

【 참고자료 】

2014년도 주요 예산사업 설명

2013. 12. 26.

목 차

I . SW산업경쟁력강화	1
1. SW산업해외진출역량강화(일반회계)	2
2. SW유통활성화(일반회계)	3
3. 글로벌데이터유통기반구축(일반회계)	4
4. SW기술자산활용촉진(일반회계)	5
5. 지역SW산업진흥지원(광특회계)	6
6. 신산업창출을 위한 SW융합기술고도화(광특회계)	7
7. SW/컴퓨팅산업원천기술개발(정진기금)	8
8. 기술확산지원(SW)(정진기금)	9
9. SW산업기반확충(정진기금)	10
II . IT융합·활용촉진	11
10. u-IT신기술검증·확산(일반회계)	12
11. 대·중소기업상생IT혁신(일반회계)	13
12. 이러닝산업활성화(일반회계)	14
13. 서비스기업경쟁력강화(일반회계)	15
14. IT활용촉진(일반회계)	16
15. 전자문서이용기반조성(일반회계)	17
16. 지식서비스산업기반구축(일반회계)	18
17. 산업자원협력개발지원(일반회계)	19
18. 산업기술거점기관지원(융합)(광특회계)	20
19. 에너지절약전문기업육성(에특회계)	21
20. 기술확산지원(융합)(정진기금)	22
21. 정보통신연구기반구축(융합)(정진기금)	23
22. 차세대인터넷비즈니스경쟁력강화(방발기금)	24

III. IT산업기반조성	25
23. 3D 및 스마트TV 경쟁력강화(일반회계)	26
24. 산업통상자원행정정보시스템구축(일반회계)	27
25. 해외봉사단(퇴직전문가해외파견)(일반회계)	28
26. 산업기술거점기관지원(기반)(광특회계)	29
27. 우정정책연구개발(우특회계)	30
28. 방송장비산업인프라구축(정진기금)	31
29. 네트워크엔지니어링센터구축(정진기금)	32
30. 정보화정책연구(정진기금)	33
31. 기술확산지원(기반)(정진기금)	34
32. 정보통신연구기반구축(기반)(정진기금)	35
33. 정보통신정보화 및 정책지원(정진기금)	36
34. 창조경제융합지원서비스구축운영(정진기금)	37
35. ICT창의기업육성(방발기금)	38
IV. IT인재양성	39
36. SW전문인력역량강화(일반회계)	40
37. 정보통신기술인력양성(정진기금)	41
38. 국가인적자원개발컨소시엄(고용기금)	42
V. 누리꿈스퀘어운영	43
39. 누리꿈스퀘어운영(기타수입)	44
VI. 기타사업	45
40. 정보통신산업진흥원 지방이전추진(기타수입)	46
41. IoT기술지원센터운영(기타수입)	47

I . SW산업경쟁력강화

1. SW산업해외진출역량강화(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- SW 국제협력 및 중소SW기업의 해외진출 지원을 통해 국내 SW기업의 글로벌 경쟁력 제고 및 수출 확대
- 국내에서 성공적으로 구축된 IT서비스 분야의 해외 진출을 위해 해외 정부 및 국제기구와 협력 강화
- 중소기업 SW의 수출을 위한 품질 개선, 제품 현지화, 마케팅 채널 연계 등을 지원하여 글로벌 역량 강화 및 해외 진출 가능성 제고

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ SW산업해외진출역량강화	
- SW국제협력	<ul style="list-style-type: none"> · 해외 IT서비스 수요가 있는 정부·기업 등을 대상으로 국내 기업 수주 가능성 제고를 위한 해외 정보화 컨설팅(마스터플랜, 사전타당성조사) 지원 · 우수 IT서비스 관련 사업 운영 노하우와 SW개발 기술을 결합한 IT서비스 일등 상품화 추진 · 글로벌 컨퍼런스, 글로벌 인력지원 등 SW 해외 진출 기반 조성
- 중소기업SW글로벌역량강화	<ul style="list-style-type: none"> · 유망 SW 해외 진출을 위해 현지화 등 수출형 SW제품화 지원 · 시장 유형별 차별화된 SW수출 마케팅 지원 및 현지 거점 운영 · 美·日·中 등 전략 국가별 SW 해외진출 협의체 운영

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ SW산업해외진출역량강화	6,810	6,453	△357
- SW국제협력	3,650	3,250	△400
- 중소기업SW글로벌역량강화	3,160	3,203	43

2. SW유통활성화(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 수요기관의 클라우드 도입 컨설팅, 클라우드 기반 SW 개발 환경 제공 등을 통해 국내 창조컴퓨팅 유통 활성화 기반 조성
 - * 창조컴퓨팅(Creative Computing) : 클라우드 컴퓨팅, 네트워크를 기반으로 창조적인 서비스 및 응용이 창출 가능한 컴퓨팅 환경
- 우수 중소SW기업 제품 및 SW개발자 발굴 및 마케팅 지원을 통해 국산 SW산업 경쟁력 강화 및 활성화 촉진

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ SW유통활성화	
- 창조컴퓨팅 유통 활성화	· 수요기관의 클라우드 도입 컨설팅, 창업기업 등의 SW개발을 위한 클라우드 기반 SW 개발 환경 제공 등 · 클라우드 정책연구 등을 통해 활성화 기반 조성
- 우수SW발굴육성	· 국내 중소SW기업 및 SW개발자의 우수SW제품 발굴 및 설명회 등 홍보지원을 통한 마케팅지원 추진

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ SW유통활성화	1,350	1,190	△ 160
- 창조컴퓨팅 유통 활성화	1,150	990	△ 160
- 우수SW발굴육성	200	200	-

3. 글로벌데이터유통기반구축(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 글로벌 클라우드 데이터센터 인프라 확대, 투자유치 및 차세대 컴퓨팅 서비스 보급 등을 통해 글로벌 컴퓨팅 산업 유통 기반 조성

* 글로벌 클라우드 데이터센터 시범단지 장소 : 부산·진해 경제자유구역 미음지구(부산 강서구 미음동 일원, 면적 89,688㎡(2.7만평))

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 글로벌 데이터 유통 기반 구축	
- 데이터센터 활성화를 위한 인프라 조성	· 글로벌 클라우드 데이터센터 시범단지 내 안정적인 전력 공급을 위한 변전소 유치를 위한 부지 확보 등 인프라 확대
- 해외 IT기업 투자유치 기반 마련	· 클라우드 등 국내 차세대 컴퓨팅 솔루션 홍보 및 정보 제공과 시범단지 투자유치 등을 위한 전문전시회 개최
- 차세대 컴퓨팅 서비스 보급 및 확산	· 클라우드 등 차세대 컴퓨팅 서비스의 개발지원을 통한 레퍼런스 구축 및 산업활성화 기반 마련

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 글로벌 데이터 유통기반 구축	-	1,000	1,000
- 데이터센터 활성화를 위한 인프라 조성	-	200	200
- 해외 IT기업 투자유치 기반 마련	-	560	560
- 차세대 컴퓨팅 서비스 보급 및 확산	-	240	240

4. SW기술자산활용촉진(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- SW자산뱅크에 집적된 공공·민간의 우수 SW기술자산을 가공·제공하여 중소기업의 SW개발역량 제고에 기여하고, 기술정보 탐색부터 활용·거래까지의 정보제공 및 중개기능의 핵심 중추역할을 할 수 있는 플랫폼 구축

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
<ul style="list-style-type: none"> ▪ SW기술자산 활용 촉진 	
<ul style="list-style-type: none"> - SW기술자산 축적 	<ul style="list-style-type: none"> · 국가 R&D과제의 SW품질관리 실시를 통한 공공 SW기술자산 확보 · 민간 우수 SW기술자산 등록 유도를 위한 지원 강화 · SW기술자산 활용·기술거래 지원
<ul style="list-style-type: none"> - SW자산뱅크 고도화 및 활성화 	<ul style="list-style-type: none"> · SW기술자산 공유·활용 촉진 위한 서비스 개발 및 제공 · 유관기관·시스템간 연계 및 네트워크 강화 · SW자산뱅크 활성화 위한 홍보·마케팅 활동
<ul style="list-style-type: none"> - SW기술자산 품질 검증 및 관리지원 	<ul style="list-style-type: none"> · 민간 및 공공부문 SW기술자산 품질검증 수행 및 지원 · SW기술자산 품질관리를 위한 교육·컨설팅 등 수행

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ SW기술자산 활용촉진 	5,000	5,000	-
<ul style="list-style-type: none"> - SW기술자산 축적 	3,600	3,600	-
<ul style="list-style-type: none"> - SW자산뱅크 고도화 및 활성화 	550	550	-
<ul style="list-style-type: none"> - SW기술자산 품질검증 및 관리지원 	850	850	-

5. 지역SW산업진흥지원(광특회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 17개 지역* 및 제주지역의 SW기업 창업, 성장, 마케팅, 제품 국산화, 해외진출 및 산업기반 인프라 지원 등을 통해 SW산업 육성 및 지역 경제 활성화

※ 17개 지역 : (수도권) 고양, 인천, 안산, 안양, 용인 (강원권) 춘천, 강릉 (충청권) 충북, 대전 (호남권) 전주, 광주, 목포 (대경권) 대구, 포항 (동남권) 창원, 부산, 울산

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 지역SW산업진흥지원	
- 지역SW융합제품 상용화지원	· 지역 산업에 SW기술을 적용하여 SW제품의 상용화·국산화·사업화 개발지원
- 지역SW기업 성장지원	· 중소SW기업의 인력양성, 마케팅, 기술, 네트워킹 구축 지원
- 지역SW품질 역량강화	· SW제품 품질 테스트 및 컨설팅, 국내외 SW품질 인증 획득 지원
- 운영 및 활성화	· 사업관리 · 성과평가, 지자체 등 관계자 교육, 지역SW산업 육성 및 활성화 방안관련 연구 등

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

* 지역SW성장지원 과제는 지경부에서 보조금 형식으로 직접 집행

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 지역SW산업진흥지원	8,788	9,105	317
- 지역SW융합제품 상용화지원	7,323	7,680	357
- 지역SW품질 역량강화	1,000	1,000	-
- 운영 및 활성화	465	425	△40

6. 신산업창출을 위한 SW융합기술고도화(광특회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 지역내 SW융합 기술지원센터 건립·인프라조성 및 운영, 중소기업형 수요기반 SW융합 기술개발 및 상용화(R&D)을 통한 신산업창출

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 신산업창출을 위한 SW융합기술 고도화	
- SW융합 R&D 지원	· '13년 선정된 응용·상용화 기술개발과제 2차년도 지원 및 5대 응용 기술영역의 유망 상용화 과제 10개 내외 지원
- SW융합 성장기반 조성	· SW융합기술센터 및 SW융합제품 품질 테스트베드 구축·운영

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 신시장창출을 위한 SW융합기술 고도화	5,500	12,422	6,922
- SW융합 R&D 지원	3,500	6,022	2,522
- SW융합 성장기반 조성	2,000	6,400	4,400

7. SW/컴퓨팅산업원천기술개발(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 국가 SW R&D과제를 대상으로 최적화된 품질점검과 맞춤형 멘토링 지원으로 과제 품질목표달성과 수행기업 품질역량강화 제고

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ SW/컴퓨팅산업 원천기술개발	
- SW R&D과제 품질 관리(11개 과제)	<ul style="list-style-type: none"> · 사전결함식별과 R&D결과의 품질보장을 위한 예방적·통제적 품질점검 · 식별된 취약점 해결과 기업역량강화를 위한 품질멘토링 지원 * 사업기간 : '13. 5 ~ '17. 4 (48개월)
- 전문기업육성형 SW R&D과제 품질관리 (11개 과제)	<ul style="list-style-type: none"> · 사전결함식별과 R&D결과의 품질보장을 위한 예방적·통제적 품질점검 · 식별된 취약점 해결과 기업역량강화를 위한 품질멘토링 지원 * 사업기간 : '13. 9 ~ '14. 12 (16개월)

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ SW/컴퓨팅산업원천기술개발	1,659	459	△1,200
- SW R&D과제 글로벌품질확보를 위한 품질활동관리	459	459	-
- 전문기업육성형 SW R&D과제 품질활동관리	1,200	-	△1,200

8. 기술확산지원(SW)(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- SW자산활용 촉진 및 공개SW 활성화, SW공학 및 SW개발테스트 환경조성을 통한 국내 SW기업의 품질역량 강화, SaaS, 임베디드 SW육성 및 SW융합 상용화 지원을 통한 SW산업 경쟁력 확보
- 지역특화산업과 SW간 융복합을 통한 기술혁신과 신시장, 신산업, 새로운 일자리 창출하는 융복합 비즈니스 생태계 조성

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 기술확산지원(SW)	
- SW산업기술확산역량강화	· SW자산재개발사업, 공개SW활성화지원, SW공학경쟁력강화, SaaS 활성화기반구축, 임베디드SW산업육성, SW테스트기반 조성, SW융합 실증확산지원
- SW융합클러스터	· SW융합R&D 생태계 활성화 및 SW 지식혁신 네트워크 생태계 활성화 지원

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정) 및 전담관리사업(정책지정)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(B)	증 감(B-A)
▪ 기술확산지원(SW)	29,099	35,125	6,026
- SW산업기술확산역량강화	29,099	29,021	△ 78
- SW융합 클러스터	-	6,104	6,104

9. SW산업기반확충(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- SW산업의 변화에 선제적 대응을 위한 정책연구, 선진적 제도 개선, SW인재혁신기반 구축 등을 통한 중소SW기업 경쟁력 강화로 SW 산업 생태계 건설화

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ SW산업기반확충 - SW산업정책연구 조사 고도화	· SW산업·기술·비즈니스의 급변에 대한 사전·사후 예측·분석, 수요창출형 생태계 혁신정책 수립 등 SW정책연구 및 동향 분석
- SW산업제도선진화	· 선진 SW산업 생태계 구축을 위한 제도개선·적용, 공공의 SW사업에 대한 적절한 대가 정보제공 및 상용SW 활용촉진과 유지관리 비용을 포함한 적절한 대가산정을 위해 관련정보 수집 및 사업 추진
- SW기업 성장 촉진 지원	· SW루키 기업 성장촉진 지원을 위한 SW신사업 사업타당성 조사 지원 및 중소SW기업간 기술, 마케팅 등 협력체계 구축을 위한 전문SW중소포럼 운영 지원
- SW경쟁력 강화 및 활용촉진 지원	· 4D(3D + Dreamless) 산업으로 치부되고 있는 SW산업에 대한 대중의 인식 이해와 SW 저변 및 활용 촉진으로 새로운 SW 인식·문화 형성(SW+인문 포럼 등)
- SW인재저변확충	· SW분야 문제해결 능력을 갖춘 SW인재 육성할 수 있는 기반 조성을 위한 기초 SW인재 교육기반 지원, SW마이스터고 운영지원

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ SW산업기반확충	5,970	7,444	1,474
- SW산업정책연구조사 고도화	1,770	2,394	624
- SW산업제도선진화	3,440	3,290	△150
- SW기업 성장 촉진지원	560	560	-
- SW경쟁력 강화 및 활용촉진 지원	200	200	-
- SW인재저변확충	-	1,000	1,000

Ⅱ. IT융합·활용촉진

10. u-IT신기술검증·확산(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 사물인터넷(스마트센싱, RFID 등) 기반 스마트 서비스의 산업현장 및 일상생활 적용 확산을 촉진하여 기업 생산성 및 국민편익을 제고하고 신산업·신수요 창출

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ u-IT신기술검증·확산	
- 사물인터넷 서비스 검증·확산	<ul style="list-style-type: none"> · 민간 선도기업의 RFID 도입 지원을 통한 기업 확산 모범사례 마련 및 법제도 개선을 통한 민간 유망분야 기술기획 및 실증, 시범확산 · 다양한 센싱정보를 활용해 산업현장 및 일상생활에 적용 가능한 사물인터넷 기반의 스마트서비스 창출
- 국내기술상용화 및 해외진출현지화	<ul style="list-style-type: none"> · 원천기술·시제품 보유 중소·중견기업 대상 국내시장 상용화 지원 · 해외 시장에서 요구하는 기술보완·성능개선·커스트마이징 등 해외진출을 위한 기술 및 제품 현지화 지원
- u-IT신기술 활성화 기반조성	<ul style="list-style-type: none"> · 사물인터넷 도입 수요기업 애로기술 해소 및 기술컨설팅 지원 · 산업실태·동향조사, 성과분석, 전시·홍보 등 기반조성

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정, 공모 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ u-IT신기술검증·확산	13,800	9,200	△4,600
- 사물인터넷 서비스 검증·확산	12,000	7,400	△4,600
- 국내기술상용화 및 해외진출현지화	1,000	1,000	-
- u-IT신기술 활성화 기반조성	8000	800	-

11. 대·중소기업상생IT혁신(일반회계)

① 사업개요

가. 사업목적

- 대(중견)·중소기업간 생산·조달·물류 등 협업 프로세스에 IT를 활용함으로써 기업群 네트워크 경쟁력 강화 및 상생협력 기반 구축

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
· 대·중소기업상생IT혁신	
- 상생IT혁신전략 수립 지원	· 전담 전문가를 중소기업 현장에 파견하여 대중소기업간 협업시스템 구축에 필요한 요구사항 분석을 통해 혁신 전략 수립 지원
- IT협업시스템 구축 지원	· 협업기업이 하나의 시스템을 통하여 자재/생산/물류 등의 자료를 주고받을 수 있는 시스템 구축 지원
- 공통플랫폼 기반 IT 협업시스템 구축 ISP 사전 연구	· 저비용으로 다수의 기업이 공통으로 활용할 수 있는 협업 공통플랫폼 구축을 위한 ISP 수립을 위한 사전연구

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정 및 공모)

② 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
· 대·중소기업상생IT혁신	1,650	1,100	△550
- 상생IT혁신전략 수립 지원	400	300	△100
- IT협업시스템 구축 지원	1,250	700	△550
- 공통플랫폼 기반 IT협업시스템 구축 ISP 사전연구	-	100	100

12. 이러닝산업활성화(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 이러닝산업의 양적 확대를 넘어 기업의 자생력 강화 및 글로벌 경쟁력 향상 등 질적 고도화를 위한 정책적 지원 필요
- 이를 위해 이러닝 표준품질인증, 전문인력 양성 등 산업인프라 지속적 확충 및 글로벌 경쟁력을 갖춘 우수 이러닝제품의 해외진출 지원

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 이러닝산업활성화 - 이러닝산업 전문인력양성	· 현장중심 맞춤형 직무별·수준별 교육과정을 운영함은 물론 이러닝 기업 CEO 아카데미 확대 운영
- 이러닝 해외진출지원	· 국제전시회 참가지원 및 마케팅 지원 · 전시회 미참가 업체 대상 마케팅 대행 지원 · 이러닝 기업 맞춤형 홍보지원 및 해외시장동향 분석 연구
- 이러닝 진흥	· 이러닝 연구조사 및 홍보 · 이러닝 사업자 신고제 운영 및 미래형 스마트러닝콘텐츠 BM개발 · 스마트러닝 포럼 및 이러닝 국제박람회/컨퍼런스 등 개최
- 이러닝 품질향상·표준화	· 스마트환경기반 이러닝 품질인증체계 관리지침 마련 및 문항 고도화 · 이러닝 콘텐츠 품질인증 연중 시행 · 이러닝산업표준 제정 및 美 ADL 표준기관 협력사업

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 이러닝산업활성화 - 이러닝 전문인력 양성	1,800	1,800	-
- 이러닝 해외진출 지원	250	200	△50
- 이러닝 진흥	350	590	240
- 이러닝 품질향상·표준화	760	670	△90
- 이러닝 품질향상·표준화	440	340	△100

13. 서비스기업경쟁력강화(일반회계)

① 사업개요

가. 사업목적

- 서비스 중소기업·소상공인의 경쟁력을 강화하기 위한 지식서비스 및 IT를 접목한 모델의 개발을 지원하고 확산하여 영세 서비스업의 생산성 향상 및 고부가가치화

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 서비스기업경쟁력 강화	· 서비스산업에 적용가능한 IT활용모델을 연구조사 및 개발· 보급
- 지식·IT 서비스 접목 모델 개발 지원	· 컨설팅 등 지식서비스와 PC, POS, 모바일 등 IT기술을 융합하여 중소 서비스기업 및 소상공인의 서비스 품질 및 생산성 향상을 위한 접목모델을 개발 · 일반공모를 실시하여 파급력이 높고 영세 서비스업의 경쟁력 향상에 도움이 되는 지식·IT 서비스 접목모델을 선정하고, 개발 비용을 지원
- 신규과제 기획 및 활성화 전략 수립	· 중소서비스 업종 기업 및 협회·단체를 대상으로 수요조사를 통해 업종별/생애주기별 지식·IT서비스 접목모델 발굴 및 과제 기획 · 개발된 과제의 보급·확산 지원방안 및 활성화 전략 등을 수립

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(공모)

② 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 서비스기업경쟁력강화	-	613	613
- 지식·IT 서비스 접목모델 개발 지원	-	550	550
- 신규과제 기획 및 활성화 전략 수립	-	63	63

14. IT활용촉진(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 기업의 IT활용 촉진을 위한 기업지원 플러스(G4B) 운영, IT활용 통계조사, 전자거래 활성화를 위한 분쟁조정 등 IT활용 촉진 기반 확충

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ IT활용촉진 - 기업경쟁력지원체계 시스템 운영지원	· 기업지원 대표포털로서 전자정부사업으로 구축된 기업지원 플러스(www.g4b.go.kr)의 안정적 운영·관리 * 주요내역 : 서비스 운영 및 시스템 관리, 온오프라인 홍보, 개인정보보호 등
- IT활용촉진기반조성	· IT융합 및 활용 관련 통계조사 등 정책수립 지원, 성공사례 확산 및 표준기반 조성 * 주요내역 : IT융합 통계조사, 정책연구 및 국제협력, IT Innovation 대상, IT활용 표준기반 조성
- 전자거래분쟁조정 위원회 운영	· 전자상거래 분쟁급증에 따른 신속한 피해구제를 위한 시스템 유지·보강 및 지속적인 상담센터 확대 * 주요내역 : 분쟁상담센터 운영, 분쟁조정위원회 운영, eTrust 인증제도 관리

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ IT활용촉진	1,949	1,476	△473
- 기업경쟁력지원체계시스템 운영지원	650	412	△238
- IT활용촉진 기반조성	869	549	△320
- 전자거래분쟁조정위원회 운영	430	515	85

15. 전자문서이용기반조성(일반회계)

① 사업개요

가. 사업목적

- 종이문서 사용을 억제하고, 전자문서 유통 및 전자문서 이용을 활성화함으로써 국가적인 비용절감을 통한 기업의 경쟁력 제고

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전자문서 이용 기반조성 	
<ul style="list-style-type: none"> - 전자문서 활성화 기반조성 	<ul style="list-style-type: none"> · 공인전자문서센터·중계자 기술심사 및 규격관리 · 전자문서 정책연구 및 통계조사 · 전자문서 유통 비즈니스모델 시범사업 · 전자문서 인식개선 및 제도 홍보
<ul style="list-style-type: none"> - 전자문서 유통 기반조성 	<ul style="list-style-type: none"> · 공인전자주소 보안성 강화 시스템 구축 · 전자문서 유통시스템 운영 및 유지보수 · 심사지원시스템, 유통메시징서버 검증시스템 유지보수

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

② 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전자문서 이용 기반조성 	6,000	4,287	△1,713
<ul style="list-style-type: none"> - 전자문서 활성화 기반조성 	2,025	2,032	7
<ul style="list-style-type: none"> - 전자문서 유통 기반조성 	3,975	2,255	△1,720

16. 지식서비스산업기반구축(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 제조업과 연계된 고부가가치 신서비스를 발굴, 체계적으로 육성함으로써 새로운 서비스시장을 창출하고 제조-서비스 혁신기반 확충
- 제조-서비스 융합 모델 확산을 통한 청년일자리 창출 및 스타트업 기업 생태계 조성 위한 협력체계 구축

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 지식서비스산업기반구축	
- 지식서비스산업실태조사	제조-서비스가 융합된 산업생태계 조성을 위해 주력산업, 전통산업 등 주요 업종(10개)에 대한 제조-서비스 융합 실태조사
- 제조-서비스 융합 비즈니스 모델 발굴 및 지원	산업현장에서 활용할 수 있는 주요 업종별 제조-서비스 융합 비즈니스 모델 발굴 및 확산
- 국제컨퍼런스 개최	서비스혁신 우수사례 발표, 우수기업 시상 및 해외 최신동향 제공 등 지식서비스 확산과 가치제고를 위한 국제컨퍼런스 개최
- 스타트업포럼운영	창업, 신생기업 및 중소기업, 중견 및 대기업 공동커뮤니티인 스타트업포럼 운영을 통해 창업과 新비즈니스모델 창출 문화 확산

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 지식서비스산업기반구축	360	626	266
- 지식서비스산업실태조사	100	226	126
- 제조-서비스 융합 비즈니스 모델 발굴 및 지원	60	200	140
- 국제컨퍼런스 개최	100	100	-
- 스타트업포럼운영	100	100	-

17. 산업자원협력개발지원(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 정상 외교, 양국간 협력 MOU 체결 등을 통해 신흥개도국에 우리나라가 지원하기로 한 에너지자원개발, 산업 인프라 확충 등 합의한 사항에 대한 충실한 이행
- 지원사업의 적시성 있는 추진을 통해 상대국 요구사항에 대한 적극적인 대응함으로써 개도국의 지속가능한 성장기반을 구축함과 동시에 우리기업 해외프로젝트 수주확대 기회를 제공

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 산업자원협력개발지원	
- 산업자원협력개발지원	· 개도국에 대한 개발협력(ODA)을 통해 우리 기업의 프로젝트 수주 등 미래 먹거리 창출과 효과적인 산업자원협력 지원

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정, 공모 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 산업자원협력개발지원	2,500	2,200	△300
- 산업자원협력개발지원	2,500	2,200	△300

18. 산업기술거점기관지원(융합)(광특회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 국내 이러닝 기업의 글로벌 경쟁력 강화를 위해 스마트러닝 핵심 기술 개발, 제품 개발 환경 구축, 해외 진출 활동을 지원하여 중소기업 대상 스마트러닝 보급·확산에 기여

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 차세대 스마트러닝 산업지원센터 구축 	
<ul style="list-style-type: none"> - 스마트러닝 산업지원센터 관리·운영 	<ul style="list-style-type: none"> · 스마트러닝 산업지원센터 운영 및 창업컨설팅, 교육, 마케팅 등 지원 프로그램 운영을 통한 입주기업 역량 강화
<ul style="list-style-type: none"> - 스마트러닝 산업기반 구축 	<ul style="list-style-type: none"> · 이러닝 창업·중소기업 성장 지원 · 스마트러닝 시험환경 구축·운영 · 중소기업의 이러닝 활용 확산 지원
<ul style="list-style-type: none"> - 스마트러닝 핵심기술 개발 및 글로벌화 지원 	<ul style="list-style-type: none"> · 이트레이닝 핵심요소 기술개발 · 이트레이닝 서비스모델 개발 · 스마트러닝 제품 글로벌화 지원

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 차세대 스마트러닝 산업지원센터 구축 	2,740	2,354	△386
<ul style="list-style-type: none"> - 스마트러닝 산업지원센터 관리·운영 	240	200	△40
<ul style="list-style-type: none"> - 스마트러닝 산업기반 구축 	1,100	994	△106
<ul style="list-style-type: none"> - 스마트러닝 핵심기술 개발 및 글로벌화 지원 	1,400	1,160	△240

19. 에너지절약전문기업육성(에특회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- BEMS, FEMS 등 에너지사용자가 과학적으로 에너지를 관리·절약할 수 있는 EMS 등 IT기반 에너지절약시스템 보급 확산

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 에너지절약전문기업육성(IT기반 ESCO)	
- IT기반 ESCO사업 세부과제 수행	· BEMS(건물에너지관리시스템), FEMS(공장에너지관리시스템) 등 IT를 이용한 에너지절약시스템 확대 지원 과제 수행
- IT기반 ESCO 기반 조성	· 성과 측정·분석, 가이드라인 개발·보급, 사업관리(기획·평가 등), 대외홍보 등

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정 및 공모)

- * 정보통신산업진흥원은 IT기반 ESCO 사업의 세부전담기관으로써 총괄전담기관인 에너지관리공단(KEMCO)로부터 해당 사업을 위임받아 수행

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 에너지절약전문기업육성(IT기반 ESCO)	1,730	1,990	260
- IT기반 ESCO사업 세부과제 수행	1,500	1,700	200
- IT기반 ESCO 기반 조성	230	290	60

20. 기술확산지원(융합)(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 수요대기업-중소IT기업간 융합 과제를 발굴·개발하고 新IT융합 비즈니스 모델을 도출할 수 있는 거점을 구축함으로써 융합시장 창출 가속화
- IT·SW융합 R&D 결과물을 수요처 실증을 통해 제품구매 및 상용화로 연계 지원하여 융합 성공모델 발굴, 확산에 기여

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
· 기술확산지원(융합)	
- IT융합기술확산	<ul style="list-style-type: none"> · (산업IT융합혁신센터) 대·중소 R&D 협력을 통해 중소기업은 수요대기업이 요구하는 융합제품을 개발하고, 우수제품은 대기업 양산계획에 반영·지원 · (산업IT융합지원센터) 수요기업과 IT기업 간 네트워크 구축 및 정보교류를 통해 사업연계, 기업애로 해소 등 IT융합 기반 구축 지원
- SW융합실증확산지원	<ul style="list-style-type: none"> · 중소·중견기업에서 개발된 IT·SW 융합 기술을 대상으로 수요처 맞춤형 커스터마이징, 양산용 시제품 제작, 시험검증·성능평가 및 보급·확산 지원

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(공모 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
· 기술확산지원(융합)	9,510	9,682	172
- IT융합기술확산	7,510	6,759	△751
- SW융합실증확산지원	2,000	2,923	923

21. 정보통신연구기반구축(융합)(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- RFID/USN/NFC 등 사물인터넷 기반기술 활용 서비스의 활성화를 위해 시험환경구축·참조모델 개발·표준화 추진 등으로 관련 제품·서비스의 품질 경쟁력 강화 및 산업활성화 기여

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 정보통신연구기반구축(융합) - RFID/USN서비스 활성화기반구축	· 주류(소주맥주)·자동차(타이어)·식품(신선식품)·병원(환자관리)·가스 검침·사면관리 등 응용분야별 서비스 참조모델(BRM, TRM)·시험규격 개발 및 표준화 · 관련 제품·서비스 시험환경 구축 및 기업지원 · 사용자협의회 구성 및 운영을 통한 산업 내 요구사항 조사 분석 · 기술세미나·공동시험행사·홍보확산행사 개최 등을 통한 사업 성과 확산

* BRM(Business Reference Model), TRM(Technical Reference Model)

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 정보통신연구기반구축(융합)	2,300	1,680	△620
- RFID/USN서비스활성화기반구축	2,300	1,680	△620

22. 차세대인터넷비즈니스경쟁력강화(방발기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 국내 제조산업 성장 동력이 약화되고 있는 상황에서 기업 경쟁력 강화 및 재도약을 위해 사물인터넷 신제품 개발환경의 조성

※ 아이디어를 가지고 있는 일반인, 1인 창조·창의형 중소기업 등이 사물인터넷 스마트 신제품을 손쉽게 개발·제작할 수 있는 기반조성

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 차세대 인터넷 비즈니스 경쟁력 강화	
- 사물인터넷 스마트 新 제품 개발환경 조성	<ul style="list-style-type: none"> · 스마트 新제품의 시제품을 손쉽게 제작하기 위한 기반조성 * H/W·S/W 개발키트, 3D 프린터 등 시제품 제작용 장비 및 재료 도입 · 창조공간(개발실, 회의실, 제작실) 관리 운영 * H/W 개발 지원, S/W 개발 지원, 시제품 제작 지원

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 차세대 인터넷 비즈니스 경쟁력 강화	-	1,030	1,030
- 사물인터넷 스마트 新제품 개발환경 조성	-	1,030	1,030

Ⅲ. IT산업기반조성

23. 3D 및 스마트TV 경쟁력강화(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 3D 및 스마트TV분야 응용기술을 산업에 적용한 新비즈니스 모델 발굴 및 중소기업 개발제품 사업화 지원

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 3D 및 스마트TV 경쟁력강화	
- 비즈니스모델 발굴·지원	<ul style="list-style-type: none"> · (3D) 5개 분야(의료, 광고/엔터테인먼트, 교육/훈련, 건설(건축, 토목), 기타)에 대한 시제품 개발과제 발굴 및 지원 · (스마트TV) 3개 분야(스마트방송, 스마트홈, 공공서비스)에 대한 서비스모델 발굴 및 지원
- 생태계조성 및 사업화 지원	<ul style="list-style-type: none"> · (3D) 시범사업 기획 및 기술지도, 마케팅, 정보서비스 제공 등 · (스마트TV) 대·중소 협력적 생태계 조성 및 서비스 자문, 교육 등 · (스마트홈) 스마트홈 융합 생태계 조성 및 상생 모델 개발 지원, 정보서비스 제공 등

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 3D 및 스마트TV 경쟁력강화	3,818	1,414	△2,404
- 비즈니스모델 발굴·지원	2,868	444	△2,424
- 생태계조성 및 사업화 지원	950	970	20

※ 산업부 일반회계 14년 예산 절감 방침에 따른 삭감

24. 산업통상자원행정정보시스템구축(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 산업통상자원부에서 공공기관으로 교부한 출연/민간보조금이 최종수요자에게 집행되는 과정을 온라인으로 실시간 파악할 수 있도록 CLEAN시스템을 운영함으로써 효율적이고 투명한 정부 재정업무 구현
- ※ CLEAN(Clean & Efficient Account Network)시스템 : 산업통상자원 재정 집행통합관리시스템으로 산업부 출연/민간보조금 집행현황을 온라인상으로 실시간 모니터링할 수 있는 시스템

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 산업통상자원행정정보시스템구축	
- 산업통상자원 재정집행통합관리시스템 구축운영	<ul style="list-style-type: none"> · CLEAN시스템 연계표준모델 확산 및 고도화 · CLEAN시스템 보안인프라 강화 및 보안연계모델 적용 · CLEAN시스템 증양부처 확산 진행 · 응용프로그램 및 H/W, 솔루션 등 운영 유지보수 · 약 60개 공공기관 협력을 위한 공동협의체 운영 등

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 산업통상자원행정정보시스템구축	400	256	△144
- 산업통상자원 재정집행통합관리시스템 구축운영	400	256	△144

25. 해외봉사단(퇴직전문가해외파견)(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 국내 퇴직전문가를 개도국 정부 및 공공기관에 파견하여 경제개발 노하우 전수 및 기술 자문을 통해 개도국 경제·산업 발전에 기여 및 양국 우호협력관계 강화

* 파견(자문) 분야 : 정보통신, 산업기술, 에너지자원, 무역투자 등 공공서비스 산업분야

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 해외봉사단	
- 퇴직전문가 해외파견	<ul style="list-style-type: none"> · 퇴직전문가 선발 및 개도국 정부 및 공공기관에 파견 · 퇴직전문가 지원체계 구축/운영 등

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 해외봉사단	9,718	9,718	-
- 퇴직전문가 해외파견	9,718	9,718	-

26. 산업기술거점기관지원(기반)(광특회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 레이저 가공기술 산업화를 통한 주력산업(자동차, 조선, 기계부품 등)의 경쟁력 제고를 위한 기반 구축

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 산업기술거점기관 지원(기반) 	
<ul style="list-style-type: none"> - 레이저가공기술산업화지원센터구축 	<ul style="list-style-type: none"> · 다목적 Pilot Test Bed 구축, 고출력 레이저 용접, 절단, 표면처리, 정밀가공, 측정평가 시스템 개발 및 구축 · 레이저 가공기술의 체계적이고 종합적인 교육훈련을 통한 기업 맞춤형 예비고급인력 및 현장중심의 전문기술 인력 양성 · 선급 및 강선규칙, 구축장비를 활용한 검사기준(안) 정립 · 지역거점 레이저 관련 인적·물적 네트워크 구축 · 고출력 레이저 응용 공정기술 개발 및 보급확산

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 산업기술거점기관지원(기반) 	1,960	1,648	△312
<ul style="list-style-type: none"> - 레이저가공기술산업화지원센터구축 	1,960	1,648	△312

27. 우정정책연구개발(우특회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 우정사업 전문연구기관의 지속적이고 안정적인 정책지원을 통해 급격한 우정사업 환경변화에 대응한 거시적이고 중장기적 관점의 정책 마련

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 우정정책연구개발	
- 전문기관 정책 지원	<ul style="list-style-type: none"> · 출연연구 대상 및 필요성 <ul style="list-style-type: none"> - 출연연구과제는 우정(우편·예금·보험)사업 발전 전략, 법·제도 정비 추진 연구, 사업환경 변화에 따른 대응 방안 등 중장기 정책연구임 - 따라서, 출연연구의 경우 우정사업의 이해도가 깊고, 전문성이 요구되므로 경쟁입찰에 따라 수시로 연구자가 변경되는 연구자 선정방식에 부적합하여 우정분야 전문연구기관의 출연연구 필요 · 과제수 산출 기준 <ul style="list-style-type: none"> - 최근 5년간 수행한 연구과제 수 및 중장기 정책연구 수요 반영 * 6개('08)→6개('09)→6개('10)→6개('11)→4개('12)→5개('13)→5개('14)

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(B)	증 감(B-A)
▪ 우정정책연구개발	800	750	△50
- 전문기관 정책 지원	800	750	△50

28. 방송장비산업인프라구축(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 디지털방송전환, 방송통신융합 등 방송의 패러다임 변화에 따라 중소기업 위주의 국내 방송장비 제조업체의 마케팅 지원, 테스트베드 구축 등 산업기반 조성을 통한 창조경제의 ICT성장동력산업으로 방송장비산업 경쟁력 강화

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 방송장비산업인프라구축	
- 마케팅지원	· 방송장비 제조업체의 수출 성과 제고를 위해 기존 유명전시회 지원에 대한 프레스데이 개최, 통합홍보물 제작 등 지원방안 확대를 통해 성과 극대화
- 기반조성	· 정보통신 진흥 및 융합 활성화 등에 관한 특별법 제정에 따라 방송장비 구축운영 지침 확대를 위해 모니터링 강화 및 홍보 확대
- 테스트베드구축	· 디지털라디오 송출 필드테스트 인프라 구축을 통해 해외 수출향 제품개발에 대한 지원 기반 마련

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 방송장비산업인프라구축	1,469	1,319	△ 150
- 마케팅지원	600	500	△ 100
- 기반조성	369	319	△ 50
- 테스트베드구축	500	500	-

29. 네트워크엔지니어링센터구축(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 국내 네트워크 구축 참조모델 개발, 법·제도 개선, 실태조사를 통한 정책 지원 마련으로 네트워크장비 기술력과 마케팅 역량을 제고하고 매출 증대와 고용창출 확대 추진

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 네트워크엔지니어링센터구축 	
<ul style="list-style-type: none"> - 표준모델 규격 개발 및 마케팅 지원 	<ul style="list-style-type: none"> · 공공기관에 도입 가능한 우수 네트워크 솔루션의 구축·운영 표준 모델 개발 및 보급 확산 · 국산장비 도입 확산을 위한 컨설팅 체계 마련 및 수요자·공급자 간 협력체계 마련 · 우수 네트워크 장비·솔루션 중심의 전시회, 로드쇼 등 국산장비 도입 활성화를 위한 마케팅 지원
<ul style="list-style-type: none"> - 산업 실태조사 및 제도개선 지원 	<ul style="list-style-type: none"> · 네트워크장비 생산, 매출, 수출 등 산업 실태조사 및 공공기관 국산장비 도입률, 트래픽 증가, 운영 현황 등 공공기관 실태조사 · 중소·중견기업 육성을 위한 네트워크 장비산업 관련 법·제도 개선 지원

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 네트워크엔지니어링센터구축	700	650	△50
- 표준모델 규격 개발 및 마케팅 지원	500	500	
- 산업 실태조사 및 제도 개선 지원	200	150	△50

30. 정보화정책연구(정진기금)

① 사업개요

가. 사업목적

- ICT 환경변화에 따른 미래정보사회 트렌드 변화전망 연구, 국가정보화 비전·전략 및 법제도 개선방안 등 수요자 중심의 정보화정책 개발

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 정보화정책연구 - IT기반 미래사회 기반연구	<ul style="list-style-type: none"> · 미래사회의 변화모습 탐색을 통한 주요 이슈 도출 및 정책 아젠다 발굴로 ICT기반의 국가미래전략 수립 · ICT기반 국가미래전략 저변 확대를 위한 국내외 공동 연구 추진 및 전문가 네트워크 운영 · 국가사회 정보화 실태파악을 위한 정보화통계조사 시행 및 국제 정보화지수 분석·대응
- 지식정보사회의 국가발전 전략연구	<ul style="list-style-type: none"> · 중장기적 관점의 국가정보화 전략 수립 및 ICT기반의 국가사회 현안 해결을 위한 핵심 아젠다 발굴·추진 · ICT 패러다임 변화에 대한 적극적 수용과 선제적 대응을 위한 국가정보화 법제도 개선방안 연구 및 입법지원 · 글로벌 IT트렌드 분석, 국가정보화 백서, 정보화에 관한 연차 보고서 등 정부정책의 공감대 형성을 위한 동향분석 및 지식 서비스 제공

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정)

② 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 정보화정책연구	2,327	2,327	-
IT기반 미래사회 기반연구	1,210	1,210	-
지식정보사회의 국가발전 전략연구	1,117	1,117	-

31. 기술확산지원(기반)(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- IT중소벤처기업의 경영환경 개선, 기술개발, 투자지원체계 구축, 특허 및 환경 대응 등 산업화 협력 환경 조성을 통한 성장 촉진
- 부처/기관간 협업을 바탕으로 과학기술과 ICT가 기존 산업경쟁력 제고, 국민 편익 증진에 기여하기 위한 연구개발, 시범사업 등

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 기술확산지원(기반)	
- 정보통신기업R&D 역량강화	<ul style="list-style-type: none"> · IT투자지원체계 구축운영 · IT중기협력네트워크운영, 공통서비스인프라구축운영 · 선진기술특허대응시스템 구축운영
- IT산업환경규제 신속대응체계구축	<ul style="list-style-type: none"> · 해외 산업환경 규제 신속대응 인프라 구축 및 지원
- 협업기반의 산업활력제고사업	<ul style="list-style-type: none"> · 부처/기관간 협업으로 과학기술 및 ICT를 통하여 기존 산업경쟁력 제고

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(B)	증 감(B-A)
▪ 기술확산지원(기반)	8,384	22,775	14,391
- 정보통신기업R&D역량강화	5,749	5,174	△ 575
- IT산업환경규제 신속대응체계구축	2,635	662	△ 1,973
- 협업기반의 산업활력제고사업	-	16,939	16,939

32. 정보통신연구기반구축(기반)(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 기술개발의 기반이 되는 공동연구기반 구축을 통해 기술개발 생산성 향상 및 개발기술의 산업화 지원
 - 중소기업 등이 개별적으로 구입하기 힘든 고가의 연구 장비·시설을 구축하여 공동활용 지원
 - 연구 장비·시설을 활용하여 기술 및 제품의 신뢰도 제고를 위한 시험평가환경 조성 지원

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 정보통신연구기반 구축(기반)	
- 연구장비 구축·활용 지원	· 시스템반도체산업기반조성지원, 광산업기술력향상, PCB산업 기술기반구축, 펌토융합기술기반구축, 차세대 네트워크 컴퓨팅 플랫폼구축, ICT장비·SW 글로벌개발촉진기반구축, 대용량 데이터 초고속처리 장비연구 인프라 구축, 글로벌 ICT 장비용 SW 플랫폼 구축
- 시험평가 환경조성 지원	· 반도체장비·재료 성능평가, ICT장비산업의 신뢰성 기반구축, TDD 이동통신 국제공인 시험인증기반구축

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(공모)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 정보통신연구기반구축(기반)	24,820	22,728	△2,092
- 연구장비 구축·활용 지원	18,100	16,808	△1,292
- 시험평가 환경조성 지원	6,720	5,920	△800

33. 정보통신정보화 및 정책지원(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 산업융합원천기술개발사업(정보통신)의 신규과제 발굴을 위한 과제 및 R&D 기획, 신뢰성 있는 ICT산업 기초통계 생산, ICT관련 정책, 기술, 산업 동향에 대한 종합적 정보 수집, 분석 및 유통기반 구축

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 정보통신정보화 및 정책 지원	
- IT R&D 기획연구	· IT R&D 발전계획 및 기술로드맵 수립, 신규과제 기획, 사전 기획 및 기술정책연구 등을 통한 IT R&D 정책방향 및 전략제시
- IT통계조사 및 동향 분석	· 급변하는 정보통신 기술 및 시장 환경에 능동적으로 대응하기 위한 국내외 동향분석, 기초통계 생산 및 제공

※ 13년까지 기 수행한 정보통신정책개발지원 사업은 방송통신정책연구로 이관

다. 사업추진 방식 : 전담관리(공모) 및 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 정보통신 정보화 및 정책지원	11,039	8,538	△2,501
- 정보통신 정책개발지원	2,460	-	△2,460
- IT R&D 기획연구	3,440	3,440	-
- IT통계조사 및 동향분석	5,139	5,098	△41

34. 창조경제종합지원서비스구축·운영(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 전 국민이 참여하여 국민의 상상력·아이디어에서 사업화·창업에 이르는 전 과정을 지원하고, 창조경제 성공사례를 지속적으로 도출·확산

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 창조경제종합지원 서비스구축·운영	
- 아이디어 사업화 지원 체계 구축·운영	· 창조경제 성공사례 도출 · 아이디어 사업화 지원시스템 보완 및 운영
- 창조경제 공감대 형성 및 성공사례 확산	· 창조경제 박람회 개최 · 국민참여형 아이디어 오디션 방송프로그램 제작 지원

다. 사업추진 방식 : 전담관리사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 창조경제종합지원서비스구축·운영	-	6,929	6,929
- 아이디어 사업화 지원체계 구축·운영	-	3,929	3,929
- 창조경제 공감대 형성 및 성공사례 확산	-	3,000	3,000

35. ICT창의기업육성(방발기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 전세계 창업자들이 교류하는 창업 환경을 조성하여 창업 단계부터 글로벌 시장을 목표로 하는 '본 글로벌(Born Global)' 창업가 육성

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ ICT 창의기업 육성	벤처1세대 멘토링 프로그램 운영 및 재기 지원
- 글로벌 창업 전문 교육 프로그램 운영	<ul style="list-style-type: none"> · 벤처 1세대의 성공 및 실패 경험을 후발 스타트업에 전파교육 · 글로벌 환경에서 성장하는 벤처 육성 · 글로벌 창업 붐 조성
- 글로벌 창업 전문 기관 육성	<ul style="list-style-type: none"> · 엑셀러레이터 글로벌화 · 글로벌 스타트업 캠프 확대 · 글로벌 네트워크 확충

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(정책지정, 공모, 자체수행 등)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 벤처1세대 활용 및 재기지원	4,400	4,000	△400
- 글로벌 창업 전문교육 프로그램 운영	2,200	2,000	△200
- 글로벌 창업 전문기관 육성	2,200	2,000	△200

IV. IT인재양성

36. SW전문인력역량강화(일반회계)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 창의·혁신적인 SW산업 및 정보보호산업을 선도할 고급 인재양성과 양성된 고급인재의 효율적 활용을 통하여 우수인재의 양성 및 공급을 위한 선순환 시스템 구축

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ SW전문인력역량강화	
- 창의·혁신적인 SW산업 리더 양성	· SW산업을 선도할 문제해결형 우수 SW인력 육성
- 기업수요 맞춤형 SW고급인재양성	· 수요중심의 특성화 교육과 채용연계를 통해 전문성과 숙련도를 갖춘 고급인재 양성
- 지식정보보안인력양성	· 정보보호 산업 분야의 실무능력을 갖춘 석사 연구개발인력 양성

다. 사업추진 방식 : 전담관리(공모) 및 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ SW전문인력역량강화	17,600	19,600	2,000
- 창의·혁신적인 SW산업 리더 양성	6,000	6,000	-
- 기업수요 맞춤형 SW고급인재양성	9,000	11,000	2,000
- 지식정보보안인력양성	2,600	2,600	-

37. 정보통신기술인력양성(정진기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 주력 ICT산업의 지속적인 경쟁력 제고를 견인하고, ICT기반의 융합기술을 이끌어 갈 우수 인재 양성
- ICT실무인재 및 석·박사급 고급·융합기술 인재 양정으로 ICT인력 수급의 질적 불균형 해소 및 R&D경쟁력 제고

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 정보통신기술인력양성	
- 미래기초인력역량개발	· 서울어코드와 연계한 新교육모델 확산, ICT전공자의 실무역량 검증시험제도를 통해 대학CT교육의 질적 개선 및 ICT기술인재양성
- 연구개발고급인력지원	· 기술-예술-문화를 융합하여 새로운 가치를 창조할 IT명품인재양성 · SW, 주력ICT, ICT융합, 시스템반도체 분야 新산업을 선도할 ICT산업 수요 기반 창의인재 양성을 위한 석박사급 고급인력 양성
- 기업·공급활용지원	· IT멘토링 및 기업중심의 산학협력을 통해 실무형 R&D인력 양성, SW융합분야 채용연수 사업을 통해 IT중소기업 고용 촉진
- 국제인력교류활성화	· 산업체 수요를 반영한 우수 IT해외 인재를 유치·활용하여 국내 IT기업 역량제고 위해 해외IT전문인력활용 및 해외인재 유치

다. 사업추진 방식 : 전담관리(정책지정, 공모) 및 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 정보통신기술인력양성	91,120	73,508	△17,612
- 미래기초인력역량개발	13,400	11,850	△1,550
- 연구개발고급인력지원	54,470	45,410	△9,060
- 기업·공급활용지원	16,100	10,161	△5,939
- 국제인력교류활성화	7,150	6,087	△1,063

38. 국가인적자원개발컨소시엄(고용기금)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 기업근로자의 직업훈련 활성화를 위해 복수의 중소기업과 컨소시엄(협약)을 구성한 대기업, 사업주단체 등에게 훈련인프라와 훈련비를 지원하는 사업

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 국가인적자원개발컨소시엄	
- SW현장전문인력양성	· SW와 주요 산업간 융합 트렌드에 대응한 맞춤형 교육을 통해 고급 SW융합 인력 양성 지원

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(공모)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 국가인적자원개발컨소시엄	4,140	4,200	60
- SW현장전문인력양성	4,140	4,200	60

V. 누리꿈스퀘어운영

39. 누리꿈스퀘어운영(기타수입)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 창업 및 입주기업 성장을 도모하고, 누리꿈스퀘어 입주율 관리 및 효율적 시설 운영을 통하여 IT집적시설로서의 기능 강화

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 누리꿈스퀘어 운영	
- 누리꿈스퀘어 운영 지원	<ul style="list-style-type: none"> · 창업 및 입주기업 성장지원 · 디지털파빌리온 기업지원 서비스 확대 · 누리꿈스퀘어 입주율 안정화 추진 · 시설관리, 유지 운영의 효율성 강화
- 누리꿈스퀘어 재무 관리	<ul style="list-style-type: none"> · 누리꿈스퀘어 차입 원금 및 이자 상환 · 누리꿈스퀘어 재무 관리

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 누리꿈스퀘어 운영	56,873	37,198	△19,675
- 누리꿈스퀘어 운영지원	18,076	17,366	△710
- 누리꿈스퀘어 재무관리	38,797	19,832	△18,965

VI. 기타사업

40. 정보통신산업진흥원 지방이전추진(기타수입)

1] 사업개요

가. 사업목적

- 정보통신산업진흥원 지방이전을 위한 신청사 건축 추진

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ 정보통신산업진흥원 지방이전추진	
- 정보통신산업진흥원 지방이전추진	· 정보통신산업진흥원 지방이전을 위한 신청사 건축 추진

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ 정보통신산업진흥원 지방이전추진	15,798	28,520	12,722
- 정보통신산업진흥원 지방이전추진	15,798	28,520	12,722

41. IoT기술지원센터운영(기타수입)

1] 사업개요

가. 사업목적

- RFID/IoT 공유기반지원서비스*의 서비스 품질을 유지·개선하고 수요자 기반 서비스 다변화, u-IT 클러스터 협의체 운영을 통한 산업고도화 지원 및 부가가치 창출

* 종합기술지원서비스(개발지원, 시험인증 등), 교육, 사무실임대

나. 사업내용

구 분	주 요 내 역
▪ IoT기술지원센터운영	
- IoT기술지원센터운영	<ul style="list-style-type: none"> · IoT기술지원센터 장비 유지보수 및 공공요금 등 시설운영비 · 고부가가치 신규서비스 발굴 관련 신규 시설구축비 · u-IT 클러스터 활성화 관련 협의체 운영경비 · 고객지원 서비스 개선 관련 경비(홍보·교육비 등) · 기타 비과제성 사업수행 직·간접경비 · IoT기술지원센터 인력 경평성과급(예비비) <p>※ 재원 : 종합기술지원서비스수입, 임대수입 및 전년 기타수입 집행잔액 등</p>

다. 사업추진 방식 : 직접수행사업(자체수행)

2] 예 산

(단위 : 백만원)

구 분	'13년(A)	'14년(안)(B)	증 감(B-A)
▪ IoT기술지원센터운영	2,859	3,455	596
- IoT기술지원센터운영	2,859	3,455	596

* 고부가 신규 서비스 확충 시설투자 예산 신규반영