

[붙임]

## 실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2024-24	담당부서 작성자	(메타버스본부/메타버스융합팀) (최세진 수석/043-931-5652/ sjchoi@nipa.kr)			
사 업 명 (기준유형 표시)	메타버스 선도 프로젝트		24년 신규 사업(해당 시)			
	○ 기준유형 체크(중복가능)					
	가. 주요 국정현안에 관련된 사업(국정과제 포함)				✓	
	나. 재무적 영향이 큰 대규모 사업(사업비 50억 이상)				✓	
	다. 국민생활에 미치는 영향이 큰 주요 서비스 제공사업					
	라. 그 밖에 우리원의 핵심사업 및 대국민 홍보가 필요한 사업					
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 : 공공·산업 분야 메타버스 플랫폼·서비스 개발 지원을 통해 메타버스 신시장 창출 도모					
	○ 추진기간 : 2024.1.1 ~ 2024.12.31					
	○ 총사업비 : 해당없음					
	○ 2024년도 사업비 : 13,000백만원(예산서 기준)					
	○ 주요내용					
	- 국방, 보훈, 의료, 교육, 친환경 선박, 산업단지 분야 대규모 선도 프로젝트 과제 지원					
	○ 추진경과					
	- 2008.10월 : ‘차세대 융합형콘텐츠 육성전략’ 발표					
	- 2014.03월 : 국가 13대 미래성장동력 ‘실감콘텐츠’ 선정(경제장관회의)					
	- 2015.05월 : ‘K-ICT 디지털콘텐츠 산업 육성계획’ 발표					
	- 2016.07월 : ‘가상현실 산업육성 계획’ 발표(제10차 무역투자진흥회의)					
	- 2019.05월 : ‘실감콘텐츠산업 활성화 전략’ 발표(4차산업혁명위원회)					
	- 2020.12월 : ‘가상융합경제 발전 전략’ 발표(관계부처합동)					
	- 2021.08월 : ‘메타버스 얼라이언스’ 프로젝트 그룹 발족					
	- 2022.02월 : ‘메타버스 신산업 선도전략’ 발표					
	- 2022.05월 : 110대 국정과제‘77-4 메타버스 경제 활성화’ 발표					
	- 2022.09월 : ‘대한민국 디지털 전략’ 발표(제8차 비상경제 민생회의)					
최근 5개년 사업비 (예산서 기준)						
	연도	2019	2020	2021	2022	2023
	사업비	-	-	-	-	13,000
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자					
	- 최초 입안자 : NIPA 메타버스융합팀 이주남 팀장					
	- 최종 결재자 : NIPA 원장 허성욱					

	<div>○ 사업 관련자</div> <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>본부장</td><td>김민석</td><td>본부장</td><td>'24.1.1~1.21</td><td>사업 관리</td></tr><tr><td>본부장</td><td>조영진</td><td>본부장</td><td>'24.1.22~</td><td>사업 관리</td></tr><tr><td>팀장</td><td>이주남</td><td>팀장</td><td>'24.1.1~</td><td>사업 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>최세진</td><td>수석</td><td>'24.1.1~</td><td>실무 담당</td></tr><tr><td>담당</td><td>이지현</td><td>책임</td><td>'24.1.1~</td><td>실무 담당</td></tr><tr><td>담당</td><td>이수민</td><td>선임</td><td>'24.1.1~</td><td>실무 담당</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	본부장	김민석	본부장	'24.1.1~1.21	사업 관리	본부장	조영진	본부장	'24.1.22~	사업 관리	팀장	이주남	팀장	'24.1.1~	사업 총괄	담당	최세진	수석	'24.1.1~	실무 담당	담당	이지현	책임	'24.1.1~	실무 담당	담당	이수민	선임	'24.1.1~	실무 담당
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																
본부장	김민석	본부장	'24.1.1~1.21	사업 관리																																
본부장	조영진	본부장	'24.1.22~	사업 관리																																
팀장	이주남	팀장	'24.1.1~	사업 총괄																																
담당	최세진	수석	'24.1.1~	실무 담당																																
담당	이지현	책임	'24.1.1~	실무 담당																																
담당	이수민	선임	'24.1.1~	실무 담당																																
다른기관 또는 민간인 관련자	<div>○ 과학기술정보통신부 디지털콘텐츠과</div> <div>- 담당자 : 윤진수 사무관</div>																																			
추진실적	<div>○ 2023년 메타버스 선도 프로젝트 7개 과제 발굴·지원</div> <table><tr><th>분야</th><th>과제명</th><th>주관기관</th><th>사업 기간</th></tr><tr><td>보훈</td><td>메타버스 현충원 플랫폼 개발·실증</td><td>셀빅</td><td rowspan="4">'23~'24</td></tr><tr><td>국방</td><td>메타버스 합성훈련환경 시범체계 구축·실증</td><td>피앤씨솔루션</td></tr><tr><td>의료</td><td>개인 맞춤 근골격계 및 심리 건강관리의 확장 가능한 메타버스형 서비스 개발 및 실증</td><td>카카오헬스케어</td></tr><tr><td>교육</td><td>메타버스 교육 플랫폼 개발 및 서비스 실증</td><td>타임교육C&amp;P</td></tr><tr><td>친환경 선박</td><td>메타버스 기반 친환경 중소형 선박 실증</td><td>한국자동차연구원</td><td rowspan="3">'23~'25</td></tr><tr><td rowspan="2">산업 단지</td><td>메타버스 기반 산업단지 고도화</td><td>충남연구원</td></tr><tr><td>항공산단 메타버스 비즈니스 협업플랫폼 구축</td><td>경남테크노파크</td></tr></table> <div>- 국민생활과 밀접한 의료·교육분야 新서비스 개발, 보훈부·국방부 협업으로 공공 서비스 개선 및 지역산업의 메타버스 도입· 개발로 산업경쟁력 강화</div> <div>▲ (보훈) 보훈 메타버스 서비스(오픈베타: '용사의 기억') 개시</div> <div>▲ (국방) 중대급 기계화부대 가상훈련용 시뮬레이터 개발(4식)</div> <div>▲ (의료) 근골격(10식) 및 심리건강(3식) 서비스 개발</div> <div>▲ (교육) 중등교육(122종), 대학교육(60종) 콘텐츠 개발 및 알파테스트 검증</div> <div>▲ (친환경 선박) MBSE 기반 친환경 성능예측 모델 구축</div> <div>▲ (산업단지) 항공산단 메타버스 비즈니스 협업플랫폼 프로토타입 개발 및 충남산단 메타버스 파일럿 플랫폼 구축</div>	분야	과제명	주관기관	사업 기간	보훈	메타버스 현충원 플랫폼 개발·실증	셀빅	'23~'24	국방	메타버스 합성훈련환경 시범체계 구축·실증	피앤씨솔루션	의료	개인 맞춤 근골격계 및 심리 건강관리의 확장 가능한 메타버스형 서비스 개발 및 실증	카카오헬스케어	교육	메타버스 교육 플랫폼 개발 및 서비스 실증	타임교육C&P	친환경 선박	메타버스 기반 친환경 중소형 선박 실증	한국자동차연구원	'23~'25	산업 단지	메타버스 기반 산업단지 고도화	충남연구원	항공산단 메타버스 비즈니스 협업플랫폼 구축	경남테크노파크									
	분야	과제명	주관기관	사업 기간																																
보훈	메타버스 현충원 플랫폼 개발·실증	셀빅	'23~'24																																	
국방	메타버스 합성훈련환경 시범체계 구축·실증	피앤씨솔루션																																		
의료	개인 맞춤 근골격계 및 심리 건강관리의 확장 가능한 메타버스형 서비스 개발 및 실증	카카오헬스케어																																		
교육	메타버스 교육 플랫폼 개발 및 서비스 실증	타임교육C&P																																		
친환경 선박	메타버스 기반 친환경 중소형 선박 실증	한국자동차연구원	'23~'25																																	
산업 단지	메타버스 기반 산업단지 고도화	충남연구원																																		
	항공산단 메타버스 비즈니스 협업플랫폼 구축	경남테크노파크																																		
'24년도 추진계획	<div>○ 메타버스 선도 프로젝트 추진 일정(안)</div> <table><tr><th>1단계</th><th>2단계</th><th>3단계</th><th>4단계</th></tr><tr><td>사업계획서 검토</td><td>사업 심의 및 협약</td><td>사업수행</td><td>결과평가</td></tr><tr><td>~ '24년 2월</td><td>'24년 3월</td><td>'24년 4월~12월</td><td>'25년 1월</td></tr></table>	1단계	2단계	3단계	4단계	사업계획서 검토	사업 심의 및 협약	사업수행	결과평가	~ '24년 2월	'24년 3월	'24년 4월~12월	'25년 1월																							
1단계	2단계	3단계	4단계																																	
사업계획서 검토	사업 심의 및 협약	사업수행	결과평가																																	
~ '24년 2월	'24년 3월	'24년 4월~12월	'25년 1월																																	