# 서울특별시 인공지능 리터러시 교육 지원 조례안에 대한 수정안

의 안 관련 번호 2971

제안일자 : 2025. 9. 1. 제 안 자 : 주택공간위원장

#### 1. 수정이유

○ 조례안에 사용된 외래어를 정비하고, 행정의 효율성을 기하기 위해 유사 분야의 기본계획과 시행계획, 위원회와 연계함.

### 2. 수정의 주요내용

- 조례안에 사용된 외래어 "리터러시"를 "활용 능력"으로 일괄 정비함 (안 제명, 안 제1조부터 제16조까지 중)
- "인공지능 리터러시"의 정의를 삭제함 (안 제2조제3호)
- 기본계획과 시행계획을 「서울특별시 인공지능 기본조례」에 따른 인공지능 기본계획과 시행계획에 포함하여 수립하고, 자문위원회를 같은 조례에 따른 인공지능위원회에서 수행할 수 있도록 연계함 (안 제5조제4항, 안 제6조제3항)

## 서울특별시 인공지능 리터러시 교육 지원 조례안에 대한 수정안

서울특별시 인공지능 리터러시 교육 지원 조례안 일부를 다음과 같이 수정한다.

안 제명 "서울특별시 인공지능 리터러시 교육 지원 조례"를 "서울특별시 인공지능 활용 능력 교육 지원 조례"로 한다.

안 제1조 중 "리터러시"를 "활용 능력"으로 한다.

안 제2조제3호를 삭제한다.

안 제3조제1항 및 제2항 중 "리터러시"를 각각 "활용 능력"으로 한다.

안 제4조 중 "리터러시"를 "활용 능력"으로 한다.

안 제5조제1항 및 같은 조 제2항제1호부터 제7호까지 중 "리터러시"를 각 "활용 능력"으로 하고, 같은 조에 제4항을 다음과 같이 신설한다.

④ 제1항에 따른 기본계획과 제3항에 따른 시행계획은 각각「서울특별시 인공지능 기본조례」 제6조에 따른 서울특별시 인공지능 기본계획과 시행 계획에 포함하여 수립할 수 있다.

안 제6조제1항 중 "리터러시 교육에"를 "활용 능력 교육에"로, "리터러시 교육 자문위원회"를 "활용 능력 교육 자문위원회"로 하고, 같은 조 제2항

제2호부터 제5호까지 중 "리터러시"를 각각 "활용 능력"으로 하며, 같은 조에 제3항을 다음과 같이 신설한다.

③ 시장은 효율적인 위원회 운영을 위하여 「서울특별시 인공지능 기본조례」 제8조에 따른 서울특별시 인공지능위원회가 제1항에 따른 위원회의 기능을 수행하게 할 수 있다.

안 제7조제3항제1호 및 제3호 중 "리터러시"를 각각 "활용 능력"으로 한다.

안 제15조제1항 각 호 외의 부분 및 같은 항 제1호부터 제4호까지 중 "리터러시"를 각각 "활용 능력"으로 한다.

안 제16조 중 "리터러시"를 "활용 능력"으로 한다.

### 수정안 조문 대비표

제 정 안	수 정 안
서울특별시 인공지능 리터러시 교육 지원	서울특별시 인공지능 활용 능력 교육 지원
조례안	조례안
제1조(목적) 이 조례는 인공지능 <u>리터러시</u>	제1조(목적) <u>활용 능력</u>
교육에 필요한 사항을 규정함으로써 서	
울특별시민이 인공지능기술을 올바르	
게 이해하고 활용할 수 있는 능력을 함	
양하는 데 이바지함을 목적으로 한다.	
제2조(정의) 이 조례에서 사용하는 용어의	제2조(정의)
정의는 다음과 같다.	
1.・2. (생 략)	1.・2. (제정안과 같음)
3. "인공지능 리터러시"란 인공지능기술	<u>&lt;삭 제&gt;</u>
을 올바르게 이해하고 비판적으로 사	
고하며 이를 활용할 수 있는 능력을	
<u>말한다.</u>	
제3조(시장의 책무) ① 서울특별시장(이하	제3조(시장의 책무) ①
"시장"이라 한다)은 인공지능 <u>리터러시</u>	<u>활용 능</u>
교육을 지원하기 위하여 장기적이고 체	력
계적인 정책을 수립·시행하도록 노력	
하여야 한다.	
② 시장은 인공지능 <u>리터러시</u> 교육이 효	② 활용 능력
과적으로 추진될 수 있도록 이에 필요	
한 행정적 • 재정적 지원을 할 수 있다.	
제4조(다른 조례와의 관계) 이 조례는 인	제4조(다른 조례와의 관계)
공지능 <u>리터러시</u> 교육 지원에 관하여	활용 능력
다른 조례보다 우선하여 적용한다.	
제5조(기본계획) ① 시장은 인공지능 <u>리터</u>	제5조(기본계획) ① <u>활용</u>
러시 교육 기본계획(이하 "기본계획"이	<u> </u>
라 한다)을 3년마다 수립・시행하여야	

하다

- ② 기본계획에는 다음 각 호의 사항이 포함되어야 한다.
- 1. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육의 기본방향 및 추진목표
- 2. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육을 위한 단계 별·분야별 사업 및 프로그램 개발· 운영
- 3. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육과 관련된 법 •제도의 개선
- 4. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육을 위한 전문인력의 양성
- 5. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육을 위한 재원의 조달
- 6. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육을 위한 협력체계 구축
- 7. 그 밖에 인공지능 <u>리터러시</u> 교육 지원을 위하여 시장이 필요하다고 인정하는 사항
- ③ (생략)

<신 설>

제6조(위원회의 설치 및 기능) ① 시장은 저인공지능 리터러시 교육에 관한 사항을 심의・의결하기 위하여 서울특별시 인공지능 리터러시 교육 자문위원회(이하 "위원회"라 한다)를 둔다.

② 위원회는 다음 각 호의 사항을 심의

 1 <u>활용 능력</u>		
 2 <u>활용 능력</u>		
 3 <u>활용 능력</u>		
 4 <u>활용 능력</u>		
5 <u>활용 능력</u>		
6 <u>활용 능력</u>		
7 <u>활용 능력</u>		
 ③ (제정안과 같음)		
④ 제1항에 따른 기본계획과 제3항에 따른 시행계획은 각각「서울특별시 인공지능 기본조례」 제6조에 따른 서울특별시 인공지능 기본계획과 시행계획에 포함하여 수립할 수 있다.		
세6조(위원회의 설치 및 기능) ① <u>활용 능력 교육에</u>		
<u>활용 능력 교육 자문위원회</u>		
· ②		

- 의결한다.
- 1. (생략)
- 2. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육 관련 법·제 도의 개선에 관한 사항
- 3. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육의 정책 및 프로그램의 점검에 관한 사항
- 4. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육을 위한 지원에 관한 사항
- 5. 그 밖에 인공지능 <u>리터러시</u> 교육에 관하여 시장이 정하는 사항

<u><신 설></u>

제7조(구성) ①・② (생 략)

- ③ 위원은 다음 각 호의 사람 중에서 시장이 임명 또는 위촉한다.
- 1. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육 관련 시 공 무워
- 2. (생략)
- 3. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육에 관한 전문 지식과 경험이 풍부한 사람
- 제15조(지원사업) ① 시장은 인공지능 <u>리</u> <u>터러시</u> 교육의 원활한 시행을 위하여 다음 각 호의 사업을 지원할 수 있다.
  - 1. 국·내외 인공지능 <u>리터러시</u> 교육 정 책 동향 및 제도 조사
  - 2. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육 프로그램의 연구·개발, 시험 및 평가

1. (제정안과 같음)		
2 <u>활용 능력</u>		
3 활용 능력		
4 <u>활용 능력</u>		
5 <u>활용 능력</u>		
③ 시장은 효율적인 위원회 운영을 위하		
_		
여 「서울특별시 인공지능 기본조례」 제8조에 따른 서울특별시 인공지능위원		
<u>회가 제1항에 따른 위원회의 기능을 수</u> 행하게 할 수 있다.		
제7조(구성) ①・② (제정안과 같음)		
③		
1 <u>활용 능력</u>		
2. (제정안과 같음)		
3 <u>활용 능력</u>		
제15조(지원사업) ① <u>활용</u>		
<u>능력</u>		
1 <u>활용 능력</u>		
2 활용 능력		

3. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육 관련 전문인	3 활용 능력
력 양성 및 교육	
4. 인공지능 <u>리터러시</u> 교육 관련 홍보	4 활용 능력
5. (생 략)	5. (제정안과 같음)
② (생 략)	② (제정안과 같음)
제16조(협력체계 구축) 시장은 인공지능	제16조(협력체계 구축) <u>활</u>
리터러시 교육 지원 정책의 원활한 추	<u>용 능력</u>
진을 위하여 중앙정부, 다른 지방자치	
단체, 관련 법인 • 단체 등과 적극 협력	
하여야 한다.	

### 서울특별시 인공지능 활용 능력 교육 지원 조례안

- 제1조(목적) 이 조례는 인공지능 활용 능력 교육에 필요한 사항을 규정함으로써 서울특별시민이 인공지능기술을 올바르게 이해하고 활용할 수 있는 능력을 함양하는 데 이바지함을 목적으로 한다.
- 제2조(정의) 이 조례에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같다.
  - 1. "인공지능"이란 학습, 추론, 지각, 판단, 언어의 이해 등 인간이 가진 지적 능력을 전자적 방법으로 구현한 것을 말한다.
  - 2. "인공지능기술"이란 인공지능을 구현하기 위하여 필요한 하드웨어·소 프트웨어 기술 또는 그 활용 기술을 말한다.
- 제3조(시장의 책무) ① 서울특별시장(이하 "시장"이라 한다)은 인공지능 활용 능력 교육을 지원하기 위하여 장기적이고 체계적인 정책을 수립·시행하도록 노력하여야 한다.
  - ② 시장은 인공지능 활용 능력 교육이 효과적으로 추진될 수 있도록 이에 필요한 행정적·재정적 지원을 할 수 있다.
- 제4조(다른 조례와의 관계) 이 조례는 인공지능 활용 능력 교육 지원에 관하여 다른 조례보다 우선하여 적용한다.
- 제5조(기본계획) ① 시장은 인공지능 활용 능력 교육 기본계획(이하 "기본계획"이라 한다)을 3년마다 수립·시행하여야 한다.
  - ② 기본계획에는 다음 각 호의 사항이 포함되어야 한다.

- 1. 인공지능 활용 능력 교육의 기본방향 및 추진목표
- 2. 인공지능 활용 능력 교육을 위한 단계별·분야별 사업 및 프로그램 개발·운영
- 3. 인공지능 활용 능력 교육과 관련된 법ㆍ제도의 개선
- 4. 인공지능 활용 능력 교육을 위한 전문인력의 양성
- 5. 인공지능 활용 능력 교육을 위한 재원의 조달
- 6. 인공지능 활용 능력 교육을 위한 협력체계 구축
- 7. 그 밖에 인공지능 활용 능력 교육 지원을 위하여 시장이 필요하다고 인정하는 사항
- ③ 시장은 기본계획에 따라 매년 시행계획을 수립 · 시행하여야 한다.
- ④ 제1항에 따른 기본계획과 제3항에 따른 시행계획은 각각「서울특별시 인공지능 기본조례」 제6조에 따른 서울특별시 인공지능 기본계획과 시행 계획에 포함하여 수립할 수 있다.
- 제6조(위원회의 설치 및 기능) ① 시장은 인공지능 활용 능력 교육에 관한 사항을 심의·의결하기 위하여 서울특별시 인공지능 활용 능력 교육 자문위원회(이하 "위원회"라 한다)를 둔다.
  - ② 위원회는 다음 각 호의 사항을 심의 · 의결한다.
  - 1. 기본계획 및 시행계획의 수립·변경에 관한 사항
  - 2. 인공지능 활용 능력 교육 관련 법ㆍ제도의 개선에 관한 사항
  - 3. 인공지능 활용 능력 교육의 정책 및 프로그램의 점검에 관한 사항
  - 4. 인공지능 활용 능력 교육을 위한 지원에 관한 사항
  - 5. 그 밖에 인공지능 활용 능력 교육에 관하여 시장이 정하는 사항

- ③ 시장은 효율적인 위원회 운영을 위하여 「서울특별시 인공지능 기본조례」 제8조에 따른 서울특별시 인공지능위원회가 제1항에 따른 위원회의기능을 수행하게 할 수 있다.
- 제7조(구성) ① 위원회는 위원장 1명과 부위원장 1명을 포함하여 15명 이내의 위원으로 구성하며, 당연직 위원과 위촉직 위원으로 구성한다.
  - ② 위원장 및 부위원장은 위원 중에서 호선한다.
  - ③ 위원은 다음 각 호의 사람 중에서 시장이 임명 또는 위촉한다.
  - 1. 인공지능 활용 능력 교육 관련 시 공무원
  - 2. 시의회가 추천한 시의원
  - 3. 인공지능 활용 능력 교육에 관한 전문지식과 경험이 풍부한 사람 제8조(위원의 임기) 위촉위원의 임기는 2년으로 하되 한 차례만 연임할 수 있다. 다만, 보궐위원의 임기는 새로 시작한다.
  - 제9조(위원의 해촉) 시장은 위원이 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 해당 위원을 해촉할 수 있다.
  - 1. 심신장애로 직무를 수행할 수 없게 된 경우
  - 2. 직무와 관련된 비위사실이 있는 경우
  - 3. 직무태만, 품위손상이나 그 밖의 사유로 위원으로 적합하지 않다고 인정되는 경우
  - 4. 제10조제1항 각 호의 어느 하나에 해당하는데도 불구하고 회피하지 않는 경우
  - 5. 위원 스스로 직무를 수행하기 어렵다는 의사를 밝히는 경우 제10조(위원의 제척·기피·회피) ① 위원회의 위원이 다음 각 호의 어느

하나에 해당하는 경우에는 위원회의 심의 · 의결에서 제척된다.

- 1. 위원이나 그 배우자 또는 배우자였던 사람이 해당 안건의 당사자이거나 그 안건의 당사자와 공동권리자 또는 공동의무자인 경우
- 2. 위원이 해당 안건의 당사자와 친족이거나 친족이었던 경우
- 3. 위원이 해당 안건에 대하여 증언, 진술, 자문, 연구, 용역 또는 감정을 한경우
- 4. 위원이나 위원이 속한 법인이 해당 안건의 당사자의 대리인이거나 대리인이었던 경우
- ② 당사자는 제1항에 따른 제척사유가 있거나 위원에게 공정한 심의·의결을 기대하기 어려운 사정이 있는 경우에는 위원회의 기피 신청을 할 수있고, 위원회는 의결로 기피 여부를 결정한다. 이 경우 기피 신청의 대상인위원은 그 의결에 참여하지 못한다.
- ③ 위원이 제1항 각 호에 따른 제척 사유에 해당하는 경우에는 스스로 해당 안건의 심의 · 의결에서 회피해야 한다.
- 제11조(위원장의 직무) ① 위원회의 위원장은 위원회를 대표하고, 위원회의 업무를 총괄한다.
  - ② 위원장이 부득이한 사유로 직무를 수행할 수 없을 때에는 부위원장이 그 직무를 대행하며, 위원장과 부위원장이 모두 부득이한 사유로 그 직무 를 수행할 수 없을 때에는 위원장이 미리 지명한 위원이 그 직무를 대행한 다.
- 제12조(회의) ① 위원장은 위원회의 회의를 소집하고, 그 의장이 된다.
- ② 위원회의 회의는 재적위원 과반수의 출석으로 개의하고 출석위원 과반

수의 찬성으로 의결한다.

제13조(간사) ① 위원회에 위원회의 사무를 처리할 간사 1명을 둔다.

- ② 간사는 인공지능 관련 업무 담당공무원 중에서 시장이 지명한다.
- 제14조(존속기한) 위원회는 이 조례 시행일부터 5년간 존속한다.
- 제15조(지원사업) ① 시장은 인공지능 활용 능력 교육의 원활한 시행을 위하여 다음 각 호의 사업을 지원할 수 있다.
- 1. 국·내외 인공지능 활용 능력 교육 정책 동향 및 제도 조사
- 2. 인공지능 활용 능력 교육 프로그램의 연구·개발, 시험 및 평가
- 3. 인공지능 활용 능력 교육 관련 전문인력 양성 및 교육
- 4. 인공지능 활용 능력 교육 관련 홍보
- 5. 그 밖에 시장이 필요하다고 인정하는 사업
- ② 시장은 자치구, 관련 법인 또는 단체에서 제1항에 따른 지원사업을 추진하는 경우 예산의 범위에서 지원할 수 있다.
- 제16조(협력체계 구축) 시장은 인공지능 활용 능력 교육 지원 정책의 원활한 추진을 위하여 중앙정부, 다른 지방자치단체, 관련 법인·단체 등과 적극 협력하여야 한다.

### 부 칙

이 조례는 공포한 날부터 시행한다.