

서울특별시 미래전략과제 발굴 및 육성 조례 일부개정조례안 (김동욱 의원 발의)

| | |
|----------|------|
| 의안 번호 | 1544 |
|----------|------|

발 의 년 월 일: 2024년 02월 02일

발 의 자: 김동욱 의원(1명)

찬 성 자: 고광민, 김길영, 김영철,
김용일, 김원중, 김재진,
김지향, 김춘곤, 김태수,
김형재, 김혜영, 남궁역,
남창진, 문성호, 민병주,
박상혁, 박 석, 서상열,
서호연, 송경택, 신복자,
옥재은, 유만희, 유정인,
윤기섭, 이경숙, 이병운,
이봉준, 이상욱, 이새날,
이성배, 이숙자, 이종배,
이종태, 이희원, 임춘대,
장태용, 최민규, 최진혁,
홍국표, 황철규 의원(41
명)

1. 제안이유

- 초거대 생성형 인공지능 Chat GPT, 자율주행, AI 안전진단 등 인공지능(AI) 기술은 서울시를 비롯한 사회·공공 분야의 미래전략을 위한 핵심기술로 활용되고 있으나 이를 위한 관련 조례의 공백이 있어 보완할 필요성이 있음.
- 이에 서울특별시 미래전략추진을 위한 인공지능사업의 계획 및 시행 근거를 마련함으로써 인공지능 기술을 활용할 수 있는 기반을 마련하고자 함.

2. 주요내용

- 가. 미래전략과제의 범위에 인공지능사업 신설 (안 제3조)
- 나. 미래전략과제 지원 사업에서 신기술 및 인공지능을 활용한 시책 개발 및 보급을 위한 사업 신설 (안 제7조제4호)

3. 참고사항

나. 예산조치 : 해당사항 없음 (비용추계 미첨부사유서 별첨)

다. 기타 : 신·구조문대비표 첨부

서울특별시조례 제 호

서울특별시 미래전략과제 발굴 및 육성 조례 일부개정조례안

서울특별시 미래전략과제 발굴 및 육성 조례 일부를 다음과 같이 개정한다.
제3조 중 “신기술기반사업”을 “신기술기반사업, 인공지능사업”으로 한다.
제7조제4호를 제5호로 하고, 같은 조에 제4호를 다음과 같이 신설한다.

4. 신기술 및 인공지능을 활용한 시책 개발 및 보급을 위한 사업

부 칙

이 조례는 공포한 날부터 시행한다.

신 · 구조문대비표

| 현 행 | 개 정 안 |
|--|--|
| <p>제3조(미래전략과제의 범위) 이 조례를 적용하는 미래전략과제는 환경보전사업, <u>신기술기반사업</u>, 공간개발사업, 지역주력산업, 신성장동력산업 및 삶의 질과 관련되는 장기적이고 미래지향적인 사업으로 한다.</p> <p>제7조(지원사업) 시장은 미래전략과제 발굴 및 육성을 위해 다음 각 호의 사업을 예산의 범위에서 지원할 수 있다.</p> <p>1. ~ 3. (생 략)</p> <p><u><신 설></u></p> <p>4. (생 략)</p> | <p>제3조(미래전략과제의 범위) --- ----- ----- <u>신기술기반사업</u>, <u>인공지능사업</u>----- ----- ----- -----.</p> <p>제7조(지원사업) ----- ----- ----- -----.</p> <p>1. ~ 3. (현행과 같음)</p> <p>4. <u>신기술 및 인공지능을 활용한 시책 개발 및 보급을 위한 사업</u></p> <p>5. (현행 제4호와 같음)</p> |

서울특별시 미래전략과제 발굴 및 육성 조례 일부개정조례안 비용추계서 미첨부 사유서

1. 비용발생 요인

- 서울특별시 미래전략과제 발굴 및 육성 조례 일부개정조례안은 미래전략과제의 범위에 인공지능 사업 및 지원을 신설함에 따라 관련 비용 발생

2. 미첨부 근거 규정

「서울특별시 의안의 비용 추계에 관한 조례」 제3조제2항

3. 미첨부 사유

가. 의안의 내용이 선언적·권고적인 형식으로 규정되는 등 기술적으로 추계가 어려운 경우(제3조제2항)

- 서울특별시 미래전략과제 발굴 및 육성 조례 일부개정조례안은 인공지능사업 및 지원을 신설함으로써 비용 발생은 예상되나, 민간에서 개발중인 인공지능 신기술 이용에 대한 유사한 사업을 찾을 수 없기 때문에 사업 예산의 추계는 어려움

※ 「2024년 서울시 인공지능(AI) 종합 계획」에 따른 기추진 사업현황

(단위:천원)

| 사업명(부서명) | 사업내용 | 2024년 예산 |
|------------------------------------|--|---------------------|
| 지능형 서비스 구축 운영 (디지털정책관 정보시스템담당관) | 계 | 1,013,234 |
| | 상용소프트웨어구매 인공지능 직원 교육, 산출비용료지원등 (인공지능 직원 교육, 신기술 이용료 지원) | 162,400 (50,000) |
| | 시스템 운영(대시민 챗봇 유지관리 등) | 738,738 |
| | 시책추진업무추진비 | 3,000 |
| | 로봇프로세스자동화(RPA)기반 자동화 대상업무 신규 발굴 및 시스템 구축 | 55,096 |
| | 대시민 챗봇 '서울톡' 웹S/W 구매 | 54,000 |

* 서울시 디지털정책관 정보시스템담당관은 지능형 서비스 구축운영 사업을 통해 대시민 챗봇 '서울톡' 및 직원용 챗봇 '저우리 주무관', 인공지능 회의록지원시스템 운영 등을 비용절감 및 생산성 향상을 위해 기 추진중

4. 작성자

시의회사무처 재정분석담당관

담당관 오희선

추계세제팀장 이정수

추계분석관 이홍래

☎ 02-2180-7952

e-mail : hong1004@seoul.go.kr

이 서류는 의안 발의 참고 자료입니다.