



정책건의

- **경기도 전략산업 육성방안 연구를 통해 경기도 지역경제 활성화 및 고부가가치 일자리 창출에 기여**
 - 경기도의 전략산업을 글로벌 산업, 미래 성장동력 산업, 지식기반서비스 산업, 지역기반 산업으로 분류하여 선정하고, 발전여건과 잠재력을 분석한 후, 산업발전 목표와 방향을 설정하고, 각 산업별로 발전방안을 제시

- **경기도 전략산업은 4개 분야 10개 산업으로 선정**
 - 글로벌 산업 : 반도체 산업, 미래 자동차
 - 미래 성장동력산업 : 방송·통신·영상, 데이터 산업, 바이오 산업
 - 지식기반서비스 산업 : ICT, 전시컨벤션산업
 - 지역기반산업 : 섬유산업, 가구산업, 뷰티산업

- **경기도 산업구조 전망**
 - 지역경제의 서비스화 추세에도 불구하고 경기도의 제조업 비중은 2025년 59%에서 2040년 62%로 증가할 것으로 전망
 - 서비스업의 경우 절대적인 생산액은 증가하나, 전체 산업에서의 생산액 기준 비중은 2025년 36%에서 2040년 34% 수준에 머물 것으로 전망
 - 건설업의 경우 2025년 4%의 비중에서 2040년 3%로 감소할 것으로 예측
 - 농림어업의 경우 2025년 1%에서 2040년 1%로 전망되어 낮은 비율에도 불구하고 경기도 전체 산업에서 차지하는 비중이 유지될 것으로 전망

□ 경기도 전략산업 육성 목표 및 방향

- 경기도 전략산업의 발전목표 : “포스트 코로나 시대, 글로벌 수준의 기술혁신 첨단산업 육성” 으로 설정
- 경기도 전략산업 육성목표 실현을 위한 주요 방향 : 첫째, 글로벌 경쟁력을 보유한 산업의 클러스터 육성. 둘째, 친환경 및 에너지 절약형 산업생태계 조성. 셋째, 지역 연고산업의 대내외 경쟁력 강화

□ 경기도 전략산업 부문별 발전방안

경기도 전략산업 부문별 육성전략

구분		부문별 육성 전략
1. 글로벌 산업	반도체 산업	<ul style="list-style-type: none"> · 반도체 특화 클러스터 인프라 조성 · 대·중소기업 동반성장 R&D지원 · 대·중소기업 기술수요 및 구매 양방향 교류 · 반도체 중소기업 산업 인프라 조성 · 경기도 반도체 전문인력 양성 · 반도체 시니어 전문가 혁신 멘토단 운영 · 수요-공급기업 전주기 협력으로 사업화 역량 강화 · 기반·공동시설 확충을 통해 소부장 생산 허브 구축
	미래 자동차 산업	<ul style="list-style-type: none"> · 화성시 자율주행 실증도시 조성 · 배곧지구 무인이동체 거점도시 조성 · 평택시에 수소 인프라 거점도시 조성
2. 미래성장동력 산업	정보통신·영상 기술 산업	<ul style="list-style-type: none"> · 권역별 테크노밸리의 IT특성화 · ICT 테스트베드 및 리빙랩 구축 · SW 혁신인력양성 · 본투글로벌 스타트업 생태계 구축 · ICT 글로벌진출 지원체계 구축 · 경기도형 스마트 제조혁신센터 구축 · 디지털기반 제조업 지원서비스 육성 · 콘텐츠 융복합 제작지원 체계 구축
	데이터 산업	<ul style="list-style-type: none"> · 경기도 데이터 산업인력 양성 사업 추진 · 경기도형 경기도 데이터 산업 육성 지원 사업 · 마이데이터 활용 사업 추진 · 지역경제 빅데이터 플랫폼 구축 · 도민참여 데이터 전처리 사업 · 민간 공익데이터 플랫폼 구축 사업
	바이오 산업	<ul style="list-style-type: none"> · 경기도 바이오스타트업캠퍼스 유치 · 바이오헬스 스타트업 사관학교 프로그램 운영

	<ul style="list-style-type: none"> · 연구장비 공동활용 지원 · 산·학 연계 바이오 연구인력 지원 · 경기도 의료기기지원센터 지정·운영 · 경기도 바이오 기업 R&DB 종합지원 · 바이오헬스산업 육성 기술개발 사업
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

경기도 전략산업 부문별 육성전략-계속

구분	부분별 육성 전략
3. 지식기반서비스 산업	MICE 산업 <ul style="list-style-type: none"> · 킨텍스 제3전시장 건립사업 · 백현 MICE 산업단지 조성 사업(성남시) · ‘성남시 유니크 베뉴’ 선정사업 · 지역특화 MICE 육성 및 기반 구축 · MICE 유치 증대 및 잠재수요 발굴 · 경기 마이스 개최지 마케팅 강화
	ICT 산업 <ul style="list-style-type: none"> · 경기도 창업 플랫폼 운영 · VR/AR 산업의 육성 · 게임산업 육성 · 스마트제조혁신센터 건립 지원 · 경기도 로봇산업 육성지원 · 인공지능 생태계 조성 · 블록체인 캠퍼스 운영 · 드론산업 육성 지원 · 3D 프린팅 기술 지원 · 지식재산 전문인력 양성 및 취업지원(전환)
4. 지역기반 산업	섬유산업 <ul style="list-style-type: none"> · 양·포·동 디자이너 쇼룸 건립 · 리사이클 폴리에스터(rPET) 재활용센터 구축운영 · 글로벌 스탠다드 환경인증기업 옴니채널 마케팅지원 · 섬유소재-공정-평가 빅 데이터 활용 의류용 섬유소재 AI 제조 플랫폼 개발 · K-방역 시스템 지원 지속가능 휴먼 케어, 섬유소재 및 신기술 개발 · 온쇼어링 강화 마이크로 팩토리 클러스터(MFC)구축 사업 · 포스트 코로나 대비 섬유-의료(Medical) 협력 기술사업화 활성화 · 섬유염색·가죽원단 집적 산업단지 대상 그린산업단지 조성
	가구산업 <ul style="list-style-type: none"> · 경기도 가구 창작공간 운영 및 디자인 개발지원 · 제품개발 및 마케팅 지원 확대 · 경기도 가구 공동브랜드 육성 · 경기도 가구산업 온라인플랫폼 운영 · 경기도 가구기업 해외세일즈 네트워크 운영 · 경기도 가구디자인비즈니스센터 구축
	뷰티 산업 <ul style="list-style-type: none"> · ‘경기도 뷰티산업 지원센터’ 설치 · 수요자주도형 산업발전 모델과 사업자단체의 역할 확대 · 지역내 전문기관과의 연계, 협력 강화 · 연구개발 및 해외 시장 관련정보의 효율적 수집·전달체계 구축 · 원료, 평가/인증, 용기/포장 등 중간투입요소 부문의 육성 · 소비트렌드를 선도하는 첨단기술 기반 제품혁신 촉진

		<ul style="list-style-type: none">· 뷰티제품 마케팅 전문가 양성· 뷰티분야 기술창업 및 신생기업 지원· 뷰티산업의 지역특화 발전전략
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

키워드 경기도, 전략산업, 산업육성