

칠곡군 4차 산업혁명 촉진 및 기업 육성과 지원에 관한 조례안 심사보고서

2023. 7. 14.

산업건설위원회

1. 심사경과

가. 제안일자: 2023. 7. 4.

나. 제안자: 이상승, 심정보, 배성도, 오종열, 구정희, 이창훈, 권선호, 김태희, 오용만, 박남희 의원

다. 회부일자: 2023. 7. 7.

라. 상정일자: 제293회 칠곡군의회 임시회

제1차 산업건설위원회 회의 (2023. 7. 14. 상정·심사·의결)

2. 제안설명의 요지(제안설명자: 이상승 의원)

가. 제안이유

최근 홀로그램, 사물인터넷, 빅데이터, 인공지능과 같은 디지털 기반 기술을 활용하여 기존 산업의 경쟁력을 높이거나 융합하여 제품·서비스를 생산하는 이른바 “4차산업”이 빠르게 확산됨에 따라, 경제성장과 사회문제해결을 함께 추구하는 포용적 성장으로 일자리를 창출하고 지역경제 활성화와 더불어 지역 산업의 빠른 정착 등에 이바지하기 위함.

나. 주요내용

1) 목적 및 용어의 정의(안 제1조~제2조)

- 4차 산업혁명: 산업분야에 적용된 인공지능 및 데이터 기술이 경제·사회 구조에 일으키는 혁신적 변화

2) 4차산업 기업 분야 및 적용범위(안 제3조)

- 사물인터넷(IoT), ICT융복합, 빅데이터, 가상현실(VR), 증강현실(AR), 인공지능, 3D프린팅, 항공우주산업, 드론산업 등

3) 4차 산업혁명 촉진 종합계획의 수립 및 실태조사(안 제6조~제7조)

- 5년 단위의 종합계획 및 매년 시행계획 수립
: 4차 산업혁명 촉진의 종합적 전략, 육성 시책, 기술 활용 창업·경영 및 기술 지원, 정보교류, 투자 확대 및 소요재원, 교육 인프라 구축 등의 사항 포함
- 관련 정책의 수립·시행을 위한 실태조사

4) 4차 산업혁명 전문인력 양성을 위한 관계기관과 협력(안 제8조)

5) 4차 산업혁명 관련 창업자 및 기업에 대한 지원(안 제9조)

- 정보 제공·교육·상담, 서비스 향상 컨설팅

6) 4차 산업혁명 지원기관 운영(안 제10조)

- 수행업무: 기본계획 및 시행계획 수립 지원, 연구개발, 전문인력의 양성·교육 훈련 및 기술 지원, 국내외 동향조사 및 활성화 방안 등 정책 연구
- 수행업무 분야별 기관 지정 및 재정적 지원 가능

7) 4차 산업혁명 전략위원회(안 제11조~제17조)

- 기 능: 중장기 정책방향 설정, 종합계획 수립·변경, 정책 과제 발굴·기획, 역기능 방지 및 개선
- 위 원: 위원장 2명(군수/위촉위원) 포함 20명 이내 구성
 - 당연직: 기획업무 담당 실·국장, 4차 산업혁명 관련 담당 과장
 - 위촉직: 4차 산업혁명 관련 분야에 전문적 지식이나 경험을 보유한 자
- 운영: 정기회의(연 1회 이상), 수시회의
- 분과위원회 설치 가능
 - 전문분야별 위원으로 구성
 - 실무위원회(전문가 및 관계 공무원으로 구성) 설치 가능

3. 전문위원의 검토보고 요지(전문위원 안창호)

○ 「칠곡군 4차 산업혁명 촉진 및 기업 육성과 지원에 관한 조례안」은

- 경제 및 사회전반에 총체적 변화를 일으키는 4차 산업혁명을 촉진하고 관련 기업을 체계적으로 육성·발굴할 행정·재정적 지원에 관한 사항을 규정함으로써 4차 산업혁명 발전을 견인하고 산업 경쟁력을 강화하고자 하는 것으로, 지역 경제의 지속적인 발전과 군민의 삶의 질을 향상하고자 제정되어야 할 것으로 판단됨.

4. 질의 및 답변요지: 생략

5. 토론요지: 특이사항 없음

6. 소수의견: 특이사항 없음

7. 심사결과: 원안가결