

서울특별시 데이터의 제공 및 이용 활성화에 관한 조례 일 부개정조례안

(송명화 의원 대표 발의)

의안 번호	2160
----------	------

발 의 년 월 일 : 2021년 02월 05일
발 의 자 : 송명화, 권영희, 김경우,
김소양, 김제리, 김화숙,
박기열, 봉양순, 이광성,
이병도, 이상훈, 이정인
의원(12명)

1. 제안이유

- 서울시는 공공데이터 활용도를 높이고 데이터 과학행정 기반마련을 위해 빅데이터 시행계획을 수립 및 시행하고 있으나 빅데이터산업에 대한 정의가 마련되지 않아 산업육성에 대한 근거가 미약한 바, 개정안을 통해 빅데이터산업에 대한 정의를 구체적으로 명시하고 산업 육성에 대한 사항을 규정함으로써 빅데이터산업 육성에 대한 근거를 마련하고자 함

2. 주요내용

- 가. “빅데이터산업”에 대한 정의 신설 (안 제2조제6호 신설)
- 나. 빅데이터산업 육성에 대한 근거 마련(안 제16조의2 신설)

3. 참고사항

- 가. 관계법령 : 공공데이터의 제공 및 활성화에 관한 법률

나. 예산조치 : 비용추계서 참조

서울특별시 데이터의 제공 및 이용 활성화에 관한 조례 일부개정조례안

서울특별시 데이터의 제공 및 이용 활성화에 관한 조례 일부를 다음과 같이 개정한다.

제2조제6호를 다음과 같이 신설한다.

6. “빅데이터산업”이란 빅데이터등의 생산, 유통, 활용 및 관리 등과 관련된 산업을 말한다.

제16조의2를 다음과 같이 신설한다.

제16조의2(빅데이터산업 육성) ① 시장은 빅데이터산업을 육성하기 위하여 다음 각 호의 사업을 추진할 수 있다.

1. 빅데이터산업 관련 기업 육성 및 창업 지원 사업
2. 빅데이터산업 관련 기관·연구소의 육성 및 지원 사업
3. 빅데이터산업 육성을 위한 시범사업
4. 빅데이터산업 전문인력 양성을 위한 교육 및 컨설팅 등 전문성 제고에 관한 사업

② 시장은 제1항에 따른 사업을 추진하는 법인·단체 등에 예산의 범위에서 필요한 경비의 전부 또는 일부를 지원할 수 있다.

부 칙

이 조례는 공포한 날로부터 시행한다.

신·구조문 대비표

현 행	개 정 안
<p>제2조(정의) 이 조례에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같다.</p> <p>1. ~ 5.(생략)</p> <p><u><신설></u></p> <p><u><신설></u></p>	<p>제2조(정의) ----- -----.</p> <p>1. ~ 5.(현행과 같음)</p> <p>6. <u>“빅데이터산업”이란 빅데이터등의 생산, 유통, 활용 및 관리 등과 관련된 산업을 말한다.</u></p> <p><u>제16조의2(빅데이터산업 육성) ①</u> <u>시장은 빅데이터산업을 육성하기 위하여 다음 각 호의 사업을 추진할 수 있다.</u></p> <p>1. <u>빅데이터산업 관련 기업 육성 및 창업 지원 사업</u></p> <p>2. <u>빅데이터산업 관련 기관·연구소의 육성 및 지원 사업</u></p> <p>3. <u>빅데이터산업 육성을 위한 시범사업</u></p> <p>4. <u>빅데이터산업 전문인력 양성을 위한 교육 및 컨설팅 등 전문성 제고에 관한 사업</u></p> <p>② <u>시장은 제1항에 따른 사업을 추진하는 법인·단체 등에 예산의 범위에서 필요한 경비의 전부 또는 일부를 지원할 수 있다.</u></p>

문서번호	2021012900000032
------	------------------

비용추계서

요청인 : 송명화 의원	담당 : 조도형 과장 이정수 팀장 백소영 주무관
접수일 : 2021. 01. 29.	
회신일 : 2021. 02. 04.	내용문의 : 02-2180-7954

서울특별시 데이터의 제공 및 이용 활성화에 관한 조례 일부개정조례안 비용추계서

목 차

- I. 비용추계 요약
- II. 비용추계의 상세내역



4. 덧붙이는 의견 : 없음

5. 작성자

시의회사무처 예산정책담당관

담 당 관 조도형

사업평가팀장 이정수

주 무 관 백소영

☎ 02-2180-7954

e-mail : thdud36@seoul.go.kr

II. 비용추계의 상세내역

1. 비용요소

- 빅데이터산업 관련 기업 육성 및 창업 지원 사업 비용과 시범사업 비용
- 빅데이터산업 관련 기관·연구소의 육성 및 지원 사업 비용

2. 세부추계내역

- 빅데이터 산업 관련 기업 육성 및 창업 지원 사업 비용과 시범사업 비용

$$= \sum_{i=1}^5 (\text{연간기업육성및창업지원사업비용과시범사업비용})_i$$

i = 비용추계 연차(2021년~2025년)

- 연간 비용 ≍ 1,400,000천원

- 빅데이터 산업 관련 기업 육성 및 창업 지원 사업 비용과 시범사업 비용은 서울디지털재단에서 2018년 기추진한 유사사업비를 준용하여 추계
- 시장창출형 빅데이터 활용 시범사업은 빅데이터 활용 산업의 수요처를 제공하는 시범사업 이자 관련 기업을 발굴 및 육성하는 지원사업임

※ 시장창출형 빅데이터 활용 시범사업(1,400,000천원)

① 빅데이터 활용 공공혁신 과제 발굴

- 사업규모 : 420,500천원

- 사업내용 : 서울 현안 도출을 통한 빅데이터 기반 과제 분석 및 서비스 개선
(데이터 컨설팅) 현안 분석, 데이터 범위 확정, 모델링 등 사전 컨설팅
(혁신과제 분석) 시민 공공서비스 개선을 위한 빅데이터 분석

② 데이터 기반 우수 서비스 발굴 및 기업 육성

- 사업규모 : 830,000천원

- 사업내용 : 데이터 기반 기업 경쟁력 강화 지원
(기술개발) 예비창업자, 스타트업 등 빅데이터 활용 기술, 제품, 서비스 등 개발지원
(공간지원) 예비창업자 대상 공간지원
(사업화지원) 지적권 등록, 투자유치 및 네트워킹, 홍보 등 사업화 지원
(과제발굴TF운영) 신규 과제 발굴 위원회 운영

* 운영경비 및 인건비 149,500천원

자료 : 서울디지털재단 자료 제작성

- 빅데이터산업 관련 기관·연구소의 육성 및 지원 사업은 육성 및 지원 대상의 범위, 지원사업의 내용 등이 구체적으로 규정되어 있지 않아 기술적으로 추계가 어려움