



# 2024년 정보통신산업진흥원 통합 사업설명회

*NIPA, We are ready to be your Nice PArtner!*

2024. 1. 26.



# C, O, N, T, E, N, T, S,

2024년 정보통신산업진흥원 통합 사업설명회

1	정보통신산업본부	1
2	디지털헬스사업추진단	6
3	AI산업본부	12
4	AI융합추진단	22
5	SW산업본부	24
6	지역디지털혁신추진단	31
7	메타버스산업본부	44
8	글로벌성장본부	50
9	NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내	59



## Chapter 1

# 정보통신산업본부

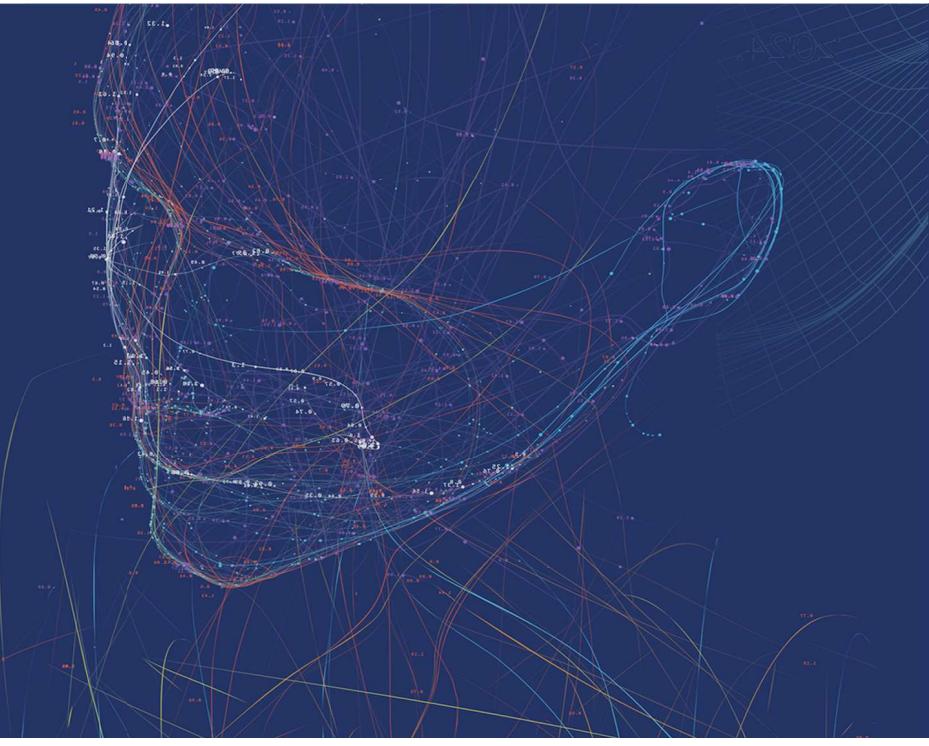
### 1. 디지털 트윈

- 디지털 트윈 혁신서비스 선도
- 디지털 트윈 해외진출 기반조성

### 2. 3D프린팅산업육성기반구축

- 3D프린팅 특화솔루션 구축 지원
- 3D프린팅 제조혁신 실증지원

### 3. ICT 규제샌드박스





## 정보통신산업본부 '24년 사업 추진 개요

총 5개 사업

예산 229.71억원

- ✓ 디지털 트윈 유망기업 해외진출 촉진
- ✓ 디지털 신기술을 활용한 제조산업의 역량강화
- ✓ 규제샌드박스 대표과제 기획 및 법령정비 기능 강화

1. 정보통신산업본부

신 규 사  
업

- 디지털 트윈 해외진출 기반조성 디지털 트윈 기반 서비스의 패키지화를 통한 해외 수출 지원
- 3D프린팅산업육성기반구축 3D프린팅 특화 솔루션 구축 지원

기  
존  
사  
업

- 디지털 트윈 혁신서비스 선도 디지털 트윈 기반 통합 안전 및 생산성 향상 서비스 발굴 실증 지원
- 3D프린팅산업육성기반구축 3D프린팅 제조혁신 실증지원
- ICT 규제샌드박스 ICT 혁신기업의 아이디어 실현을 위한 규제샌드박스 운영 및 규제개선 지원



### I. 디지털 트윈

## 디지털 트윈 혁신서비스 선도

### • 지원대상

(공공시설물) 공공시설물 + 디지털 트윈 실증·구현기업 (기관)으로 구성된 컨소시엄  
(제조산업) 제조시설을 갖춘 기업 + 디지털 트윈 실증·구현기업 (기관)으로 구성된 컨소시엄

### • 지원규모

총 55.8억원 내외, 3개 과제  
- [공공시설물] 18.6억원(1개 과제), 과제별 공공시설물 1개  
- [제조혁신 실증] 총 37.2억원(2개 과제), 과제별 제조시설물 1개  
※ 별도의 심의 절차에 따라 지원 예산 및 규모가 일부 조정될 수 있음

### • 지원내용

디지털 트윈 기반 통합 안전관리 체계 및 생산성·ESG 효율화 서비스 발굴 실증 지원

### • 지원절차

사업공고

2월

과제 선정평가 및 협약체결

3월~4월

과제수행 및 사업비 교부

4월~12월

과제 결과평가 및 사업비 정산

12월~'25년 1월

통합  
사업설명회



## I. 디지털 트윈

## 디지털 트윈 해외진출 기반조성

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 정보통신산업본부  
디지털제조플랫폼팀 이현정 수석  
(전화: 043-931-5087 / leehja@nipa.kr)

- **지원대상**

해외시장 개척 및 진출을 준비하고 있는 디지털 트윈 중소·중견 기업

- **지원규모**

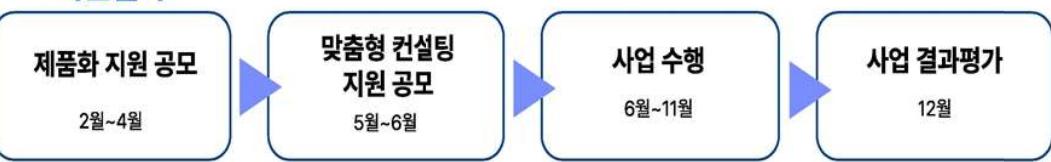
총 27.2억원, 2개 분야 (제품화·전환 분야, 사업화 컨설팅·수출 홍보 분야)  
- 제품화·전환 분야(과제당 3.64억원 내외, 5개 과제), - 사업화 컨설팅·수출 홍보 분야(10건 / 간접지원)  
\* 별도의 심의 절차에 따라 지원 예산 및 규모가 일부 조정될 수 있음

- **지원내용**

디지털 전환 시대의 핵심 기술인 디지털 트윈 기반 서비스의 패키지화를 통한 해외 수출 지원

- \* (제품화·전환) 既 촉적된 경험 기반 디지털 트윈 제품화 전환 지원
- \* (컨설팅·홍보) 디지털 트윈 해외 진출을 위한 맞춤형 컨설팅·전시지원·글로벌 네트워킹 지원 등

- **지원절차**



통합  
사업설명회



## II. 3D프린팅산업육성기반구축

## 3D프린팅 특화솔루션 구축 지원

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 정보통신산업본부  
디지털제조플랫폼팀 이연경 선임  
(전화: 043-931-5490 / lyg3925@nipa.kr)

- **지원대상**

- (공유형 제조공정 혁신) 3D프린팅 전문 출력기업
- (스마트 제조공정 혁신) 3D프린팅 솔루션기업 + 수요기업(제조기업)
- (의료 특화 솔루션 구축) 3D프린팅 활용 의료기기 공급기업

- **지원규모**

총 12.4억원  
- 공유형 제조공정 혁신(4.3억원x3년), - 스마트 제조공정 혁신(4.3억원x3년), - 의료 특화 솔루션 구축(3.8억원x3년)

- **지원내용**

- (공유형 제조공정 혁신) 3D프린팅 전문 출력기업의 3D프린팅 양산을 위한 자동화 구축 지원
- (스마트 제조공정 혁신) 수요기업(제조기업)에서 3D프린팅을 통한 스마트제조공정 구축 지원
- (의료 특화 솔루션 구축) 3D프린팅을 활용한 의료기기의 유통 플랫폼 구축 지원

- **지원절차**



통합  
사업설명회



## II. 3D프린팅산업육성기반구축

## 3D프린팅 제조혁신 실증지원

### • 지원대상

항공·우주·방산 등 첨단 제조 산업을 대상으로 3D프린팅 공정개발 및 제조실증 지원  
 - 필수 지원조건 : 전문 3D프린팅 출력기업(주관) + 제조기업(참여) 컨소시엄  
 \* (선택 지원조건) 사업목표 달성을 위한 기업·기관 등 추가 참여 가능

### • 지원규모

총 85.5억 원 내외(3개 컨소시엄, 컨소시엄별 28.5억 원 지원(9.5억 원 x 3년))

\* 1년 단위로 협약 체결을 추진하며, 매년 연차평가 결과에 따라 계속 지원 여부 결정

### • 지원내용

고부가가치 창출 및 기술혁신이 가능한 첨단산업 부품 양산을 위한 최적생산 공정기술개발, 공정 프로세스 표준화 및 생산설비의 구축 지원

### • 지원절차

사업 공고

2월

컨소시엄 선정

3월 ~ 4월

협약 및 사업수행

5월 ~ 12월

결과 평가

12월

통합  
사업설명회



## III. ICT 규제샌드박스

## ICT 규제샌드박스

### • 지원대상

규제에 가로막혀 있는 ICT 융합 신기술·서비스의 신속한 시장진출·사업화를 희망하는 기업 등

### • 지원규모(실증특례 지정 과제 대상)

- (실증 사업비) 지정 과제당 최대 3억 원까지 차등 지원(11.4억 원)
- (책임 보험료) 지정 과제당 연간 2,000만 원까지 지원(보험료의 70%)

\* 2023년도 ICT 규제샌드박스 총 39건 지정 원료, 실증사업비 총 18개 과제 지원 원료

### • 지원내용

- (신청 지원) 신속처리제도를 통한 규제 유무 사전 확인, 법률 및 기술분야 전문가의 신청서·사업계획서 보완, 규제 쟁점 정리 등 밀착 컨설팅 제공
- (검토·심의) 이해관계자 및 관계부처 협의 지원(사전검토위원회 등), 과기정통부 장관 주재 신기술·서비스 심의위원회 운영 지원 등
- (실증 지원) 이용자보호방안 및 부가조건 이행 점검, 책임보험 가입 지원, 임시허가·실증특례 지정과제 사업화 지원
- (갈등 조정) 이해관계자의 갈등관리를 통해 심의지연과제 지정 및 사업개시 가능하도록 최종 합의 도출 및 부가조건 완화 지원
- (규제 개선) 규제 개선 필요성을 설명할 객관적 실증 데이터 관리 및 법령정비 요청제를 통한 소관부처 법령 개정 촉구

통합  
사업설명회



### III. ICT 규제샌드박스

## ICT 규제샌드박스

### • 지원절차



통합  
사업설명회

## Chapter 2

# 디지털헬스사업추진단

### 신규

- AI기반 보건의료 서비스 선도
- AI기반 심리케어
- 디지털 혁신 기술 기반 K-Care Network
- AI기반 뇌발달질환 디지털의료기기 실증지원
- 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업

### 기존

- AI기반 의료시스템 디지털전환 지원사업
- 의료 AI 클리닉
- 클라우드 병원정보시스템 확산지원
- AI응급의료서비스 운영 지원





## 디지털헬스사업추진단 '24년 사업 추진 개요

총 10개 사업

예산 693억원



### 신규사업

- AI기반 보건의료 서비스 선도      초거대 AI 기반, 국민 체감 의료서비스 개발·실증 지원
- AI기반 심리케어      초거대 AI 기반, 국민 체감 심리 서비스 개발·실증 지원
- 디지털 혁신 기술 기반 K-care Network      AI기반 개인 맞춤형 디지털치료기기 개발·실증 지원
- AI기반 뇌발달질환 디지털의료기기 실증지원      뇌발달 질환 관련 디지털치료SW 실증·사업화 지원
- 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업      임상 빅데이터 기반 디지털트윈 구현 기반 마련 및 실증·사업화 지원

### 기존사업

- AI기반 의료시스템 디지털 전환 지원사업      공공·지역 의료기관 대상 AI기반 디지털 혁신 기술 활용 지원
- 의료 AI 클리닉      의료기관 대상 AI의료SW 도입 및 활용 지원
- 클라우드 병원정보시스템 확산 지원      의료기관 대상 클라우드 EMR 구축 및 활용 지원
- AI 응급의료서비스 운영 지원      AI앰뷸런스 시스템 자체 구축 및 활용 지원



### I. AI기반 보건의료 서비스 선도

#### 소아·청소년 의료 지원 서비스 개발·실증

사업담당자  
정보통신산업진흥원 디지털헬스사업추진단  
디지털헬스사업추진단 은성종 수석  
(전화: 043-931-5402 / sjeun@nipa.kr)

##### • 지원대상

초거대AI 플랫폼 사업자, AI서비스 기업, 데이터 관련 분석 기업, 의료기관 등으로 구성된 컨소시엄

\* 예산 및 과업, 추진 효율성을 고려하여 1~2개 컨소시엄 선정 검토



##### • 지원규모

총 80억원 이내 / '24년, (사업기간 : '24~'27)

\* 사업 공고 시 지원규모 및 컨소시엄 구성 등 변경될 수 있음

##### • 지원내용

소아·청소년과 의료진 지원, 보호자 상담 지원 등 초거대 AI 플랫폼을 활용해 지원하는 서비스 개발·실증 지원

① 소아 건강 상담 · 관리 서비스 : 現증상, 성장발달 기록, 문진 등을 분석하여 맞춤형 질환정보와 대처 방안 제시(例 : 아토피, 피부염 등)

② 소아 환자 진료 지원 서비스 : 소아 진료지원을 위한 '환자 맞춤형 증례 분석'(진단·치료 사례) 및 '처방 보조'(적정 처방 안내) 서비스

##### • 지원절차

사업 공고  
'24년 2월

선정 및 협약  
'24년 3월~4월

과제 수행  
'24년 4월~12월

연차평가  
'24년 12월



## II. AI 심리케어

### 초거대 AI기반 심리케어 서비스 지원

#### 사업담당자

정보통신산업진흥원 디지털헬스사업추진단  
디지털헬스사업팀 노승우 책임  
(전화: 043-931-5393 / rsw@nipa.kr)

#### • 지원대상

초거대AI 플랫폼 사업자, AI서비스 기업, 데이터 관련 분석 기업, 심리상담전문기관, 의료기관 등으로 구성된 컨소시엄

\* 예산 및 과업, 추진 효율성을 고려하여 1~2개 컨소시엄 선정 검토

#### • 지원규모

총 60억원 이내 / '24년, (사업기간 : '24~'27)

\* 사업 공고 시 지원규모 및 컨소시엄 구성 등 변경될 수 있음

#### • 지원내용

자연어 기반 심리상담, 심리분석, 상담 연계, 심리치료 방향 등을 제공하는 초거대 AI 심리상담 서비스 개발·실증 지원

① 대민 서비스 : 질환 전(前)단계 고위험군(경계인)과 일반인들을 일상대화 및 각종 생체정보를 모니터링 등을 수행하여 '직접 상담 서비스 제공'

② 상담사 지원 솔루션 : 상담인력에게 정신건강 상태 모니터링 분석 결과 제공 및 AI기반 피상담자 상담 방향 제시 등 맞춤형 상담 서비스 제공



통합  
사업설명회



## III. 디지털 혁신 기술 기반 K-CareNetwork

### 디지털치료기기 개발·실증

#### 사업담당자

정보통신산업진흥원 디지털헬스사업추진단  
디지털헬스사업팀 최창범 수석  
(전화: 043-931-5403 / cbchoi@nipa.kr)

#### • 지원대상

디지털치료기기 개발 ICT 기업, 데이터 수집·가공 플랫폼 ICT 기업, 의료기관 등으로 구성된 컨소시엄 (4개 자체 선정)

#### • 지원규모

총 40억원 이내 / '24년, (사업기간 : 4년 이내) /

\* 사업 공고 시 지원규모 및 컨소시엄 구성 등 변경될 수 있음

#### • 지원내용

라이프로그·의료데이터 등을 활용한 정신질환·만성질환 등 다양한 질환에 대한 AI기반 개인 맞춤형 디지털치료기기 개발·실증 지원

\* ① 웰니스 개념을 포함하는 다양한 질환 디지털치료기기 개발·실증 ② 既 개발 디지털치료기기 기능 고도화 및 실증



통합  
사업설명회

#### • 지원절차





#### IV. AI기반 뇌발달질환 디지털의료기기 실증지원

## AI기반 뇌발달질환 디지털의료기기 실증지원

### • 지원대상

주관 자체(광역시·도), 주관기관(과기정통부 지정 소프트웨어산업 진흥기관) 등으로 구성된 1개 컨소시엄

### • 지원규모

총 300억원(국비 150억, 지방비 150억)  
\* ('24~'26)연도별 국비50억, 지방비50억

### • 지원내용

뇌 발달 질환 관련 R&D 성과물의 실증·사업화 지원을 통하여 뇌 발달질환 관련 시장 선점

- ① 디지털 치료SW 사업화 및 고도화 디지털치료기기 기술이전, 원천기술 컨설팅, 상용화 기반 개발 지원 등
- ② 디지털치료SW 제품 실증지원/ 디지털치료SW 성능 테스트 및 인허가 컨설팅 지원(디지털치료SW 시제품 개발 및 성능검증이 완료된 과제 대상)
- ③ 디지털 치료SW 인허가 완료·준비 중인 제품 시범서비스 운영

### • 지원절차

통합  
사업설명회



#### V. 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업

## 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업

### • 지원대상

강원 지역 출연기관(비영리기관) 등으로 구성된 1개 컨소시엄  
\*기업 컨소시엄은 디지털 트윈 기업, 의료서비스기업, 병원 등

### • 지원규모

총 240억원(국비 120억, 지방비 120억, '24~'28)

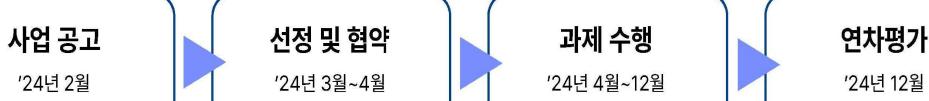
### • 지원내용

임상 빅데이터 기반 디지털 의료서비스의 인체·의료기기 등 분야 디지털 트윈 구현 기반 마련 및 실증·사업화 지원

- ① 디지털 의료서비스 실증 사업화와 디지털트윈 공동기반 구축(디지털 치료기기 시뮬레이션을 위한 디지털 트윈 구축 등 )
- ② 디지털트윈 기반 디지털헬스케어 솔루션 실증 및 사업화 지원(피부, 만성질환, 노인질환 분야 등)

### • 지원절차

통합  
사업설명회



사업담당자  
정보통신산업진흥원 디지털헬스사업추진단  
디지털헬스 혁신팀 권찬욱 수석  
(전화: 043-931-5622 / kwoncw@nipa.kr)



## VI. AI정밀의료SW 선도기반조성

## AI기반 의료시스템 디지털 전환 지원사업

### • 지원대상

(주관)ICT-SW기업 + (참여)공공의료기관 및 연계 가능한 지역 보건소·심리센터 등 6개 컨소시엄 (2년간 20억씩)

### • 지원규모

총 420억원 ('23~'26, '24년 증액)  
\*('24년)120억원, ('25년)120억원, ('26년)120억원

### • 지원내용

공공·지역 의료기관을 대상으로 AI기반 디지털 혁신 기술 활용을 지원하여 공공 의료서비스 향상 및 국민 건강 증진에 기여

## 지원방향

공공의료기관 특화 AI솔루션 + 건강관리 + 디지털치료SW

\* 정신·심리·인지장애·약물중독 등 공공의료기관 별 특성 반영하는 디지털치료SW 개발·실증 등 지원  
\* 산업재해, 특수질환, 재활치료 등 공공의료기관 설립목적에 맞는 특화된 의료AI솔루션 등 개발·실증 지원

## 지원분야

[트랙1] AI기반 디지털 치료 SW + 건강관리서비스

[트랙2] 의료기관별 특화된 의료AI 솔루션 + 건강관리서비스

### • 지원절차

사업 공고  
'24년 2월선정 및 협약  
'24년 3월~4월과제 수행  
'24년 4월~12월연차평가  
'24년 12월통합  
사업설명회

## VII. AI정밀의료SW 선도기반조성

## 의료AI 클리닉

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 디지털헬스사업추진단  
디지털헬스사업팀 심원석 수석  
(전화: 043-931-5391 / sws@nipa.kr)

### • 지원대상

식약처 인허가 의료AI 솔루션을 보유한 ICT/SW 기업 및 솔루션 도입을 희망하는 의료기관으로 이루어진 컨소시엄

\* ICT/SW 기업이 주관으로 의료기관을 포함한 컨소시엄으로 지원해야 하며, 의료기관은 효과성 검증 수행

### • 지원규모

총 29.4억원 (7개 컨소시엄, 컨소시엄별 4.2억원 지원)

\* '24년 ~ '25년(2년간 지원)

### • 지원내용

질환 특화 솔루션(건강검진, 뇌 질환, 소아질환, 여성질환, 근골격계 등) 중심의 컨소시엄 구성 및 솔루션의 효용성 검증 지원

\* ('23) 병원(주관) · 기업(참여) → ('24) 기업(주관) · 병원(참여)

도입 솔루션이 의료기관에서 지속적으로 활용 될 수 있도록 효과성 검증 및 솔루션 기능 개선 등 지원



### • 지원절차

사업 공고  
'24년 2월선정 및 협약  
'24년 3월~4월과제 수행  
'24년 4월~12월연차평가  
'24년 12월통합  
사업설명회



### VIII. AI정밀의료SW 선도기반조성

## 클라우드 병원정보시스템 확산 지원

사업담당자  
정보통신산업진흥원 디지털헬스사업추진단  
디지털헬스사업팀 백성현 수석  
(전화: 043-931-5397 / baeksh@nipa.kr)

### • 지원대상

클라우드 EMR 솔루션을 보유한 ICT/SW기업 및 기존 EMR의 클라우드 전환 혹은 신규 도입을 희망하는 의료기관으로 이루어진 컨소시엄  
\* 1과제(의원급) 2~3개 컨소시엄, 2과제(병원급) 2개 컨소시엄 선정 검토

### • 지원규모 \* 사업기간: '24년

구분	지원규모	지원대상
1과제(의원급)	• 예산 : 5억원 / 목표 : 50개 이상 • (주관기관) 의원급 클라우드 HIS 보유 중소·중견기업 등 • (수요기관) 의원급 의료기관	
2과제(병원급)	• 예산 : 11.5억원(컨소시엄 5.75억원) • 목표 : 총 2개 이상 • (주관기관) 종합병원급 클라우드 HIS 보유 중소·중견기업 등 • (수요기관) 병원급 의료기관	

### • 지원내용

우수한 클라우드 EMR 시스템을 보유한 기업을 선별하여 1·2차 의료기관을 대상으로 구축 지원

1과제(의원급) : ① 컨설팅 및 교육지원, ② 의료장비와 시스템간 연계지원, ③ 클라우드 사용자 환경구축 등 지원

2과제(병원급) : ① 컨설팅 및 교육지원, ② 데이터 커버전 지원, ③ 의료장비와 시스템간 연계 지원, ④ 클라우드 사용자 환경구축 등 지원

### • 지원절차



통합  
사업설명회



### IX. AI정밀의료SW 선도기반조성

## AI앰뷸런스 시범적용

사업담당자  
정보통신산업진흥원 디지털헬스사업추진단  
디지털헬스사업팀 백성현 수석  
(전화: 043-931-5397 / baeksh@nipa.kr)

### • 지원대상

지역소방본부, 응급의료센터(권역, 지역) 등으로 이루어진 광역시도 컨소시엄  
\* 1개 광역시도 컨소시엄 선정

### • 지원규모

총 10억원 내(연 5억원) 현물 지원 / '24년 ~ '25년(2년간 지원)

### • 지원내용

응급환자의 골든타임 확보를 위해 5G기반 응급의료 시스템을 1개 지역 선정하여 시범적용 지원

① (시스템 구축 지원) 응급현장 다면데이터(음성·영상·생체신호) 수집 및 전송, 지능형 응급서비스 장비 도입 및 인프라 사용 지원

② (서비스 운영 지원) AI기반 지능형 응급의료서비스\* 중앙 관제 및 유지보수, 기능 개선 지원

\* (서비스 예시) (구급대원 지원) AI 분석 기반 구조 구급 일자 자동 작성 지원 / (의료진 지원) 환자 도착 전 실시간 정보 공유 서비스

### • 지원절차



통합  
사업설명회



## Chapter 3

# AI산업본부

### 1. 인공지능 활용 촉진 및 확산

- AI바우처 지원, 고성능 컴퓨팅 지원

### 2. AI반도체 경쟁력 강화

- AI반도체 응용 실증 지원, AI반도체 기술인재 공급 플랫폼

### 3. IoT 기반 인공지능 산업 생태계 강화

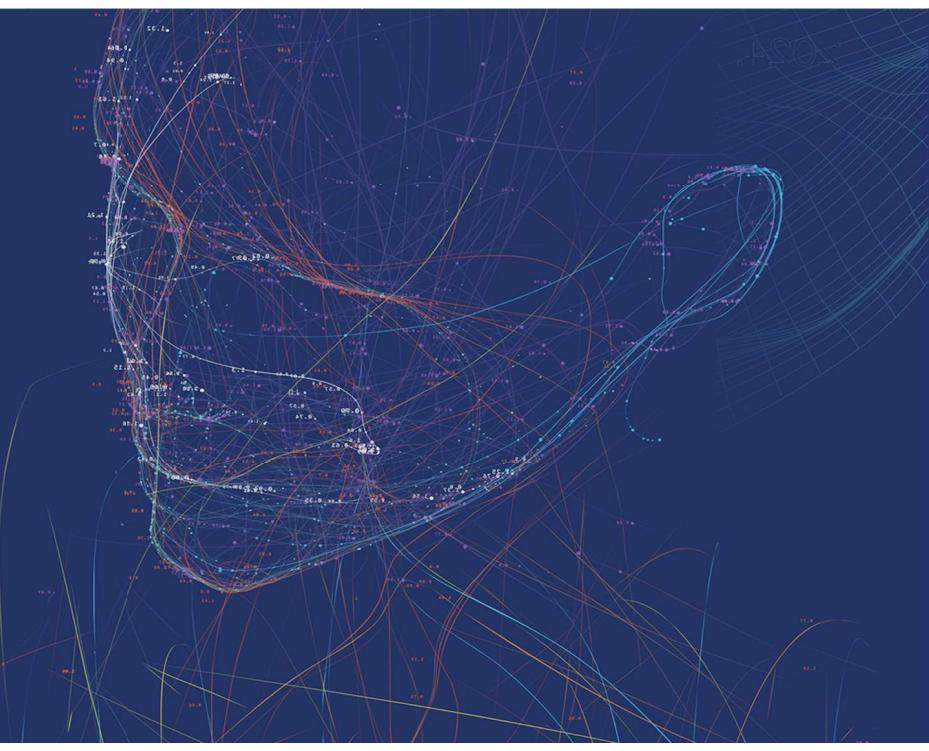
- 지능형 IoT 적용 확산 사업, 28GHz 산업융합 확산, 디지털 안전 선도모델 개발, 지능형 홈 실증·확산

### 4. 클라우드 서비스 활성화 및 기업경쟁력 강화

- 유망 SaaS 개발·육성 지원, 글로벌 SaaS 육성 프로젝트, 중소기업 클라우드 서비스 보급·확산, 초거대 AI 기반 SaaS 개발 역량 지원

### 5. 초거대 AI 활용 확산

- 초거대 AI 기반 학술활동 지원, AI 미디어·문화 향유 확산, AI 법률 보조 서비스 확산





## AI산업본부 '24년 사업 추진 개요

총 15개 사업

예산 1,395억원

### 국가·산업 전반의 AI 확산

전 산업과 국민의 삶에  
초거대 AI를 접목하여  
AI 일상화를 가속화

K-클라우드 확산으로  
국내 AI 산업의 글로벌  
경쟁력 강화

3. AI산업본부

#### 신 규 사 업

- AI반도체 기술인재 공급 플랫폼 AI반도체 기술인재 공급체계 구축 및 기술인재 스카우트 지원
- 지능형 홈 실증·확산 국제표준 및 인공지능 기반의 개인 맞춤형 고체감 지능형 홈 서비스 발굴·실증
- 초거대 AI 기반 SaaS 개발 역량 지원 초거대 AI 활용한 SaaS 개발지원 16개사
- AI 미디어·문화 향유 확산 창작분야 초거대 AI 개발 및 서비스 제공
- AI 법률 보조 서비스 확산 법률 분야 전문가 지원 초거대 AI모델 개발 및 서비스 제공
- 초거대 AI 기반 학술활동 지원 학술·연구활동 지원 초거대AI 서비스 개발 및 실증

#### 기 존 사 업

- AI바우처 지원 5개 분야(일반, 의료, AI반도체, 소상공인, 글로벌)로 200개 과제 지원
- 고성능컴퓨팅 지원 AI학습용 GPU 지원(700개 사용자), AI추론용 NPU 서버(100개 사용자) 지원
- AI반도체 응용실증지원 AI반도체를 활용한 로봇, 드론 등 5개 신규과제 선발·지원
- 지능형 IoT 적용 확산 사업 AIoT 기반 탄소중립, 산업안전 등 2개 분야 5개 신규과제
- 28GHz 산업융합 확산 이음5G 기반 초고속·초저지연 산업융합 서비스 1개 신규과제
- 디지털 안전 선도모델 개발 재난/생활/일터 안전분야, AI 및 IoT 등 기술융합 디지털 안전서비스 4개 신규과제
- 유망 SaaS 개발·육성 지원 성장단계별 맞춤형 SaaS개발·사업화 지원
- 글로벌SaaS육성프로젝트 글로벌 진출을 희망하는 국내 중소/중견 SaaS 22개 기업 지원
- 중소기업클라우드 서비스보급 확산 600개사 대상 클라우드 도입지원, 초거대 AI SaaS 활용 지원



### I. 인공지능 활용 촉진 및 확산사업

## AI바우처 지원 사업

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI산업본부 AI산업기반팀 박일준 수석  
(전화: 043-931-5765 / ijpark@nipa.kr)

#### • 지원대상

- 국내 중소/중견/벤처기업, 의료법상 의료기관, 지역소재 보건소 등

#### • 지원규모

- '24년 총사업비 425억, 약 200개 과제 지원(과제당 최대2억원) 예정

#### • 지원내용

- 인공지능 전문기업(공급기업)의 솔루션을 구매/적용하여 자사 제품/서비스 등에 활용하고자 하는 수요기업에 바우처 지원



통합  
사업설명회



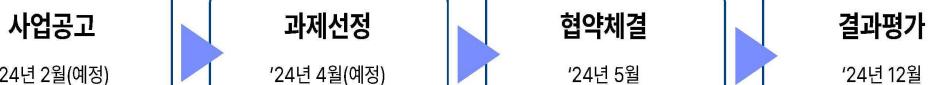
## I. 인공지능 활용 촉진 및 확산사업

## AI바우처 지원 사업

## • 지원내용

분야	지원내용	지원과제수
일반	• 수요기업-공급기업 자율 매칭하여 과제 선정(산업분야 무관)	미정 (`23년 대비 ↓↓)
의료	• 의료법상 의료기관 및 지역보건소(수도권 제외)를 대상으로 질병 진단/치료/예방 등 지원	미정 (`23년 대비 ↓)
AI반도체	• 국산 AI반도체를 활용하여 인공지능 솔루션을 개발/공급 하는 공급기업과 해당 솔루션을 도입하고자 하는 수요기업 지원	미정 (`23년 수준 예상)
소상공인	• 인공지능 제품/서비스를 도입하여 사업을 영위하고자 하는 소상공인 지원(HW포함 지원 가능)	미정 (`23년 대비 ↑)
글로벌	• 해외진출을 목표로 하는 국내 인공지능 공급기업(산업분야 무관) 지원	미정 (`23년 대비 ↑↑)

## • 지원절차



\* 공급기업 Pool : 기존(2,093개사) + 1,2차 신규등록 완료(245개사) \*3차(최종) 신규등록 공지예정(2월중)

통합  
사업설명회

## I. 인공지능 활용 촉진 및 확산사업

## 고성능컴퓨팅 지원 사업

## • 지원대상

- 국내 중소·벤처기업, 창업자, 대학교(대학병원 포함)

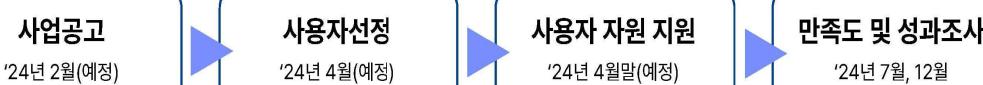
## • 지원규모 (총 132억)

구분	상품	상품 종류	지원규모	비고
AI 가속화기(GPU)	유상(일부 자부담)	20TF / 80TF / 160TF / 1PF(특별지원)	700개 내외	* 대학(대학병원)은 무상으로 80TF까지만 지원
AI 가속화기(NPU)	무상	60TOPS / 120TOPS / 240TOPS	100개 내외	

## • 지원내용

(지원내용) 인공지능 연구개발에 필수적인 AI 가속화기(GPU 등) 기반의 서버와 개발환경 및 국산 AI 반도체 기반의 추론서비스를 개발할 수 있는 서버를 민간 클라우드로부터 임차하여 지원  
(운영방식) 매월 지원 이용현황을 모니터링하여 사용률에 맞춰 최적화 지원

## • 지원절차



※ 국산 AI반도체(NPU) 활용 사업은 K-클라우드 통합공고 일정에 맞춰 사업 공고 및 선정 예정

통합  
사업설명회



## II. AI반도체경쟁력강화(세부사업 : AI반도체 실증지원)

## AI반도체 응용실증지원

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 AI산업본부 AI반도체팀 정도균 수석, 최미서 선임  
(전화: 043-931-5833, 5834 / jdk@nipa.kr, miseo@nipa.kr)

**• 지원대상**

AI서비스·제품 개발 기업, 연구소, 대학, AI반도체 기업 등(컨소시엄 가능)

**• 지원규모**

총 41.65억원 내외(총 5개 과제(드론, 로봇, 차량, 국방, 자유), 과제당 8.33억원 지원, 최대 2년)

**• 지원내용**

국산 AI반도체를 활용한 서버, 엣지용 디바이스 등의 AI서비스 응용 및 실증

**• 지원절차**

## 사업공고

'24년 2월

## 선정평가

'24년 4월

## 협약체결

'24년 5월

## 결과평가

'24년 12월

\* K-클라우드 통합공고시 과제 모집 예정('24년 2월 중)

통합  
사업설명회



## II. AI반도체경쟁력강화(세부사업 : AI반도체 실증지원)

## AI반도체 기술인재 공급 플랫폼

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 AI산업본부 AI반도체팀 장현진 책임  
(전화: 043-931-5836 / hjin228@nipa.kr)

**• 지원대상**

국내·외 AI반도체 분야의 석박사급 고급인력, 전문가 등

**• 지원규모**

(위탁기관) 20억원 이내 (1개 과제)

(수요기업) 채용시 인건비 1인당 최대 1억(최대 10개 기업, 연봉의 최대 50% 한도, 최대 2년)

\* 수요기업 인건비 지원은 '25년부터 지원

**• 지원내용**

(위탁기관) 인재 선발대회 운영, 선발팀 경비 지원, 포상 및 인력채용 지원, 인재풀 구성 및 커뮤니티 지원 등

(수요기업) AI반도체 기술인재 채용 확정시 인건비 지원 등

**• 지원절차**

## 수요조사

'24년 1월~2월

기술인재 선정  
(1차, 2차)

'24년 4월~6월

프로젝트 수행 및  
최종전 선발

'24년 7월~12월

결과평가 및  
채용지원

'24년 12월~

\* 위탁기관 공모 : '24년 2월~4월

통합  
사업설명회



## III. IoT 기반 인공지능 산업 생태계 강화

## 지능형 홈 실증·확산

- 지원대상

지능형 홈 제품/서비스 개발, 제공을 위한 공급기업(관)과 실증세대를 대상으로 도입·활용하는 수요기업(관) 간 컨소시엄

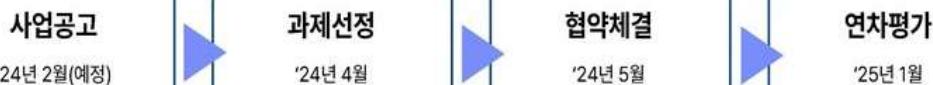
- 지원규모

총 23.8억원, 1개 과제 \* 최대 2년('24년~'25년) 지원(연차평가 결과에 따라 계속 지원 여부 결정)

- 지원내용

지능형 홈 허브 및 홈 IoT 제품/서비스 개발/인증비용(Matter) 및 서비스 실증 및 성과확산(전시회, 성과보고회 등)에 필요한 제반 비용  
 \* 구현 필요사항 : 글로벌 표준(Matter), 인공지능(생성형AI) 및 엣지 홈 허브를 활용한 지능형 홈 모델 구현·실증

- 지원절차



통합  
사업설명회



## III. IoT 기반 인공지능 산업 생태계 강화

## 지능형 IoT 적용 확산

- 지원대상

지능형 IoT 분야 공급기업과 서비스를 도입·활용하고자 하는 수요기관 간 컨소시엄

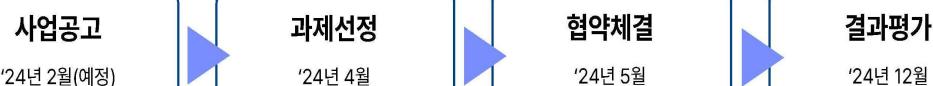
- 지원규모

총 28.5억원, 5개 과제(탄소중립 2개 과제, 산업안전 3개 과제)  
 - (탄소중립) 지능형 IoT 기반으로 지능화된 한국형 탄소중립 신서비스 발굴 및 실증 적용  
 - (산업안전) 사고유형별 주요 위험요인을 분석하여 위기상황 예측, 예방 등이 가능한 서비스·모델 실증

- 지원내용

(인프라) 센서/네트워크, 데이터 가공/학습 및 서비스 플랫폼 등 개발, 구축 비용  
 (실증) 지능형 기술, 서비스 개발/시험/검증 및 사업화에 필요한 성과홍보(전시회, 성과보고회 등) 등 비용

- 지원절차



통합  
사업설명회



## III. IoT 기반 인공지능 산업 생태계 강화

**28GHz 산업융합 확산**

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI산업본부 AIoT산업팀 최원석 수석  
(전화: 043-931-5792 / neoein@nipa.kr)

**• 지원대상**

이음5G(28GHz 특화망) 분야 공급기업과 서비스를 도입·활용하고자 하는 수요기업간 컨소시엄

**• 지원규모**

총 12.5억원, 1개 과제 (자유 분야)

**• 지원내용**

(인프라) 28GHz 특화망, 단말 및 서비스 플랫폼 등 개발, 구축 비용

(실증) 28GHz 특화망 기술, 서비스 개발/시험/검증 및 고도화, 사업화에 필요한 성과홍보(전시회, 성과보고회 등) 등 비용

**• 지원절차**

사업공고

'24년 2월

과제선정

'24년 4월

협약체결

'24년 5월

결과평가

'24년 12월

통합  
사업설명회



## III. IoT 기반 인공지능 산업 생태계 강화

**디지털 안전 선도모델 개발**

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI산업본부 AIoT산업팀 이호숙 책임  
(전화: 043-931-5714 / hslee86@nipa.kr)

**• 지원대상**

디지털 안전 공급기업과 서비스를 도입·활용하고자 하는 수요기관(지자체, 경찰청, 고용부 등) 간 컨소시엄  
※ 경찰청, 고용노동부의 경우는 수요기관이 정해져 있어 해당 과제의 수요기관은 컨소시엄에서 제외

**• 지원규모**

총 29.5억원, 재난·생활·일터 안전분야 4개 과제(각 과제당 7.5억원 이내 지원)

※ 지원분야(안) ① 지하차도 침수 시민 안전 ② (경찰청) 요구조자 안전 ③ (고용노동부) 지붕공사 작업자 안전 등

**• 지원내용**

(인프라) 센서/네트워크, 데이터 가공/학습 및 서비스 플랫폼 등 개발, 구축 비용

(실증) 디지털 안전 기술, 서비스 개발/시험/검증 및 사업화에 필요한 성과홍보(전시회, 성과보고회 등) 등 비용

**• 지원절차**

사업공고

1차 '24년 1월 11일 ~ 3개 과제  
2차 '24년 2월(예정)~1개 과제

과제선정

'24년 2월~4월

협약체결

'24년 3월~4월

결과평가

'24년 12월

통합  
사업설명회



## IV. 클라우드 서비스 활성화 및 기업경쟁력 강화

## 유망 SaaS 개발·육성 지원

### • 지원대상

SaaS 개발을 희망하는 국내 대·중견·중소 SW, SaaS, AI 서비스 개발기업

\* 구현 필요사항 : 글로벌 표준(ISO/IEC 17788)을 만족하는 클라우드 서비스 개발 및 사업화

### • 지원규모

총 240억원 (48개 과제, 과제당 5억원 이내)

### • 지원내용

SaaS기업의 성장단계를 고려한 맞춤형 SaaS 개발·사업화를 지원

\* ©Born-to-SaaS 스타트업 (14개), 창업 3년 이내), ©SW→SaaS 전환 (16개), ©SaaS 고도화 (8개) ©K-클라우드 SaaS (10개)

\*\* 지원기업은 별도 공지된 CSP-MSP Pool에서 활용을 희망하는 기업을 선택해 협력 가능

### 사업담당자

정보통신산업진흥원 AI산업본부 클라우드산업팀 강효정 책임  
(전화: 043-931-5771 / kanghj@nipa.kr)

### • 지원절차

#### 사업공고

(SaaS) '24년 2월·  
(CSP-MSP Pool) '24년 2월

#### 과제선정

(SaaS) '24년 4월  
(CSP-MSP Pool) '24년 3월

#### 협약체결

'24년 5월

#### 결과평가

'25년 1월

\* ©K-클라우드 SaaS (10개) 트랙은『K-클라우드 프로젝트 통합공고』에서 별도 공고 및 모집 ('24년 2월)

통합  
사업설명회



## IV. 클라우드 서비스 활성화 및 기업경쟁력 강화

## 글로벌 SaaS 육성 프로젝트

### • 지원대상

국제화·현지화를 총족하는 SaaS 개발 및 글로벌 진출을 희망하는 국내 중견·중소 SaaS 기업

\* 구현 필요사항 : 글로벌 표준(ISO/IEC 17788)을 만족하는 클라우드 서비스 개발 및 해외 사업화

### 사업담당자

정보통신산업진흥원 AI산업본부 클라우드산업팀 정은주 책임  
(전화: 043-931-5775 / jej1616@nipa.kr)

### • 지원규모

총 101.2억원 (22개 과제, 과제당 4.55억원 이내)

\* 과제 수, 지원예산 규모 등 변경 가능

### • 지원내용

글로벌 클라우드 인프라/플랫폼을 보유한 글로벌 빅테크 기업과의 협력을 통해 글로벌 SaaS 개발 및 사업화 추진

- 글로벌 SaaS 개발, 고도화 및 해외 시장 진출을 위한 전문 전시회 참여, 현지 전문가 자문 등 사업화 비용 지원

\* 국내외 클라우드 빅테크 기업(AWS, MS 등)은 SaaS 지원기업 공고와 별도로 선정 예정이며, 협약前 매칭 완료 후 상호 협업하여 과제 수행

### • 지원절차

#### 사업공고

'24년 2월

#### 지원과제 선정 및 빅테크 기업 매칭

'24년 4월(선정), 5월(매칭)

#### 협약체결

'24년 6월

#### 결과평가

'25년 1월

통합  
사업설명회



## IV. 클라우드 서비스 활성화 및 기업경쟁력 강화

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI사업본부 클라우드사업팀 차이람 책임  
(전화: 043-931-5773 / archa1@nipa.kr)

## 중소기업 클라우드 서비스 보급·확산

### • 지원대상

국내 중소기업 및 소상공인

### • 지원규모

총 111억원(600개사 이상 지원)

\* 기업 당 최대 15.5백만원(일반지원) 또는 50백만원(집중지원) 중 선택(단, 자부담금 20% 별도)  
 - (일반지원) 최대 15.5백만원 규모로, 기업 업무환경 개선을 위한 클라우드 서비스 도입 지원 (600개사)  
 - (집중지원) 최대 50백만원 규모로, 전사적 클라우드 전환 등 클라우드 기반 디지털 전환 지원(10개사)

### • 지원내용

(도입 컨설팅) 수요기업의 업무환경(업종, 규모, 이용목적 등)을 고려한 클라우드 서비스 추천 및 매칭 지원  
 (전환 및 이용 비용) 데이터 이관(마이그레이션) 및 이용자 교육비 등 클라우드 전환 비용, 클라우드 서비스 월별 이용료 등 바우처 지원  
 (초거대 AI API & SaaS 지원) 초거대 AI 기반의 SaaS 개발을 위한 초거대 AI API 활용 지원, 초거대 AI SaaS 서비스 이용 지원

### • 지원절차

통합  
사업설명회



## IV. 클라우드 서비스 활성화 및 기업경쟁력 강화

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI사업본부 클라우드사업팀 유현상 책임  
(전화: 043-931-5789 / oneluckysj@nipa.kr)

## 초거대 AI 기반 SaaS 개발 역량 지원

### • 지원대상

초거대 AI를 활용하여 서비스 경쟁력을 강화하고자 하는 국내 대·중견·중소 SW, SaaS, AI 서비스 개발기업  
 \* 구현 필요사항 : 초거대 AI를 활용한 글로벌 표준(ISO/IEC 17788)을 만족하는 클라우드 서비스 개발 및 해외 사업화

### • 지원규모

총 48억원 (16개 과제, 과제당 3억원 이내)

### • 지원내용

기업이 운영 중인 SaaS에 초거대 AI를 적용, 혁신적인 AI SaaS로 진화할 수 있도록 지원

- (개발지원) 초거대 AI의 SaaS 적용을 위한 API 활용 비용, 클라우드 인프라 활용 및 개발 인력 인건비 등 지원
- (사업화) SaaS 판매를 위한 다양한 펀드 확대 및 수요처 발굴 등 마케팅 비용

### • 지원절차

통합  
사업설명회





## V. 초거대 AI 활용 확산

## 초거대 AI 기반 학술활동 지원

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI사업본부 초거대AI융합TF팀 김소연 책임  
(전화: 043-931-5821 / ksy@nipa.kr)

- 지원대상

AI 기반 학술활동 지원 서비스 개발이 가능한 AI 기업과 서비스를 도입·활용하고자 하는 수요기관 간 컨소시엄  
\* 수요기관(대학교, 학회, 민간 연구소, 학술 서비스 기업 등)은 참여기관으로서 공급기업에 데이터를 제공하고, 과제를 통해 개발된 서비스 도입·활용

- 지원규모

총 29억원, 2개 과제 내외 (현재 세부계획 마련 중, 추후 공고 시 확정)

- 지원내용

민간 연구자의 논문 작성 지원, 연구 보조 등 학술활동을 지원하는 초거대 AI 서비스 개발·실증 지원  
• 데이터 수집/저장/전처리, AI 모델 개발, 데이터 학습 및 파인튜닝, 서비스 개발 및 실증 등

- 지원절차

사업공고

'24년 2월

과제선정

'24년 4월

협약체결

'24년 4월

연차평가

'24년 12월

통합  
사업설명회

## V. 초거대 AI 활용 확산

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI사업본부 초거대AI융합TF팀 백인범 수석  
(전화: 043-931-5822 / bumin100@nipa.kr)

## 초거대 AI 미디어·문화 향유 확산

- 지원대상

AI 기반 미디어·문화 전문가 보조 서비스 개발이 가능한 AI 기업과 서비스를 도입·활용하고자 하는 수요기관 간 컨소시엄  
\* 수요기관(방송사, 언론사, 광고사, 미디어 서비스 기업 등)은 참여기관으로서 공급기업에 데이터를 제공하고, 과제를 통해 개발된 서비스 도입·활용

- 지원규모

총 83억원, 6개 과제 내외 (현재 세부계획 마련 중, 추후 공고 시 확정)

- 지원내용

민간 미디어·문화 전문가 보조 서비스(창작보조, 영상분석, 미디어 제작 지원 등)를 지원하는 초거대 AI 서비스 개발·실증 지원  
• 데이터 수집/저장/전처리, AI 모델 개발, 데이터 학습 및 파인튜닝, 서비스 개발 및 실증 등 비용

- 지원절차

사업공고

'24년 2월

과제선정

'24년 4월

협약체결

'24년 4월

연차평가

'24년 12월

통합  
사업설명회



## V. 초거대 AI 활용 확산

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI산업본부 초거대AI융합TF팀 조강희 책임  
(전화: 043-931-5823 / jkhum@nipa.kr)

# 초거대 AI 법률 보조 서비스 확산

- 지원대상

AI 기반 법률 전문가 보조 서비스 개발이 가능한 AI, 리걸테크 기업과 수요기업(법무법인, 기업 법무팀 등) 간 컨소시엄 구성

- 지원규모

총 70억원, 5개 과제 내외 (현재 세부계획 마련 중, 추후 공고 시 확정)

- 지원내용

민간 법률 전문가 보조 서비스(서류 초안작성, 참고자료 제시, 소송지원 등) 제공을 위한 개발비 지원

- 데이터 수집/저장/처리, AI 모델 개발, 데이터 학습 및 파인튜닝, 서비스 개발 및 실증 등 비용
- 일부 과제는 국민 체감형 서비스를 개발해 서비스 제공(과제 공모 시 변동 가능)

- 지원절차

사업공고

'24년 2월

과제선정

'24년 4월

협약체결

'24년 4월

연차평가

'24년 12월

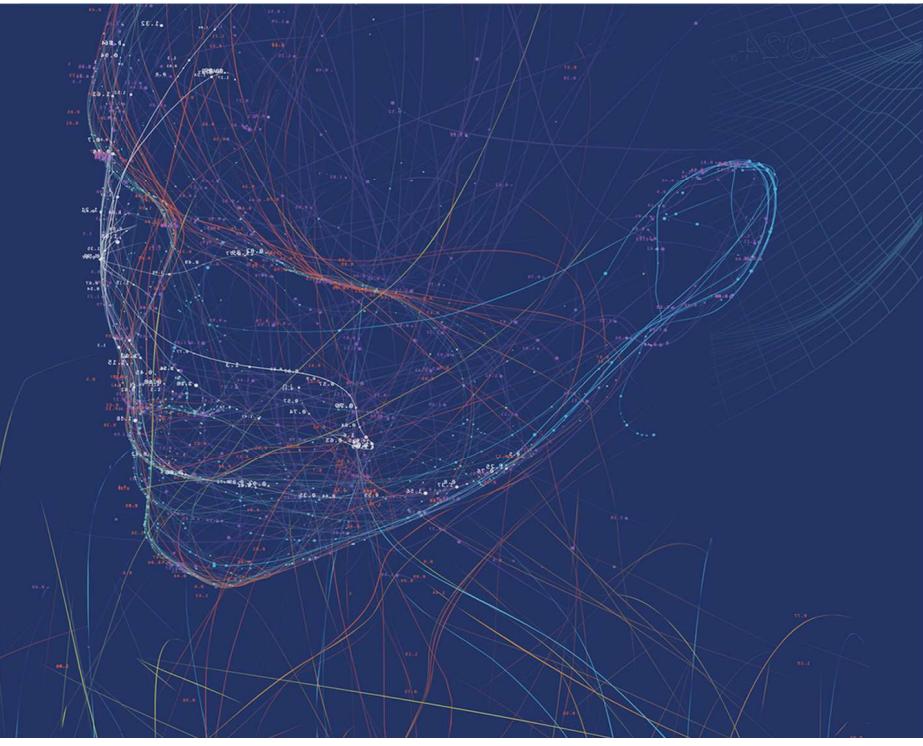
통합  
사업설명회

| 2024년 정보통신산업진흥원 통합 사업설명회 |

## Chapter 4

# AI융합추진단

- 부처협업 기반 AI 확산 지원 사업





## AI융합추진단 '24년 사업 추진 개요

총 10개 사업

예산 150억원

'23년 7개 과제에서  
'24년 10개 신규 과제 확대  
사회 문제 해결 중심  
AI 일상화 강화  
AI 해외 진출 강화

4. AI융합추진단

신  
규  
사  
업

- 부처협업 기반 AI 확산 부처 협업 신규 과제 10개

기  
존  
사  
업

- 부처협업 기반 AI 확산 부처 협업 기존 과제 7개
  - AI융합 유해 화학물질 판독시스템
  - AI기반 선림해충 방제지원 시스템
  - AI기반 신재·고용보험업종 매칭 시스템
  - AI기반 도심공원 안전관리시스템 개발·실증
  - AI기반 화력운용시스템 개발·실증
  - 국가대표 AI코칭 솔루션 실증
  - AI융합 통관 연상 관리 솔루션 실증



### I. 부처협업 기반 AI 확산

## 부처협업 기반 AI확산

사업담당자  
정보통신산업진흥원 AI융합추진단 AI국민안전팀 강승준 수석  
(전화: 043-931-5033 / ksj@nipa.kr)

### • 지원대상

- 인공지능 솔루션 개발역량을 보유한 중소·중견 법인기업, 학습데이터 가공 기업 등의 컨소시엄 및 부처 보유 데이터 제공 등 인공지능 솔루션 고도화 지원, 실증 환경 조성 등을 위한 수요기관

### • 지원규모

- 총 150억 원(정부지원금), 신규과제 10개 지원(과제 당 15억 원 내외)  
\* 신규과제 공모, 선정 등 추진 과정에서 대내·외 환경 변화에 따라 과제 수, 지원예산 규모 등 변동 가능

### • 지원내용

- 협업부처 수요 분야 인공지능 솔루션 개발 및 실증 지원
- 개발 인공지능 솔루션의 실·검증을 위한 환경 제공 등 인공지능 기술 고도화 지원

### • 지원절차

사업공고

3월

신규 기업 선정

4~5월(신규)

협약 및 사업 추진

5~12월

결과평가

'24년 12월~1월

## Chapter 5

# SW산업본부

### I. 全지역 全산업의 서비스화 확산

- 제조업 AI융합 기반 조성
- AI 융합 지능형 농업 생태계 구축
- XaaS 선도 프로젝트

### II. SW기술기반 강화

- 블록체인 해외진출 맞춤형 현지화 및 수출확산 지원
- 블록체인 기술검증(PoC) 지원
- SW기술가치확보 및 사업화지원
- SW안전 제품·서비스 실증지원
- 신산업 분야 공개SW 사업화 지원
- 디지털 인프라(SW) 진단 및 개선

### III. 디지털플랫폼정부 국민체감 선도프로젝트

- 디지털플랫폼정부 혁신 생태계조성

### IV. 공공SW사업선진화

- SW사업 발주기술 지원





## SW산업본부 '24년 사업 추진 개요

총 10개 사업

예산 392억원

### 新 SW 기반의 전 산업-전 지역 서비스화, 전문기업 육성

5. SW산업본부

#### 신 규 사 업

- 제조업 AI융합 기반 조성      제조데이터 기반 맞춤형 AI솔루션 개발·실증 지원으로 제조 현안 해결
- AI융합 지능형 농업 생태계 구축      AI기반 농기계 자율작업 및 정밀농업 기술 개발·실증
- XaaS 선도 프로젝트      산업의 서비스화 촉진을 위한 XaaS 기획 개발 지원
- 디지털플랫폼정부 혁신 생태계조성      DPG특화 창업기업 발굴 및 성장지원 프로그램 지원
- 블록체인 해외진출 맞춤형 현지화 및 수출확산 지원      블록체인 기업 대상 기술 경쟁력 강화 및 개선 지원

#### 기 존 사 업

- 블록체인 기술검증(PoC) 지원      블록체인 관련 기업 대상 현지화 제반 비용 지원
- SW기술가치확보 및 사업화지원      SW관련 중소기업 대상 SW투자유치컨설팅 및 IP평가보증
- SW안전 제품·서비스 실증지원      SW안전을 통한 SW융합 제품·서비스의 국민 안전 향상 지원
- 신산업 분야 공개SW 사업화 지원      드론, 로봇, 자동차 등 신산업 분야 기업 대상 사업화 지원
- 디지털인프라(SW) 진단 및 개선      자동차, 철도 등 주력산업분야 대상 안전진단 확대
- SW사업 발주기술 지원      중앙행정기관, 지방자치단체 등 대상 SW사업 발주기술 지원



### I. 전 지역 전 산업의 서비스화 확산

## ① 제조업 AI융합 기반 조성

#### 사업담당자

정보통신산업진흥원 SW산업본부 SW전략팀 김민주 책임  
(전화: 043-931-5315 / mj.kim@nipa.kr)

#### • 지원대상

- (공급기업) 제조현안(설비 노후화, 공급망 리스크 등) 해결에 적용 가능한 AI융합 기술 보유 SW개발 기업
  - (수요기업) 제조현안 해결이 필요한 제조 전문기업 등
- \* 지역총괄운영기관(소프트웨어진흥법 지정 지역SW산업진흥기관) 우선 선정하고, 지역총괄운영기관을 통해 사업공고 및 공모 예정

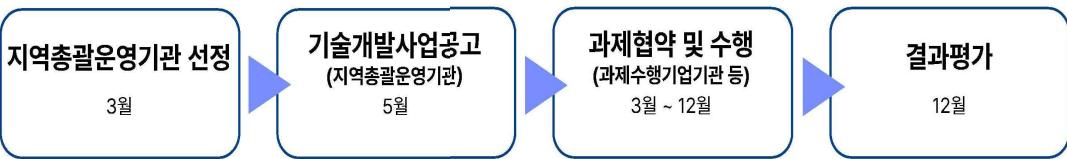
#### • 지원규모

'24년 100억원(국비 기준) / 총 300억원('24년~'26년)

#### • 지원내용

- 제조업 현안 해결에 필요한 수요기업의 데이터 수집·가공, AI 서비스 개발 및 확산을 위한 환경 지원
- 수요처 데이터를 기반으로 제조업 현장의 현안 해결에 필요한 AI융합 솔루션 개발·실증

#### • 지원절차





## I. 全지역 全산업의 서비스화 확산

### ② AI 융합 지능형 농업 생태계 구축

#### • 지원대상

- (공급기업) 노지농업, 정밀농업 등에 적용 가능한 AI기반 지능화 농업 기술 보유 기업
  - (수요기업) 농업 지능화를 하고자 하는 농업 종사자, 농업 부문 전문기업 등
- \* 지역총괄운영기관(소프트웨어진흥법 지정 지역SW산업진흥기관) 우선 선정하고, 지역총괄운영기관을 통해 사업공고 및 공모 예정

#### • 지원규모

'24년 93.5억원(국비 기준) / 총 300억원('24년~'28년)

#### • 지원내용

- 농기계 원격작동작업 및 노지정밀농업 AI솔루션 등을 상호 연계하여 지능형 농업기술의 통합관제 시스템 구축·실증
- 농업데이터 수집 및 활용을 위한 플랫폼 구축, AI작동작업 및 농작물 상태 분석·예측 등 정밀농업 AI솔루션 개발
- AI작동작업·정밀농업 솔루션의 기술고도화·사업화 지원 및 신규 AI 농업 서비스 확산 기반 조성

#### • 지원절차



통합  
사업설명회



## I. 全지역 全산업의 서비스화 확산

### ③ XaaS 선도 프로젝트

(XaaS : X(산업) as a Service)

사업담당자  
정보통신산업진흥원 SW산업본부 SW안전팀 김승혁 책임  
(전화: 043-931-5473 / kim1022@nipa.kr)

#### • 지원대상

디지털 서비스화 역량을 보유한 'SW전문기업(공급) + 산업 전문기업(수요)' 컨소시엄

#### • 지원규모

총 76억원

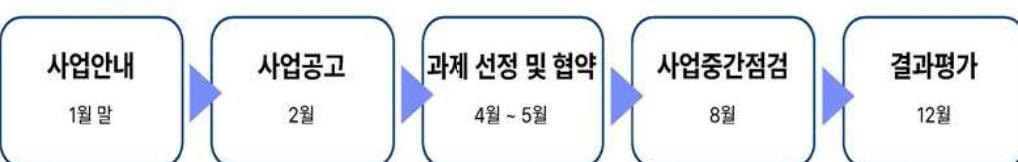
- ① (기획) XaaS 기획과제 20개, 최대 1억원 이내  
② (개발) XaaS 개발과제 4개 내외, 최대 14억원 이내(사업규모, 개발기간 등을 고려하여 차등지원 예정)

#### • 지원내용

산업 내 다수의 수요기업이 활용할 수 있는 XaaS 모델의 발굴·개발 지원

- ① (기획) 수요 산업 비즈니스 프로세스 진단·분석, XaaS 모델 설계 및 적용, 사업화 전략 마련 등 기획 지원  
② (개발) XaaS 개발 및 클라우드 플랫폼 구축·활용, 서비스 지능화를 위한 데이터 생산·학습, SW 테스트·품질 검증 등 지원

#### • 지원절차



통합  
사업설명회



## II. SW기술기반 강화

### ① 블록체인 해외진출 맞춤형 현지화 및 수출확산 지원

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 SW산업본부 공개SW팀 정기수 수석  
(전화: 043-931-5372 / gjung@nipa.kr)

- **지원대상**

블록체인 상용화 기술/서비스를 보유하고 있으며 해외 시장 진출을 준비하고 있는 ICT기업 및 기관

- **지원규모**

총 9억원 (5개 과제)

- **지원내용**

- (현지화 지원) UI/UX 현지화, 마케팅 지원, 현지전문가 자문 및 사무실 임차 등 기업이 필요로 하는 블록체인 해외진출 현지화 제반 비용 지원
- (수출확산 지원) 블록체인 산업이 활발한 글로벌 권역을 타겟으로 마케팅 활동(전시회 등) 지원 등을 통한 기업 홍보 및 해외진출 기회 모색

- **지원절차**

사업공고

3월

수혜기업 선정

4월 ~ 5월

협약 및 사업 수행

6월 ~ 11월

결과평가

12월

통합  
사업설명회



## II. SW기술기반 강화

### ② 블록체인 기술검증(PoC) 지원

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 SW산업본부 공개SW팀 안지환 책임  
(전화: 043-931-5382 / jasonahn1202@nipa.kr)

- **지원대상**

블록체인 기술을 보유하고 있는 ICT기업 및 기관

- **지원규모**

총 32억원 (8개 과제(과제당 4억원 내외))

- **지원내용**

블록체인 기반의 창의적 융합 서비스 및 기술에 대한 시제품 설계·구현, 기능·성능 검증 등을 통한 기술 경쟁력 강화 및 개선 지원  
\* 블록체인 기반의 융합 기술 구현 가능성, 안정성 등에 대한 기술검증 비용 지원

- **지원절차**

사업공고

2월

수혜기업 선정

3월 ~ 4월

협약 및 사업 수행

5월 ~ 11월

결과평가

12월

통합  
사업설명회



## II. SW기술기반 강화

**③ SW기술가치확보 및 사업화 지원****• 지원대상**

기업이 보유한 SW기술 기반으로 사업화 자금을 확보하고자 하는 SW기업

- (SW지재권 보유) SW관련 컴퓨터 프로그램 또는 특허 등 SW지재권을 토대로 기술가치평가 금액 산출
- (SW지재권 미보유) 산업저작권 기술산업판별표에 따라 SW기술 보유 여부 판단

**• 지원규모**

총 5.47억원, 2개 분야(SW투자유치컨설팅 10개사 / SW IP 평가보증 100개사)

**• 지원내용**

- (SW투자유치컨설팅) SW기업의 기술기반 투자유치역량 강화를 위한 전문 IR 컨설팅 지원
  - (SW IP평가보증) SW기술기반으로 사업화 자금 확보 지원을 위한 평가보증서 발급(기업당 5백만원 평가료 지원)
- \* SW기업은 발급된 보증서를 이용해 은행(제1금융권 등) 대출(1억원~10억원)을 통해 사업화 자금 확보 가능

**• 지원절차**통합  
사업설명회

## 사업공고

2월 ~ 3월

## 1. SW투자유치컨설팅 지원기업 선정

3월

## 2. SW IP 평가보증 신청 접수

연중 상시 접수(~ 12월)

## SW투자유치 컨설팅

4월 ~ 11월

## IR 데모데이

12월

## 보증 및 융자

연중 상시(기술보증기금, 금융기관→중소기업)



## II. SW기술기반 강화

**④ SW안전 제품·서비스 실증지원**

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 SW산업분부 SW안전팀 김동하 수석  
(전화: 043-931-5472 / donghakim@nipa.kr)

**• 지원대상**

SW융합 제품·서비스를 개발·공급하는 SW기업 및 도입·활용하는 수요기업(기관), SW안전 컨설팅기업(기관) 간 컨소시엄

**• 지원규모**

총 4억원 (2개 과제(2개 컨소시엄, 컨소시엄당 2억원 내외))

**• 지원내용**

SW안전 제품·서비스의 기술성 및 사업성 실증에 필요한 제반 비용 지원

- \* 국민 안전을 혁신하는 SW융합분야 제품·서비스 개발(고도화 포함)에 SW안전 개발 프로세스 등 SW안전기술 도입·적용 지원

**• 지원절차**통합  
사업설명회

## 사업공고

2월

## 컨소시엄 선정

4월

## 협약 및 사업 수행

5월 ~ 11월

## 결과평가

12월



## II. SW기술기반 강화

### ⑤ 신산업 분야 공개SW 사업화 지원

- 지원대상**

신산업 분야 기업

- 지원규모**

총 15억원 (3개 과제, (과제당 5억원 내외))

- 지원내용**

드론, 로봇, 자동차 등 SW 중요성이 커지고 있는 新산업 분야에서 공개SW를 활용한 제품·서비스의 개발·사업화 등 지원

- 지원절차**



통합  
사업설명회



## II. SW기술기반 강화

### ⑥ 디지털 인프라(SW) 진단 및 개선

- 지원대상**

교통, 재난관리, 의료 등 국민 생활 밀접 분야의 SW를 개발, 운영 또는 유지보수하는 민간기업 또는 공공기관

- 지원규모**

총 25.65억원 (총 128건, 건당 평균 0.2억원 규모 지원)

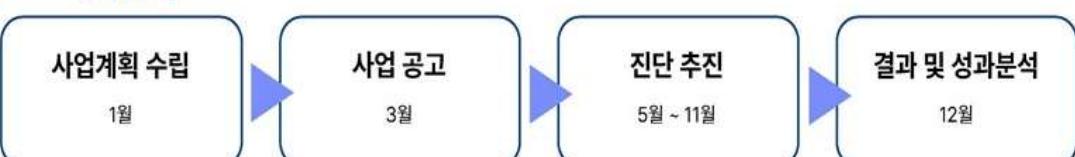
- 지원내용**

교통, 에너지, 환경, 재난관리 등 분야에서 국민 생활 밀접 시스템(SW)의 안전 진단 및 개선 방향 제시

\* 3대 영역 8개 진단항목

- ① 시스템(SW) 안전성(SWP질, 소스코드, 안전기능)
- ② 운영기반 안전성(DBMS, WEB/WAS, 구조)
- ③ 프로세스 안전성(구축체계, 유지관리 및 운영)

- 지원절차**



통합  
사업설명회

사업담당자

정보통신산업진흥원 SW사업본부 공개SW팀 송원민 수석  
(전화: 043-931-5378 / wmsong@nipa.kr)



## III. 디지털플랫폼정부 국민체감 선도프로젝트

## 디지털플랫폼정부 혁신생태계 조성

사업담당자  
정보통신산업진흥원 SW산업분부 SW안전팀 고연주 수석  
(전화: 043-931-5462, 5464 / yjkoh@nipa.kr)

- 지원대상

### Govtech\* 창업기업

\* 사회 현안의 실질적 해결을 위해 ICT기술 기반 스타트업·기술 기업이 제공하는 혁신적 제품, 서비스(영국디지털 서비스국, 2018)

- 지원규모

총 20개 창업 기업 (기업당 1.5억원 내외)

\* 기업당 지원규모는 사업공고 시 확정 예정

- 지원내용

- 디지털플랫폼 정부 관련 혁신 사업모델과 기술력을 갖춘 유망 기업 발굴, 체계적 육성프로그램 운영

- Govtech 혁신서비스 개발을 위한 창업·사업화 자금, 클라우드 인프라 비용 등 지원

\* 지원대상으로 선정된 Govtech 창업기업 대상으로 인큐베이팅·컨설팅, 멘토링, 홍보·마케팅 등 간접 지원 예정

- 지원절차

사업공고

2월 ~ 3월

선정평가 및 협약체결

4월 ~ 5월

중간점검

9월

결과평가

12월

통합  
사업설명회



## IV. 공공SW사업선진화

## SW사업 발주기술 지원

사업담당자  
정보통신산업진흥원 SW산업분부 SW시장환경개선팀 범원택 수석  
(전화: 043-931-5499 / swasc@nipa.kr)

- 지원대상

중앙행정기관, 지방자치단체, 교육청, 공공기관

- 지원규모

국가기관 등이 발주하는 1억원 이상 30억원 미만 SW사업 (70건)

- 지원내용

상세 요구사항 도출, 기능점수 산정 등 국가기관 등의 요구에 맞춘 발주전문가 컨설팅 제공

- 지원절차

사업 공고

2월

사업자 선정

3월

발주기술지원  
서비스 제공

4 ~ 12월

사업 환류

12월

통합  
사업설명회

## Chapter 6

# 지역디지털혁신추진단

- 지역 디지털 혁신 생태계 조성
  - 디지털 혁신거점, AI집적단지 등  
지역 디지털 혁신 인프라 기반 거점 육성
- 지역 디지털 기술 및 기업 지원
  - 지역기업·산업 기초체력 지원을 위한 체계적인 지원
- 인력양성
  - 빅테크 기업과 연계한 디지털 신기술 교육,  
지역 디지털 인재 양성 및 他산업 융합형 인재양성 추진





## 지역디지털혁신추진단 '24년 사업 추진 개요



총 21개 사업



예산 1,624억원

### 지역 디지털 혁신 생태계를 통한 지방 디지털 경쟁력 강화

6. 지역디지털혁신추진단

#### 신규사업

##### ◆ 지역 디지털 기술 및 기업 지원

- 지역을형디지털혁신프로젝트

지역별로 제기되는 디지털 혁신 수요를 중소·단기 규모로 발굴, 대형·중장기 사업의 디지털 초기 서비스 마련을 위한 시범 사업

- 스마트물류 기술 실증화

물류 프로세스 지능화·자동화를 위한 스마트 물류 플랫폼 구축 및 신규 물류서비스 사업화 지원

- 농식품 분야 메타버스 기반 기술실증 지원

푸드테크 장비·공정에 대한 디지털 융합 레퍼런스 모델을 구축하고, 활용 공유체계를 통한 확산 및 서비스 사업화 지원

- AI기반 어장 공간정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용

디지털 기술을 적용한 어장 관리 비용 절감, 생산성 향상 등 어장 생태계 효율화 및 융합 신산업 육성

##### ◆ 지역 디지털 혁신 생태계 조성

- 혁신거점 인공지능 데이터 융합과제 지원

지역대학 및 연구소의 선도적인 인공지능·데이터 연구역량과 인력 활용한 지역기업 AI원천기술, 데이터 융합기술 등 애로기술 해소 지원



## 지역디지털혁신추진단 '24년 사업 추진 개요



총 21개 사업



예산 1,624억원

### 지역 디지털 혁신 생태계를 통한 지방 디지털 경쟁력 강화

#### 기존사업

##### ◆ 지역 디지털 혁신 생태계 조성

- 디지털 혁신거점 조성지원

디지털 자원 집약을 통해 디지털 기업·인재가 선호하는 입지 조성

- AI중심 산업융합 집적단지

AI 특화 인프라, 창업, 인력양성 등을 종합적으로 지원

##### ◆ 지역 디지털 기술 및 기업 지원

- 지역 디지털 기초체력 지원

디지털 정책 이어달리기 지원이 가능토록 "지역디지털 기초체력 강화" 中心의 사업개편, 기업 맞춤형 지원확대

- SW융합클러스터2.0

지역 간 협력 및 기업·제품·서비스 연계 확대 지원

##### ◆ 인력양성

- 정보소외지역 SW교육 지원 강화

SW전문강사 양성 체계 및 초중등학생 교육 프로그램 고도화

- ICT이노베이션스퀘어 조성

산업계 수요를 반영한 디지털 신기술 전문 교육과 5개 권역

- 산업전문인력 AI역량강화

ICT 이노베이션스퀘어 운영을 통한 AI-SW분야 실무형 인력양성

- 디지털전환 역량강화 교육

기존산업과 AI융합을 통해 디지털 혁신을 선도할 수 있는 재직자의 AI역량 강화 및 기업별 맞춤형 교육

- 지역SW산업 인재양성 기본조성

중소기업의 디지털 전환을 위한 컨설팅·교육 지원체계 구축 및 지원

6. 지역디지털혁신추진단



(신규사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

## 지역자율형디지털혁신프로젝트

### • 지원대상

- 주관기관 : 14개 광역시도 소재 지역SW산업진흥기관 \* 수도권(경기, 인천)의 경우 컨소시엄 형태로 참여 가능
- 최종수혜자 : 지역 디지털 기업(해당 지역SW산업진흥기관 통해 별도 공모)

### • 지원규모 : 총 71억원

- ① 단일지역 연 4.5억원 \* 10개과제 ② 초광역협력 연 9.5억원\*2개과제(국비) 이내

### • 지원내용

지역 당면현안 해결 및 지역 디지털 기업·인재의 동반성장이 가능한 지역 경제·사회 혁신 프로젝트 발굴·지원(최대 3년)



### • 지원절차

통합  
사업설명회

(신규사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

## 스마트물류 기술 실증화

### • 지원대상

- 주관기관 : 14개 광역시도(수도권 제외) 소재 지역SW산업진흥기관 포함 컨소시엄
- 최종수혜자 : 지역 디지털 기업 (해당 지역SW산업진흥기관 통한 별도 공모)

### • 지원규모

총 30억원  
(1개 지역 신규 선정, 지방비 50% 의무 매칭)

### • 지원내용

최신 ICT기술을 적용한 공공 디지털물류플랫폼 구축,  
우편물류 센터 자동화 기술 고도화 및 물류 新서비스 사업화 지원

- (플랫폼 구축) 물류정보 및 실증데이터를 통합하여 디지털물류플랫폼을 구축, 센터 물류관리 프로세스의 최적화 구현
- (서비스 사업화 및 실증) 우편물류 현장의 자동화 新서비스 발굴 및 서비스 실증 시나리오 개발 지원
- (컨설팅 지원) SW품질인증(수준진단) 및 법·제도 관련 컨설팅 지원

### 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 지역디지털전략팀 하창석 수석  
(전화: 043-931-5343 / csha@nipa.kr)



### • 지원절차

통합  
사업설명회



(신규사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

## 농식품분야 메타버스기반 기술실증 지원

### • 지원대상

- 주관기관 : 14개 광역시도(수도권 제외) 소재 지역SW산업진흥기관 포함 컨소시엄
- 최종수혜자 : 지역 디지털 기업 (해당 지역SW산업진흥기관 통한 별도 공모)

### • 지원규모

총 13.5억원(1개 지역 신규 선정, 지방비 50% 의무 매칭)

### • 지원내용

푸드테크 공정데이터 표준화, 5G 특화망·연결 확산검증 및  
데이터기반 제품화 메타버스 시뮬레이션 실증모델 구축 지원

- (플랫폼 구축) 푸드테크 장비·공정 디지털 융합 레퍼런스 모델 구축, 관리 가능한 메타버스 플랫폼 구축 지원
- (서비스 사업화 및 실증) 플랫폼 및 비즈니스 모델을 활용한 서비스 실증시나리오 개발
- (컨설팅 지원) SW품질인증(수준진단) 및 법·제도 관련 컨설팅 지원

### • 지원절차

통합  
사업설명회

### 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 지역디지털전략팀 하창석 수석  
(전화: 043-931-5343 / csha@nipa.kr)

&lt; 비즈니스 모델 개발 예시 &gt;

- ① 소비자 기호 분석
- AI 기반 제품 피드백 분석
- 통합 데이터 모니터링
- 신제품개발, 제품 개선 등
- ② 공급망 이력 관리
- 원료 정보(원산지, 수입일 등)
- 제조 정보(제조일, 경로지 등)
- 물류 정보(배송일, 실시간 위치 등)



(신규사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

## AI기반 어장공간정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용

### • 지원대상

- 주관기관 : 14개 광역시도(수도권 제외) 소재 지역SW산업진흥기관 포함 컨소시엄
- 최종수혜자 : 지역 디지털 기업 (해당 지역SW산업진흥기관 통한 별도 공모)

### • 지원규모

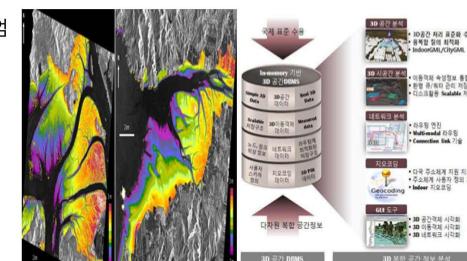
총 35억원(1개 지역 신규 선정, 지방비 50% 의무 매칭)

### • 지원내용

디지털 기술 적용 인프라를 통한 어장 관리 비용 절감 등  
어장 생태계 효율화 및 융합 신산업 육성

- (플랫폼 구축) 어장 공간정보 생산 및 수집, 디지털 플랫폼 구축
- (서비스 사업화 및 실증) 플랫폼 기반의 신산업 콘텐츠 및 서비스 모델 발굴, 실증시나리오 개발 지원
- (컨설팅 지원) 인허가 및 법·제도 관련 컨설팅 지원

### • 지원절차

통합  
사업설명회

### 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 지역디지털전략팀 하창석 수석  
(전화: 043-931-5343 / csha@nipa.kr)

&lt; 어장 공간정보 수집 및 3D공간 DBMS 예시 &gt;



(신규사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

## 영유아 디지털첫걸음 시범사업(대전)

### • 지원대상

10세 미만 유아 비율이 높은 대전 지역 내 작은 도서관 등

### • 지원규모 : 총 9억원

### • 지원내용

(디지털 놀이터 구축) 대전 지역 내 작은 도서관을 선정하여 놀이공간 등에 디지털 놀이터를 구축하고

지역사회 어린이집·유치원과 공동 활용

(디지털 체험 및 놀이 콘텐츠 개발·보급) 부모들의 선호도\*가 높은 육아 프로그램과 지역 간 격차를 해

소할 수 있는 놀이터를 개발하고 디지털 플랫폼을 통해 전국 센터에 보급

## 디지털 놀이터 구축



&lt; 디지털 체험관 &gt;

## 디지털 체험 및 놀이 콘텐츠 개발·보급



&lt; 디지털 운동장 &gt;



&lt; 음성대화 AI 챗봇 &gt;



&lt; 투명 3D디스플레이 &gt;

### • 지원절차

사업방향 안내  
'24.1월사업계획 보완 및 협약  
'24.3월중간점검  
'24.8월결과평가  
'25.1월통합  
사업설명회

(신규사업) 지역 디지털 혁신 생태계 조성

## 혁신거점 인공지능 데이터 융합과제 지원 사업

### • 지원대상

- 주관기관 : 지역SW산업진흥기관, 대학, 연구소 등으로 구성된 컨소시엄
- 최종 수혜자 : 애로 기술 해소 수요가 있는 디지털 기업

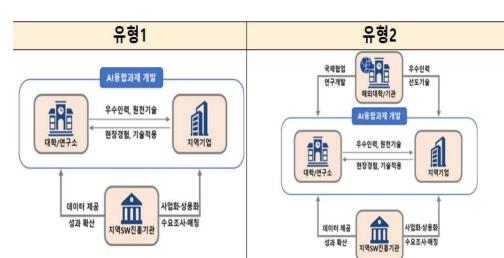
**사업담당자** 정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단  
지역AI/단지육성팀 윤지석 수석  
(전화: 043-931-5913 / jisuk@nipa.kr)

### • 지원규모

국비 14억원(총 35억원(3년간))  
'24년 컨소시엄당 7억 원

### • 지원내용

- (지원지역) 디지털 혁신거점 선정 지역(부산, 대구)
- (개발지원) AI기업의 애로기술 해소를 위해 지역 내 우수 인력과 원천 기술을 활용한 개발 지원
- (사업화 지원) 지역 AI기업의 제품·서비스 사업화 및 상용화를 위한 사업화 전문 컨설팅 지원
- (얼라이언스 운영) 컨소시엄 구성원간 지역 AI활성화를 위한 기술·경험 내재화 및 네트워크 형성 등



### • 지원절차

사업 공고  
3월 ~ 5월선정 평가  
5월 ~ 6월협약 및 수행  
7월 ~ 12월결과 평가  
'25년 1월통합  
사업설명회



## (기존사업) 지역 디지털 혁신 생태계 조성

## 디지털 혁신거점 조성지원

### • 지원대상

- 주관기관 : 지역SW산업진흥기관
- 최종수혜자: 지역 디지털 기업, 대학, 연구기관 등(해당 지역SW산업진흥기관 통해 별도 공모)

### • 지원규모

- (계속지원) 부산광역시·대구광역시, 지역당 21억원 지원
- (신규선정) 2개 지역, 지역당 21억원 지원

### • 지원내용

- ① (디지털 인프라 기반 조성) 거점 내 기업지원·인재양성 등 디지털 자원 집적 및 원스톱 지원 추진
  - \* 원스톱 지원 : 기술개발, 테스트/설증, 사업화/마케팅, 창업/투자 등 성장 단계별 맞춤형 지원
- ② (산학연 협력체계 구축) 지역 기업·대학·연구기관 협업 프로젝트 추진
- ③ (혁신거점 활성화) 디지털 기업·청년 등 협의체 운영, 네트워킹 등을 통한 교류 활성화 지원

### • 지원절차

사업 공고  
'24년 1월선정평가 및 협약  
3월~4월중간점검  
9월결과 평가  
'25년 1월

&lt;부산 디지털 혁신거점&gt;



&lt;대구 디지털 혁신거점&gt;

통합  
사업설명회

## (기존사업) 지역 디지털 혁신 생태계 조성

## AI중심산업융합집적단지조성

### • 지원대상

- 주관기관 : 광주정보문화산업진흥원 부설 인공지능산업융합사업단
- 최종 수혜자 : AI분야 ①(인프라) 수요 산·학·연 ②(창업 프로그램) 예비 창업자 및 기업 ③(인력양성) 대학생, 직무 전환 희망자, 구직자 등

### • 지원규모

국비 407억원

광주첨단지구 대지 47,246m<sup>2</sup> 내 AI생태계 조성을 통한 ① AI 인프라 ② 창업지원 프로그램(96개사) ③ 인력양성 등 지원(509명)

### • 지원내용(인프라)

- ① 실증 공간, 창업 입주공간, 교육공간 등 지원
- ② AI 컴퓨팅 연산·자원(88.5PF, 107PB) 제공(913건)
- ③ 지역 3대 주력산업 실증장비(77종) 운영
- ④ AI반도체 시험환경 조성 및 실증 지원(4건)

통합  
사업설명회

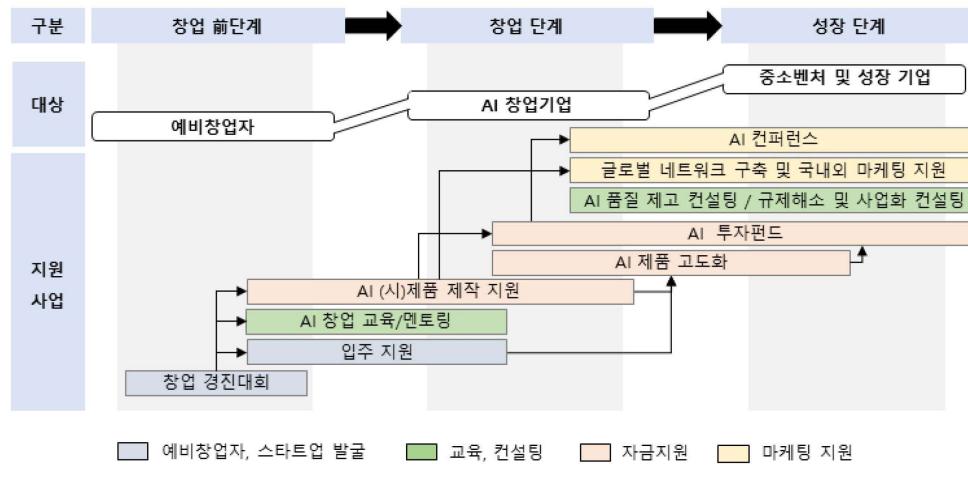


## (기존사업) 지역 디지털 혁신 생태계 조성

### AI 중심 산업 융합 집적 단지 조성

#### • 지원 내용(AI 창업 및 기업지원)

- 3단계로 구성된 9개 지원 프로그램을 구성하여 AI 창업 및 기업 대상 운영(96개사)



통합  
사업설명회



## (기존사업) 지역 디지털 혁신 생태계 조성

### AI 중심 산업 융합 집적 단지 조성

#### • 지원 내용(인력양성)

① (AI 직무전환교육) 직무전환 희망자 대상 맞춤형 교육 계획을 수립,

기초부터 기업 프로젝트까지 실무형 교육 운영(209명 수료)

② (AI 융합대학) 광주 지역 내 4개 대학\* 소속 대학생 대상 지역

주력 산업 기반의 AI 학과 과정을 개설·운영(760명 참여)

\* 호남대, 전남대, 조선대, 광주과학기술원

③ (AI 고급인재 양성) 광주 인공지능사관학교를 통해 청년 구직자 대상

AI 실무 프로젝트와 전문가 멘토링 등 약 10개월간 인재육성

집체 교육과정 운영(300명 수료)

#### • 지원 절차



통합  
사업설명회



## (기존사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

# 지역 디지털 기초체력지원

**• 지원대상**

14개 광역시도 소재 지역SW산업진흥기관 및 지역 디지털 기업(해당 지역SW산업진흥기관 통해 별도 공모)  
 \* 광주, 대구, 대전, 부산, 울산, 강원, 경남, 경북, 전남, 전북, 중남, 충북, 제주, 세종

**• 지원규모 : 총 136.12억원****• 지원내용**

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 지역SW산업팀  
 권보미 선임(전화: 043-931-5344 / rnisqhal1028@nipa.kr)

사업단위 지원에서 지역단위로 지원으로 개편하여,  
 지역주도 "지역 디지털 성장전략" 수립, 추진 지원

## 중앙정부 주도 하향식(Top Down) 방식

## 기능별 사업이 일관적 분산추진



## 지역 주도 상향식(Bottom Up) 사업구조

## 지역 디지털 혁신·정책 수립 역량 강화



## (기존사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

# 지역 디지털 기초체력지원

## 지역주도 디지털 혁신지원(보조)

**• 지원대상**

수도권 제외 광역지방자치단체(과학기술정보통신부 직접 지원)

**• 지원규모 : 총 20.92억원**

지역당 평균 1.46억원 균등 지원하고, 지역별 SW산업진흥기관 보유 수에 따라 추가 지원

**• 지원내용****• 지원절차**

국고보조금 지급  
1분기

중간점검  
2분기

차년도 예산 통보  
3분기

실적 및 성과정리  
4분기

통합  
사업설명회

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 지역SW산업팀 김아령 선임  
 (전화: 043-931-5335 / ari@nipa.kr)

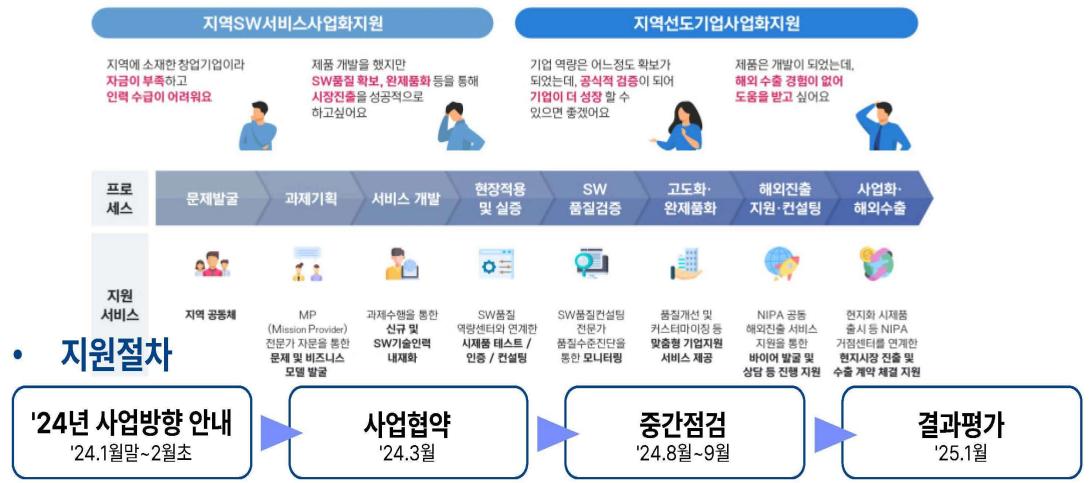


## (기존사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

# 지역 디지털 기초체력지원

## 지역주도 디지털기업 성장지원

- 지원대상** - 주관기관 : 수도권 제외 광역지방자치단체(광역시·도) 소재 지역SW산업진흥기관  
- 최종수혜자 : 지역디지털기업(해당 지역SW산업진흥기관 통한 별도 공모)
- 지원규모** : 총 100.08억원 14개 지역당 4개 과제(과제당 1.8억원 지원)

통합  
사업설명회

## (기존사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

# 지역 디지털 기초체력지원

## 지역 디지털 품질관리 역량강화

### • 지원대상

- 주관기관 : 4개 권역 11개 지역 대상 SW품질역량센터 12개소 및 공모
- \* 동남권(부산2·경남1), 대경권(대구1·경북1·울산1), 충청권(대전1·충북1·충남1), 호남권(광주1·전북1·전남1)
- 최종수혜자 : 지역 디지털 기업(해당 지역 SW품질역량센터를 통해 별도 공모)

- 지원규모** : 총 10.24억원 12개 센터당 0.85억원 지원
- 지원내용**



### • 지원절차

통합  
사업설명회



## (기존사업) 지역 디지털 기술 및 기업 지원

## SW융합클러스터2.0

### • 지원대상

강원, 충북, 대구, 제주, 세종, 경북, 전북 지역SW산업진흥기관 및 지역 디지털 기업(해당 지역SW산업진흥기관 통해 별도 공모)

### • 지원규모 : 총 92.5억원

(특화산업강화) 강원(관광), 충북(반도체), 대구·제주(스마트시티), 세종(디지털콘텐츠) 지역 당 16.8억원  
(플랫폼사업화) 경북(모빌리티), 전북(스마트팜) 지역 당 12.6억원

### • 지원내용



### 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 지역SW사업팀 김민석 수석  
(전화: 043-931-5334 / msgood@nipa.kr)



### • 지원절차

사업협약  
'24.2월

중간점검  
'24. 8월

결과평가  
'25.1월

통합  
사업설명회



## (기존사업) 인력양성

### 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 지역SW사업팀  
박현옥 수석 (전화: 043-931-5346 / pho@nipa.kr)

## 정보소외지역 SW교육 지원 강화(SW미래채움)

### • 지원대상

SW·AI 교육 인프라가 부족한 13개 지역\*의 초·중등학생 및 지역인재(경단녀·청년·퇴직자)  
\* 인천, 울산, 대구, 광주, 강원, 경남, 전남, 충남, 경북, 충북, 전북, 경기, 제주

### • 지원규모 : 총 204억원

지역 당 SW미래채움센터 구축·운영 11.2억원, SW전문강사 양성 4.5억원

### • 지원내용



### • 지원절차

사업협약  
'24.2월

중간점검  
'24.8월~9월

어울림데이 개최  
'24.11월

결과평가  
'25.1월

통합  
사업설명회



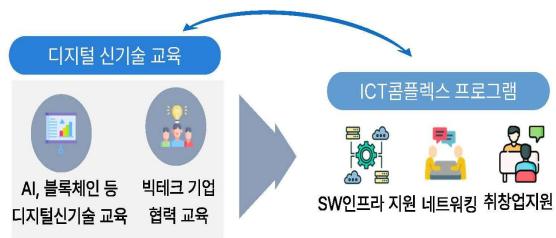
## V. 인력양성

# ICT이노베이션스퀘어 운영

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 지역디지털혁신산업단 디지털인재양성팀  
송자영 수석 (전화: 043-931-5742 / janice@nipa.kr)  
전혜빈 선임 (전화: 043-931-5748 / hb21@nipa.kr)

### • 지원대상

- 디지털 신기술 교육 및 빅테크 기업교육 운영이 가능한 비영리기관, 협단체, 전문 교육기관, 대학 등 (컨소시엄 구성 가능)
  - \* 전문 강사, 교육 운영조직, 교육시설 및 설비 보유 必
  - \* 기업(법인 限)의 경우 컨소시엄 구성시 참여기관으로 참여 가능
- 최종 수혜자 : 재직자, 구직자, 대학생 등



### • 지원규모

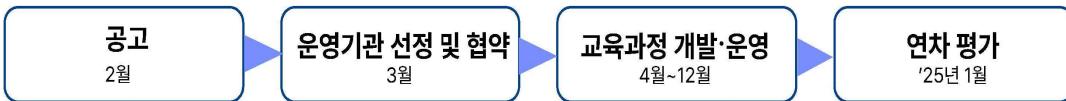
- 총 50.2억 원 (1개 지원 과제)
- \* 최대 2년(연차평가후 계속지원 여부 결정)

### • 지원내용

- 산업 수요 중심의 실무형 인재양성을 위한 디지털 신기술 교육과정 개발 및 운영(AI, 블록체인, IoT, 네트워크 등 1,308명 양성)
- 디지털 인재의 질적 미스매치 해소를 위해 빅테크 기업 협력 교육과정 개발 및 운영(400명 양성)

### • 지원절차

통합  
사업설명회



## (기존사업) 인력양성

# ICT이노베이션스퀘어 확산

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 디지털인재양성팀 한다영 책임  
(전화: 043-931-5743 / dy@nipa.kr)



### • 지원대상

- 지역에 소재한 지자체 출자· 출연 ICT진흥기관 및 디지털 신기술 전문 교육기관, 협단체, 대학 등 컨소시엄
  - \* ① 동남권(부산·울산·경남), ②동북권(강원·경북·대구), ③호남권(광주·전북·전남·제주), ④충청권(충남·충북·세종)
- 최종 수혜자 : 재직자, 구직자, 대학생 등

### • 지원규모

- 총 248.42억 원 (4개 권역)

### • 지원내용

- (ICT콤플렉스) SW개발자 및 교육생을 위한 프로젝트 공간, 테스트베드, 세미나, 커뮤니티 지원을 위한 시설 및 프로그램 운영
- (디지털신기술교육) 지역 엔커 기업과 협력하여 지역 산업특성을 반영한 디지털 신기술 분야 특화과정 개발 및 운영 ('24년 4,488명)
- \* 지역 기업의 수요 및 출신 교육과 기업현장 데이터를 활용한 프로젝트를 운영하여 실무형 인력양성 및 취업연계를 지원하는 기업 협력프로젝트 등

### • 지원절차

통합  
사업설명회





## V. 인력양성

# 산업전문인력 AI역량강화

### 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단 디지털인재양성팀 김광혁 수석  
(전화: 043-931-5747 / khkim@nipa.kr)

### • 지원대상

- 선정대상 : 산업분야 협·단체와 교육기관 공동수급(컨소시엄) 6개 과제 이상
  - \* '24년 지원분야 : '23년 선정분야(도심제조, 건설기계, 스마트시티, 금융)를 제외한 산업분야
- 최종수혜자 : 기업 및 재직자



### • 지원규모

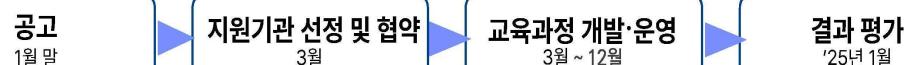
- 총 37억원 내외('24년, 6개 과제 이상, 산업분야별 6.2억원 내외)

### • 지원내용

- AI융합을 통해 산업의 디지털전환을 수행할 수 있는 기업 재직자 교육
- 산업분야별 리더(경영진), 재직자, AI융합전문가 등 280명 이상 양성

### • 지원절차

통합  
사업설명회



## V. 인력양성

# 디지털전환 역량강화 교육

### 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털전략추진단 디지털인재양성팀  
서주영 수석 (전화: 043-931-5805 / jhseo@nipa.kr),  
이병주 책임 (전화: 043-931-5806 / lbj0280@nipa.kr)

### • 지원대상

- 디지털 전환 전문가 양성, 컨설팅 및 교육 등이 가능한 법인 및 협·단체(컨소시엄 구성 가능)
- 최종수혜자 : 기업 및 재직자

### • 지원규모

- 총 34.5억원
  - 디지털전환 전문가 양성 10억원
  - 중소기업 등의 디지털전환 컨설팅 및 교육 지원 24.5억원)



### • 지원내용(운영기관 수행)

- 산업별 DX전문가 양성을 목적으로 하여 컨설팅 방법론 등 교육과정 개발 및 운영(총 200명)
  - AI · SW기술 및 산업도메인 지식이 융합된 디지털 전환 컨설팅 방법론을 단계별(공통 · 기초 · 심화) 교육과정으로 운영
- 디지털 전환 솔루션을 보유한 공급기업과 디지털 전환 수요기업의 매칭을 통해 구성한 과제 지원(35개 과제 / 총 교육인원 350명이상)
  - ①수준진단 → ②맞춤형 교육 → ③컨설팅을 통한 실행계획 수립 → ④검증

### • 지원절차

통합  
사업설명회





### (기존사업) 인력양성

## 지역산업 SW인재양성 기반조성(코드알파)

#### • 지원대상

- 대구 수성알파시티 인근 SW기업 및 재학생, 대학 학부생 등 (대구디지털혁신진흥원 통한 별도 공모)

#### 사업담당자

정보통신산업진흥원 지역디지털혁신추진단  
지역디지털전략팀 고병주 책임  
(전화: 043-931-5339 / kbj03@nipa.kr)

#### • 지원규모

- (재직자 학위과정) 지역SW기업 재직자 학사·석사·박사 학위 취득 지원 40명
- (학부생 산학연계과정) 현장실습 및 산학프로젝트 통해 SW기업당 10~20백만원 규모 지원 10개사, 학생 100여명

#### • 지원내용

지역SW집적지에서 지역 SW기업이 필요로 하는 맞춤형 실무인력 양성



(SW기업 재직자) 지역 SW기업 재직자 대상 집적지 내 근거리에서 일·학업 병행이 가능한 교육 지원  
(SW기업 구직자) 지역 SW기업이 직접 참여하여 현업 프로젝트 문제 발굴→멘토링→취업 연계

#### • 지원절차

통합  
사업설명회



## Chapter 7

# 메타버스산업본부

- AI·디지털 기반 미디어 활성화
- AI·디지털 기반 미디어 융합인재
- 홀로그램기술 사업화 실증지원
- VR·AR콘텐츠산업육성
- 디지털콘텐츠기업경쟁력강화
- 디지털콘텐츠산업생태계활성화
- ICT문화융합센터





## 메타버스산업본부 '24년 사업 추진 개요

총 7개 사업

예산 227.5억원

- ✓ 글로벌 메타버스 선도
- ✓ 他 산업 수출 기여
- ✓ 지역산업·경제 활성화

7. 메타버스산업본부

### 신규사업

- AI·디지털 기반 미디어 활성화 AI기술 기반 미디어 콘텐츠 기획-제작-유통 과정의 선도과제 지원
- AI·디지털 기반 미디어융합인재 청년 대상 미디어-ICT 기술 전문교육
- 홀로그램기술 사업화 실증지원원 기술개발 이후 사업화 실증 중심 지원, 신서비스 성공모델 발굴

### 기존사업

- VR·AR콘텐츠산업육성 산업용 메타버스 서비스 실증 지원 및 인프라 구축 운영
- 디지털콘텐츠기업경쟁력강화 국내 유망 메타버스 기업의 해외시장 판로확대 및 수출 경쟁력 강화
- 디지털콘텐츠산업생태계활성화 디지털콘텐츠 성장허브 운영 및 공정거래 환경조성
- ICT문화융합센터 첨단 기술과 산업분야 융합을 통한 메타버스 신산업분야 성장 촉진



### I. AI·디지털 기반 미디어 활성화

## AI·디지털 기반 미디어 활성화

사업담당자  
정보통신산업진흥원 메타버스산업본부  
메타버스기업육성팀 임이슬 책임  
(전화: 043-931-5633 / lys@nipa.kr)

#### • 지원대상

미디어 테크 기업

#### • 지원규모

30억원(10개사 내외) \*추후 공고 시, 지원 규모 및 지원방식은 변동될 수 있음

#### • 지원내용

(플래그십 프로젝트) 개발, 제작 및 유통 전 과정에 AI, 버추얼 프로덕션 등 디지털 전환을 적용하는 글로벌형 선도과제 지원  
(워크플로우별 지원) 제작 워크플로우별 AI를 접목하여 효율성 향상 및 고품질 미디어 콘텐츠 확보 지원

#### • 지원절차

##### 사업공고

(2월)

##### 선정평가

3월

##### 협약체결

(4월)

##### 사업수행

(5~12월)



## II. AI·디지털 기반 미디어 융합인재

# AI·디지털 기반 미디어 융합인재 교육운영

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 메타버스산업본부  
메타버스성장기반팀 김송이 책임  
(전화: 043-931-5675 / ssong@nipa.kr)

### • 지원대상

ICT 신기술·미디어 융합 관련분야 청년, 재직자 대상 교육과정\* 개발·운영이 가능한 기관 및 교육기관(기업, 대학 포함)간 컨소시엄

\* 디지털新技术 선도기업 연계 기술이론교육 및 제작 프로젝트 참여, 취·창업 연계, 특성화고·대학 학점연계교육 및 진로탐색기회 제공 등

### • 지원규모

총 9.6억원 \* 추후 공고 시 지원 규모 및 지원방식은 변동될 수 있음

### • 지원내용

교육과정 개발 및 운영, 수요 기업 협업체 운영 등을 위한 예산 지원  
(인건비, 강사료, 실습기자재비, 교육자료 제작비, 취·창업 컨설팅 비용 등 교육 운영에 필요한 경비 등)

### • 지원절차



통합  
사업설명회



## III. 홀로그램기술 사업화 실증지원

# 홀로그램기술 사업화 실증지원

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 메타버스산업본부  
메타버스성장기반팀 정운서 수석  
(전화: 043-931-5677 / yhjung@nipa.kr)

### • 지원대상

서울/ 수도권을 제외한 주관 및 참여 수행기관으로 구성된 컨소시엄

\* (주관기관) SW진흥법 제 9조 제 3항에 의거 지정된 지역별 SW 산업진흥기관, (참여기관) 정부 또는 지자체가 출자·출연한 ICT진흥기관

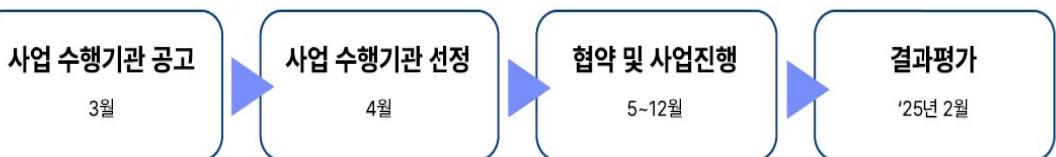
### • 지원규모

총 32.2억원 \* 추후 공고 시 지원 규모 및 지원방식은 변동될 수 있음

### • 지원내용

홀로그램 R&D 성과물을 활용한 다양성 서비스 분야의 수요처 맞춤 실증 제작 및 사업화 지원

### • 지원절차



통합  
사업설명회



## IV. VR·AR콘텐츠산업육성(VR·AR 콘텐츠 개발지원)

## 산업 메타버스 플래그십 프로젝트

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 메타버스산업본부  
메타버스산업융합팀 유현종 수석  
(전화: 043-931-5651 / hjryu@nipa.kr)

### • 지원대상

- 주력산업 전반에 경제적 부가가치와 파급효과 창출이 가능한 컨소시엄
- [수요] 산업용 메타버스 도입이 시급한 자동차, 항공, 조선, 바이오, 플랜트, 물류 등 산업분야 기업 (메타버스 도입·활용 기업/기관)
- [공급] 메타버스 기술로 산업분야 혁신이 가능한 기업 (디지털트윈, AI, XR, 플랫폼 등 메타버스 기업)
- 지속 가능한 비즈니스를 창출하고 메타버스 생태계 조성이 가능한 컨소시엄(부가가치 창출 및 신속한 도입·확산 연계가 가능한 컨소시엄)

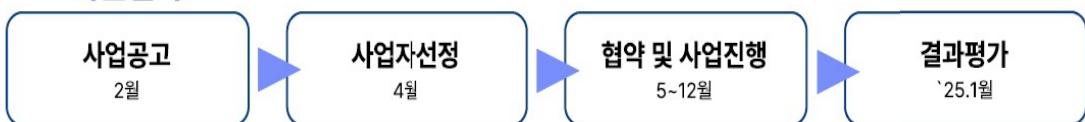
### • 지원규모

- 총 60억원 이내(최대 20억원x2개 과제, 최대 10억원x2개 과제) / 2년간 지원

### • 지원내용

- AI, 디지털트윈, XR 등 메타버스 기술로 주력산업의 핵심 공정을 혁신하는 메타버스 서비스 개발 및 실증 지원
- (생산관리) 공장, 플랜트, 건설현장에 ①실시간 공정관리 ②예측기반 최적생산 ③안전운영 등 생산 혁신이 가능한 메타버스 개발
- (물류관리) SCM, 운송, 물류터미널 등 물류현장에 ①물류정보 추적 ②예측기반 적시운송 등 물류 혁신을 위한 메타버스 개발
- (운영관리) ①건물·시설의 에너지 관리, ②인구·과밀구역의 실시간 관제 등 운영관리 혁신을 위한 메타버스 개발

### • 지원절차

통합  
사업설명회

## V. 디지털콘텐츠기업경쟁력강화

## 디지털콘텐츠기업경쟁력강화

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 메타버스산업본부  
메타버스기업육성팀 강현태 책임  
(전화: 043-931-5634 / kht4987@nipa.kr)

### • 지원대상

메타버스, XR 종소기업

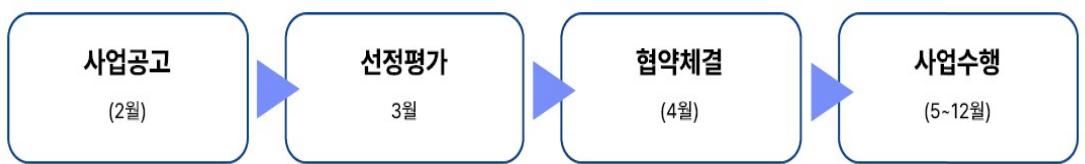
### • 지원규모

88.2억원(80개사 내외) \*추후 공고 시, 지원 규모 및 지원방식은 변동될 수 있음

### • 지원내용

(수출 유망 메타버스 강소기업 육성) 수출 역량 사전 진단 후, 해외 수주, 현지설증, 투자유치 등 해외진출 성과목표에 따른 맞춤형 지원  
(메타버스-이종분야 융합형 글로벌 홍보마케팅) 융합형 메타버스의 전방위 글로벌 홍보마케팅 지원  
(메타버스 글로벌 마켓 참가 지원) 해외 권역별 주요 전시회 참가를 위한 마켓별 사전역량 강화, 현지 비즈니스 지원, 사후관리 등 지원  
(전단형 메타버스 수출지원) 해외 대형 프로젝트 대상, 메타버스 전단형 수출을 위한 필수 개발 인프라 및 현지화 등 지원

### • 지원절차

통합  
사업설명회



## VI. VR·AR콘텐츠산업육성(VR·AR콘텐츠산업 인프라 조성)

# 메타버스 인프라지원 (지역 거점 운영)

- 지원내용

## 메타버스허브(동북권)

- 가상융합랩, 테스트·실증(구미, 강릉)
- VP 등, 인프라 기반 테스트 지원
- 메타버스 아카데미 운영

## 메타버스허브(판교)

- 가상융합랩(MEC), 테스트 · 실증
- 모션캡처 등, 영상 · 응용 인프라 지원
- 메타버스아카데미, 기업수요형 인력양성 운영

## 메타버스허브센터(신규구축 1개소)

- 메타버스 지원센터(13개) 중 메타버스 인프라가 기구축된 수도권, 동북권(경북/강원/대구) 제외
- 광역권내 지원센터간 컨소시엄으로 신청 · 선정

## 메타버스지원센터(13개소)

- |    |    |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|---|----|---|----|----|----|----|----|----|----|
| 1  | 강원 | 2 | 경기 | 3 | 경남 | 4  | 광주 | 5  | 대구 | 6  | 대전 |
| 7  | 부산 | 8 | 울산 | 9 | 인천 | 10 | 전남 | 11 | 전북 | 12 | 충남 |
| 13 | 충북 |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |

- (제작지원) 메타버스 프로젝트 발굴 및 제작지원(발굴된 메타버스콘텐츠는 메타버스허브에서 실증·테스트)
  - \* 지역특화사업 연계 및 지역 협약체결 과정 등
- (인재양성) 각 지역별 메타버스 전문인력 양성 교육(K-META에 메타버스전문교육과 연계협력)
- (해외진출) 비즈니스 교류회 초청 연수 등 지역기업의 해외진출 역량강화(NIPA 해외진출 사업 및 한-아세안 ICT융합 빌리지 사업 등과 연계)

통합  
사업설명회

## VII. 디지털콘텐츠산업생태계활성화, VR·AR콘텐츠산업육성

# 메타버스 인프라지원 (지역특화시설)

- 지원내용

- (XR 디바이스개발지원센터) XR디바이스 완제품 개발지원 및 기술, 시험, 평가지원, 디바이스 확산 및 기업교류 등(경북 구미)
- (메타버스 융복합 멀티플렉스) 강릉 메타버스 체험관 운영 및 메타버스 파크 등 야외 참여형 메타버스 테마 공간 조성(강원 강릉)
- (한-아세안 ICT융합빌리지) 한-아세안 공동 협력 및 실증을 위한 제작지원, 비즈니스 교류회, 초청연수 등 한-아세안 네트워크 강화(부산)

- 인프라현황

XR디바이스 개발지원센터  
(경북 구미)메타버스 융복합 멀티플렉스(강원 강릉)  
<https://gnmetaverse.or.kr/>한-아세안ICT융합빌리지  
(부산)통합  
사업설명회



### VIII. VR · AR산업육성, 디지털콘텐츠산업생태계활성화, ICT-문화융합센터

## 메타버스 인프라지원 (입주지원, 시설장비)

### • 지원내용

- (상설전시) 우수 XR콘텐츠 전시·체험, 국내외 마케팅 및 XR 저변인식 확대를 위해 'XR쇼룸(상설전시관)'운영 및 체험프로그램 운영
  - \* XR·메타버스관련제작자, 지자체, 정책수요자, 수요처·투자자, 학생, 일반인 대상 콘텐츠·플랫폼 안내사업 등 체험프로그램 상시운영
- (비즈매칭) KoVAC XR쇼룸 비즈니스 상담, 기술세미나, 컨퍼런스, 전문가 토론회 등 XR·메타버스 관련 수요-공급기업 초청 비즈매칭
- (성장/기술지원) 기업 액셀러레이팅 프로그램(맞춤형 컨설팅, 전문교육, 마케팅 지원 등)운영, 콘텐츠 제작실증을 위한 장비 및 기술 지원
- (입주지원) 글로벌 경쟁력을 갖춘 XR·메타버스 기업발굴, 성장단계별 사무공간 지원 등 지속성장 지원(공실 발생시, 수시모집)



KoVAC(상암, 누리꿈스퀘어)  
(현 68개 입주공간 운영중)



디지털콘텐츠기업성장지원센터(안양)  
(현 27개 입주공간 운영중)



메타버스허브(판교)  
(현 24개 입주공간 운영중)

### • 지원절차

통합  
사업설명회

#### 입주모집 공고

2월(상암 17개실), 3월(안양 3개실), 6월(판교 7개실)

#### 결과평가 및 재계약

## Chapter 8

# 글로벌 성장본부

- 자립준비청년 디지털 진로지원
- 정보통신방송 해외진출지원
- 월드프렌즈코리아 NIPA자문단
- K-Global 액셀러레이팅
- 글로벌 ICT 미래 유니콘 육성
- D.N.A. 대중소 파트너십 동반진출
- 스마트서비스 창출기반 확충
- 민관 합동 디지털 수출개척단
- SW산업 해외진출 역량강화
- SW 고성장클럽
- K-OTT 확산지원
- 디지털 해외거점 운영





## 글로벌성장본부 '24년 사업 추진 개요

총 12개 사업

예산 477억원

### 글로벌 디지털 혁신 기업 육성 및 해외시장 진출 확대

8. 글로벌성장본부

#### 신규 사업

- 자립준비청년 디지털 진로지원자립준비청년 대상 디지털 창업지원 및 창작교육, 디지털 취업 연계지원
- 정보통신방송 해외진출지원국내 ICT, 방송통신 기술·서비스 분야 기업의 수출상담회 개최를 통해 해외진출 지원
- WFK NIPA 자문단정보통신, 산업기술 등 산업분야 퇴직 전문인력의 해외파견 자문 봉사활동
- K-Global 앤솔러레이팅디지털 스타트업 글로벌 도약을 위한 집중 보육프로그램 제공 및 성과창출 지원
- 글로벌 ICT 미래유니콘 육성글로벌 진출 준비도 높은 유망기업 선정을 통한 해외진출 자금(보증) 등 성장지원
- D.N.A 대중소 파트너십 동반진출국내 우수 ICT관련 융합 서비스·플랫폼의 해외시장 진출 지원
- 스마트서비스 창출기반 확충온·오프라인 B2B 전시관 운영 및 바이어 초청 수출 상담회 개최
- 민·관 합동 디지털 수출개척단유망 시장 발굴을 위한 기업 전시회 연계, 바이어 매칭 등 지원
- SW산업해외진출역량강화해외 진출 지원을 위한 글로벌 레퍼런스, 현지화 마케팅, 글로벌 SaaS 마켓플레이스 지원
- SW고성장 클럽기업별 자율과제 설계·이행 및 글로벌성장 프로그램을 통한 기업성장·해외진출 지원
- K-OTT 확산 지원국내 OTT 기업과 글로벌 OTT 기업, 투자자, 파트너사가 한 자리에 모이는 국제행사 추진
- 디지털 해외거점 운영디지털분야 전략지역에 해외거점을 운영하여 권역별 시장특성에 맞춘 맞춤형 지원체계 구축

#### 기존 사업



#### I. 자립준비청년 디지털 진로지원(신규)

## 자립준비청년 디지털 진로지원

사업담당자  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 글로벌창업성장팀  
채윤경 수석  
(전화: 043-931-5551 / ykchae@nipa.kr)

### • 지원대상

자립준비청년 및 보호대상청소년(중·고등학생)

### • 지원규모

디지털 창업지원(연 40명 내외) / 디지털 창작교육(연 80명 내외) / 디지털 취업연계(연 30명 내외)

### • 지원내용

- ❶ **(디지털 창업지원)** 창업 입문교육 및 멘토링을 통한 ①기초교육, 창보육 전문기관을 활용한 ②실전교육 및 ③우수 수료자 후속지원 제공
- ❷ **(디지털 창작교육)** 보호대상아동 ①창작캠프 운영, ②1인 미디어 창작자 기초교육 지원, ③크리에이터 관련 전문기술 교육 및 ④후속지원 제공
- ❸ **(디지털 취업연계)** 구직 희망 자립준비청년과 디지털 기업을 매칭하여 ⑤직무교육 및 ⑥인턴십 추진을 통한 디지털 분야 취업 지원

### • 지원절차

수행기관 공고/선정

'24.2월 ~ 4월

교육생 모집

'24.6월 ~ 7월

교육 프로그램 운영  
및 인턴십 추진

'24.7월 ~ 12월

우수 수료자  
후속지원

'25.1월 ~



## II. 정보통신방송 해외진출지원 (기존)

# 정보통신방송 해외진출지원

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 글로벌협력사업팀 박소희 책임  
(전화: 043-931-5541 / sohee7278@nipa.kr)

### • 지원대상

- 정보통신방송 융합서비스 중소 중견 기업
- ICT 전분야, 방송통신융합 기술 및 서비스

### • 지원규모

- ICT/방송통신융합 기술 및 서비스 분야 60개사 내외 (연간 4+@회 운영)

### • 지원내용

- 국가별 글로벌 진출 정보 제공(시장정보, 바이어 정보 등)
- B2B 상담회, 현지 네트워킹 행사 등을 포함하는 현지 파트너십 개최
- 참가기업 출장비 일부 지원(기업 당 150만원+@ 내외, 국가별 지원금액 상이)  
\* MENA(중동, 북아프리카), 아세안, 중남미 권역 개최 예정이며 변경될 수 있음

### • 지원절차

#### 사업공고

상반기 : 3월 ~5월(2회)  
하반기 : 8월~10월(2회)

\* 행사개최 일정은 변경될 수 있음

#### 사업 설명회

행사개최 1개월 전

#### 파트너십 행사 개최

상반기 : 5, 6월  
하반기 : 10, 11월

#### 성과 공유회

현지 행사 종료 1개월 후

통합  
사업설명회



## III. 해외봉사단 및 국제개발협력인재양성(ODA) (기존)

# 월드프렌즈 NIPA자문단 해외파견사업

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부  
글로벌협력사업팀 이운경 책임 / 박민찬 책임  
(전화: 043-931-5538 / lyk@nipa.kr)  
(전화: 043-931-5543 / mcmcpark@nipa.kr)

### • 지원대상

- 개발도상국에 대한 봉사정신이 있고, 수요 분야 10년 이상 실무 경력을 갖춘 퇴직(예정) 전문가  
\* 연령 제한 없음

### • 지원규모

- 연간 2회에 걸쳐 NIPA자문단 선발('24년 상반기 수요인원 26명)  
\* 수원국의 수요에 따라 변동될 수 있음

### • 지원내용

- 수요분야(정보통신, 신입기술, 에너지자원, 무역투자, 지역발전)의 신입분야 되직 전문인력의 해외파견 자문 봉사활동 지원

### • 지원절차

#### 1차 전형

신용정보조회 및 서류 심사

#### 2차 전형

신체검사 및 적합도검사

#### 3차 전형

면접전형

#### 4차 전형

서류제출 및 협력국 의견조회

\* 협력국/수요기관에서 파견 비등의 시 불합격 처리

통합  
사업설명회



## IV. ICT 창의기업육성(기존)

## K-Global 액셀러레이팅

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 글로벌창업성장팀 이정민 선임  
(전화: 043-931-5574 / jmlee@nipa.kr)

**• 지원대상**

- ICT 선발 및 보유 경험이 있는 민간창업기획자
- \* 벤처투자 촉진에 관한 법률 제24조에 따라 중소벤처기업부에 등록한 민간창업기획자

**• 지원규모**

총 5개사 내외, 각 정부지원금 최대 3억원

**• 지원내용**

디지털 스타트업의 글로벌 도약을 위한 집중 보육프로그램 제공 및 성과창출 지원

- 해외 권역별 액셀러레이터 선정 및 각 권역 진출 수요 보육기업 발굴
- 액셀러레이터의 해외 인프라를 활용한 오픈이노베이션, 해외투자유치, 글로벌 액셀러레이팅 프로그램 운영

\*세부 사업내용 사업 공고 참조

**• 지원절차**

사업공고  
2월

액셀러레이터 선정  
4월

보육기업 선정  
5월

국내외 프로그램  
5월~11월

\* 세부 추진일정은 일부 변경될 수 있음

통합  
사업설명회



## V. ICT 창의기업 육성 (기존)

## 글로벌 ICT 미래 유니콘 육성

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부  
글로벌창업성장팀 홍지명 수석  
(전화: 043-931-5556 / jmhong@nipa.kr)

**• 지원대상**

- 글로벌 역량을 갖춘 ICT 또는 ICT 기반 융복합분야 중소기업
- 최근 3년간 국내외 기관투자자로부터 20억 이상 투자, 최근 3개년 매출이 연평균 20% 이상 증가하는 기업

**• 지원규모**

총 15개사 내외

**• 지원내용**

## 글로벌 진출 지원

- 과기정통부 해외거점(KIC 등)을 통한 현지 진출 프로그램 운영(해외 현지 네트워킹/멘토링 프로그램)

## 민관 투자 연계

- KIF(Korea IT Fund), 벤처기업협회, 벤처캐피탈협회 등 투자설명회 개최

## 보증 지원

- 운전자금 보증한도 3년간 최대 50억원  
(시설자금 포함 최대 100억원)
- 유동화회사보증 편입기회 제공, 보증연계부자 최대 30억원

## 창업·벤처 지원 유관기관 연계

- 법률 지원원(대한변협)
- KSM/Krx Startup Market 등을 주체(한국거래소)
- 보증한도 확대, 보험료 할인(서울보증보험)

**• 지원절차**

사업공고  
2월 초

지원기업 선정  
3~5월

수료식  
5월

보증심사  
5~11월

해외 지역 프로그램  
9~11월

통합  
사업설명회



## VI. 융합서비스 글로벌시장 진출지원(기존)

**D.N.A 대중소 파트너십 동반진출**

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 ICT수출지원팀  
박수연 수석  
(전화: 043-931-5594 / erin@nipa.kr)

## • 지원대상

미래 디지털기술 기반의 서비스-플랫폼 구축 운영 실적 및 기술을 보유하고 있는 국내 기업 컨소시엄(최소 2개 기업 이상)

## • 지원규모

총 4개 컨소시엄 과제, 컨소시엄당 최대 6억원 내외 정부출연금 지원 (총 사업비의 80% 이내)

## • 지원내용

국내 우수 ICT관련 서비스-플랫폼의 해외시장 진출 지원

- (현지화) 기 개발된 서비스-플랫폼의 현지화 또는 해외 현지진출을 위한 기능 고도화
- (해외 시범서비스 구축) 기 개발된 서비스-플랫폼의 현지 서비스 제공 및 사업 확산을 위한 비용 지원 등

## • 지원절차

사업공고

2월

지원 신청 및 선정

3월~4월

협약 및 사업 진행

5월~11월

결과평가

12월

통합  
사업설명회



## VII. 스마트서비스 창출 기반 확충(기존)

**스마트서비스창출기반확충**

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 ICT수출지원팀 김기순책임  
(전화: 043-931-5597 / kks330333@nipa.kr)

## • 지원대상

- 판로개척이 필요한 국내 ICT기업 중 온라인전시관 부스 구축 및 온·오프라인 수출상담회를 희망하는 중소기업

## • 지원규모

- 온라인 전시관 구축 140개사 지원, 월드IT쇼 전시관 15개사 지원, 수출 상담회 120개사 지원

## • 지원내용

- (온라인전시관 구축) 온라인B2B비즈니스 플랫폼(ICTWOW) 내 기업별 온라인 홍보 전시관 구축 (상시)
- (오프라인전시관 구축) 월드IT쇼 디지털혁신관을 구축하여 전시·상담 지원 \* (월드IT쇼2024 : 4.17~19)
- (수출상담회) 온·오프라인 바이어수출상담회 참가 지원

## • 지원절차

수출상담회참여기업  
모집공고

6월

수출상담회(온라인)

7월~11월 (4회)

수출상담회(오프라인)

11월~12월 (1회)

수출 협의회 간담회

12월

통합  
사업설명회



## VIII. 스마트서비스 창출 기반 조성 (기존)

# 민·관 합동 디지털 수출개척단

사업담당자  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 ICT수출지원팀 김형국 팀장  
(전화: 043-931-5590 / dokbak@nipa.kr)

- 지원대상

해외시장에서의 실질적인 비즈니스 기회 창출을 목표로 하는 중소·중견 디지털 혁신기업

- 지원규모

국가별 수출개척단 규모에 따라 상이

- 지원내용

유망 시장 발굴을 위한 기업 전시 참여 지원, 항공 숙박 일부 지원

**판로 개척**

전시 및 수출 상담 지원  
수출계약, 업무협약, 수출 상담

**파트너십 구축**

기업 및 기관 네트워킹  
우리 기업과의 투자 협력 체계 구축

**외교 협력**

고위급 양자회담  
협력 기반 조성

- 지원절차

\* 국가별 수출개척단 규모에 따라 일정 상이

사업공고

지원 신청 및 선정

협약 및 사업 진행

결과평가

통합  
사업설명회



## IX. SW산업해외진출 역량강화(기존)

# SW산업해외진출역량강화

사업담당자  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 ICT수출지원팀 김성권 수석  
(전화: 043-931-5591 / skk1189@nipa.kr)

- 지원대상

- ① (SW산업 글로벌 레퍼런스 확대지원) 국내외 SW산업분야 시스템/서비스 구축·운영 실적과 기술을 보유하고 있는 국내 SW/ICT 기업
- ② (글로벌 현지화·마케팅 진출지원) 해외 진출 계획이 있는 국내 SW/ICT 중소·중견기업
- ③ (글로벌 SaaS 마켓플레이스) 글로벌 SaaS 마켓플레이스 등재를 희망하는 국내 중소 SaaS 기업

- 지원규모

- ① (SW산업 글로벌 레퍼런스 확대지원) 총 4.5억원(3개 과제, 과제당 최대 150백만원 지원)
- ② (글로벌 현지화·마케팅 진출지원) 총 4.9억원(7개 과제, 과제당 최대 70백만원 지원)
- ③ (글로벌 SaaS 마켓플레이스) 총 19억원(50개 과제, 과제당 38백만원 상당 서비스 지원)

- 지원내용

- ① (SW산업 글로벌 레퍼런스 확대지원) 글로벌 프로젝트 수주 활동에 필요한 현지 시범사업 구축·운영 지원
- ② (글로벌 현지화·마케팅 진출지원) 목표시장 맞춤의 제품 현지화 개발 및 수출마케팅 지원
- ③ (글로벌 SaaS 마켓플레이스) 글로벌 테크기업 운영 SaaS 마켓플레이스 등록 및 마케팅 지원

- 지원절차

사업공고

2~3월

지원기업선정

3~4월

협약 및 사업진행

4월~11월

결과평가

12월

통합  
사업설명회



## X. SW산업기반확충(기존)

**SW고성장클럽**

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 ICT수출지원팀 홍순상 수석, 박준민 책임  
(전화: 043-931-5592, 5595 / [sshong@nipa.kr](mailto:sshong@nipa.kr), [pjm@nipa.kr](mailto:pjm@nipa.kr))

## • 지원대상

글로벌성장성이 높은 SW분야 고성장 및 예비 고성장기업

- (고성장 기업) 최근 3년간 종사자 10인이상, 연평균 매출 증가율 또는 고용성장률이 20% 이상인 기업
- (예비고성장 기업) 창업 3~7년 미만의 고속성장을 목표로 하는 기업

## • 지원규모

예비고성장 기업 21개사(기업당 1억원(민간부담금 85백만원)), 고성장기업 17개사(기업당 3억원(민간부담금 250백만원)) 지원

## • 지원내용

- ① (자율과제 이행) 기업별 성장목표 달성을 위한 자율과제 설계·이행
- ② (글로벌 성장 프로그램) 기업성장·해외진출을 위한 멘토링(고성장PD), 네트워크 구축, 투자유치 연계, 해외진출 마케팅 지원

## • 지원절차

## 사업공고

1~2월

## 지원기업선정

3~4월

## 협약 및 사업진행

3월~11월

## 결과평가

11월

통합  
사업설명회

## XI. 디지털미디어산업 육성기반 구축(기존)

**K-OTT 확산 지원**

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 글로벌전략팀 이종현 책임  
(전화: 043-931-5515 / [jonghyun@nipa.kr](mailto:jonghyun@nipa.kr))

## • 지원대상

국내 OTT 기업, 글로벌 OTT 기업, 투자자, 파트너사

## • 지원내용

국제 OTT 시상식과 투자유치 쇼케이스를 병행, 해외 미디어사 투자자 통신사와 국내 OTT의 비즈니스 제휴 및 관련 콘텐츠의 판권 수출 등 투자유치 지원

- (국제 OTT 시상식) 국내·외 OTT 산업 전반에 걸쳐 플랫폼, 크리에이터, 콘텐츠 등 다양한 활동주체를 발굴·격려하고, 해외홍보 활용
- (투자유치 쇼케이스) 국내·외 OTT 플랫폼·투자사·파트너사 간 비즈니스 매칭 및 국내 창작자의 우수 IP 발굴·투자 매칭 기회 제공
- (국내·외 네트워킹) K콘텐츠 홍보부스를 조성하고, 국내·외 OTT 산업 관계자가 한자리에 모여 네트워킹 할 수 있는 기회 제공

## • 지원절차

## 행사 공고

5월

## 참여기업 모집

6~8월

## 행사 운영

10월

통합  
사업설명회



## XII. 디지털 해외거점 운영

## 해외IT지원센터, KIC실리콘밸리, 한인도SW상생협력센터

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 글로벌전략팀  
서성민 수석, 이소진 책임  
(전화: 043-931-5514, 5517 / nuburi@nipa.kr,  
visionist@nipa.kr)

**디지털 분야 진출 전략지역에 해외거점을 운영하여 권역별 시장 특성에 맞춘 현지 맞춤형 지원체계를 구축하고 글로벌 협력 네트워크를 확대하여 국내 ICT 중소·중견기업의 해외진출 플랫폼 역할 수행**

센 터 명	싱가포르IT지원센터	하노이IT지원센터	호치민IT지원센터	한인도 SW상생협력센터	KIC실리콘밸리	UAE IT지원센터 ('24.4월 운영 예정)
지원대상	수출 역량을 보유한 국내 ICT 스타트업·중소·중견기업					
지원규모	독립형 2~3인실 7개, 4인실 2개 총 9개실	독립형 2인실 5개, 3인실 3개 총 8개실, 공용오피스 20석	독립형 2~4인실 8개실, 공용오피스 30석, 회의실 등	독립형 4~6인실 4개, 개방형 6개 더스크	공용오피스(프로그램 참가 및 등록기업)	독립형 2~4인실 7개실, 공용오피스 15석, 회의실, 전시공간 등
위치	최대 상업지구 CBD (Central Biz District)  	IT기업 밀집지역 랜드마크72  	호치민시 1군 MPLAZA 15층  	방갈로르 주상복합시설  	빅테크 기업 밀집지역 North San Jose 	두바이 인터넷시티 내 사무단지 

통합  
사업설명회

## XII. 디지털 해외거점 운영

## 해외IT지원센터, KIC실리콘밸리, 한인도SW상생협력센터

## 사업담당자

정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 글로벌전략팀  
서성민 수석, 이소진 책임  
(전화: 043-931-5514, 5517 / nuburi@nipa.kr,  
visionist@nipa.kr)

## &lt; 해외거점별 입주절차 및 사업 관련 문의처 안내 &gt;

입주장점	<ul style="list-style-type: none"> <li>해외거점의 현지 진출 지원 서비스를 상시 활용 가능</li> <li>동종 ICT 분야의 현지 진출 국내 기업간 네트워킹, 현지 협업 모델 발굴, 노하우 공유 등</li> <li>주변 시세 대비 저렴한 임대 비용으로 안정적인 현지 비즈니스 활동 가능</li> </ul>		
입주방법	정보통신산업진흥원 홈페이지 공지사항/사업공고 또는 해외거점별 홈페이지 확인(연중 상시)		
문의처	싱가포르 IT지원센터	염창열 센터장 (+65-6221-7633, kicc.singapore@nipa.kr)	<a href="http://www.kicc.sg">www.kicc.sg</a>
	하노이 IT지원센터	김민석 센터장 (+84-24-7300-0672, kicchanoi@nipa.kr)	<a href="http://www.kicc.vn">www.kicc.vn</a>
	호치민 IT지원센터	박민규 센터장 (+84-28-7306-8682, hcmc@nipa.kr)	
	UAE IT지원센터	윤준영 센터장 (jbyoon@nipa.kr)	구축 예정
	한인도 SW상생협력센터	원상호 센터장 (070-4686-3161, indiasw@nipa.kr)	<a href="http://www.nipa.kr">www.nipa.kr</a>
	KIC 실리콘밸리	배정웅 센터장(+1-408-432-5085, info@kicsv.org)	<a href="http://www.kicsv.org">www.kicsv.org</a>

통합  
사업설명회



## XII. 디지털 해외거점 운영

## 해외IT지원센터, KIC실리콘밸리, 한인도SW상생협력센터

**사업담당자**  
정보통신산업진흥원 글로벌성장본부 글로벌전략팀  
서성민 수석, 이소진 책임  
(전화: 043-931-5514, 5517 / nuburi@nipa.kr,  
visionist@nipa.kr)

## &lt; 해외거점별 주요행사 일정(안) &gt;

지원 프로그램	주요 내용	해외거점	시기
K-Global 행사	○행사명 : 제 13회 K-Global@실리콘밸리 2024 ○참석대상 : 국내 ICT 강소기업, 글로벌 기업, SV 테크 인플루언서, 투자자 등 300명 이내 ○주요내용 : 기술포럼, 스타트업 IR 등을 통해 현지 투자자/글로벌기업과 네트워킹 및 투자유치 지원	실리콘밸리	9월(예정)
	○행사명 : 제 1회 K-Global@싱가포르 2024 ○참석대상 : 국내외 펀테크 관련 기업, 싱가포르(아세안) 정부, 금융기관 등 ○주요내용 : 싱가포르핀테크페스티벌과 연계, 한국관을 운영하여 전시·시연, 비즈니스 매칭 등 지원	싱가포르	11월(예정)
	○행사명 : 제 2회 K-Global@베트남 2024 ○참석대상 : 국내 ICT 강소기업, 베트남 정부 및 ICT 기업 등 ○주요내용 : 베트남 ICT COMM과 연계, 한국관을 운영하여 전시·시연, 비즈니스 매칭 등 지원	호치민	6월(예정)
딥커넥트 행사	○행사명 : Deep Connect 2024 ○지원대상 : 국내 ICT 강소기업 ○주요내용 : SV 한국벤처투자(KVIC)와 협업하여 국내 스타트업과 미국 투자자간의 1:1 투자설명회 개최	실리콘밸리	6월(예정)
한-베 DX 포럼	○행사명 : 제4회 한-베트남 디지털전환 포럼 ○지원대상 : 국내 ICT 강소기업 ○주요내용 : 양국 디지털전환 정책 공유, 기업간 교류로 국내 기업의 진출기반 마련 및 수출 활성화 도모	하노이	11월(예정)
BTS	○행사명 : Bangalore Tech Summit 2024 ○참석대상 : 50개국 2,000여개 스타트업, 550여개 전시기업 등 3만여명 참가 ○주요내용 : 인도 최대의 기술전시회에 한국관을 구성하여 현지 진출을 위한 마케팅 기회 제공	인도	11월(확정)
GITEX	○행사명 : GITEX 2024 ○참석대상 : 글로벌 170여개국, 6,000여개기업, 15만명 이상 참관객 ○주요내용 : 중동 최대의 기술전시회에 한국관을 구성하여 현지 진출을 위한 마케팅 기회 제공	UAE	10월(확정)

| 2024년 정보통신산업진흥원 통합 사업설명회 |

## Chapter 9

# NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내





## I. NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내

### NIPA 지원사업 공고 및 과제 선정 프로세스

지원사업 과제선정 프로세스는 접수 마감 이후 약 1개월 소요



통합  
사업설명회

담당자 정보통신산업진흥원 기획조정본부 사업지원팀 김호영 책임 (전화: 043-931-5283 / kimhoyo@nipa.kr)



## I. NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내

### NIPA 지원사업 공고 확인

#### » 공고 확인 방법 (NIPA 홈페이지, 일간지 등)



- [www.nipa.kr](http://www.nipa.kr) → NIPA 소식 → 사업공고 메뉴 클릭

#### 주요 공고 내용

- 사업목적 및 사업내용
- 신청자격, 신청방법, 신청 기한
- 수행기관 선정 절차 및 지원규모
- 평가절차 및 평가기준
- 근거 법령 및 규정 등 포함

#### 공고 기간

- 일반적으로 30일 이상 공고 게시
- 긴급의 경우 20일 이상 공고 게시

통합  
사업설명회

담당자 정보통신산업진흥원 기획조정본부 사업지원팀 김호영 책임 (전화: 043-931-5283 / kimhoyo@nipa.kr)



## I. NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내

### NIPA 지원사업 과제 접수 (<https://smart.nipa.kr>)

#### 과제 접수 방법

- <https://smart.nipa.kr> 접속 후 회원가입(총괄 책임자) 필수
  - 로그인 후 지원하려는 과제 신청 클릭
- \* 인증 수단 : 통신사 PASS, 문자 인증

- 과제 기본정보 및 기관, 목적 및 내용, 사업비 정보 입력
- 작성 완료 후 제출

통합  
사업설명회

시스템 관련 문의 정부화 유지보수팀 (전화: 070-5151-8239 / smart@nipa.kr) 사업내용 문의 각 공고 별 사업담당자 (개별 공고문 참조)



## I. NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내

### NIPA 지원사업 제출서류 및 접수

#### 과제 접수 시 제출서류 간소화

- 접수 단계에서는 선정 평가 배제 대상 여부 및 선정 평가 시 평가 항목·기준 확인을 위한 서류만 제출도록 하고 실제 사업 수행을 위하여 필요한 문서들은 협약 체결 시 접수

#### 필수 제출서류

- 지원 내용(평가 정보) : 사업 수행 계획서, 발표 자료, 평가 항목 참조표
- 지원 기관 정보 : 사업자 등록증 사본, 법인 등기부 등본 본사본
- 지원 자격 : 신청 자격 적성 성적 점검표, 직전년도 결산 보고서, 국세/지방세 완납 증명서, 유사 과제 검색 결과 문서
- 정보 활용 동의 : 기관 정보 수집·이용·활용 동의서

#### 해당 시 제출서류

- 기업 규모/성격 : 중소/중견 기업 확인서, 비영리 기관 확인서
- 컨소시엄 구성 : 참여 의사 확인서
- 개인정보 활용 사업 : 개인정보 사용 점검 표
- 기타 : 공고 시 안내한 지원 요건 적격 여부 판단을 위해 필요한 서류

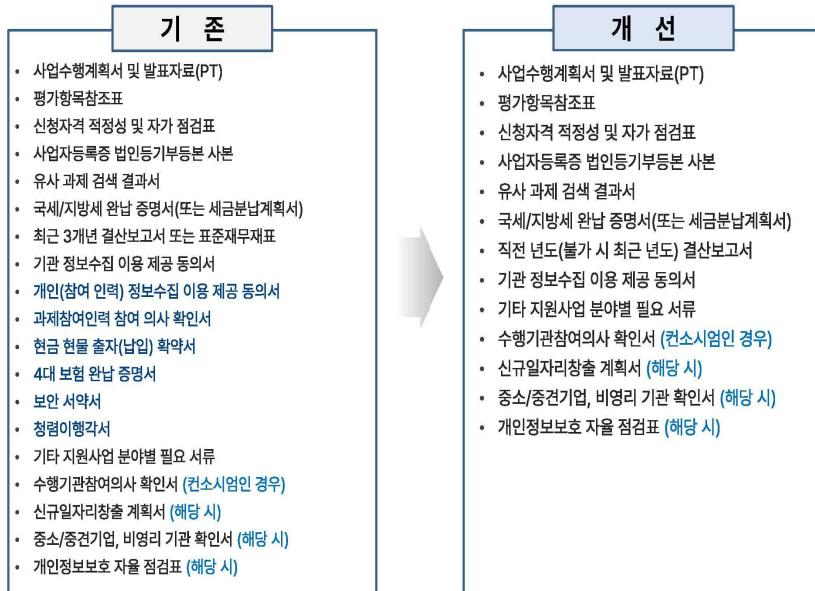
통합  
사업설명회

담당자 정보통신산업진흥원 기획조정본부 사업지원팀 김호영 책임 (전화: 043-931-5283 / kimhoyo@nipa.kr)



## I. NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내

### [참고] 과제접수 서류제출 간소화 (예시)



통합  
사업설명회

담당자 정보통신산업진흥원 기획조정본부 사업지원팀 김호영 책임 (전화: 043-931-5283 / kimhoyo@nipa.kr)



## I. NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내

### NIPA 지원과제 접수 시 유의사항

#### 과제 접수 시 유의사항

- 과제 신청 마감일 당시 서버 접속량 폭주 등으로 시스템 접속 및 서류 업로드 지연이 발생할 수 있으니,  
**과제 접수는 마감일 2~3일 이전에 제출 권고**
- 과제 신청 마감 이후 어떠한 이유로든 신청 불가능한 바, **마감 시간 내에** 주요내용 입력, 신청서류 업로드 등 **모든 신청 작업이 완료되어야 함**
- 과제 접수 시 사업수행계획서, 발표자료 및 증빙자료 **PDF 제출** 권고
- 필수 서류 제출 누락 시 지원 제외** 될 수 있으며, 수행기관 및 참여기관 모두 제출이 필요한 사항 반드시 확인
- (개인정보데이터 활용 사업의 경우) 공고일 기준 **2년** 이내 개인정보 보호 위반으로 중대한 제재 처분(협약 해약, 사업비 환수 등)을 받은 기업은 관련 사항 **사업수행계획서**에 명시
- 사업수행계획서 작성 시 세부사업 수행 내용 및 단계별 추진방법, 성과목표, 기대효과 등 명확히 기재
- 과제별 1기업 1과제 신청원칙으로 **동일 기업 1개 과제 복수지원불가** (수행기관, 참여기관 각각 신청도 불가)

통합  
사업설명회

담당자 정보통신산업진흥원 기획조정본부 사업지원팀 김호영 책임 (전화: 043-931-5283 / kimhoyo@nipa.kr)



## I. NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내

### NIPA 지원과제 신청서 검토 및 선정평가

#### 지원사업 신청서 검토 및 평가 관련 프로세스



#### » 협약 대상자 선정 절차

- (1단계) 적합성 사전 검토 : 접수완료과제 대상 제출서류 검토 및 참여제한 등 내부 검토
- (2단계) 평가위원회 : 서류 및 발표평가를 통한 지원 대상 과제 선정
- (3단계) 사업비 심의위원회 : 선정 된 지원과제 예산 내역 조정 및 확정

#### » 선정평가 이의신청 절차

- 선정평가 결과 통보 후 평가방법 및 절차에 하자가 있다고 판단되면, 통보 받은 **7일 이내** 이의 신청 가능
- 평가항목/기준에 대한 이의신청이나, 평가결과에 대한 불복은 이의신청 대상 아님
- 사업부서 자체 검토 또는 별도 심의위원회 개최를 통하여 이의신청이 타당하다고 인정되는 경우 재평가 시행

통합  
사업설명회

담당자 정보통신산업진흥원 기획조정본부 사업지원팀 김호영 책임 (전화: 043-931-5283 / kimhoyo@nipa.kr)



## I. NIPA 지원사업 공고 확인 및 사업 지원 방법 안내

### [참고1] 지원사업 결과평가 배점 구간 변경

#### ICT기금사업 결과평가 등급 점수조정을 통한 기금사업 관리의 효율성 제고

기금사업 결과평가 “보통” 구간의 배점간격(60~79점→70~79점)을 10점 간격으로 조정하고,

- 보통 구간의 점수 조정에 따라 “미흡”, “매우 미흡” 구간의 점수도 변경

\* (적용시점) `24년 1월 1일 이후 체결된 협약부터 적용

구분	기준	개정
매우 우수	90점 이상	90점 이상
우수	80점~89점	80점~89점
<b>보통</b>	<b>60점~79점</b>	<b>70점~79점</b>
미흡	50점~59점	60점~69점
매우 미흡	50점 미만	60점 미만

통합  
사업설명회

담당자 정보통신산업진흥원 기획조정본부 사업지원팀 김호영 책임 (전화: 043-931-5283 / kimhoyo@nipa.kr)

nipa 정보통신산업진흥원  
National IT Industry Promotion Agency

QR code

# 정보통신산업진흥원, 대한민국 ICT 미래를 열어갑니다!

## 감사합니다.

NIPA, We are ready to be your Nice PArtner!

■ MEMO ■

■ MEMO ■

■ MEMO ■