
2026년도 주요 예산사업 설명

2026. 07.

목 차

I . 첨단 AI 컴퓨팅 인프라 확충	6
1. AI컴퓨팅자원활용기반강화	7
2. AI통합바우처	8
3. 지속가능한 데이터 센터 산업 발전 지원	10
4. 클라우드컴퓨팅산업육성	11
II . 국산AI반도체 산업역량 확보	12
5. (신규) AI 응용제품 신속 상용화 지원사업	13
6. (신규) 조선AX특화 AI 모델하우스 구축 · 실증	14
7. (신규) 국가 NPU 전용 컴퓨팅센터 광주 설립	15
8. 3D프린팅산업육성기반구축	16
9. AI반도체 실증지원	17
10. AI반도체 지원 플랫폼	18
11. 디지털 공공 혁신 생태계 조성	19
12. 디지털 융합보안 기반 확충	20
13. 사물인터넷신산업육성선도(정보화)	21
14. 지능형 홈 산업 육성	22
III . AI융합서비스 및 산업특화시장 창출	23
15. (신규) AI AGENT 선도 국가 사업	24
16. (신규) 강원 의료 AX 산업 실증 허브 조성	25
17. (신규) 스마트시티 확산 사업	26
18. AI 기반 뇌발달질환 디지털 의료기기 실증지원	27
19. AI산업육성	28
20. AI일상화 확산	29
21. AI정밀의료SW 선도 기반 조성	30
22. AI컴퓨팅자원활용기반강화(World Best LLM 운영)	31
23. K-Health 국민의료 AI서비스 및 산업생태계 구축	32
24. 공공AX프로젝트	33
25. 데이터 활용 의료 · 건강 생태계 조성	34
26. 디지털 혁신 기술 기반 K-CareNetwork	35

27. 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업	36
28. 의료AI혁신생태계조성(닥터앤서3.0)	37
IV. AX 기반 지역디지털 혁신 확산	38
29. (신규) AX실증밸리조성사업(R&D)	39
30. (신규) 경쟁형 AI 혁신인재 성장 지원	40
31. (신규) 소프트웨어 인재키움	41
32. (신규) 인간-AI 협업형 LAM 개발 · 글로벌 실증(R&D)	42
33. (신규) 인공지능 신뢰성 혁신 실증사업	43
34. (신규) 지역거점AX혁신기술개발	44
35. (신규) 해양문화도시 기반의 에이지테크 실증거점 조성	45
36. (신규) 협업자능 피지컬AI 기반 SW플랫폼 연구개발 생태계 조성(R&D) ..	46
37. (신규) 디지털헬스케어기반 AI융합혁신교육허브 조성	47
38. (신규) 4대지역외 AX 대전환 기획	48
39. (신규) AI선박 특화 플랫폼 및 애플리케이션 개발 · 실증	49
40. (신규) 광주 AI 실증도시 실현	50
41. (신규) 국가 AI 데이터센터 고도화	51
42. AI기반 어장 공간정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용	52
43. AI융합 지능형 농업 생태계 구축	53
44. SW융합클러스터2.0	54
45. 농식품 분야 메타버스기반 기술실증 지원	55
46. 디지털 중심 글로벌 환경규제 대응 솔루션 개발 및 확산	56
47. 디지털전문융합인재양성	57
48. 스마트물류 기술 실증화	58
49. 제조업 AI융합 기반 조성	59
50. 지역 디지털 기초체력 지원(세종, 제주, 지역지원)	60
51. 디지털혁신거점 조성지원	61
52. 지역 디지털 인재양성	62
53. (종료) 피지컬AI 핵심기술 PoC	63
V. 글로벌 신시장 개척 및 수출 지원	64
54. 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원(AI 특화 지구 조성)	65
55. ICT창의기업 육성	66

56. SW산업기반확충(SW고성장클럽)	67
57. SW산업해외진출 역량강화	68
58. 개도국정보통신방송개발협력지원(ODA)	69
59. 국가간협력기반조성(R&D)	70
60. 국제회의 개최 및 국제기구 활동지원	71
61. 디지털콘텐츠 기업 경쟁력 강화	72
62. 융합서비스글로벌시장 진출지원	73
63. 자립준비청년 디지털 진로지원	75
64. 정보통신방송 해외진출지원	76
65. 해외IT지원센터운영	77
66. 해외봉사단 및 국제개발협력인재양성(ODA)	78
67. (종료) 스마트서비스 창출 기반 확충	79
VI. SW신산업 생태계혁신 촉진	80
68. (신규) AI·공간컴퓨팅 창업 생태계 활성화	81
69. (신규) AI기반가상융합산업육성	82
70. (신규) AI분야 오픈소스 생태계 조성	83
71. (신규) 지역특화 AI 공간컴퓨팅 육성사업	84
72. (신규) 생성형 AI 기반 가상융합 콘텐츠 제작센터	85
73. (신규) 디지털트윈 3D 프린팅 의료공동제조소 실증	86
74. ICT규제샌드박스	87
75. SW산업기반확충	88
76. VR·AR 콘텐츠 산업육성	90
77. XaaS 선도 프로젝트	91
78. 공공SW사업선진화(정보화)	92
79. 글로벌ICT혁신클러스터조성	93
80. 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원	94
81. 디지털미디어산업 육성기반 구축	96
82. 디지털인프라(SW) 진단 및 개선(정보화)	97
83. 디지털콘텐츠 산업생태계 활성화(정보화)	98
84. 인터넷 이용환경 고도화(정보화)	99
85. 지식서비스기반구축	100
86. 홀로그램기술 사업화 실증지원 사업	101

87. (종료) 인공지능·메타버스 기반 재난안전관리 체계 강화	102
88. (종료) 지능정보서비스 확산.....	103
VII. 누리꿈스퀘어운영(SW융합본부 소관)	104
89. 누리꿈스퀘어 운영	105

1. 첨단 AI 컴퓨팅 인프라 확충

1. AI컴퓨팅자원활용기반강화(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- AI 컴퓨팅 자원의 활용 및 확산 기반 마련을 위한 연구·서비스 개발 등 현장 수요 대응부터 생태계 조성까지 AI 산업 초 주기 성장 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
■ AI컴퓨팅자원 활용기반강화	· AI 컴퓨팅 자원의 활용 및 확산 기반 마련을 위한 연구·서비스 개발 등 현장 수요 대응부터 생태계 조성까지 AI 산업 초 주기 성장 지원
－ GPU 서버 확충 및 GPU 통합운영환경 구축	· 국내 AI 생태계 지원을 위한 GPU 서버확충 및 서버확충에 따른 대규모 클러스터링 지원 등 통합운영환경 구축 지원
－ 소형데이터센터 기반 AI산업성장지원	· 소규모 데이터센터 등 AI 인프라를 발굴하여 이를 활용한 중소기업 등의 산업 분야별 AI 혁신 서비스 개발 지원

다. 사업추진 방식 : 공모, 정책지정*, 자체수행, 용역

* 한국정보통신진흥협회, 한국정보방송통신대연합(공동)

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
■ AI컴퓨팅자원활용기반강화	1,618,438	2,092,725	474,287
－ GPU 서버 확충 및 GPU 통합운영환경 구축	1,460,838	2,083,125	622,287
－ 소형데이터센터기반 AI산업성장지원	-	9,600	순증
－ GPU 임차	157,600	-	순감

2. 시통합바우처 (정진기금)

※ 2026년부터 사업구조 재편에 따라 AI산업육성 내 고성능컴퓨팅 지원, AI바우처 지원, 중소기업 등 클라우드 서비스 보급·확산 사업이 시통합바우처 사업으로 이관됨

1 사업개요

가. 사업목적

- (고성능컴퓨팅 지원) AI 연구개발 생산성·경쟁력 제고를 위해 민간의 학습·추론용 고성능컴퓨팅 자원을 임차하여 중소·벤처기업 등에 제공
- (AX 원스톱 바우처 지원) 수요기관의 전사적 AI·디지털 전환을 목표로 필요한 기술·인프라·데이터를 바우처로 통합 제공해, AX 성공사례 확보
- (AI바우처 지원) AI 솔루션을 도입하고자 하는 수요기업에게 바우처를 지원하여 국내 기업 AI 도입 촉진 및 AI 산업 경쟁력 강화
- (중소기업 등 클라우드 서비스 보급·확산) 국내 중소기업에 클라우드서비스 도입 지원으로 국내 디지털 전환 촉진 및 클라우드 산업 경쟁력 강화
- (AI청년창업기업 동반성장 바우처) 제조업 등 전통기업이 AI분야 청년 창업기업이 개발한 AX 솔루션을 구매·활용하도록 지원함으로써 상생 동반성장 추진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 시통합바우처	· 국내 AI 활용 확산과 시장 확대를 위해 AI 서비스와 개발·활용기반(고성능컴퓨팅자원·클라우드 등)을 바우처 형태로 제공하여 국내 AI 산업 경쟁력 제고 및 선순환 생태계 조성
- 고성능컴퓨팅 지원	· 민간의 학습용 및 추론용 고성능컴퓨팅자원을 임차하여 중소·벤처기업 등에 AI 연구·개발에 필요한 컴퓨팅 자원 및 개발환경 등 지원
- AX 원스톱 바우처 지원	· 수요기관에 필요 요소 패키지 지원으로 AX 장벽을 낮추고, 후속 확산(사업화 등)까지 연계 지원하여 AI 산업 선순환 생태계 조성
- AI바우처 지원	· 디지털 전환 촉진을 위해 수요기업에게 인공지능 솔루션 사용권리(바우처)를 제공하고 공급기업에게 솔루션 비용 지원
- 중소기업 등 클라우드 서비스 보급·확산	· 클라우드 기반 디지털 전환 확산을 위해 국내 중소기업 대상으로 클라우드 도입비용 및 컨설팅 지원
- AI청년창업기업 동반성장 바우처	· AI솔루션 적용이 필요한 수요기업에게 바우처를 지급하고, 수요기업은 바우처를 활용하여 원하는 AI분야 청년 창업기업으로부터 AX솔루션을 구매·활용

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI통합바우처	-	90,425	순증
- 고성능컴퓨팅 지원	-	18,000	순증
- AX 원스톱 바우처 지원	-	30,000	순증
- AI바우처 지원	-	27,625	순증
- 중소기업 등 클라우드 서비스 보급·확산	-	4,800	순증
- AI청년창업기업 동반성장 바우처	-	10,000	순증

3. 지속가능한 데이터 센터 산업 발전 지원(정진기금)

※ 2026년부터 사업구조 재편에 따라 친환경 그린 등 데이터센터 산업 활성화 기반 조성 사업이 지속가능한 데이터 센터 산업 발전 지원 사업으로 이관됨

1 사업개요

가. 사업목적

- 국내 데이터센터 장비·SW 경쟁력 향상 지원과 인력양성, 실태조사·홍보 등 기반조성 등을 통한 데이터센터 산업 발전 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 지속가능한 데이터 센터 산업 발전 지원	· 국내 데이터센터 장비·SW 경쟁력 향상 지원과 인력양성, 실태조사·홍보 등 기반조성 등을 통한 데이터센터 산업 발전 지원
- 지속가능한 데이터센터 산업발전 지원	· 국산 장비·SW 개발·실증 지원, 실증 테스트베드 운영, 인식개선 및 홍보 추진 등을 통해 지속가능한 데이터센터 산업 발전을 지원
- 친환경 그린 등 데이터센터 산업 활성화 기반 조성	· 친환경 장비·SW 개발 실증, 비수도권 인력양성 및 데이터센터 컨설팅 지원, 실태조사 등 친환경 및 지방분산 활성화 기반 조성

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 공모, 지정위탁

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 지속가능한 데이터 센터 산업 발전 지원	9,500	5,250	△4,250
- 지속가능한 데이터센터 산업발전 지원	9,500	3,450	△6,050
- 친환경 그린 등 데이터센터 산업 활성화 기반 조성	-	1,800	1,800

4. 클라우드컴퓨팅산업육성(방발기금)

※ 2026년부터 사업구조 재편에 따라 친환경 그린 등 데이터센터 산업 활성화 기반 조성 사업, 중소기업 등 클라우드 서비스 보급·확산 사업이 지속가능한 데이터 센터 산업 발전 지원, AI 통합바우처 사업으로 이관됨

1 사업개요

가. 사업목적

- 국내 산업별 클라우드 서비스 개발·사업화 지원, SaaS 창업·전환 지원, 전문인력 양성 등 국내 기업경쟁력 강화 및 생태계 활성화 추진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 클라우드 서비스 활성화 및 기업 경쟁력 강화	· 국내 산업별 클라우드 서비스 개발·사업화 지원, SaaS 창업·전환 지원, 전문인력 양성 등 국내 기업경쟁력 강화 및 생태계 활성화 추진
- SaaS 개발·사업화 지원	· 유망 스타트업과 우수한 구축형 SW 보유기업 발굴 및 SaaS 기업 전환을 위해 SaaS 개발 및 육성 지원
- SaaS 창업성장 지원	· 창업·스타트업 대상 SaaS 전환·개발 인프라·도구 제공, SW 기업 대상 SaaS 전환 컨설팅, 전문정보 제공 등 추진
- 클라우드 생태계 조성	· 국내 클라우드 산업 저변 확대를 위해 클라우드 전문인력 양성, 산업 인식 확산, 실태조사 수행 추진

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 공모, 용역, 정책지정*

* 한국클라우드산업협회(KACI), 부산정보산업진흥원(BIPA)

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 클라우드컴퓨팅산업육성	27,026	8,993	△ 18,033
- 클라우드서비스 활성화 및 기업경쟁력 강화	27,026	8,993	△ 18,033

II. 국산SI반도체 산업역량 확보

5. [신규] AI 응용제품 신속 상용화 지원사업(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 산·학·연 역량을 집결, 생활, 제조, 교통 등 유망 AI 융합 분야의 300개의 제품·서비스를 발굴하고 개발하여, 상용화 및 확산 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI응용제품신속 상용화지원사업	· 단기간 내 성과 창출이 가능한 AI 융합 제품·서비스를 발굴하고 AI 전환을 지원하여 중소기업의 AI활용 극대화 및 국내 AI생태계 활성화
- AI 기반 엔드프로덕트 상용화 지원	· 생활, 안전 등 일상의 AX 전환을 위해 AI 모델 개발기업, 엔드프로덕트 제조기업 등을 대상으로 AX 제품·서비스 개발·실증 지원 - 다양한 AX제품·서비스의 신속 상용화를 위해 단기간내 AX전환 가능 제품·서비스 분야와, 시장을 확산할 수 있는 제품·서비스로 파급력이 높은 분야로 구분·병행 추진

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI 응용제품 신속 상용화 지원사업	-	25,500	순증
- AI 기반 엔드프로덕트 상용화 지원	-	25,500	순증

6. [신규] 조선AX 특화 AI모델하우스 구축·실증사업장전망

1 사업개요

가. 사업목적

- 조선분야 앵커기업을 중심으로 지역 산·학·연 협력체계를 구축하고, 이를 통한 국내 조선산업 AX 경쟁력 강화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 조선AX 특화 AI모델하우스 구축·실증	· 조선AX 지속발전 및 상용화 패스트트랙 체계를 구축하기 위한 수요처 특화 AI모델하우스 개발 및 실증지원
- 조선AX 특화 AI모델하우스 구축·실증	· (AI모델하우스) 수요처 현장 실데이터 기반의 최적화 및 실용성이 높은 AI파운데이션+시뮬레이션(검증용) 모델 개발 · (AI제품·서비스) AI모델 설계 → 개발 → 실증 → 고도화 지원 · (수요처 실증) 현장데이터 공유 → AI모델 실증환경 구축 → AI모델 운영 및 검증 → 조선해양 관련 실공장 도입

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 조선AX 특화 AI모델하우스 구축·실증	-	2,000	순증
- 조선AX 특화 AI모델하우스 구축·실증	-	2,000	순증

7. [신규] 국가NPU전용컴퓨팅센터광주설립(비R&D) [지특회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 급증하는 AI 추론 서비스 수요 대비 부족한 인프라 보완을 위해, 국산 NPU 성능검증·서비스 실증 지원이 가능한 인프라 마련

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 국가NPU전용 컴퓨팅센터광주 설립(비R&D)	· 저전력·저비용 AI반도체 ‘국산 NPU’ 중심의 인프라 모델 기획
- 국가NPU전용 컴퓨팅센터광주 설립(비R&D)	· 추진 방식, 주요 투입 예산 산출, 사업 추진 적정성, 기술적 요구사항 검토 등 타당성 검토 기획으로 사업모델 정립 추진 · 국내·외 NPU 기술·시장 조사, 국가 NPU전용 컴퓨팅센터 로드맵 설계

다. 사업추진 방식 : 정책지정*

* 광주 인공지능산업융합사업단, AICA

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 국가NPU전용컴퓨팅센터광주설립(비R&D)	-	600	순증
- 국가NPU전용컴퓨팅센터광주설립(비R&D)	-	600	순증

8. 3D프린팅산업육성기반구축(소특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 3D프린팅 활용·확산 지원, 전문 역량강화 및 산업 활성화 등 신산업 생태계 조성을 통한 제조산업 혁신 및 신시장 창출

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 3D프린팅산업육성기반구축	
- 3D프린팅 활용·확산 지원	• 3D프린팅 제조혁신 실증지원 • 3D프린팅 특화솔루션 구축지원
- 3D프린팅 전문교육 및 인식확산	• 3D프린팅 체험활용 인식 확산(실태조사) • 3D프린팅 산업 안전체계 강화(안전교육, 예방체계 구축)
- 3D프린팅 산업 활성화 지원	• 3D프린팅 서비스 지원체계 구축·운영(사업자 신고제도 운영, 정보포털) • 3D프린팅 품질인증 체계 지원(제도구축) • 3D프린팅 안전강화 지원(소재·장비 안전평가)

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 3D프린팅산업육성기반구축	8,459	4,551	△3,908
- 3D프린팅 활용·확산 지원	6,700	3,400	△3,300
- 3D프린팅 전문교육 및 인식확산	808	598	△210
- 3D프린팅 산업 활성화 지원	951	553	△398

9. AI반도체 실증지원(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 인공지능(AI)·데이터 생태계의 핵심기반인 AI 반도체 산업 육성을 위해 국내 기술로 개발한 AI 반도체 활용·확산을 위한 기술 실증 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI반도체 실증지원	
- AI반도체 응용실증지원	· 국산 AI 반도체(서버용·엣지용)에 다양한 AI 서비스를 적용하여, 기능·성능 테스트 및 AI 반도체 실증을 통한 성공 레퍼런스 확보 지원
- 온디바이스 AI 서비스 실증·확산	· 온디바이스 AI 서비스의 공공분야 선도 적용을 통한 효과성 검증 및 실증 성과 공유로 서비스 확산 등 온디바이스 AI 생태계 활성화
- 국산AI반도체 조기상용화 지원	· 기존 소규모·기술검증 중심의 실증 지원을 넘어, 국산 AI 반도체의 시장 경쟁력 강화 및 조기 상용화를 뒷받침하는 대규모 실증 및 수요창출 중점 지원
- AX 실증지원	· 기 상용화된 다양한 AI 서비스 및 디바이스를 국산 AI 반도체를 통해 구동하고 상용제품화 지원추진

다. 사업추진 방식 : 공모 및 정책지정*

* 한국정보통신기술협회, 한국정보통신진흥협회, 한국전자통신연구원, 한국과학기술원, 인공지능산업융합사업단

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI반도체실증지원	98,370	113,370	15,000
- AI반도체 응용실증지원	9,370	4,685	△4,685
- 온디바이스 AI 서비스 실증·확산	9,000	24,000	15,000
- 국산AI반도체 조기상용화 지원*	40,000	68,685	28,685
- AX실증지원*	4,000	16,000	12,000
- AI반도체 Farm 구축 및 실증	6,000	-	순감
- AI반도체 최적화 설계지원**	30,000	-	순감

* ('25년 1차 추경사업) 국산AI반도체 조기상용화 지원 및 AX실증지원

** ('25년 2차 추경사업) AI반도체 최적화 설계지원

10. AI반도체 지원 플랫폼(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 국내 AI 반도체 관련 기업이 당면하고 있는 AI 반도체 기술 및 인력난 극복을 위해 국내·외 인재 공급체계를 구축하여 AI 반도체 기업이 즉시 활용 가능한 인력을 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI반도체 지원 플랫폼	
- AI반도체 기술인재 공급 플랫폼	· 국내 AI 반도체 관련 기업(수요기업)의 요구사항을 반영한 AI 반도체 기술인재 선발대회 추진을 통해 국내 AI 반도체 활용 경험을 가진 기업 맞춤형 인재 채용 연계 지원

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI반도체 지원 플랫폼	3,500	2,250	△1,250
- AI반도체 기술인재 공급 플랫폼	3,500	2,250	△1,250

11. 디지털 공공 혁신 생태계 조성(일반회계)

※ 2026년부터 사업구조 재편에 따라 '디지털플랫폼정부 국민 체감 선도 서비스' → '디지털 공공 혁신 생태계 조성' 으로 사업명 변경

1 사업개요

가. 사업목적

- 디지털 공공 혁신 역량을 갖춘 GovTech* 유망기업의 단계별 맞춤형 지원을 통한 GovTech 창업 생태계 조성
- * (GovTech) 데이터 및 AI 등을 활용하여 공공부문의 「①대국민 디지털 융합 서비스 ②공공 지역 현안 및 사회문제 해결 ③공공인프리를 혁신」 하는 새로운 방식의 솔루션 또는 서비스

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털 공공 혁신 생태계 조성	
- 디지털 공공 혁신 생태계 조성	• GovTech 유망기업 발굴 및 창업·성장 지원 - (창업경진대회) GovTech 우수 아이디어 경진으로 유망 예비창업자 조기 발굴 및 창업 촉진 - (창업·성장지원) GovTech 유망기업 발굴 및 사업화 지원, 역량 강화 프로그램 운영, 해외진출 지원

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역, 자체수행, 정책지정*

* 한국소프트웨어산업협회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털 공공 혁신 생태계 조성	5,000	4,500	△500
- 디지털 공공 혁신 생태계 조성	5,000	4,500	△500

12. 디지털 융합보안 기반 확충(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 재난·재해 분야에서 대두되는 안전 위협 요소에 AI를 전면 적용하여 AI 일상화 시대의 국민안전 확보 추진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털 융합보안 기반 확충	· 안전한 이용환경 조성, 양자기술 융합산업 생태계 기반 육성 및 국민안전 강화를 위한 신서비스 발굴 추진
- 디지털 안전 선도모델 개발	· 안전관리 체계의 비효율, 사각지대 등 한계를 드러낸 재난·재해 분야에 디지털 기술을 융합·활용한 선도모델 발굴 - AI 등 디지털 기술을 활용하여 복합·대형화되는 사고에 대응이 가능한 국민 체감형 서비스·모델 발굴 및 수요 현장 적용

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털 융합보안 기반 확충	2,486	1,243	△ 1,243
- 디지털 안전 선도모델 개발	2,486	1,243	△ 1,243

13. 사물인터넷신산업육성선도(정보화)(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 지능형 IoT 적용 확산, 제품·서비스 개발 인프라 제공, 시장 진출 지원 등 산업 생태계 활성화를 위한 기반 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 사물인터넷신산업육성선도(정보화)	· 국내 IoT 기업의 경쟁력 강화 및 시장 활성화를 위해 지능형 IoT 서비스 발굴·확산, 개발·테스트 환경 구축 및 제공, 시장진출 지원 등 생태계 활성화 기반 조성
- IoT 융합선도	· 디지털 전환 기반 기술이 융합된 지능형 IoT 성장동력 모델 발굴·육성 및 글로벌 진출 도모 등 생태계 활성화 및 국민체감 성과 창출
- IoT 인프라 조성·보급	· 취약한 중소기업의 선제적 대응을 위해 대·중소 기술 협업 및 제품·서비스 테스트·시험인증 지원
- IoT 시장진출 지원	· 국내 IoT기업의 성장 단계별 전주기 지원을 통해 글로벌 비즈니스 교류 확대, 성과홍보 등을 통한 해외진출 지원 및 저변확대 추진

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역, 정책지정*, 자체수행

* 한국전파진흥협회, 한국정보통신기술협회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 사물인터넷신산업육성선도(정보화)	8,796	4,398	△4,398
- IoT 융합선도	3,200	553	△2,647
- IoT 인프라 조성·보급	5,091	3,340	△1,751
- IoT 시장진출 지원	505	505	-

14. 지능형 홈 산업 육성(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 지능형 홈 국제표준 및 인공지능 기술 기반의 지능형 홈 서비스 개발·실증과 산업 생태계 조성을 통해 국내 고부가 신시장 창출 및 국민 삶의 질 제고

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 지능형 홈 산업 육성	· 홈 IoT 기기들의 자유로운 연결과 인공지능 기반의 고체감 홈서비스를 구현, 지능형 홈 생태계 조성을 통해 고부가 신시장 창출 및 국민 삶의 질 제고
- 지능형 홈 실증·확산	· 기기 간 호환성을 보장하는 국제표준과 인공지능 기반의 개인 맞춤형 고체감 지능형 홈 서비스 개발 실증
- 지능형 홈 기반 조성	· 중소 디바이스 기업 글로벌 진출 및 지능형 홈 협력 생태계 조성을 위한 글로벌 표준 국제공인시험인증기관 및 얼라이언스 구축·운영

다. 사업추진 방식 : 공모, 정책지정*

* 한국정보통신기술협회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 지능형 홈 산업 육성	3,900	3,360	△540
- 지능형 홈 실증·확산	2,500	1,960	△540
- 지능형 홈 기반 조성	1,400	1,400	-

III. AI융합서비스 및 산업특화시장 창출

15. [신규] AI AGENT 선도 국가 사업(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- AI에이전트가 필요한 도구를 자율적으로 실행할 수 있는 기술 인프라 기반을 마련하고, 서비스 실증을 통해 AI에이전트 생태계 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI AGENT 선도 국가 사업	
- AI AGENT 융합·확산 지원	· 국민 체감 또는 산업 현장 중심의 도메인 특화 AI AGENT 서비스 개발·실증을 통해 산업 혁신 및 국내 AI 경쟁력 강화

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI AGENT 선도 국가 사업	-	10,000	순증
- AI AGENT 융합·확산 지원	-	10,000	순증

16. [신규] 강원 의료 AX 산업 실증 허브 조성[지특회계]

1 사업개요

가. 사업목적

○ 암에 특화된 의료 AX(AI + 데이터) 4대 서비스* 개발 · 실증 · 확산

* 진료지원 다기능 피지컬AI, 암치료 특화 에이전트AI, 일상회복 · 재발방지 AI온디바이스, 암특화 합성데이터 실증 · 활용

나. 사업내용

구 분	주요 내용
의료 AX 산업 실증 허브 조성	
의료 AX 산업 실증 허브 조성	(진료지원 다기능 피지컬 AI) 암환자 24시간 환자의 움직임, 표정, 통증 측정, 수면 상태 등에 따른 환자 케어 피지컬AI (암치료 특화 에이전트AI) 암에 특화된 자율형 AI로 암환자 상황에 맞는 행동을 주도적으로 선택하고 및 제시하는 진료 보조 에이전트 (일상회복,재발방지 AI온디바이스) 암환자 신체와 접촉하여 수집한 데이터로 온디바이스 기기내에서 신속하게 추론하여 현장에서 필요한 적절한 조치를 즉시 수행하는 암환자용 AI 온디바이스 (암특화 합성데이터 실증·활용) 암에 특화된 대량의 유사 데이터를 생산하여, 의료 AI 개발에 활용하고, 국내기업, 병원, 연구기관이 활용할 수 있도록 오픈 생태계 조성

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
강원 의료 AX 산업 실증 허브 조성	-	2,000	순증
강원 의료 AX 산업 실증 허브 조성	-	2,000	순증

17. [신규] 스마트시티 확산사업(헬스케어부문) [일반회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 국토부·부산시주관의 「부산 에코델타 스마트시티 국가시범도시 계획(‘24~’33년, 5.6조원)」의 10대 전략과제중 ‘스마트 헬스’ 포함

- 위 치 : 부산시 강서구 일원(세물머리지구)
- 면 적 : 84만평(여의도면적 수준)
- 계획인구 : 8.5천명(3,380세대)
- 사업시행자 : 한국수자원공사, 부산도시공사



- (스마트 헬스) 개인 맞춤형 서비스를 지역 의료기관을 연계하여 생애주기별 건강관리, 만성질환 대응 등 모두가 건강한 도시 구현

※ 3대 스마트 헬스 서비스 : 개인 맞춤형 건강관리, 스마트 커뮤니티 케어, 스마트시니어케어

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 스마트시티 확산 사업	· 스마트도시서비스 및 스마트도시기술의 개발과 육성을 지원하고, 선도적 스마트도시 구현 ※ 국토부 예산으로 '헬스케어 도입지원' 등 16개 내역사업으로 구성
- 헬스케어 신기술 도입 지원	· 시티내 만성질환자 등을 대상으로 질병 예방, 건강증진을 위한 개인맞춤형 건강관리와 온·오프 커뮤니티케어서비스 제공 ※ AI기반 돌봄, 운동코치 등을 위한 커뮤니티케어 시스템 개발

※ 「스마트도시법」 시행령 제60조(업무의 위탁)에 근거하여 '헬스케어분야 구축·지원' 업무 수행기관으로 '정보통신산업진흥원' 지정('19.8월), '26년 처음으로 우리원에 예산 배정

다. 사업추진 방식 : 정책지정(특수목적법인인 스마트시티부산(주)*)

* 부산도시공사 등 공공과 LG CNS, 현대건설 등 11개 기업이 공동 출자 설립('24.12월)

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 스마트시티 확산사업	-	2,480	순증
- 헬스케어 혁신기술 도입 지원	-	2,480	순증

18 A 기반 뇌발달질환 디지털 의료기기 실증지원 시특회계

1 사업개요

가. 사업목적

- AI 기반 뇌발달질환 디지털의료기기 개발지원 등을 통한 디지털 치료기기 선도기업 육성 및 산업생태계 저변 확대

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI기반 뇌발달질환 디지털의료기기 실증지원	
- AI기반 뇌발달질환 디지털의료기기 실증지원	• (디지털의료기기 개발지원) 산-학-연-병 기반 뇌발달질환 성과물 대상 예방·치료 분야 디지털 치료기기 사업화 및 제품개발 성능검증 * (예시) 디지털 치료기기 기술이전, 원천기술 컨설팅, 상용화 기반 개발지원 • (실증지원) 협력병원 연계를 통한 디지털치료기기 제품 실증지원, 디지털 치료기기 성능 테스트 및 인허가 컨설팅 지원 * 디지털치료기기 시제품 개발 및 성능검증이 완료된 과제 대상 협력병원(3차이상) 실증지원 • (시범서비스지원) 디지털 의료기기 인허가 완료, 준비중인 제품 성과확산

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI기반 뇌발달질환 디지털 의료기기 실증지원	5,000	5,000	-
- AI기반 뇌발달질환 디지털 의료기기 실증지원	5,000	5,000	-

19. AI산업육성(정진기금)

※ 2026년부터 사업구조 재편에 따라 AI바우처, 고성능컴퓨팅지원이 AI통합바우처 사업으로 이관, AI산업생태계기반마련이 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원으로 이관됨

1 사업개요

가. 사업목적

- 인공지능 기반 디지털 촉진, AI 신뢰성 검증체계 마련 및 공공 부문 AI융합 가속화 등을 통한 인공지능 응용서비스 개발 활성화
- (AI산업생태계지원) 인공지능(AI) 응용서비스 개발 활성화를 위해 AI 바우처, 고성능 컴퓨팅 지원 및 부처협업 기반 AI 솔루션 개발·실증 등을 통한 AI산업 생태계 지원
- (부처협업 기반 AI확산) 부처 간 협업을 통해 AI 솔루션·서비스 등을 개발·실증하여 공공부문 AI 도입·확산을 유도하고 AI기업 경쟁력 강화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI산업육성 - 부처협업 기반 AI 확산	· 협력(수요)부처에서 보유한 데이터를 안전하게 수집·가공하고, AI솔루션을 개발, 현장에 실증·적용하여 공공부문 AI 확산 - ① 부처 공동 기획·추진체계 마련 → ② 개발 컨소시엄 선정 → ③ 데이터 분석·가공 → ④ AI모델 개발 → ⑤ 현장 실증·활용 단계로 진행 * 과·정·통·부 데이터 학습 및 AI 개발 지원 / 협력부처 데이터 제공 및 실증환경 제공 등

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI산업육성 - 부처협업 기반 AI확산 - 고성능컴퓨팅지원 - AI바우처지원 - AI산업생태계기반마련 - 지역 인프라 기반 컴퓨팅자원 지원	97,174 25,360 34,480 27,625 896 8,813	20,000 20,000 - - - -	△77,174 △5,360 순감 순감 순감 순감

20. AI일상화 확산(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- (AI기반 보건의료 서비스 선도) 의료 전문영역에 초거대 AI기반 선제적 의료 서비스 개발·실증을 통해 업무 효율성 향상 및 국가 AI 혁신 생태계 조성
- (AI 심리케어·돌봄지원) 심리상담 전문영역에 초거대 AI 플랫폼을 활용한 지원 서비스 개발·실증을 통해 대국민 정신건강 향상 및 국가 AI 혁신 생태계 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI일상화 확산	
- AI기반 보건의료 서비스 선도	· 보호자 대상 실시간 소아 건강 상담 지원 및 소아청소년 의료진을 위한 초거대 AI기반 의료서비스 10종(대민 6종, 의료인 4종) 개발·실증 추진 - (대민) 소아 보호자를 대상으로 실시간 소아 건강상담(이상 증상 상담) 및 소아 맞춤형 질병예측 알림* 서비스 제공 - (의료인) 소아 진료지원을 위한 환자 맞춤형 증례 분석(진단·치료 사례) 및 처방 보조(적정 처방 안내) 서비스 제공
- AI 심리케어·돌봄 지원	· 심리상담 전문인력을 지원하기 위한 상담분석, 검사, 심리치료 방향 제시 등의 심리 상담인력을 지원하는 초거대AI 서비스(서비스 3종) 개발·실증 - 다양한 심리상담 학습데이터 구축과 최적화된 LLM 모델 적용 및 초거대AI 서비스 개발을 통해 전문가 보조 심리케어 서비스 제공 추진

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI일상화 확산	30,870	8,296	△22,574
- AI기반 보건의료 서비스 선도	7,200	6,636	△564
- AI 심리케어·돌봄지원	1,800	1,660	△140
- AI 법률 보조 서비스 확산	6,750	-	순감
- AI 학술 및 개발역량 강화지원	7,020	-	순감
- AI 미디어·문화 향유 확산	8,100	-	순감

21. AI정밀의료SW 선도 기반 조성(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 의료분야 인공지능 활용 확산을 지원하여 대국민 의료서비스 향상 및 디지털헬스케어 생태계 육성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI정밀의료SW 선도기반 조성	
- AI정밀의료SW 선도기반 조성·정밀의료SW 서비스 구축지원	· (AI기반 의료시스템 디지털 전환 지원) 의료 취약지역 등 공공의료기관 특성에 맞는 AI 진단보조 SW 및 우울증·재활 등 수요에 따른 디지털 치료 AI SW 도입 지원 · (클라우드 의료 협력 플랫폼 구축) 진단 데이터 상호운용성 기반 데이터 연계를 위한 클라우드 플랫폼 설계·구축 및 특화 질환 대상 협력 서비스 등 개발 실증
- 의료AI 교육 확산	· (의료AI 교육 확산) 의과대학 간 AI 교육 격차를 해소하고, AI기술과 의료윤리를 겸비한 전문 의료인 양성을 위한 표준 커리큘럼 보급 및 확산

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI정밀의료SW 선도기반 조성	17,825	12,650	△5,175
- AI정밀의료SW 선도기반 조성 (정밀의료SW 서비스 구축지원)	17,825	11,950	△5,875
- 의료AI 교육 확산	-	700	700

22. AI컴퓨팅자원활용기반강화(World Best LLM 운영) [일반회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- AI 컴퓨팅 자원의 활용 및 확산 기반 마련을 위한 연구·서비스 개발 등 현장 수요 대응부터 생태계 조성까지 AI 산업 소주기 성장 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI컴퓨팅자원활용 기반강화	
- GPU임차 (WBL 운영)	· 글로벌 수준의 AI 파운데이션 모델 개발 확보를 위한 실력 있는 국내 AI 기업 지원(독자AI 파운데이션 모델 프로젝트) 등 국가적 프로젝트 지원 - 국가적 프로젝트 사업의 성과 분석 및 전문가 활용 등 사업 관리·운영

다. 사업추진 방식 : 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI컴퓨팅자원활용기반강화	1,000	1,000	-
- GPU임차 (World Best LLM 운영)	1,000	1,000	-

23. K-Health 국민의료 AI서비스 및 산업생태계 구축 (지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 지자체와 협업하여 지역 의료데이터 활용, AI기반 의료서비스 확산을 통해 지역 간 의료격차 해소 및 관련 지역 산업 육성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ K-Health 국민의료 AI서비스 및 산업생태계 구축	
- 광주 AI 의료 생태계 구축	· 광주 K-Health 인프라를 기반으로 의료AI 제품·솔루션의 전주기 지원체계 구축 및 의료 AI 서비스를 집적·검증하여 기술 상용화 기반 구축
- 대구 AI 의료 생태계 구축	· 대구 지역 기반으로 지속가능한 의료데이터 활용 체계 마련 및 지역 기업 육성 지원 - 디지털헬스 솔루션 보급·확산 및 헬스케어 데이터 구축·활용 지원
- AI 의료지원 플랫폼 구축	· 헬스케어 데이터 활용 지원을 통한 데이터 활용 생태계 구축으로 데이터·AI융합 헬스케어 산업 육성 - 지역 대표병원과 1차 병원, 보건소 등을 디지털 의료 기술로 연계 및 AI 의료SW·기기 공동 활용·실증 기반 구축

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ K-Health 국민의료 AI서비스 및 산업생태계 구축	9,900	6,600	△3,300
- 광주 AI 의료생태계 구축	6,300	3,000	△3,300
- 대구 AI 의료생태계 구축	1,800	1,800	-
- AI 의료지원 플랫폼 구축	1,800	1,800	-

24. 공공AX프로젝트(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 공공 부문에 AI를 선도적으로 접목함으로써 혁신적인 대국민 서비스 창출을 통해 대국민 편익·편의성 증대 및 AI 산업 육성 촉진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 공공AX 프로젝트	
- 공공AX 프로젝트	· 공공 부문에 AI를 선도적으로 접목함으로써 혁신적인 대국민 서비스 창출을 통해 대국민 편익·편의성 증대 및 AI 산업 육성 촉진 - 기획·수행·응용 등 기술개발 전 주기에 걸쳐 민관협력을 통해 AI 솔루션 개발·실증 → 공공 확산 → 국민체감 등 공공 부문의 AX 추진

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 공공AX 프로젝트	15,000	60,000	45,000
- 공공AX 프로젝트	15,000	60,000	45,000

25. 데이터 활용 의료·건강 생태계 조성(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 의료 데이터 플랫폼을 활용한 인공지능(AI) 기반 의료 서비스 개발·실증 및 사업화 등을 지원하여 디지털의료 혁신 생태계 조성*

* 데이터 및 인프라 제공 → 기술 개발 → 임상시험 → 인허가 → 글로벌 진출 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 데이터 활용 의료 건강 생태계 조성	
- 데이터 활용 의료 건강 생태계 조성	· (인공지능 기반 의료솔루션 사업화) AI 의료·건강 분야의 산업적 가치가 높은 AI서비스 개발·실증 및 사업화 지원 · (인공지능 기반 의료기기 사업화) 디지털 의료기기 글로벌 경쟁력 강화를 위한 진단 가능 AI의료기기 개발·실증 및 사업화 지원 · (인공지능 기반 암환자 치유 실증) 개인 맞춤형(라이프로그, 유전체, 임상정보 등)으로 암환자 치유 및 건강관리를 위한 실증 센터 조성 및 운영

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 데이터 활용 의료건강 생태계 조성	6,000	5,000	△1,000
- 데이터 활용 의료건강 생태계 조성	6,000	5,000	△1,000

26. 디지털 혁신 기술 기반 K-CareNetwork [일반회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 개인화된 질환 치료·관리를 목적으로, 라이프로그 및 의료데이터 등을 활용하여 맞춤형 디지털치료기기* 개발·실증

* 의학적 장애, 질병을 맞춤형으로 치료·관리하기 위해 환자에게 근거기반의 치료적 개입을 제공하는 SW 의료기기

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털 혁신기술 기반 K-CareNetwork	
- 디지털 혁신기술 기반 K-CareNetwork	· (디지털치료기기 개발) 개인화된 질환 치료·관리를 목적으로, 라이프로그 및 의료데이터 등을 활용하여 맞춤형 디지털치료기기 개발 · (디지털치료기기 실증) 개발된 디지털치료기기의 성능 검증, 임상 효과성 검증을 목적으로 다기관 교차검증 등의 실증 추진 *(분야) 언어장애, 공황장애, 조울증, 근감소증, 호흡기, 파킨슨, 만성 이갈이, 과민성 대장 증후군 등 8개 분야 대상 질환자의 맞춤형 치료 지원 및 질환 개선(치료) 효과를 가져올 수 있는 디지털치료기기 개발

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털 혁신기술 기반 K-CareNetwork	6,000	5,600	△ 400
- 디지털 혁신기술 기반 K-CareNetwork	6,000	5,600	△ 400

27. 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 국내 디지털 의료기기 개발과 임상 혁신을 위한 의료기기 디지털 트윈 활용 기반 구축 및 디지털트윈 의료기기의 사업화 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업	
- 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업	· (디지털트윈 플랫폼 고도화) 역량 있는 의료기기 제조기업을 위한 디지털트윈 기반 트윈모델 개발 지원 및 통합플랫폼 고도화 · (검증체계 구축) 디지털트윈 모델의 임상적 유효성·유해성 및 의료기기의 국제표준 준수를 위한 보안·표준화 등에 대한 검증 체계 구축 · (의료기기 디지털트윈 사업화) 디지털의료기기 신제품 개발 시 디지털트윈 적용·지원이 가능한 기업 발굴, 컨설팅 지원 등

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업	1,680	2,400	720
- 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업	1,680	2,400	720

28. 의료AI혁신생태계조성(닥터앤서3.0)(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 질병 발생 후 환자가 병원과 가정에서 지속적으로 건강 회복 및 유지관리를 할 수 있도록 AI기반의 예후관리 서비스 개발·실증

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 의료AI혁신생태계 조성(닥터앤서 3.0)	
- 의료AI혁신생태계 조성(닥터앤서 3.0)	• 멀티모달 기반의 라이프로그 및 의료데이터를 활용하여 환자의 건강 회복·유지를 위해 일상에서 지속 예후관리가 가능한 AI 서비스* 개발 * 디지털 디바이스 활용, LLM 및 Agentic AI 기술 적용으로 단순 건강관리를 넘어 의학적 근거기반 질환 관리가 가능한 서비스 • 국민체감형 AI 예후관리 서비스의 신속한 의료기기 인허가 및 국내외 의료기관 실증으로 보급·확산 기반 마련 * 개발된 AI솔루션은 관련 법령 준수 및 국내 품목허가(디지털의료기기) 및 신고(디지털의료·건강지원기기) 추진

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 의료AI혁신생태계 조성(닥터앤서 3.0)	6,300	10,400	4,100
- 의료AI혁신생태계 조성(닥터앤서 3.0)	6,300	10,400	4,100

Ⅳ. AX 기반 지역디지털 혁신 확산

29. [신규] AX실증밸리조성(R&D)(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 광주지역 특화 산업(AI·모빌리티·에너지·문화)에 대한 AX 핵심기술 개발을 통한 AX 가속화 및 선도기술 확보

나. 사업내용

구 분	주요 내용
AX실증밸리조성(R&D)	
- ‘모두의 AI’ 구현	· (광주형, 모두의 AI) 인공지능 중심 도시 광주의 강점을 바탕으로 누구나 AI를 활용하여 혁신에 동참할 수 있는 ‘모두의 AI 구현’ · (도시·생활 혁신 AX) 지역 실증거점 기반 5대 중점 분야 도시 및 생활 혁신 AX 영역별 新서비스 기술 개발 추진
- 미래모빌리티 AX 혁신	· (자율주행 모빌리티 AX 핵심 기술 개발) AI 딥러닝 기반 End-to-End 자율주행 플랫폼 개발 및 특정 공간에 특화하여 주어진 상황을 시스템적으로 적응하고 진화하는 자율주행 플랫폼 서비스 상용화
- AX촉진거점 구축	· (AI InnoSpace 구축) 광주 전역의 AX 실증랩을 종합적으로 지원하고 다양한 주체 간 시너지 창출 및 상호작용을 촉진하는 AX실증랩 허브 조성 · (AX R&D 인프라 제공) AI 데이터센터의 고성능 컴퓨팅 자원을 통해 기업 주도형 실증을 지원하고 초거대 AI모델 등 개발에 필요한 인프라 제공

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
AX실증밸리조성(R&D)	-	22,623	순증
- ‘모두의 AI’ 구현	-	8,513	순증
- 미래모빌리티 AX 혁신	-	8,470	순증
- AX촉진거점구축	-	5,640	순증

30. [신규] 경쟁형 AI 혁신인재 성장 지원(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 경쟁방식을 통해 AI 혁신인재들이 자유롭게 팀을 구성하여 AI 분야 혁신 제품·서비스를 도전적으로 연구할 수 있도록 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 경쟁형 AI 혁신인재 성장지원	· 도전적인 AI 인재의 창의적인 AI 제품·서비스 경쟁을 지원하여 혁신적인 AI 기술·인재 발굴, 지원 및 국민적 AI 관심도 제고
- 인공지능 챔피언 프로젝트	· AI 인재가 겨루는 도전·경쟁형 AI 비R&D를 통해 산업 기술 수요에 기반한 AI 혁신 제품·서비스 확보 및 국민적 AI 관심도 제고
- 인공지능 활용 루키 프로젝트	· 스스로 문제를 정의하고 문제해결을 위해 산업 분야에 AI 기술을 활용·적용·응용할 수 있는 학부 대상 AI활용 고급인재 발굴 및 성장 지원

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 경쟁형 AI 혁신인재 성장지원	-	13,000	순증
- 인공지능 챔피언 프로젝트	-	10,000	순증
- 인공지능 활용 루키 프로젝트	-	3,000	순증

31. [신규] 소프트웨어 인재키움(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 지역산업 수요에 기반한 SW·AI 예비실무인력*을 양성, 지역정착 지원하여 지역산업의 디지털 전환 및 지역경제 회생에 기여

* 예비실무인력 : 직업계고(특성화고, 마이스터고, 일반고 전문교과) 재학생 등

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 소프트웨어 인재키움	· 지역 산업에 즉시 투입가능한 예비실무인력 양성
- 소프트웨어 인재키움	· 사업 수행지역 공모 및 교육 인프라 구축과 디지털분야 예비실무인력* 대상 지역수요에 맞는 AI·SW 특화·집중교육 및 진로 지원을 통한 디지털 중심 지역 산업육성 지원 *직업계고 재학·졸업생 등 AI·SW분야 진로를 선택한 학생과 청년을 대상

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 소프트웨어 인재키움	-	3,328	순증
- 소프트웨어 인재키움	-	1,228	순증
- 지역연고 인재 바이브코딩(A) 활용 사업화 촉진 사업	-	2,100	순증

32. [신규] 인간-AI 협업형 LAM 개발 · 글로벌 실증(R&D) [지특회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 피지컬AI 특화 고신뢰성 융합데이터 및 LAM(PINN 기반 물리지능 행동모델) 원천기술 확보로 우리나라 피지컬AI 기술 주도권 확보 및 AX 역량 강화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 인간-AI 협업형 LAM 개발·글로벌 실증(R&D)	
- 인간-AI 협업형 LAM 개발·글로벌 실증(R&D)	· 글로벌 빅테크와 협업을 기반으로 초정밀 제어가 필요한 분야에 활용할 수 있는 피지컬AI 특화 LAM 원천기술 개발 및 글로벌 실증

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 인간-AI 협업형 LAM 개발·글로벌 실증(R&D)	-	66,666	순증
- 인간-AI 협업형 LAM 개발·글로벌 실증(R&D)	-	66,666	순증

33. [신규] 인공지능 신뢰성 혁신 실증사업 [지특회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 지역특화산업 AX기업 글로벌 규제 대응력 및 시장경쟁력 제고를 위한 AI안전·신뢰성 확보 지원을 통해 신뢰가능한 AI생태계 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 인공지능 신뢰성 혁신 실증사업	
- 인공지능 신뢰성 혁신 실증사업	· AI 위험도·안전성 분석 및 컨설팅, AI 검·인증 지원 등 AI신뢰성 확보를 위한 AI제품(서비스) 조주기 지원 - AI 제품·서비스를 보유한 지역 AX기업 대상, AI 위험도 진단 및 신뢰성 보완, AI 검·인증 등 AI 신뢰성 향상 지원 - 활용 아이디어를 보유한 지역기업 대상, 기획단계부터 AI 신뢰성 컨설팅·구현,검·인증 등 AI 신뢰성 설계·확보 지원

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 인공지능 신뢰성 혁신 실증사업	-	1,000	순증
- 인공지능 신뢰성 혁신 실증사업	-	1,000	순증

34. [신규] 지역거점 AX 혁신 기술개발(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 초산업의 인공지능 전환에 따른 글로벌 신시장 선점을 위해, 'AX R&D 허브' 조성을 통한 글로벌 선도기술력 확보 및 전략 산업의 AX 가속화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 지역거점 AX 혁신기술 개발	· AX 전략 분야(완전자율로봇, 바이오·헬스케어) 기술 현안 및 난제 해결을 위한 핵심 기술개발 지원
- 첨단 바이오제품 표준AX 제조공정 기술개발	· 바이오·의료 제조현장 적응형 AI 파운데이션 모델 개발 등 바이오 분야 AX 표준모델 개발지원
- 휴머노이드 특화 AX 핵심기술 개발	· 제조현장 적응형 멀티모달 기반 인간-로봇 공생 인공지능 모델 개발 등 로봇 분야 AX 표준모델 개발 지원

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 지역거점 AX 혁신기술개발	-	7,720	순증
- 첨단 바이오제품 표준AX 제조공정 기술개발	-	2,630	순증
- 휴머노이드 특화 AX 핵심기술 개발	-	4,920	순증
- 기획평가관리비	-	170	순증

35. [신규] 해양문화도시 기반의 에이지테크 실증거점 조성 [지특회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 고령자 맞춤형 실증을 통한 에이지테크 제품·서비스의 완성도를 제고, 보급 확산으로 지역 실버경제 산업 육성에 기여

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 해양문화도시 기반의 에이지테크 실증거점 조성	
- 해양문화도시 기반의 에이지테크 실증거점 조성	• 초고령사회 현안 해결과 신시장 창출을 목표로 AX 기반 에이지테크 제품 및 서비스의 실증, 사업화, 글로벌 진출을 지원하는 실증 거점 구축 - (실증 고도화) 기존·신규 에이지테크 서비스의 실증·고도화, AI 기능 강화를 지원하고, 범부처 R&D 성과물의 후속 실증 레퍼런스 확보 지원 - (사업화·글로벌 진출) 초기 기업 대상 맞춤형 사업화 및 민간 투자유치를 지원하고 해외실증 및 글로벌 전시·마케팅 등 글로벌 시장 진출 지원 - (실증 거점) 5대 앵커랩(Anchor-Lab)을 지정·운영하여 맞춤형 실증 필드를 확보하고 실증·사업화 통합 지원

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 해양문화도시 기반의 에이지테크 실증거점 조성	-	3,000	순증
- 해양문화도시 기반의 에이지테크 실증거점 조성	-	3,000	순증

36. [신규] 협업지능 피지컬AI 기반 SW플랫폼 연구개발 생태계 조성(R&D)(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 국내 강점 산업에 특화된 협업지능 피지컬AI 기반 SW플랫폼(AI 모델, 시뮬레이션, 제어, 표준화 등) 개발로 글로벌 기술표준 선점 및 AI메타팩토리 기반기술 확보

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 협업지능 피지컬AI 기반 SW플랫폼 연구개발 생태계 조성(R&D)	
- 협업지능 피지컬AI 기반 SW플랫폼 연구개발 생태계 조성(R&D)	· K-피지컬AI 기술 개발·실증·확산 생태계 조성을 위해 국산·경량화 협업지능 피지컬AI 핵심 기반기술 개발 및 AI팩토리 구축

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 협업지능 피지컬AI 기반SW플랫폼 연구개발 생태계 조성(R&D)	-	76,666	순증
- 협업지능 피지컬AI 기반SW플랫폼 연구개발 생태계 조성(R&D)	-	76,666	순증

37. [신규]디지털헬스케어기반 AI융합혁신교육허브 조성 (지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 의료데이터 중심의 버티컬 AI와 로보틱스·웨어러블 중심의 피지컬 AI 기술의 실증 기반(산업 적용 연계) 교육을 추진하여 디지털 헬스케어 AI융합혁신 생태계 조성에 기여

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털헬스케어기반 AI융합혁신교육허브 조성	· 디지털헬스케어 특화 버티컬·피지컬 AI 중심 교육·실증(산업 적용 연계)을 통해 디지털헬스케어 기반 AI융합혁신 허브 구축
- 디지털헬스케어기반 AI융합혁신교육허브 조성	· GPU·NPU 하이브리드 AI 실습환경을 구축하고, 의료데이터 특화 버티컬AI와 로보틱스·웨어러블 중심 피지컬AI 통합 교육 추진

다. 사업추진 방식 : 공모 (지자체, 지역SW산업진흥원)

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털헬스케어기반 AI융합혁신교육허브 조성	-	3,500	순증
- 디지털헬스케어기반 AI융합혁신교육허브 조성	-	3,500	순증

38. [신규] 4대지역외 AX 대전환 기획(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 5극(충남권) 3특(강원권 및 제주) 권역별 특화산업을 분석하고, 로드맵 수립 및 투자계획, 타당성 검토 등 체계적 사업기획을 통한 권역별 AX 대전환 실현

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 4대지역외 AX 대전환 기획	· 5극(충남권) 3특(강원권 및 제주) 권역별 특화 대형 AX 전환 추진을 위한 사업 기획* <*권역별 AX 대전환 사업기획 주요 내용 > - (로드맵 수립) 단계별 사업 목표 명확화 및 성과 확보를 위한 정부·지자체·민간 거버넌스, 핵심전략, 주요과제 등 로드맵 마련 - (투자 계획) 총사업비에 따른 국비·지방비·민자 등 전략적 투자 계획, 사업 단계적 비용산출 근거, 연차별 실행 계획 마련 - (사업 설계) 지역 핵심 산업·기업 분석을 기반으로 AX 대전환을 위한 지역수요 맞춤형(기술개발·전환지원, 기업지원 등) 사업 설계 - (타당성 검토) 지역 산업 경쟁력 향상, 지역균형발전 기여도 등 정책적 효과 및 투자대비 경제효과(고용, 부가가치 등) 등 검토
- 충남권 AX 대전환 기획	· 충남권 특화 대형 AX 전환 추진을 위한 사업 기획
- 강원권 등 AX 대전환 기획	· 강원권 및 제주 특화 대형 AX 전환 추진을 위한 사업 기획

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 4대지역외 AX대전환 기획	-	2,500	순증
- 5극, 충남권 AX대전환	-	1,000	순증
- 3특, 강원 등 AX대전환	-	1,500	순증

39. [신규] AI선박 특화 플랫폼 및 애플리케이션 개발·실증(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- AI선박용 특화 플랫폼과 애플리케이션 구축 및 실증으로 조선해운 산업의 디지털 전환 촉진과 글로벌 초격차 경쟁력 확보

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI선박 특화 플랫폼 및 애플리케이션 개발·실증	
- AI선박 특화 플랫폼 및 애플리케이션 개발·실증	· 국내 조선소의 미래선박 핵심기술 확보를 위한 SW중심 AI선박 구현기술 개발 및 실증 - (특화플랫폼 개발) AI반도체 기반 중앙집중형 아키텍처 설계 및 표준 모델 최적화, 선박 통합 제어 운영환경 구축 - (선박-육상 시뮬레이션 검증) 실운항 선박 가상 시뮬레이션(퍼지컬AI) 모델 구현 및 선-육간 연계 AX솔루션(보안·동기화·OTA 등) 기술 최적화 - (AX 확산모델 실증) 대·중·소형 선박 대상으로 개발된 특화플랫폼 적용 및 실운항 실증으로 조선해운 산업 확산 기반 마련

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI선박 특화 플랫폼 및 애플리케이션 개발·실증	-	5,000	순증
- AI선박 특화 플랫폼 및 애플리케이션 개발·실증	-	5,000	순증

40. [신규] 광주 AI 실증도시 실현 (기본계획 수립 용역비) [지특회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 광주에 기 구축한 AI 인프라와 지역 특화 산업 역량을 바탕으로 도시규모의 규제프리 실증거점 구축 마스터플랜 수립

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 광주 AI 실증도시 실현 (기본계획수립 용역비)	
- 광주 AI 실증도시 실현 (기본계획수립 용역비)	· 국내·외 실증도시 사례 분석, 광주형 실증도시 비전 및 목표 설정 등을 통한 기본구상 및 전략 수립 · AI 개방형 인프라 및 분야별 규제프리 실증환경 구축 방안, 관련 법·제도 개선 방안 등 마련

다. 사업추진 방식 : 정책지정*

- * 광주정보문화산업진흥원 부설 인공지능산업융합사업단

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 광주 AI 실증도시 실현(기본계획수립 용역비)	-	500	순증
- 광주 AI 실증도시 실현(기본계획수립 용역비)	-	500	순증

41. [신규] 국가 AI데이터센터 고도화 (지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 국가 AI 데이터센터 인프라 기반 고성능 컴퓨팅 수요 대응 및 데이터 센터 고도화 설계를 통해 중장기 확장 가능한 국가 AI 인프라 기반 마련

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 국가 AI데이터센터 고도화	
- 국가 AI데이터센터 고도화	· (컴퓨팅자원 지원) 사용자 수요 기반 고성능 컴퓨팅 자원과 AI모델 개발환경·도구를 제공하고, 이를 효과적으로 운영하기 위한 관리체계 구축 · (데이터센터 고도화 설계)기 구축된 데이터센터 대상 AI 인프라 동향 변동에 대응하기 위한 현황 분석 및 단계적 고도화 전략 마련

다. 사업추진 방식 : 정책지정

- * 광주정보문화산업진흥원 부설 인공지능산업융합사업단

(근거 : 소프트웨어진흥법 제9조 및 과학기술정보통신부공고 제2025_0322호 “지역별 소프트웨어산업진흥기관 지정 공고”)

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 국가 AI데이터센터 고도화	-	19,151	순증
- 국가 AI데이터센터 고도화	-	19,151	순증

42. AI기반 어장 공간정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용 (지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 빅데이터·AI 기술 융합으로 지역 수산·양식산업 현안 문제를 해결하고, ICT·SW 기술 기반의 수산 양식산업 융합 신산업 창출

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI기반 어장 공간정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용	
- AI기반 어장 공간정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용	① 해양·어장 데이터를 기반으로 ② AI·시뮬레이션 기술을 접목한 지능형 어장공간정보 플랫폼 구축하고 ③ 신서비스 실증 추진 · 김, 전복 등 수출 주력 품목 대표 주산지의 해양 물리, 환경 및 식생 데이터 등 수산·양식 산업 분야 핵심 데이터 구축 · 해양 환경변수, 변동성, 생산성 분석이 가능한 역학적 수리, 식생모델 및 AI 기반 수리, 생육예측 시뮬레이터 구축·운영 · 의사결정지원시스템 활용 실습 교육 등을 통한 검증, 실증구역 현장 적용 및 테스트베드 운영을 통한 지역현안 해결 실증·확산

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI기반 어장 공간정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용	2,650	2,385	△265
- AI기반 어장 공간정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용	2,650	2,385	△265

43. AI융합 지능형 농업 생태계 구축(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- AI기반 지능형 농업기술의 융합·확산 기반 조성 및 경쟁력 강화를 위해 AI기반 농기계 자율작업 및 정밀농업 기술 개발·실증

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI융합 지능형 농업 생태계 구축	
- AI융합 지능형 농업 생태계 구축	· 농업 데이터를 활용한 AI 융합 솔루션 개발·실증을 통해 디지털 전환을 지원하고, AI기반 농업의 지능화 기술 확산 - 농기계 자율작업 및 정밀농업 솔루션들을 상호 연계하여 지능형 농업기술의 통합 관제 시스템 구축 및 실증 - 농업데이터 수집·가공 플랫폼을 구축하여 AI 자율 농작업 및 농작물 상태 분석·예측 등 정밀농업 솔루션 개발 - AI기반 자율 농작업·관제 솔루션의 고도화 지원 및 신규 AI 농업 서비스 확산 기반 조성

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI융합 지능형 농업 생태계 구축	7,200	4,207	△2,993
- AI융합 지능형 농업 생태계 구축	7,200	4,207	△2,993

44. SW융합클러스터2.0(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 지역의 특화 산업과 SW를 융합하여 신사업 창출 및 일자리 마련을 위한 SW융합클러스터 2.0 조성 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ SW융합클러스터2.0	
- 특화산업 강화	· 지역주도 SW융합 혁신을 위해 지역 강점분야에 수요기반의 맞춤형 SW융합 제품 발굴 및 상용화 지원 - (분야) 대구·제주(스마트시티), 세종(디지털컨텐츠)

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ SW융합클러스터 2.0	3,365	1,514	△1,851
- 특화산업강화	3,365	1,514	△1,851

45. 농식품 분야 메타버스기반 기술실증 지원 (지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 농식품 제조공정 중 푸드테크에 특화된 디지털 핵심기술 적용을 위한 플랫폼 구축 및 기술 서비스 실증 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 농식품분야 메타버스 기반 기술실증 지원	
- 농식품분야 메타버스 기반 기술실증 지원	① 농식품 제조 전주기 데이터 수집·표준화, ②식품 제조공정의 최적화 메타버스·시뮬레이션 기술 개발 ③식품 제조·유통 데이터를 융합한 차세대 푸드 디지털 서비스 발굴 및 실증 추진 · 농식품 분야 다양한 종류의 데이터 수집·분석·학습·활용을 위한 푸드테크 디지털 통합 플랫폼 구축 · K-소스·음료·대체육 식품 제조공정과 식품 패키징 공정을 대상으로 최적화 시뮬레이션 기술 개발 · 메타버스 기반 디지털 플랫폼을 활용하여 농식품 제조기업을 위한 시뮬레이션 및 최적화 서비스 실증 지원

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 농식품분야 메타버스 기반 기술실증 지원	3,000	2,700	△ 300
- 농식품분야 메타버스 기반 기술실증 지원	3,000	2,700	△ 300

46 디지털 중심 글로벌 환경규제 대응 솔루션 개발 및 확산 (일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 선박수송 부문의 데이터 기반 환경규제 대응 솔루션 개발 및 실증으로 국내 중소·중견 해운선사의 글로벌 경쟁력·환경규제 대응 강화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털 중심 글로벌 환경규제 대응 솔루션 개발 및 확산	
- 디지털 중심 글로벌 환경규제 대응 솔루션 개발 및 확산	· 국내 중소·중견 해운선사의 글로벌 경쟁력·환경규제 대응을 위한 수송부문(해운, 선박)의 디지털기술을 활용한 환경규제 솔루션 개발·실증 - (특화플랫폼 구축) 중소·중견 해운선사의 운송수단 實 데이터를 수집·가공 및 분석/관리하고 유통을 수행할 수 있는 환경규제 대응 특화플랫폼 개발 - (솔루션 개발·실증) 중소·중견 해운사의 운항 효율 개선 및 선대 관리 효과성을 증대할 수 있는 데이터 기반 최적화 SW솔루션 기술개발 * 개발된 디지털 솔루션을 연안·외항 선박으로 구분한 실선박에 탑재·운항하여 신뢰성과 레퍼런스 확보

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털 중심 글로벌 환경규제 대응 솔루션 개발 및 확산	2,500	2,250	△250
- 디지털 중심 글로벌 환경규제 대응 솔루션 개발 및 확산	2,500	2,250	△250

47. 디지털전문융합인재양성(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 제조, 서비스 등 기존산업과 AI기술의 융합을 통해 산업의 디지털 혁신을 선도하고 기업의 디지털전환 촉진
- 청년 및 석·박사과정생, 재직자 등을 대상으로 한 맞춤형 교육을 통해 가상융합기술 전문인력을 양성하여 가상융합산업 기반 마련

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털전문융합인재양성	
- 산업재직자 AI역량강화	· 기존산업 AI융합으로 디지털 혁신을 선도할 수 있도록 재직자 AI역량 강화, 기업 디지털 전환 맞춤 교육·컨설팅 지원, 디지털전환전문가 및 ICT경단너 교육 추진
- 디지털콘텐츠 인력양성	· 가상융합기술 고급 전문인력 양성으로 가상융합산업 경쟁력을 확보할 수 있도록, 기업현장 수요 기반 재직자 대상 실무형 가상융합기술 교육 추진, 석·박사 과정생으로 구성된 '가상융합기술 랩' 지원, 청년 대상 가상융합기술 아카데미 운영

다. 사업추진 방식 : 공모, 정책지정*

* 정책지정기관 : 한국메타버스산업협회, 한국전파진흥협회

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털전문융합인재양성	13,809	13,171	△638
- 산업재직자 AI역량강화	6,780	8,400	1,620
- 디지털콘텐츠 인력양성	6,237	4,771	△1,466
- AI디지털기반 미디어 융합인재	792	-	순감

48. 스마트물류 기술 실증화(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 물류데이터 수집·분석·활용을 위한 디지털 물류 플랫폼 구축, 중부권 최대 물류 인프라를 통한 스마트물류 신서비스 개발·실증

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 스마트물류 기술 실증화	
- 스마트물류 기술 실증화	①물류 빅데이터 수집 → ②AI 예측·분석 모델 개발 및 물류 플랫폼 구축 → ③지역산업연계 신서비스 실증·확산 추진 · 공공·민간 물류데이터의 디지털화 및 신규 비즈니스 활용을 위한 디지털 물류플랫폼 구축, 물류데이터의 공개개방 및 활용 도모 · 물류 데이터 기반 물류현장 노동강도 등 사회현안 해결 및 지역산업연계형 등 신서비스 발굴·개발 지원 · 공공물류센터 중심 실증을 통한 검증 및 레퍼런스 확보 후 물류 데이터 활용 저변확대, 협력 네트워크 구축 및 성과 확산 추진

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 스마트물류 기술 실증화	2,400	2,160	△240
- 스마트물류 기술 실증화	2,400	2,160	△240

49. 제조업 AI융합 기반 조성(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 제조데이터를 기반으로 맞춤형 AI융합 솔루션 개발·실증을 지원하여 산업의 현안을 해결하고, AI융합 솔루션의 확산 기반 마련

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 제조업 AI융합 기반 조성	
- 제조업 AI융합 기반 조성	• 제조업의 데이터를 활용하여 AI기반 디지털 전환을 통한 현안 해결 및 경쟁력을 제고하고 AI융합 기술의 개발·실증 및 확산 - (제조업 현안 해결 AI오픈랩 구축·운영) 안전예방, 생산성 제고 등 제조업 현안 해결이 필요한 수요기업의 데이터를 수집·가공하고, AI솔루션 개발·실증·확산 환경 지원 - (제조업 현안 해결 AI기술 개발·실증 지원) 수요처 데이터를 기반으로 제조업 현장의 현안 해결에 필요한 AI융합 기술 개발·실증 및 유사 현안 해결을 위한 교차실증을 통한 AI융합 연계·확산

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 제조업 AI융합 기반 조성	14,000	9,875	△4,125
- 제조업 AI융합 기반 조성	14,000	9,875	△4,125

50. 지역 디지털 기초체력 지원(세종, 제주, 지역지원) [지특회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 지역 주도의 디지털 전략과 연계한 지역 중소 디지털 기업 육성 및 디지털 품질 역량 강화를 통해 지역 디지털 기초체력 강화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 지역디지털 기초체력지원	
- 지역 디지털 기업 경쟁력 강화	· (지역디지털 기업 성장지원) 기술 고도화, 투자유치 및 국내·외 시장진출, 보안·품질 강화 등 기업 수요 기반 맞춤형 지원 · (지역디지털 품질관리 역량강화) 지역 디지털 기업의 디지털 제품 품질관리 강화를 위해 컨설팅·테스팅 및 품질인증 서비스 지원
- 지역 자율형 디지털 혁신프로젝트	· 지역별 제기한 디지털 혁신 수요 기반 시급성이 높거나 시범 추진이 필요한 '중소·단기 프로젝트' 지원
- 지역디지털사업 운영 및 활성화	· 지역디지털 사업 평가 및 성과 관리·분석, 지역 디지털 사업 성과 플랫폼, 중앙-지방 디지털 정책 협력 등 추진
- 체인지업그라운드 지역확산 모델 구축	· 지역에 기반한 디지털 기업 육성 민관 협력체계를 구축하고, 유망기업을 발굴·성장 및 지역 미래 성장동력 확보·경제 활성화 지원
- 광주 전자 디지털 체험관 구축	· 지역 전자제품 전시 및 최신 ICT 기술을 활용한 디지털 체험 공간 구축, 방문객 참여형 AI 메이커스 기반 디지털 라이브러리 마련

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 지역디지털기초체력지원(세종,제주,지역지원)	19,266	21,166	1,900
- 지역 디지털 기업 경쟁력 강화	8,678	8,678	-
- 지역 자율형 디지털 혁신프로젝트	7,100	7,100	-
- 지역디지털사업 운영 및 활성화	488	488	-
- 메타버스 융복합 멀티플렉스 조성	2,000	-	순감
- 체인지업그라운드 지역확산 모델 구축	900	2,700	1,800
- 광주 전자 디지털 체험관 구축	100	2,200	2,100

51. 디지털혁신거점 조성지원(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 디지털 신산업의 성장 가능성이 높은 최적입지 발굴 및 지역별 여건을 반영한 디지털 생태계를 형성하여 초기 조성·확대 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털혁신거점 조성지원	· 디지털 신산업의 성장 가능성이 높은 최적입지 발굴 및 지역별 여건을 반영한 디지털 생태계를 형성하여 초기 조성·확대 지원
- 디지털혁신거점 조성지원	· 디지털 인프라, 기술지원 등 자원이 집적된 지역에 디지털 혁신거점을 조성하여 디지털 기업·인재가 선호하는 입지를 지역에도 마련함으로써, 초기 조성·확대 지원 ①브랜드화 및 특화성장전략 ②앵커시설 기능강화 ③디지털 혁신주체 성장지원
- 혁신거점 인공지능 데이터 융합과제 (부산·대구)	· 지역 대학 및 연구소의 선도적인 인공지능·데이터 연구 역량과 인력을 활용한 AI 융합 프로젝트 추진으로 지역 AI기업 애로사항 해소 지원 ①AI융합과제 개발지원 ②사업화 지원 ③AI융합산업 얼라이언스 구성·운영

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털혁신거점조성지원	10,300	5,900	△4,400
- 디지털혁신거점조성지원	8,800	4,400	△4,400
- 혁신거점 인공지능 데이터 융합과제(부산·대구)	1,500	1,500	-

52. 지역 디지털 인재양성(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 지역 초·중등 SW·AI 교육부터 대학, 취·창업자 대상 산업 실무인재 양성 교육 제공으로 지역 격차 해소 및 균형발전 도모

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 지역디지털인재양성	
- ICT이노베이션 스퀘어 조성	· 전국 5개 권역(수도권, 동남권, 동북권, 호남권, 충청권) ICT이노베이션 스퀘어를 통해, AI·데이터 등 디지털 신기술 역량을 함양한 실무형 AX 인재 양성 - 구직자, 쉬었음 청년, 지역산업 재직자 등 AI 수요층 대상별 맞춤형 AI·SW 교육 지원으로 직무·역량 기반 AI 인재 양성
- 정보소외지역 SW교육지원강화	· SW교육 인프라 부족지역에 SW미래채움센터 구축·운영, SW강사 양성을 통해 지역 초·중등 대상 SW교육 확대 및 격차 해소
- 광주인공지능 사관학교	· 산업계 수요 기반의 맞춤형 교육을 통해 AI 산업현장 즉시 투입형 실무인재 양성 및 AI 기술 기반 취·창업 활성화 도모
- 지역산업SW인재 양성기반조성	· 지역 SW산업 밀집지역 내 산·학·관 협력기관의 현장 중심 맞춤형 SW인재 양성·공급 체계 마련을 통해 SW인재 선순환 생태계 구축

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역, 정책지정*, 자체수행

- * 정책지정기관 : 한국정보방송통신대연합, 한국교육방송공사, 지역SW산업발전협의회, 인공지능산업융합사업단(AICA)

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 지역디지털인재양성	54,047	56,740	2,693
- ICT이노베이션스퀘어조성	31,382	30,222	△1,160
- 정보소외지역SW교육지원강화	17,767	15,390	△2,377
- 광주인공지능사관학교	4,200	10,500	6,300
- 지역산업SW인재양성기반조성	698	628	△70

53. [종료] 피지컬AI 핵심기술 PoC(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 국내 피지컬AI 기술 협업체계 구축 및 사전 실증 지원으로 글로벌 시장 신속 대응 및 피지컬AI 기술주권 확보 도모

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 피지컬AI 핵심기술 PoC	
- 피지컬AI 선도모델 수립 및 PoC	· 미래형 AI Factory 기반기술 도입 및 국산화 기술 주권 확보를 위한 전략 설계, PoC 실증기반 전략 구체화
- PINN 모델 제조 융합데이터 수집·실증	· 피지컬AI 특화 PINN 모델 개발을 위한 제조 현장 융합데이터 수집 체계 구축 및 실증으로 우리나라 피지컬AI 독자적인 기반기술 마련

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 피지컬AI 핵심기술 PoC	42,600	-	순감
- 피지컬AI 선도모델 수립 및 PoC	22,900	-	순감
- PINN 모델 제조 융합데이터 수집·실증	19,700	-	순감

V. 글로벌 신시장 개척 및 수출지원

54. 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원(특화지구조성) (일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 아태지역 우수인재·스타트업, 데이터가 모여 AI 유니콘과 新기술이 탄생하고, 일상의 다양한 서비스를 향연하는 아태 AI 허브(AHAP) 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원	
- AI특화지구조성(AHAP)	• (마스터플랜 수립) 아태지역 AI허브 조성을 위한 아태 협력 과제 발굴, AI실증·사업화 전략 마련 등 마스터플랜 수립 • (소버린 AI 확대) 마스터플랜 등 기반으로 아태 협력과제 및 유망 AI 서비스 발굴하고, AI혁신자원(GPU, 데이터 등) 연계, 실증·사업화 등 종합 지원 • (AI 허브조성) 글로벌 우수인재, 스타트업의 국내 유입·성장을 위해 투자유치, 액셀러레이팅 등 ‘아태 AI스타트업 생태계 구축’ 지원

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원	-	10,500	순증
- AI특화지구조성(AHAP)	-	10,500	순증

55. ICT창의기업육성(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 민간의 전문성을 활용한 ICT 분야 혁신기술 기업 성장 및 글로벌 진출 활성화 지원, 벤처-투자자 간 협력 네트워크 구축 등 ICT 중소·벤처 생태계 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ ICT창의기업육성	·
- 글로벌 창업 활성화 기반조성	· ICT분야 유망기업 대상 해외 진출 전문 컨설팅, 해외시장 검증 등 글로벌 창업 및 해외진출 지원
- 혁신기술기반 벤처성장지원	· ICT 혁신기업 발굴·육성(민관 통합 경진대회 K-디지털 그랜드 챔피언십 운영) · ICT 혁신기업 성장 지원(ICT 미래 유니콘 기업 대상 스케일업 지원) · ICT 혁신기술기반 창업기업 멘토링 프로그램 운영
- ICT 벤처·투자사 협력 네트워크 구축·운영	· ICT벤처 기술교류 및 투자 활성화 지원, VC 대상 ICT 역량 강화 지원 · 대한민국 ICT 대상 선정 및 시상(ICT산업 활성화 기여 우수기업 시상 및 홍보)

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 정책지정*

- * (재)글로벌디지털혁신네트워크, 청년기업가정신재단(K-ICT창업멘토링센터), 벤처기업협회, 한국정보방송통신대연합, 한국정보산업연합회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ ICT창의기업육성	9,104	7,283	△ 1,821
- 글로벌 창업 활성화기반조성	3,286	2,786	△ 500
- 혁신기술 기반 벤처 성장지원	5,079	3,977	△ 1,102
- ICT 벤처·투자사 협력 네트워크 구축·운영	739	520	△ 219

56. SW산업기반확충(SW고성장클럽)(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- (SW고성장클럽) SW산업 발전, 국가경제 활성화 및 일자리 창출을 위한 고성장 SW기업의 글로벌 성장동력 확충 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용								
▪ SW산업기반확충									
- SW고성장클럽 ○ 창업지원 이후 기업인 예비고성장기업과 고성장기업 중 성장 가능성이 높은 기업을 선발하여 기업별 자유평가 지원 ○ 기업별 성장 목표(매출, 고용창출) 달성을 위한 자유평가의 설계·이행을 위한 자금을 지원하고 글로벌성장 프로그램을 통한 해외진출 지원	<table> <tr> <th>구 분</th><th>지원 내용</th></tr> <tr> <td>자유평가</td><td>성장목표 및 이행과제를 사업금액 내에서 자유평가 설계(지원기업)</td></tr> <tr> <td rowspan="3">글로벌 성장 프로그램</td><td>글로벌 성장 지원 전문가로 고성장 지원단(고성장PD)을 구성하고, 기업 해외 진출 수요에 기반한 맞춤형 멘토링 제공</td></tr> <tr> <td>글로벌 성장 잠재력이 높은 기업을 선발하여 해외 진출 프로그램 등 성장 인센티브 지원</td></tr> <tr> <td>예비·고성장 기업들에게 정보 교류, 사업 아이디어 고도화, 상호 협력 등 네트워크 구축 및 투자 유치 지원</td></tr> </table>	구 분	지원 내용	자유평가	성장목표 및 이행과제를 사업금액 내에서 자유평가 설계(지원기업)	글로벌 성장 프로그램	글로벌 성장 지원 전문가로 고성장 지원단(고성장PD)을 구성하고, 기업 해외 진출 수요에 기반한 맞춤형 멘토링 제공	글로벌 성장 잠재력이 높은 기업을 선발하여 해외 진출 프로그램 등 성장 인센티브 지원	예비·고성장 기업들에게 정보 교류, 사업 아이디어 고도화, 상호 협력 등 네트워크 구축 및 투자 유치 지원
구 분	지원 내용								
자유평가	성장목표 및 이행과제를 사업금액 내에서 자유평가 설계(지원기업)								
글로벌 성장 프로그램	글로벌 성장 지원 전문가로 고성장 지원단(고성장PD)을 구성하고, 기업 해외 진출 수요에 기반한 맞춤형 멘토링 제공								
	글로벌 성장 잠재력이 높은 기업을 선발하여 해외 진출 프로그램 등 성장 인센티브 지원								
	예비·고성장 기업들에게 정보 교류, 사업 아이디어 고도화, 상호 협력 등 네트워크 구축 및 투자 유치 지원								

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 공모, 용역, 정책지정*

* 한국소프트웨어산업협회

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ SW산업기반확충(SW고성장클럽)	13,933	11,122	△2,811
- SW고성장클럽	13,933	11,122	△2,811

57. SW산업해외진출 역량강화(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 해외거점 센터(인도, 베트남)를 통한 현지 진출기업 지원, 현지 인력 양성 및 종합 마케팅 프로그램 개최를 통한 SW기업 글로벌 진출기반 마련 및 수출 촉진
- ICT/SW 기업의 해외 수출지원을 위해 현지 레퍼런스 확보를 위한 시범사업 구축·운영 및 글로벌 SaaS 마켓플레이스 등록·활용 등을 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ SW산업해외 진출역량강화	· SW 국제협력 및 SW기업의 해외진출 지원을 통한 SW기업의 글로벌 경쟁력 제고 및 수출 확대
-SW국제협력지원	· 한인도SW상생협력센터(인도), Korea IT School 운영(베트남), 글로벌 네트워킹 지원(K-Global@) 진행
-SW글로벌역량강화	· SW신산업 글로벌 레퍼런스 확대지원, 글로벌 SaaS 마켓플레이스 등록·활용 지원

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역, 정책지정*, 자체수행

* 정책지정기관 : 소프트웨어정책연구소(SW해외진출역량강화정책연구, 1억)

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ SW산업해외진출역량강화	3,821	3,126	△695
- SW국제협력지원	1,195	1,076	△119
- SW글로벌역량강화	2,626	2,050	△576

58. 개도국정보통신방송개발협력지원(ODA)(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- (초청연수) 개도국 ICT 인력을 초청하여 한국의 디지털 기술·정책을 교육함으로써 우호협력관계 강화 및 국가 간 정보격차 해소
- (K-Lab) 개도국에 디지털인프라 구축을 통해 디지털 시설·장비 활용 및 ICT교육, 디지털역량 강화 및 양국간 디지털분야 국제협력 제고

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 개도국정보통신방송개발협력지원	• 개도국의 ICT 역량강화를 위한 초청연수 및 K-Lab 구축
- 개도국 정보통신방송전문가 초청연수	• ICT 및 융합분야를 주제로 오프라인 초청연수 과정 운영 • 글로벌 네트워킹 온라인 채널(K-LINK) 운영, 협력관계 강화를 위한 현지과정 운영 등
- 개도국 K-Lab 설치 및 운영	• 개도국의 디지털 전환 수요에 대응하여 K-Lab 디지털 제조 인프라 구축 및 AI·SW 교육을 통해 현지 맞춤형 디지털역량을 강화하고, 디지털 장비 활용, SW·ICT 융합, 아이디어 발굴·실현 등 디지털혁신과 국제협력 성과 제고 도모

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 개도국정보통신방송개발협력지원(ODA)	4,100	1,718	△2,382
- 개도국 정보통신방송전문가 초청연수	1,500	418	△1,082
- 개도국 K-Lab 설치 및 운영	2,600	1,300	△1,300

59. 국가간협력기반조성(R&D)(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 국가간 과학기술 교류·협력기반 확대를 위해 협력채널을 활용하여 공동연구, 인력교류, 협력센터 및 협력활동 등 국제협력사업 추진

* 협력센터(과기협력센터 및 KIC 등) 중 KIC실리콘밸리(미국) 해외거점 NIPA 운영

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 국가간협력기반조성 (협력센터)	· 해외 과학기술협력 거점으로 해외 현지 국가와 국내 산·학·연과의 해외 협력 활동 지원
- KIC실리콘밸리운영	· 글로벌 기술 선도기업과의 기술 파트너십 구축 및 기술 현지화 프로그램 운영 · 현지 집중 육성 프로그램 운영을 통한 기술/비즈니스 현지화 및 투자/매출 촉진 · 현지 네트워킹 구축, 투자유치 지원, 시장 확대 등을 위한 멘토링, 네트워킹 제공
- 해외전략거점 연계협력 지원(G-KIC)	· 실리콘밸리 테크 전문가 네트워크 확충, 한인 과학기술 커뮤니티 협력 플랫폼 구축을 통해 글로벌 과학기술 협력 기반 강화 및 한국-실리콘밸리 간 기술 협력 생태계 활성화

다. 사업추진 방식 : 자체수행

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 국가간협력기반조성	1,940	1,770	△170
- KIC실리콘밸리운영	1,370	1,370	-
- 해외전략거점 연계협력 지원(G-KIC 원루프회의 개최)	570	-	△570
- 해외전략거점 연계협력 지원(G-KIC 전문가네트워크 확장)	-	400	400

60. 국제회의 개최 및 국제기구 활동지원(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 주요 전략국가의 고위급 인사들을 초청하여 정보통신방송분야 협력 방안을 논의하고 미래 산업 발전에 대한 비전 공유를 통해 국가 간 협력 강화 및 국내기업의 해외 진출 기반 조성 추진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 국제회의 개최 및 국제기구 활동지원	• 디지털 장관회의를 통해 글로벌 ICT 정책 의제 공동 발굴 및 정부 간 교류 등 글로벌 협력 활동 강화
- 디지털 장관회의 개최	• 디지털 장관회의 준비 • 운영(고위급 초청, 행사 운영 등) *2026년도 장관회의는 World Bank Group(세계은행)과 공동으로 'Global Digital Summit 2026'이라는 행사명으로 본 행사인 장관회의를 비롯하여 AI포럼(가칭), 기업전시회, 네트워킹 이벤트, 스터디 투어 등으로 확대 개최 예정

다. 사업추진 방식 : 용역, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 국제회의개최 및 국제기구활동지원	583.3	950	366.7
- 디지털 장관회의 개최	583.3	950	366.7

61. 디지털콘텐츠 기업 경쟁력 강화(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 유망 디지털콘텐츠 융합기업의 주요 해외 거점 시장 대상 해외 진출 및 판로 확대 지원을 통한 수출 경쟁력 확보

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털콘텐츠 기업경쟁력강화	
- 디지털콘텐츠 글로벌 역량강화	· 디지털콘텐츠 융합기업의 수요와 해외 진출 역량을 고려한 맞춤형 역량 강화, 홍보·마케팅 지원, 글로벌 주요 전시회 참가 지원을 통한 기업 수출 경쟁력 강화

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털콘텐츠기업경쟁력강화	6,726	4,200	△2,526
- 디지털콘텐츠 글로벌 역량강화	5,526	4,200	△1,326
- 디지털콘텐츠 글로벌 수출 활성화	1,200	-	순감

62. 융합서비스글로벌시장 진출지원(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 유망 ICT융합 혁신기업의 해외 현지 서비스 실증 지원 및 수출 확대를 위한 해외시장 진출 기반 마련

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 융합서비스 글로벌시장 진출지원	
- DNA 대중소 파트너십 동반진출	• 기업간 연대·동반 해외진출을 위한 융합제품·서비스의 현지화 실증 지원과 글로벌 홍보와 해외시장 개척을 위한 지원 플랫폼 운영 및 글로벌 통상환경 변화에 따른 ICT 혁신기업 수출여건 개선 정책 지원
- DNA 융합 제품서비스 해외진출	• AI 분야 등 미래 디지털기술 기반의 우수 융합 제품 서비스 현지화 및 확산 지원을 위한 국내외 기업 간 조인트벤처(Joint Venture, JV)파트너십 형성과 JV 추진·운영 지원
- 디지털 혁신기업 글로벌 성장 바우처	• 유망 디지털 혁신기업의 성장 애로사항(솔루션·인력·레퍼런스) 해소를 위해 디지털 전문 민간기업(기관)과 연계하여 해외시장 맞춤형 기술개발·고도화 및 서비스 실증을 바우처 형태로 지원
- AI·반도체 해외실증 지원	• AI반도체 및 AI서비스 기업의 동반 해외진출을 위해 'AI반도체 + 서버/엣지 + AI모델'을 패키징화하여 해외실증 지원
- AI·디지털전환 혁신기업 해외실증 지원	• AI·디지털전환 혁신기업의 해외실증 프로젝트 발굴 및 현지 실증을 통해 디지털 혁신기업의 해외진출 및 판로개척 지원
- AI·디지털 비즈니스 파트너십 구축	• 국내 우수 디지털 혁신기업의 글로벌 진출 기회 발굴, 현지 사업화 지원 등을 통한 미국 동부시장 진출 기반 지원 * AI·디지털 혁신기업 대상 멘토링, 네트워킹, 투자사 연계 등 뉴욕대 협력 프로그램 제공 및 현지 사무공간 제공
- K-테크 파이오니어즈 (신규)	• 글로벌 활동중인 AI·AX 등 초격차 기술 보유 한국 인재·기업의 국내 유입·정착을 통한 국내 산업생태계 활성화 기반 마련

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역, 정책지정(KOSA 등 미정), 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 융합서비스 글로벌시장 진출지원	22,663	45,150	22,487
- DNA 대중소 파트너십 동반진출	3,178	4,465	1,287
- DNA 융합 제품서비스 해외진출	1,085	1,085	-
- 디지털 혁신기업 글로벌 성장 바우처	3,000	3,000	-
- AI-반도체 해외실증 지원	10,800	21,600	10,800
- AI·디지털전환 혁신기업해외실증 지원	1,600	4,000	2,400
- AI·디지털 비즈니스 파트너십 구축	3,000	3,000	-
- K-테크 파이오니어즈(신규)	-	8,000	순증

63. 자립준비청년 디지털 진로지원(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 자립준비청년을 대상으로 창업, 창작, 취업연계 등 디지털 분야 진로 지원을 통해 디지털 기반 자립 능력 배양

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 자립준비청년 디지털 진로지원	
- 디지털 창업지원	• (기초창업교육) 디지털 창업 기초교육 및 창업가 역량 제고 등 소양교육 • (실전창업교육) 창·보육 전문교육 제공 및 액셀러레이팅 등 후속교육을 통한 예비 창업 지원
- 디지털 창작교육	• (기초교육) 미디어 창작자를 희망하는 자립준비청년 대상 콘텐츠 제작, 채널 개설·운영 등 1인 미디어 창작자 교육 운영 • (기술교육) 버추얼 유튜버, 가상 캐릭터, 영상 제작 등 관련 디지털 창작 기술 전문교육 프로그램 운영 • (Pre창작스쿨) 크리에이터에 관심있는 예비 자립준비청년(16~18세)을 대상으로 방학을 이용한 여름캠프 등을 통해 디지털 친숙도 제고
- 디지털 취업연계	• (직무교육) 디지털 신기술 분야로 진로 선택을 할 수 있도록 기술 분야별 기초개념 및 초·중급 개발자 교육과정 운영 • (인턴십) 인턴십 참여기업 발굴, 수요기반 기업 매칭을 통해 현장 중심 맞춤형 실무교육, 인턴십 프로그램 지원으로 실무능력 제고

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 자립준비청년 디지털 진로지원	1,040	1,000	△40
- 디지털 창업지원	350	310	△40
- 디지털 창작교육	180	240	60
- 디지털 취업연계	510	450	△60

64. 정보통신방송 해외진출지원(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 정보통신방송 분야 해외진출을 지원하기 위한 정부간 협력 활동과 국내 ICT 기업의 해외시장 신규개척 및 수출 확대 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 정보통신방송해외진출지원	· 우리 중소·중견 ICT 기업의 해외진출을 위해 정부간 협력, 글로벌 마케팅 지원, 해외시장 정보제공 등을 통해 정부와 민간분야 해외시장 진출 진흥
- 국제협력 인프라 강화	· ICT 주요 협력국, 국제기구 대상 양·다자 회의, 정부간 협력 행사 등을 통한 G2G 정책 교류 및 협력과제 발굴
- 융합서비스 글로벌 마케팅 강화	· 국내 ICT 기업의 현지 수출상담회, 네트워킹 활동 등 해외마케팅 활동 지원을 통한 전략시장 진출 및 신규 판로 개척 지원
- 해외진출 정보제공 및 시스템 운영	· 글로벌ICT포털(GIP) 사이트를 통해 ICT 해외진출 정보 제공을 통해 ICT 기업들의 해외시장 판로개척 지원

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 용역

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 정보통신방송해외진출지원	1,440	1,060	△380
- 국제협력 인프라 강화	335	335	-
- 융합서비스 글로벌마케팅 강화	725	565	△160
- 해외진출 정보제공 및 시스템 운영	380	160	△220

65. 해외IT지원센터운영(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- ICT 분야 전략시장에 ICT 특화 지원 거점* 구축하여 ICT산업의 글로벌 경쟁력을 강화하고 국내 ICT 중소·중견기업의 현지 진출 지원

* 6개국 7개소 : NIPA 4개소(싱가포르, 베트남(하노이, 호치민), UAE(두바이)),
KOTRA 3개소(미국(실리콘밸리), 중국(베이징), 일본(도쿄))

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 해외IT지원센터운영	· 싱가포르, 베트남(하노이·호치민), UAE에 IT지원센터를 운영하여 입주공간 등 인프라 지원 및 기업지원 프로그램 운영
- 현지거점 활용 인프라 지원	· ICT 중소·중견기업 대상 초기 현지 정착에 필요한 입주공간 및 분야별 자문 서비스 제공 등 현지화 지원
- 기업지원 프로그램 운영	· 센터별 ICT 시장 분석 등을 통해 국내 기업의 해외 진출에 필요한 마케팅, 투자유치, 바이어 발굴 등 프로그램 기획 및 운영

다. 사업추진 방식 : 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 해외IT지원센터운영	4,045	3,407	△638
- 현지거점 활용 인프라 지원	2,557	2,557	-
- 기업지원 프로그램 운영	1,488	850	△638

66. 해외봉사단 및 국제개발협력인재양성(ODA)(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 산업 분야 퇴직전문가를 개도국 정부 및 공공기관에 파견하여 우리나라 경제개발 노하우 전수 및 기술·정책 자문을 통해 개도국의 경제·산업 발전 지원 및 양국 우호협력관계 강화

* 파견(자문) 분야 : 정보통신, 산업기술, 에너지자원, 무역투자, 지역발전 등 5개 분야

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 해외봉사단 및 국제개발협력인재양성(ODA)	· 산업 분야 퇴직전문가를 개도국 정부 및 공공기관에 파견하여 개도국 산업 발전 지원
- 월드프렌즈 NPA자문단 해외파견사업	· 퇴직전문가 선발 및 개도국 정부·공공기관에 파견 · 퇴직전문가 활동 관리·감독체계 구축 및 운영 등

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 해외봉사단 및 국제개발협력인재양성(ODA)	2,511	1,561	△ 950
- 월드프렌즈 NIPA자문단 해외파견사업	2,511	1,561	△ 950

67. [종료] 스마트서비스 창출 기반 확충

1 사업개요

가. 사업목적

- 국내 우수 중소기업 혁신기술 전시지원을 위한 오프라인 전시관 운영 및 해외 바이어 전시·상담회 개최 및 마케팅 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 스마트서비스 창출기반확충	국내 유망 디지털 혁신기업이 판로 및 수출개척을 통하여 성장할 수 있도록 기업과 정부가 동반 협력하여 국내외 전시참여 및 비즈니스 매칭 추진
- 국내 우수 중소기업 혁신기술 전시지원	· 국내 최대 ICT전시회 월드IT쇼(WS) 및 해외 ICT전시회 참여지원을 통한 디지털 혁신기업의 성장·해외진출 지원
- 해외바이어 상담회 개최	· 잠재 수요고객·바이어를 초청하여 국내 디지털 기업과의 수출 상담 및 비즈니스 매칭을 통해 해외 진출 촉진

다. 사업추진 방식 : 공모, 정책지정*, 자체수행

* 정책지정기관 : 한국정보통신산업협회

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 스마트서비스창출기반확충	500	-	순감
- 스마트서비스창출기반확충	500	-	순감

Ⅵ.SW신산업 생태계혁신 촉진

68. [신규] AI·공간컴퓨팅 창업 생태계 활성화

1 사업개요

가. 사업목적

- AI·공간컴퓨팅 산업의 기술창업 도전 활성화와 초기 창업기업의 지원을 통한 기술집약 산업의 지속 가능한 기술창업 생태계 조성
- (로봇 기반 공간컴퓨팅 창업지원) 예비·초기 창업기업 대상 로봇 기반 신서비스 발굴 및 맞춤형 프로그램 운영을 통한 지역 창업 생태계 활성화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI·공간컴퓨팅 창업 생태계 활성화	
- 로봇 기반 공간컴퓨팅 창업지원	· (지역 초기 창업기업 지원) 지역 기업 대상, 로봇 산업에 공간컴퓨팅 기술을 접목하여 新비즈니스를 창출할 수 있도록 개발자금 및 사업화 지원 · (지역 예비창업 육성) 지역 석·박사 중심의 예비 창업자(팀) 대상 지역 IP 기반 콘텐츠·서비스 개발지원, 맞춤형 창업·사업화 자금 지원(단년) · (지역 창업 공간 재생) 지역 유휴공간을 리모델링하여 예비·초기 창업 기업을 위한 입주공간 마련, 전통문화·관광 자원을 활용한 실증 기회 제공

다. 사업추진 방식 : 미정

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI·공간컴퓨팅 창업 생태계 활성화	-	1,500	순증
- 로봇 기반 공간컴퓨팅 창업지원	-	1,500	순증

69. [신규] 시 기반 가상융합산업육성

1 사업개요

가. 사업목적

- 산업현장, 사회기반서비스 등에 가상융합기술 기반의 AI 서비스를 개발·적용하여 산업 부가가치를 극대화 및 공공 서비스의 디지털화 추진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 시 기반 가상융합 산업육성	· 산업현장, 사회기반서비스 등에 가상융합기술 기반의 AI 서비스 개발 및 실증 지원
- 시 가상융합 산업혁신 프로젝트	· 산업 현장에서 가상융합기술 기반의 AI 서비스를 활용하여 작업자의 업무 효율을 향상하고 소요시간·비용의 최적화 - 공간지능, 생성형 AI 등 AI 기술과 가상융합기술의 접목을 통해 산업을 혁신하는 가상융합서비스 개발·실증 지원
- 시 가상융합 사회기반혁신 프로젝트	· 개인의 신체적·사회적 역량 편차에 관계 없이 일상 생활에서 가상융합기술 기반의 맞춤형 AI 서비스를 활용하여 삶의 질 향상 - AI의 편의성과 가상융합기술의 실감성을 결합하여 일상을 혁신하는 생활밀착형 시 가상융합서비스 개발·실증 지원

다. 사업추진 방식 : 공모, 정책지정*

* 한국전파진흥원

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 시 기반 가상융합산업육성	-	4,500	순증
- 시 가상융합 산업혁신 프로젝트	-	2,250	순증
- 시 가상융합 사회기반혁신 프로젝트	-	2,250	순증

70. [신규] AI분야 오픈소스 생태계 조성

1 사업개요

가. 사업목적

- AI 개발 전 주기의 오픈소스SW 활용기업 성장 및 인재 양성을 통한 개방형 AI 생태계 구축 및 글로벌 산업 경쟁력 강화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ AI 분야 오픈소스 생태계 조성	
- 오픈소스 AI·SW 활용 지원	· AI 분야 오픈소스 SW, 모델 등을 활용한 제품·서비스의 개발 및 사업화, 컨설팅 등 지원 - AI 분야 우수 오픈소스SW 기술 보유 활용 기업을 대상으로 개발 인프라 고품질 데이터셋·테스트 비용, 인건비 등 개발 및 사업화 지원 - 지원과제별 안전하고 책임있는 오픈소스 활용을 위한 주요 영역(지재권, 라이선스 등) 진단·개선, 기술 및 품질 관리 등 컨설팅 지원
- 오픈소스 AI·SW 커뮤니티 활성화	· AI 기술 스택 전 분야의 글로벌 리더급 개발자 등 핵심 인재 양성 프로그램 운영 및 커뮤니티 활성화 지원 - (인재양성) AI 분야 글로벌 오픈소스 핵심 개발자 육성을 위한 실전 멘토링 운영, 교육자료 제작, 해커톤·성과공유회 등 추진 - (커뮤니티 활성화) 국내 AI 분야 우수 유망 오픈소스 커뮤니티 또는 리더급 개발자 대상 개발 인프라 및 국내외 네트워킹 활동 등 직접 지원

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 공모, 용역

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ AI 분야 오픈소스 생태계 조성	-	11,000	순증
- 오픈소스 AI·SW 활용 지원	-	10,000	순증
- 오픈소스 AI·SW 커뮤니티 활성화	-	1,000	순증

71. [신규] 지역특화 AI 공간컴퓨팅 육성사업 (정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- AI 기반 현실 공간 인식과 학습을 위한 3차원 공간 데이터를 구축하여, XR·로봇·자율주행 등 지역특화 서비스 개발지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 지역특화 AI 공간 컴퓨팅 육성사업	· 지역 주도로 직접 발굴한 지역특화 관광·산업 분야 등 지역 사회 문제와 산업현안을 기반으로, AI·공간컴퓨팅 특화 서비스 개발 및 실증 지원
- 지역주도 선도 프로젝트	· 지역(1차 부산) 핵심 현안(관광·산업 등)의 편의성·생산성 제고를 위해 공간 컴퓨팅 기술을 활용한 AR·로봇 지능형 서비스 개발

다. 사업추진 방식 : 부처 협의중

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 지역특화 AI 공간컴퓨팅 육성사업	-	1,500	순증
- 지역주도 선도 프로젝트	-	1,500	순증

72 [신규]생성형 AI기반 가상융합 콘텐츠 제작센터(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 가상융합산업 진흥법 제정을 계기로, 가상융합산업 분야 전문인력 수요에 대응하고, 지역의 가상융합 콘텐츠 산업 활성화를 위한 생성형 AI 기반 가상융합 콘텐츠 제작 인력 양성 및 지원 추진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 생성형 AI기반 가상융합 콘텐츠 제작센터	.
- 생성형 AI기반 가상융합 콘텐츠 제작센터	· 가상융합 콘텐츠 산업육성 기반 조성과 가상융합 산업의 활성화를 위해 생성형AI기반 콘텐츠 제작 교육 및 생성형AI기반 콘텐츠 IC-VFX 전문인력 양성 지원

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 생성형 AI기반 가상융합 콘텐츠 제작센터	-	1,000	순증
- 생성형 AI기반 가상융합 콘텐츠 제작센터	-	1,000	순증

73 신규 디지털트윈 3D프린팅 의료공동제조소 실증 정진기금

1 사업개요

가. 사업목적

- 3D프린팅 의료공동제조소 설비에 디지털트윈 기능 구현을 통해 3D 프린팅 공정 데이터 기반 품질관리 고도화, 공정 효율화 추진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털트윈 3D프린팅 의료공동제조소 실증	· 실시간 3D프린팅 장비 데이터 및 제조공간 데이터를 획득하고, 데이터 파이프라인을 통해 디지털트윈 기반 데이터 연동 등 디지털트윈 플랫폼 운영을 위한 네트워크 환경 구축

다. 사업추진 방식 : 미정*

* 국회증액사업으로 수행기관 선정 및 방법에 대한 검토 예정

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털트윈 3D프린팅 의료공동제조소 실증	-	600	순증
- 디지털트윈 3D프린팅 의료공동제조소 실증	-	600	순증

74. ICT규제샌드박스(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- ICT 규제샌드박스 제도 운영을 통하여 규제에 가로막혀 있는 신규 정보통신 융합 등 기술·서비스의 신속한 시장진출 및 사업화 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ ICT 규제샌드박스	· ICT 규제샌드박스 제도 운영, 지정과제 운영 등 ICT 분야 규제개선 지원
- ICT 규제샌드박스 제도 운영	· 규제샌드박스 제도의 안정적인 정착 및 활성화 지원, 규제샌드박스 신청기업의 상담·서류 컨설팅, 심의위원회 운영 등 특례부여 밀착 지원
- ICT 규제샌드박스 지정과제 운영	· 지정과제가 실증 착수 및 시장 출시되도록 지원하고, 규제개선으로 이어지도록 사업지원, 이행조건 관리, 법·제도 개선 등 사후관리
- AI 규제혁신 스케일박스(신규)	· AI 안전성·신뢰성 확보를 위하여, 민간이 수행하기 어려운 AI 국제표준화·인증을 지원하고, 생성형 AI 규제 신속확인 시스템을 도입·운영하여 AI 특화 규제개선 체계 마련

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 정책지정*

* 정책지정기관 : 대한상공회의소

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ ICT 규제샌드박스	3,865	3,978	113
- ICT 규제샌드박스 제도 운영	1,065	1,065	-
- ICT 규제샌드박스 지정과제 운영	2,800	2,413	△387
- AI 규제혁신 스케일박스	-	500	순증

75-1. SW산업기반확충(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 미래 디지털 경제 핵심자원인 SW산업을 위한 기업성장촉진, 기술 역량 강화 및 SW산업 생태계·동향·정책 연구·분석 등을 통해 국가 SW산업 발전 및 기반확충에 기여

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ SW산업기반확충	
- SW기업성장촉진 지원	· SW산업인의 날 운영, 우수SW발굴육성·정책지원, 전략수립 포럼 운영, SW IP평가보증 및 SW투자유치컨설팅, ICT/SW분야 여성 역량향상을 위한 협업프로젝트 추진 등
- SW산업기술 확산 역량강화	· 공개SW 활용 활성화, 공개SW 개발자 역량강화, 신산업 분야 공개SW 기반 사업화 등 SW산업의 기반이 되는 공개SW의 생태계 활성화 지원 · SW R&D로 개발된 신기술의 체계적 관리 및 활용을 위한 SW연구성과 관리·유통 플랫폼 운영

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 공모, 용역, 정책지정*

- * 한국인공지능·소프트웨어산업협회, 한국정보산업연합회, 기술보증기금, IT여성 기업인협회, 소프트웨어정책연구소

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ SW산업기반확충	7,250	5,608	△1,642
- SW기업성장촉진지원	950	778	△172
- SW산업기술 확산역량강화	6,300	4,830	△1,470

75-2. SW산업기반확충(SW정책연구소 운영)(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- SW산업의 변화에 선제적 대응을 위한 전략적 정책연구를 지속적으로 수행함으로써 전체 산업의 경쟁력을 제고하고, 사회혁신을 도모하는 국가 SW정책 수립 및 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ SW산업기반확충	
- SW정책연구소 운영	· SW산업, 기술, 사회의 급변에 대한 사전·사후 예측·분석, 수요창출형 생태계 혁신정책 수립 등을 위한 SW정책연구소 운영을 통해 디지털 전환에 대응한 대국민 SW 인식 제고, 산업 활성화를 위한 시의성 있는 정책 및 전략 수립 지원

다. 사업추진 방식 : 자체수행(SW정책연구소 운영)

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ SW산업기반확충	3,751	3,663	△88
- SW정책연구소 운영	3,751	3,663	△88

76. VR · AR 콘텐츠 산업육성(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 수도권 뿐만 아니라 지역의 가상융합 산업 성장을 지원하기 위한 콘텐츠 제작·실증 지원시설 구축·운영, 인력양성, 기업지원, 저변확산

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ VR·AR콘텐츠 산업육성	
- VR·AR콘텐츠 산업인프라조성	· (가상융합산업 혁신센터) 가상융합산업 생태계의 전국적 확산 및 지역 균형발전을 위해 지역별 가상융합 제작·실증 인프라 구축·운영, 과제 발굴, 인력 및 기업 육성을 위한 ‘가상융합산업 혁신센터’ 및 AI기반 가상융합 콘텐츠 실증 수요 기업 지원을 위한 ‘가상융합산업 허브센터’(수도권/서남권) 운영 지원 · (가상융합산업 저변확대) 가상융합산업 우수성과 소개, 대국민 저변 확산, 글로벌 기술동향 공유 등을 위한 ‘대한민국 가상융합산업대전(KMF)’ 개최를 통한 국내외 시장 진출 및 비즈니스 지원 · (실감콘텐츠인프라조성) 상암동 KoVAC을 중심으로 첨단 제작 인프라 기반의 가상융합형 실감 콘텐츠 발굴 및 기술지원

다. 사업추진 방식 : 공모, 정책지정*

* 한국메타버스산업협회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ VR·AR콘텐츠산업육성	29,358	9,178	20,180
- VR·AR콘텐츠개발지원	18,980	-	순감
- VR·AR콘텐츠산업인프라조성	10,378	9,178	△1,200

77. XaaS 선도 프로젝트(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 전(全) 산업의 디지털 서비스화를 촉진하기 위해 수요(기존 산업)-공급(SW기업) 기업 간 협력을 바탕으로, 산업별 특화 서비스인 XaaS* 선도 모델 개발 및 사업화 지원

* (XaaS) X(Industry)+as a Service, 제조·물류·의료 등 산업 내 프로세스, 제품 및 서비스를 디지털화한 서비스 모델

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ XaaS 선도 프로젝트	
- XaaS 선도 프로젝트 개발 지원	· 산업 내 다수의 이해관계자가 활용 가능한 XaaS 서비스 개발을 클라우드 구축, 데이터 분석 SW테스트 등 지원
- XaaS 선도 프로젝트 실증·확산 지원	· 시장 수요에 최적화된 XaaS 서비스 제공을 위한 실제 환경에서의 검증 및 활용 지원 등

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행, 용역

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ XaaS 선도 프로젝트	6,680	4,144	△2,536
- XaaS 선도 프로젝트 기획 지원	600	-	순감
- XaaS 선도 프로젝트 개발 지원	4,880	3,544	△1,336
- XaaS 선도 프로젝트 실증·확산 지원	1,200	600	△600

78. 공공SW사업선진화(정보화)(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 국가정보화 예산의 효율적 운영과 선진화된 SW사업 생태계 조성을 위해 SW사업 발주지원 및 법제도 개선 지원

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 공공SW사업 선진화	· 공공SW사업 발주 제도 운영 및 발주기술지원, 소프트웨어 프로세스 인증 확산 등 국가기관, IT·SW기업을 대상으로 SW시장환경 개선 및 SW사업 품질체계 지원
- SW산업 시장환경 개선	· 「소프트웨어 진흥법」의 제도 이행 및 관련 정책 실행을 통해 SW사업의 선진화된 생태계 조성 - 발주기술 지원, 상용SW 활성화, SW사업 법제도 개선, 법제도 관리감독 등을 통해 공공SW사업 참여 환경 개선
- 소프트웨어 프로세스 인증 확산	· 국내 SW기업의 개발능력 향상과 글로벌 수준의 품질역량 강화를 위해 운영 중인 소프트웨어프로세스(SP) 인증제도의 확산 및 SW기업의 품질 경쟁력 강화

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 용역, 정책지정*

* 한국인공지능소프트웨어산업협회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 공공SW사업 선진화	3,494	3,494	-
- SW산업 시장환경 개선	3,094	3,094	-
- 소프트웨어 프로세스 인증 확산	400	400	-

79. 글로벌ICT혁신클러스터조성(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- (ICT문화융합센터) 첨단 ICT 가상융합기술(AI, XR 등)을 기반으로 이종산업간 융합을 통해 新산업분야 성장을 촉진하고자 기업 비즈니스 활성화, 첨단 인프라 활용 지원을 통한 기술 역량 강화

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 글로벌ICT혁신 클러스터조성	
- ICT-문화융합센터	< ICT문화융합센터(21.5월~ 메타버스 허브로 개편) > ○ 위치 : 경기도 성남시 수정구 대왕판교로 815 기업지원허브 ○ 규모 : 4개층, 전용면적 6,673㎡ ○ 주요시설 : 가상영상·입체음향 제작스튜디오, 기업 입주공간 등 • (기업육성) 가상융합 콘텐츠, 플랫폼, 디바이스, 솔루션 관련 창업·성장기업을 선정 지원하여 경쟁력 있는 강소기업으로 육성 - 입주공간, 컨설팅·사업화·투자유치·마케팅 및 네트워킹 등 지원 • (제작지원) 다양한 산업 분야에서 수요가 많은 가상융합서비스 제작·테스트·실증 지원을 위한 인프라 및 기술 지원 • (활성화) 가상융합기술 활용 활성화를 위한 성과물 전시

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역, 자체수행, 정책지정*

* 한국메타버스산업협회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 글로벌ICT혁신클러스터조성	4,667	3,260	△1,407
- ICT-문화융합센터	3,568	3,260	△308
- AI반도체클러스터	1,099	-	순감

80. 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원(일반회계)

※ 2026년부터 사업구조 재편에 따라 AI산업육성 내 AI산업생태계기반마련 사업이 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원 사업으로 이관됨

1 사업개요

가. 사업목적

- (AI·디지털 질서 기반구축) 디지털 분야 석학과 전문가 등 민간이 중심이 되어 일반국민 까지 참여하는 사회적 공론화 및 담론 형성을 통해 인공지능 시대 대응을 위한 AI 기본사회 실현
- (AI 신뢰성 및 산업 생태계 기반 조성) 변화하는 글로벌 AI 환경에 따른 AI 산업 전문통계 작성·활용 체계 고도화 및 국내외 최신 동향 정보 제공 등을 통해 국가 AI 산업 생태계 조성을 위한 증거 기반 정책 지원
- (AI 산·학·연 협력체계 구축) AI분야 산·학·연이 참여하는 (가칭)‘AI대연합체’를 구성·운영하여 AI경쟁력 확보 및 글로벌 진출 확대를 위한 협력체계를 구축
- (수도권 AI 선도지구 발굴 용역) 수도권 AI인프라 역량(반도체 클러스터, 연구 중심 대학 등)을 활용하여 수도권 강점을 극대화하는 ‘AI 선도지구’ 발굴

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원	
- AI·디지털 질서 기반 구축	· 사회전환·경제융합·문화 분야 별 전문가가 한데 모여 대한민국이 나아갈 미래상을 제시하고, 국민이 함께 공유하는 민간 전문가 (디지털 소사이어티) 중심의 AI·디지털 이슈 사회적 공론화 추진 · 디지털 융합 분야 석학 등 전문가와 전 국민이 다함께 참여하는 AI혁신, 문화 행사 등을 통해 전 국민 AI혁신 문화 확산 운동 전개
- AI 신뢰성 및 산업 생태계 기반 조성	· (AI 산업생태계기반 마련) - AI 산업 통계 고도화 및 신규 지표를 발굴하여 국내 AI 생태계 변화를 다각도로 분석하는 AI 산업 조사 체계 구축 - 국내외 데이터의 정량·정성 분석을 통해 글로벌 AI 기술 및 시장 동향을 신속하게 분석하여 정책 수립에 기여
- AI 산·학·연 협력체계 구축	· 국가AI 대전환 추진을 위한 산·학·연·관 협력채널 구축 및 네트워킹을 지원 하고, 국제 정책환경 변화에 대응한 국내 AI기업의 수출 경쟁력 제고를 추진

- 수도권 AI 선도지구 발굴 용역	· 국내·외 AI 클러스터 현황 분석을 통한 구축 방향 설정 및 우수 후보지 발굴, 제도 정비 방안 도출 등 수도권 AI 선도지구 발굴 지원
---------------------------	--

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 정책지정*

* 정책지정기관 : 한국정보방송통신대연합, 한국인공지능 소프트웨어산업협회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털 질서 기반 구축 및 글로벌 확산 지원	300	3,796	3,496
- AI·디지털 질서 기반 구축	300	1,200	900
- AI 신뢰성 및 산업 생태계 기반 조성	-	896	순증
- AI 산·학·연 협력체계 구축	-	1,200	순증
- 수도권 AI 선도지구 발굴 용역	-	500	순증

81. 디지털미디어산업 육성기반 구축(정보화)(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 국내 OTT 산업 발전을 위한 국제 교류의 場을 마련하여, 국내 OTT플랫폼·콘텐츠의 글로벌 인지도 제고 및 해외진출 기회 확대

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털미디어산업 육성기반구축	
- K-OTT확산지원	· 국내 OTT, FAST, 콘텐츠, AI 미디어 기업의 글로벌 비즈니스 교류 협력 등 해외진출과 투자 유치 기회를 제공하고자 'OTT 특화 국제 행사(국제스트리밍 페스티벌)'를 추진 * 국제 스트리밍 서밋, 투자유치 쇼케이스, 글로벌 OTT 어워즈 등

다. 사업추진 방식 : 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털미디어산업 육성기반 구축	500	437	△63
- K-OTT확산지원	500	437	△63

82. 디지털인프라(SW) 진단 및 개선(정보화)(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 교통, 에너지, 재난관리 등 국민 생활과 밀접한 디지털인프라(SW)의 SW오작동 문제 등을 진단 및 개선 지원하여 국민 안전 확보
- * 新SW기술(AI, Cloud 등)의 활용 및 복잡성 증가에 따른 SW오작동 사전예방, 국민안전 확보 위해 선제적인 안전진단 추진

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털인프라(SW) 진단 및 개선	
- 디지털인프라(SW) 진단 및 개선	• (시스템 및 시스템 운영기반 안전 진단) 시스템(SW품질, 소스코드, 안전기능) 및 시스템 운영기반(DBMS, WEB/WAS, 시스템구조)의 안전 진단 및 개선 지원

다. 사업추진 방식 : 자체수행, 용역, 정책지정*

* 한국정보통신기술협회

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털인프라(SW) 진단 및 개선	1,964	1,571	△393
- 디지털인프라(SW) 진단 및 개선	1,964	1,571	△393

83. 디지털콘텐츠 산업생태계 활성화(정보화)(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 중소 디지털콘텐츠 사업자의 성장지원, 공정거래 환경조성, 가상융합 산업 진흥을 위한 법·제도 운영 등 통해 산업생태계 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 디지털콘텐츠산업 생태계 활성화	
- 디지털콘텐츠 산업기반강화	· 디지털콘텐츠성장지원센터(안양)(입주공간, 컨설팅, 테스트 랩 등) 운영을 통해 가상융합 분야 기업 성장지원 및 기술 경쟁력 강화
- 디지털콘텐츠 공정거래환경조성	· 디지털콘텐츠 스타트업 및 중소기업 대상 기업자문, 분쟁해결 등 기업 애로사항 해결 및 공정거래 기반 조성 - 산업 활성화 방안 등을 마련하기 위해 최신 산업 현황을 반영한 기초자료 수집 및 통계·현황자료 산출
- 가상융합산업 성장기반 조성	· 「가상융합산업 진흥법」의 법정 업무를 체계적으로 이행하여 국내 가상융합산업의 성장을 위한 법·제도적 기반 조성 - 가상융합산업 진흥을 위한 법정계획 수립, 기초 통계자료 산출을 위한 실태조사 등 - 가상융합 플랫폼 사업 제도 운영,영향평가 제도의 운영 및 활성화 방안 연구, 규제개선을 위한 임시기준 제도 운영 등

다. 사업추진 방식 : 공모, 용역, 정책지정*

* 한국메타버스산업협회, 소프트웨어정책연구소

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 디지털콘텐츠산업생태계활성화	2,493.1	2,100	△393.1
- 디지털콘텐츠산업기반강화	893.1	600	△293.1
- 디지털콘텐츠공정거래환경조성	1,200	1,100	△100
- 가상융합산업 성장기반 조성	400	400	-

84. 인터넷 이용환경 고도화(정보화)(방발기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- 법정기념일인 정보통신의 날 행사를 개최하고 디지털 전환 촉진을 위해 ICT 활용(융합) 기업·유공자 대상의 포상을 통한 우수사례 전파 및 국민인식 제고

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 인터넷 이용환경 고도화	
- 정보통신의 날 및 ICT Innovation 시상식	· 정보통신 발전에 기여한 유공자 발굴·포상을 통한 정보통신인 자긍심 고양 및 디지털 전환의 중요성에 대한 대국민 인식 제고 * 정보통신의 날 기념식(4월) · 디지털 융합 및 활용을 통해 ‘국가경제발전’에 기여한 자 및 우수 기업·기관에 대한 표창을 통한 우수사례 전파 및 국민인식 제고 * 대한민국 Digital Innovation Award 시상식(11월)

다. 사업추진 방식 : 정책지정*

* 정책지정기관 : 한국정보방송통신대연합

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 인터넷 이용환경 고도화	1,195	144	△1,051
- 정보통신의 날 및 ICT Innovation 시상식	180	144	△36
- 인터넷·플랫폼 지속성장 기반 조성	1,015	-	순감

85. 지식서비스기반구축(일반회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 해외 주요국 전시회 및 수출상담회 참가 지원, 이러닝 박람회 개최, 이러닝 산업 실태 조사 등 우수 이러닝 제품의 해외 진출 촉진 및 이러닝 산업 기반 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 지식서비스기반구축	
- 이러닝산업활성화	· 이러닝 관련 국내 유망기업의 해외 진출 촉진 및 이러닝 박람회 개최(에듀테크 코리아 페어)를 통한 이러닝산업 육성 지원 · 이러닝 산업 실태조사를 통한 산업정책개발 활용

다. 사업추진 방식 : 정책지정*

* 한국에듀테크산업협회, 산업연구원

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 지식서비스기반구축	616	611	△5
- 이러닝산업활성화	616	611	△5

86. 홀로그램기술 사업화 실증지원 사업(지특회계)

1 사업개요

가. 사업목적

- 홀로그램 기술개발 단계 이후 사업화 실증 중심의 지원사업을 통한 新서비스 성공모델 발굴 및 국내외 사업화 확산

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 홀로그램기술사업화 실증지원	
- 홀로그램기술 사업화실증	• 홀로그램기술개발사업의 성과 활용도 제고 및 홀로그램 기업의 사업화 확산을 위한 제품 제작지원, 성능 검증 및 실증 지원, 사업화 지원 및 성장기반 강화 사업 추진 - (홀로그램 제품 제작) 홀로그램 기술 개발 성과를 활용한 시제품 및 완제품 제작 지원 - (홀로그램 제품·서비스 실증) 실제 산업 현장에서 홀로그램 제품·서비스 적용을 위한 컨설팅, 실증환경 제공 및 고도화 지원 - (사업화 및 확산) 홀로그램 유망 중소기업의 마케팅 등 사업화 지원 및 홀로그램 산업 대국민 홍보 - (성장기반 강화) 홀로그램 전문가 양성 과정 운영, 산학연 전문가 네트워킹 지원 등 산업 성장기반 강화

다. 사업추진 방식 : 공모

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 홀로그램기술사업화실증지원	3,000	3,000	-
- 홀로그램기술사업화실증	3,000	3,000	-

87. [종료] 인공지능·메타버스 기반 재난안전관리 체계 강화 [지특회계]

1 사업개요

가. 사업목적

- 인공지능·메타버스 등 디지털기술을 활용하여 다양한 재난·사고를 예측하고 신속하게 대응하는 ICT 기반 재난안전관리 시스템 개발 및 실증

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 인공지능·메타버스 기반 재난안전 관리체계 강화	· 지역별 재난관리 수요를 기반으로 ①산업안전(충북), ②도로·생활안전(충남), ③도시안전(대전), ④시설안전(세종) 분야 재난안전관리 시스템 구축('23~'25)
- 인공지능·메타버스 기반 재난안전 실증	- 산업안전(충북) : 충북 산업단지 중심으로 산업재해 예방·관리 시스템 구축 - 도로·생활안전(충남) : 교통사고 및 대규모 행사 시 인파사고 예방·관리 시스템 구축 - 도시안전(대전) : 도시 내 노후시설물 및 다중이용시설 안전사고 예방·관리 시스템 구축 - 시설안전(세종) : 교량 및 공원 등 공공시설 중심으로 자연·사회재난·시설사고 예방·관리 시스템 구축

다. 사업추진 방식 : 공모, 정책지정*

* 충북과학기술혁신원, 충남연구원, 대전정보문화산업진흥원, 세종테크노파크

2 예산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 인공지능·메타버스 기반 재난안전관리 체계 강화	8,000	-	순감
- 인공지능·메타버스 기반 재난안전 실증	8,000	-	순감

88. [종료] 지능정보서비스 확산(정진기금)

1 사업개요

가. 사업목적

- (디지털 트윈 혁신서비스 선도) 주요 시설물을 대상으로 新기술을 적용한 맞춤형 디지털 트윈 서비스 실증을 지원하여, 디지털 트윈 기업에 비즈니스 기회 제공을 위한 선도적 수요 창출
- (디지털 트윈 해외진출 기반조성) 디지털 트윈 SW의 범용성 및 확장성을 보완한 서비스형 제품화와 해외 진출을 지원하여, 국내 디지털 트윈 기업의 글로벌 경쟁력 확보

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 지능정보서비스확산	
- 디지털 트윈 혁신서비스 선도	· 다중이용 공공시설물 대상 디지털트윈 기반 국민 생명 및 시설물 이용자 안전 확보를 위한 안전관리 체계 실증 지원 · 제조현장에 디지털트윈 기반 통합 안전·생산성 관리(ESG 관리 포함)를 위한 산업별 맞춤형 디지털트윈 서비스 발굴·실증 지원
- 디지털 트윈 해외진출 기반조성	· 既 축적된 경험 기반 디지털 트윈 솔루션의 고도화 및 현지화를 통한 해외 출시 및 수출 등 해외 진출 지원 · 디지털 트윈 제품의 해외 진출을 위한 맞춤형 기술 및 사업화 전략 컨설팅·국제전시·홍보 및 마케팅 지원 등 해외 진출 지원

다. 사업추진 방식 : 공모, 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 지능정보서비스확산	5,220	-	순감
- 디지털 트윈 혁신서비스 선도	3,720	-	순감
- 디지털 트윈 해외진출 기반조성	1,500	-	순감

VII. 누리꿈스퀘어 운영

89. 누리꿈스퀘어 운영(자체수입, 차입금)

1 사업개요

가. 사업목적

- ICT 유관 기업(관), R&D센터, 공유기반시설 등을 집적하여 입주기업 성장지원 및 국내 IT산업의 성장기반 조성

나. 사업내용

구 분	주요 내용
▪ 누리꿈스퀘어 운영	
- 누리꿈스퀘어 운영 지원	• 메타버스 창업 및 입주기업 성장지원, 디지털파빌리온 운영지원 • 누리꿈스퀘어 오피스 및 상가 임대 활성화 • 중장기 재무분석 기반 안정적 재무 운영 • 집적시설의 효율적 유지 관리
- 누리꿈스퀘어 재무 관리	• 누리꿈스퀘어 조성 차입금 원금 및 이자상환

다. 사업추진 방식 : 자체수행

2 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'25년(A)	'26년(안)(B)	증감(B-A)
▪ 누리꿈스퀘어 운영	43,000	66,400	23,400
- 누리꿈스퀘어 운영지원	16,880	18,100	1,220
- 누리꿈스퀘어 재무관리	26,120	48,300	22,180

【 참고2 】

2026년 누리꿈스퀘어 용자상환금 차입(안)

1. 차입목적 및 현황

- '26년 만기 예정인 용자금 상환을 위해 전년 발생된 누리꿈 운영수익으로 일부 상환하고, 부족한 자금에 대해 차입
- * [붙임1] 누리꿈스퀘어 조성자금 및 용자금 현황
- 총차입액(원금기준, 백만원) : '25년 46,204 → '26년(E) 42,500 (△3,704)

2. 2026년 차입규모 : 42,500백만원

- 2026년 만기가 도래하는 차입원리금(48,300백만원)의 상환을 위해 예상 부족액(지출-수입, 42,500백만원) 차입
- * 수입(전기이월금+운영수입)대비 지출(사업비+원리금상환)의 부족분 차입
- * 차입금산정 : 42,500백만원 = 지출 66,400백만원 - 수입 23,900백만원

< 차 입 금 산 출 내 역 >

(단위 : 백만원)

수 입		지 출	
○ 전기이월금	4,000	○ 사업비	18,100
○ 운영 수입	19,900	○ 원리금 상환	48,300
- 임대료	9,920	- 원금상환	46,204
- 관리비 등	9,980	- 이자비용	2,096
○ 차입금	42,500		
합 계	66,400	합 계	66,400

* [붙임2] 누리꿈스퀘어 2026년 예산(안)

3. 차입시기 및 방법

- 차입예정일('26.4월 및 11월)을 고려하여 시중은행 등 금융기관을 대상으로 입찰을 통해 유리한 조건(금리 등)을 제시한 금융기관 선정·계약

4. 차입금 상환계획

- 누리꿈스퀘어의 효율적인 운영성과(적극적 임대유치 및 사업비 절감)로 발생한 수익금으로 차입금을 매년 부분 상환하여 2036년까지 차입금 전액 상환 예정
- * [붙임3] 누리꿈스퀘어 중장기 재무분석 결과

붙임1
누리꿈스퀘어 조성자금 및 융자금 현황
☐ **누리꿈스퀘어 조성자금**

(단위 : 백만원)

수 입		지 출	
자금조성	금액	주요내역	금액
○ 출연금	134,831	○ 공사비	248,923
○ 융자금	179,643	○ 토지매입비	25,636
- 정부융자	119,343	○ 설계비, 감리비 등	39,414
- 민간융자	60,300	○ 첨단제작설비	21,244
○ 분양수입금	20,743		
합 계	335,217	합 계	335,217

☐ **융자금 차입 및 상환내역 : 융자금 잔액 46,204(백만원)**

(단위 : 백만원, '25.12월말 기준)

구 분		차입금액	상환액	잔액	비고
○ 조성 융자금		179,643	179,643	-	
- 정부융자금		119,343	119,343	-	○'12년 상환 완료
- 민간융자금		60,300	60,300	-	○'13년 상환 완료(산업은행)
○ 운영자금		414,601	368,397	46,204	
민간 융 자 금	2010년	26,700	26,700	-	○'13년 상환 완료(농협은행)
	2011년	15,400	15,400	-	○'14년 상환 완료(국민은행)
	2012년	13,925	13,925	-	○'15년 상환 완료(산업은행)
	2012년	20,000	20,000	-	○'15년 상환 완료(국민은행)
	2012년	6,375	6,375	-	○'15년 상환 완료(산업은행)
	2013년	31,000	31,000	-	○'16년 상환 완료(국민은행)
	2013년	28,075	28,075	-	○'19년 상환 완료(신한은행)
	2014년	13,500	13,500	-	○'17년 상환 완료(농협은행)
	2015년	39,100	39,100	-	○'18년 상환 완료(산업은행)
	2016년	25,883	25,883	-	○'19년 상환 완료(산업은행)
	2017년	15,459	15,459	-	○'20년 상환 완료(산업은행)
	2018년	25,253	25,253	-	○'21년 상환 완료(농협은행)
	2019년	25,013	25,013	-	○'22년 상환 완료(농협은행)
	2019년	15,575	15,575	-	○'20년~'22년 상환 완료(산업은행)
	2020년	16,236	16,236	-	○'23년 상환 완료(산업은행)
	2021년	27,315	27,315	-	○'24년 상환 완료(산업은행)
	2022년	23,588	23,588	-	○'25년 상환 완료(산업은행)
	2023년	13,232	-	13,232	○'26년 상환 예정(산업은행)
	2025년	12,332	-	12,332	○'26년 상환 예정(산업은행)
	2025년	20,640	-	20,640	○'26년 상환 예정(산업은행)
합계		594,244	548,040	46,204	

붙임2
누리꿈스퀘어 2026년 예산(안)

(단위 : 백만원)

수 입				지 출			
구 분	금 액			구 분	금 액		
	'25년	'26년	증감		'25년	'26년	증감
1. 전기이월	9,289	4,000	△5,289				
2. 운영수입	21,379	19,900	△1,479	1. 사업비	16,880	18,100	1,220
가. 임대료	10,540	9,920	△620	가. 공익형 운영사업	722	827	105
- 일반사무실	9,470	9,140	△330	- 입주기업지원	182	82	△100
- 기업지원	300	-	△300	- XR쇼룸지원	540	745	205
- 상가	770	780	10				
나. 관리비	9,902	9,420	△482	나. 수익형 운영사업	16,158	17,273	1,115
				- 사업지원 총괄	429	363	△66
				- 임대마케팅	378	279	△99
다. 기타	937	560	△377	- 시설관리	12,866	13,645	779
- 대관료	400	200	△200	- 제세공과금	2,485	2,986	501
- 기타	537	360	△177				
3. 차입금	12,332	42,500	30,168	2. 차입원금.이자상환	26,120	48,300	22,180
				가. 원금 상환	23,588	46,204	22,616
				나. 이자 상환	2,532	2,096	△436
합 계	43,000	66,400	23,400	합 계	43,000	66,400	23,400

붙임3

누리꿈스퀘어 중장기 재무분석 결과 ('25.11월)

□ 개 요

- (주요내용) 부동산 임대시장 환경변화 등 재무영향 요인분석을 토대로 누리꿈스퀘어 차입금 운영 등 중장기 재무분석
- (분석기관) 회계법인 이상
- (분석기간) '25.10.15~11.14(1개월)

□ 재무분석 결과 : 2036년 차입금 상환 완료 예상(추정)

(단위 : 백만원)

구분		2026년	2027년	2028년	2029년	...	2035년	2036년
기초현금(A)		4,000	3,421	7,311	4,602	...	5,310	5,438
수 지	수 입	22,474	22,817	23,172	23,510	...	25,662	26,008
	보증금의 증가(감소)	345	32	32	32	...	32	32
	지출(사업비)	18,100	17,493	17,975	18,408	...	21,240	21,753
	수지 차액(B)	4,719	5,356	5,229	5,134	...	4,455	4,288
차 입 금 상 환	차입금상환	46,204		21,000	21,500	...	12,905	9,024
	이자상환	1,594	1,466	1,466	1,243	...	445	311
	소 계(C)	47,798	1,466	22,466	22,743	...	13,350	9,335
기말보유현금(D)		3,421	7,311	4,602	4,713	...	5,438	5,569
추가차입금 (E=A+B-C-D)		42,500		14,528	17,719	...	9,024	5,178
차입금 누계		42,500	42,500	36,028	32,247	...	9,024	5,178
초과 보유 현금		△39,079	△35,189	△31,426	△27,534	...	△3,585	391

붙임4

누리꿈스퀘어 일반현황

- (사업목적) 국내외 ICT 유관 기업, R&D센터, 공유기반 시설 등을 집적하여 ICT산업의 성장기반 지원을 위한 클러스터 조성 운영
- (구축기간) 2005.8.24. ~ 2007.11.27(준공)
- (총사업비) 3,352억원 (출연금:1,348, 융자금:1,796, 분양수입금 등:208)

구분	출연금	융자금			분양금	계
		재특	일반	소계		
금액	1,348억원 (42%)	1,193억원	603억원	1,796억원 (53%)	208억원 (6.2%)	3,352억원 (100%)

- (건물규모) 4개 동으로 구성 (지상 22층, 지하 4층)

건물 구성	주요시설	조감도
R&D 타워	ICT 기업 사무실 및 연구소, 공동연구센터	
비즈니스 타워	ICT 기업 사무실, 지원기관 및 교육시설, 국제회의실	
공동제작 센터	디지털콘텐츠 제작 공유기반 서비스 시설	
디지털 파빌리온	ICT체험 및 전시 시설	
대지면적 : 19,138㎡(5,789평) / 연면적 : 152,569㎡(46,152평)		

- (입주현황) 97개사 ('25.11월 기준)

구분	입주사
일반기업	(주)푸드나무, (주)엔이능률, (주)그라비티, (주)싸이버로지텍 등
공공기관	한국산업기술문화재단, TTA 등
공익형공간 입주사	XR, 메타버스 전문기업 육성을 위한 XR기업성장지원센터

- (운영방식) 출연금 조성공간(연면적 40%)은 공익목적으로, 기타 공간(연면적 60%)은 수익목적으로 활용(수익금으로 공익사업비 부담)