장학사업 추진

정책기획팀

학업 성적에서 나아가 다양한 분야의 학생들에게 장학금을 지급하여 성취동기를 부여하고 사회에 공헌하는 인재로 거듭날 수 있도록 지원하고자 함

## □ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 사업내용: 다양한 분야의 학생들에게 장학금을 지원하여 성취동기 부여
- 지원규모: 총 405,800천원, 360여명

## □ 추진계획

- 장학금 현황

연번	종류	지급기준			모집 시기
		대상	내용	추천자	
1	인재육성장학금	고	관내 중학교를 우수한 성적으로 졸업하고 관내 고등학교에 진학하여, 꾸준히 우수한 학업 성과를 거두고 있는 학생	학교장	4~5월
2	영등포장학금	초중고대	재산정도, 영등포구 거주기간 등 고려	학교장, 동장	8월
3	특기장학금	초중고	체육, 문화예술, 기능, 과학수학 분야 우수 학생	학교장	10월
4	긴급지원장학금	초중고	가정의 긴급한 위기상황으로 학업이 어려워진 학생	학교장, 동장	수시
5	독서장학금	초	영등포구 도서관 독서활동 우수 학생	구립도서관	5~9월
6	특성화고 자격증 취득 장학금	고	자격증 취득 우수 학생	학교장	10월
7	성적우수장학금	고	학년 평균석차가 우수한 학생	학교장	4월
8	성적도약장학금	고	학년 평균석차가 크게 향상된 학생	학교장	4월
9	다문화장학금	중	다문화가정 학생	학교장	8월
10	서울국제고 생활지원장학금	고	서울국제고 서울지역 기회균등전형으로 입학한 학생	서울시 교육청 통보	서울시 교육청 통보

## □ 추진일정

- 장학생 모집 및 지급: 연중

## □ 소요예산: 총421,046천원

관내 청소년들에게 국내외 선진 과학시설 체험 기회 제공을 통해 과학에 대한 흥미 제고와 지속적인 관심을 갖도록 하여 4차 산업혁명을 선도하는 글로벌 미래인재로 육성시키고자 함.

### □ 사업개요

- 사업기간: 2026. 3. ~ 12.
- 대 상: 관내 초등학생, 중학생 및 학부모
- 사업내용: 일본 및 대만 첨단 과학시설 및 국내 항공우주 전문시설 탐방

### □ 추진계획

- 해외 선진 과학캠프 운영
  - 1차(일본): 상반기 중학생 30명 선발, 항공우주 분야 시설 탐방
  - 2차(대만): 하반기 중학생 30명 선발, 반도체·AI분야 시설 탐방
- ‘가족과 함께하는’ 국내 선진 과학기관(시설) 탐방
  - 초등학생 및 학부모를 대상으로 1박2일 간 고흥 나로우주센터를 비롯한 국내 우주항공산업 시설 견학(2인1조, 15팀 / 총 30명)
- ‘직접 체험하는 자기주도형’ 국내 항공우주 캠프 운영
  - 초등학생을 대상으로 항공우주과학을 스스로 경험하고 배우는 2박 3일 자기주도형 체험 학습 캠프 운영(약 40명)

### □ 추진일정

- ‘가족과 함께하는’ 국내 선진 과학기관(시설) 탐방: 6월
- 제1차 해외 선진 과학캠프 참가자 모집 및 운영: 3~7월
- ‘직접 체험하는 자기주도형’ 국내 항공우주 캠프 추진: 9월
- 제2차 해외 선진 과학캠프 참가자 모집 및 운영: 8~11월

### □ 소요예산: 총195,000천원

관내 청소년을 대상으로 미래기술 관련 맞춤형 교육지원 사업을 운영하여 4차산업 시대에 필요한 핵심역량을 함양하고 과학적 소양의 대중화에 기여하고자 함.

### □ 사업개요

- 대 상: 관내 유치원생 및 학생, 학부모 등
- 사업내용: 미래과학 역량 강화를 위한 맞춤형 프로그램 운영
  - 미래과학 체험 활동, 인공지능 실무 교육(캠프), 인공지능 특화시설(과학관) 탐방 등

### □ 세부 추진계획

- 미래과학 탐구활동 지원(유치원·초등학생 및 학부모, 90회)
  - 도서관 등 지역 거점으로 찾아가는 4차산업 분야 과학특화 프로그램(로봇·AI·VR 등)
  - 과학명사와 함께하는 주말 가족참여형 과학문화 체험 프로그램: 월 1회
- 과학관 체험(탐방) 프로그램 운영(유치원 및 초·중학교, 1,500명)
  - 유치원 누리과정 및 초·중학교 교과 연계 과학관 전시·관람 체험 프로그램 지원
- 인공지능 실무 교육 프로그램 운영(초·중·고등학생, 4회)
  - 한국과학창의재단 연계 생성형 AI 활용 실무 코딩 집중 과정 운영
  - 국립과천과학관 연계 인공지능 자격증 취득과정 운영
- 국립과천과학관 숙박형 인공지능 캠프 운영(초등학생 및 학부모, 40명)
  - 가족 단위 인공지능 융합형 체험 프로그램 운영: 로봇 코딩, 가족 로봇 챌린지 발표회 등
- 산학연 인공지능 특화시설 탐방 프로그램 운영(초·중·고등학생 및 학부모, 4회)
  - 최신 첨단 과학기술을 경험할 수 있는 인공지능 특화시설 탐방 프로그램 운영(기업, 대학교, 연구소 등)

### □ 추진일정

- 미래과학 탐구활동(첨단과학 체험 및 과학문화특별프로그램): 3~12월
- 과학관 체험(탐방) 프로그램: 3~12월
- 인공지능 실무 교육 프로그램: 1~2월/ 7~8월(방학 중)
- 인공지능 특화시설 탐방 프로그램: 7~8월(방학 중)

### □ 소요예산: 총308,500천원

청소년들에게 우리 구만의 특색있는 지역 기반 진로 체험 네트워크를 활용한 다양한 진로 탐색 기회를 제공함으로써 선도적인 미래리더 양성에 기여하고자 함

#### □ 사업개요

- 사업기간: 연중
- 대 상: 관내 중·고등학생 등
- 사업내용: 청소년 진로 역량 강화를 위한 맞춤형 진로탐색 프로그램 운영
  - 진로직업 현장 체험, 주요 대학 진로탐방, 동아리 진로심화 활동 지원 등

#### □ 추진계획

- 중학교 자유학기제 연계 진로 직업 현장체험 지원
  - (대 상) 관내 중학교 12개교 1학년 2,000여명
  - (현장형) 지역 기반 진로 체험처 네트워크 활용 현장 체험 활동 지원
  - (체험형) 전문 직업인과의 진로 토크로 생생한 직업 체험 활동 기회 제공
- 주요 대학 진로탐방 프로그램 운영
  - (대 상) 관내 중·고등학생 100여명
  - (목 표) 주요 대학 캠퍼스 탐방을 통한 학습 동기 부여
  - (내 용) 대학교수의 특강과 재학생 멘토링을 통한 진로 설계 지원
- 동아리 진로 심화 활동 지원
  - (대 상) 관내 중·고등학교 5개 과학동아리
  - (내 용) 전문 과학교육 단체와 연계하여 화학, 인공지능, 생명과학 등 실험 중심의 참여형 학습으로 이공계 진로탐색 심화 프로그램 지원

#### □ 추진일정

- 진로 직업 현장체험 프로그램 운영: 3 ~ 12월
- 동아리 진로 심화 활동 지원: 3 ~ 12월
- 주요 대학 진로탐방 프로그램 운영: 7 ~ 8월

#### □ 소요예산: 총78,000천원

과학축제, 인공지능 창작 공모전 운영, 과학도서 지원 등을 통해 관내 학생들의 과학적 역량을 강화하고 지역사회 내 과학인재 양성에 대한 공감대를 확산함으로써 함께하는 과학문화를 조성하고자 함.

**□ 사업개요**

- 사업기간: 2026. 3. ~ 12.
- 대 상: 관내 초·중·고등학생, 지역주민 등
- 사업내용: 지역사회 내 과학 미래인재 양성에 대한 공감대 형성을 위한 다양한 과학문화 확산 프로그램 운영

**□ 추진계획**

- 2026 영등포구 미래인재 과학축제 개최
  - 대 상: 어린이, 청소년, 구민 등
  - 내 용: 로봇, AI, 항공우주 등 다양한 미래과학기술을 체험할 수 있는 체험·전시·공연 콘텐츠 운영
- 제1회 인공지능 창작 공모전 운영
  - 대 상: 어린이, 청소년 등
  - 내 용
    - 인공지능 창작도구를 이용한 AI 창작 공모전 개최
    - 공모전과 연계하여 AI 창작 워크숍(사전교육 운영)
    - 인공지능 창작 공모전 우수작품 선정 및 시상
- 과학도서 지원사업 추진(관내 초·중학교 전체학급 대상 과학교재 지원)
  - 대 상: 초등학교에서 중학교로 확대 운영(639개 → 906개 학급)
  - 내 용: 학급별 월간 과학잡지 배부 및 부가적 지원 제공
    - 과학기자증 발급을 통한 전국 과학관 및 박물관 상시 입장

**□ 추진일정**

- 2026 영등포구 미래인재 과학축제 개최: 10월
- 제1회 인공지능 공모전 운영: 7~10월
- 과학도서 지원사업 추진: 3~12월

**□ 소요예산: 총423,827천원**

### Ⅲ. 2026년 신규·중점 추진사업

#### 1 '학교로 찾아가는 미래인재 양성' 사업

교육지원팀

학교별 특성에 맞춘 교육현장 밀착형 과학 역량강화 프로그램을 운영하여 미래 사회가 요구하는 핵심 인재를 양성하고 공교육 경쟁력 제고에 기여하고자 함.

#### □ 추진방향

- 공교육 현장 중심의 실질적 학습 기회를 확대하여 미래 사회가 요구하는 융합형 인재 육성 기반 마련
- 모든 학생에게 균등한 과학 인프라 접근성을 보장하여 교육격차를 완화하고 공교육의 지속 가능한 발전 도모

#### □ 사업개요

- 대 상: 관내 초·중학교 35개교
- 사업내용: 찾아가는 체험형 과학교육 프로그램 운영(교육과정 및 축제 등 지원)
  - 찾아가는 과학축제, 첨단기술 스마트 체험, 천문교실, 과학원리 체험교실 운영 등

#### □ 추진계획

- 과학의 달 과학축제 지원(초등학교)
  - 과학의 달을 맞아 학교별 과학축제와 연계하여, 과학부스, AI방탈출버스 등 평소 접하기 어려운 특별한 과학체험 제공 및 다채로운 과학축제 지원
- 첨단기술 스마트 체험 프로그램 운영(초·중학교 100학급)
  - 코딩·로봇·데이터분석·드론·가상현실 등 디지털 교구를 활용한 미래 핵심 기술 맞춤형 교육 프로그램 운영
- 찾아가는 천문교실 프로그램 운영(초·중학교 70학급)
  - 천체 관측 실습 및 플라네타리움 별자리 해설 등 천문 프로그램 운영
- 과학원리 체험 교실 운영(초·중학교 100학급)
  - 국립과천과학관의 이동형 과학원리 체험 전시물과 실습 키트를 활용한 교과연계형 과학교육 프로그램 운영

#### □ 추진일정

- 학교로 찾아가는 체험형 과학교육 프로그램 운영: 3~12월(학기 중)

#### □ 소요예산: 총240,300천원