



금산군의회  
GEUMSAN COUNTY COUNCIL

2026. 3. 18.(수)  
제2차 의안심사특별위원회

- 제335회 금산군의회 임시회 -

# 의안 검토보고서

검토안건

금산군 인공지능 기본 조례안

의안심사특별위원회  
전문위원 이금성

# 금산군 인공지능 기본 조례안

## 1. 회부경위

- 의안번호 : 제19호
- 제 출 자 : 금산군수
- 제 출 일 : 2026. 3. 5.
- 회 부 일 : 2026. 3. 17.

## 2. 제안이유

- 인공지능 기술의 확산에 따라 공공행정의 신뢰성과 효율성을 높이고, 군민이 안심하고 이용할 수 있는 책임성과 윤리성을 갖춘 행정 환경을 조성할 필요가 증가함에 따라 인공지능 활용을 위한 정책 추진 기반을 마련하고, 체계적인 행정서비스 구현을 도모하고자 함

## 3. 주요내용

- 조례의 목적 및 정의에 관한 사항(안 제1조~제2조)
- 군수의 책무에 관한 사항(안 제3조)
- 관리체계에 관한 사항(안 제5조)
- 금산군 인공지능 기본계획 수립에 관한 사항(안 제6조)
- 금산군 인공지능 정책 자문단 운영에 관한 사항(안 제7조)
- 추진사업 및 사무의 위탁에 관한 사항(안 제8조~제9조)
- 자격증 취득 지원 및 인공지능 정책 홍보에 관한 사항(안 제10조~제11조)

#### 4. 참고사항

- 관계법령 : 「전자정부법」 제4조  
「인공지능 발전과 신뢰 기반 조성 등에 관한 기본법」 제2조, 제3조
- 예산조치 : 비용추계서 참고
- 기 타
  - 규제심사 대상사무 검토 : 해당없음(기획예산과-262)
  - 부패영향평가 : 원안동의(기획예산과-23066)
  - 성별영향평가 : 개선사항 없음(가족정책과-54849)
  - 입법예고(2026. 1. 9. ~ 2026. 1. 29.) : 제출의견 없음

#### 5. 검토의견

- 본 조례 제정안은 인공지능 기술 발전에 따라 공공행정 분야에서 AI 도입 필요성이 증가하고 있으며, 2026년 2월 「인공지능 발전과 신뢰 기반 조성 등에 관한 기본법」 시행에 따라 지방자치단체 차원의 정책 추진 근거 마련을 위해 제출된 안건임.
- 조문별 주요내용에 대한 검토 의견으로는,
  - 제2조 정의와 관련하여 「인공지능 기본법」에서 규정한 고영향 인공지능은 국민의 권리·의무에 영향을 미칠 수 있으므로, 행정 의사 결정에 AI를 활용하는 경우 담당 공무원의 검토·확인 절차 등 관리 기준 마련을 검토할 필요가 있음.
  - 제6조 기본계획과 관련하여 AI 정책 환경의 변화 속도를 고려할 때 매년 시행계획 수립과 추진성과 평가, 의회 보고 등 정책 관리 체계를 보완할 필요가 있음.
  - 제7조 정책 자문단 관련하여, AI 정책은 기술적 전문성과 정책적 판단이 동시에 요구되는 분야로, 전문적인 자문체계 구축이 정책

추진의 핵심 요소이므로, 자문단을 “들 수 있다”는 임의 규정 보다는 “설치·운영한다”로 규정을 강화하는 방안이 필요하다고 판단됨.

- 제8조 추진사업과 관련하여 인공지능 기술 확산에 따른 디지털 취약계층의 정보격차 해소를 위해 고령자·장애인 등을 대상으로 한 AI 리터러시<sup>1)</sup> 교육 및 지원 사업을 포함하는 방안도 검토가 필요할 것으로 판단됨.

○ 재정적 측면에서 보면,

- 비용추계서 검토 결과 5년간 총 1억9천만원의 재원이 투입될 예정으로, 특히 1차년도 AI 전환 컨설팅은 금산군 특화 산업인 인삼 산업, 고령인구 및 복지 분야 등 지역 특성을 반영한 실효성 있는 사업 추진이 필요하고,
- 이후, 매년 2,000만원의 예산으로는 산업협력·경진대회·인재양성 등 다양한 정책사업 추진에 다소 한계가 있을 수 있어 국·도비 확보 등 재원 마련 방안도 검토할 필요가 있음.

○ 법적 타당성 측면에서 보면,

- 「전자정부법」 제4조와 「인공지능 기본법」 제3조제3항에서 지방자치단체의 AI 활용 및 안전한 이용환경 조성을 규정하고 있어 조례 제정의 법적 근거는 명확하며, 지방자치단체 차원의 인공지능 정책 추진 체계를 마련한다는 점에서 법령 위반 등 특별한 문제는 없는 것으로 판단됨.

○ 아래의 AI 관련 유사 조례를 제정한 타 지자체의 주요 특징은 참고 바람.

---

1) AI 기술 및 도구를 이해하고 이를 윤리적으로 활용하는 역량

< 참고 >

구 분	주요 특징	특기사항	금산군 비교
서울특별시	AI 윤리위원회 설치 의무화	고영향 AI 별도 심의 절차 규정	자문단 권한 보강 검토 필요
충청남도	AI 영향평가 도입	도입 전 영향평가 의무화	영향평가 규정 미비
세종특별자치시	디지털 취약계층 명시 규정	정보격차 해소 사업 별도 규정	취약계층 보호 조항 추가 필요
경기도	이행실적 의회 보고 의무화	연 1회 의회 보고 조항 필요	의회 보고 조항 신설 필요