

보도시점 2024. 2. 26.(월) 12:00
(2024. 2. 27.(화) 조간)

배포 2024. 2. 26.(월) 09:00

메타버스 스타트업을 꿈꾸는 석·박사급 고급인재 양성 지원

- 2024년도 ‘메타버스 랩’ 4개 신규 선정 공모 -

과학기술정보통신부(장관 이종호, 이하 ‘과기정통부’)는 2월 26일(월)에 2024년도 ‘메타버스 랩(가상융합세계 연구실)’ 지원 사업의 신규 랩 선발 계획을 공고하고, 4개의 랩을 추가로 선정하기 위한 공모 절차를 개시했다.

이 사업은 석·박사 과정생 중심으로 구성된 ‘메타버스 랩’을 구축하여 다양한 산업 분야에서 적용 가능한 메타버스 특화 서비스와 콘텐츠를 개발하고 창업·사업화 과정을 연계하는 융합형 고급인력 양성지원 사업이다.

< 메타버스 랩(METaverse Lab.) >

- 석·박사 과정생 중심으로 확장현실(XR), 인공지능(AI) 등 메타버스 기반 기술을 활용하여, 다양한 사회·경제·문화 활동을 할 수 있는 가상의 공간이나 가상과 현실이 결합한 공간과 관련된 서비스 및 콘텐츠를 개발하여 창업·사업화 역량을 기르는 연구실

금년도에는 기존에 지원 중인 4개 랩*을 포함하여 신규로 4개 랩을 추가로 선정하여 총 8개의 ‘메타버스 랩’을 운영(랩당 20명, 총 160명 지원)하며, 신규로 선발된 랩은 과제 수행비(1.8억원 내외), 창업·사업화를 위한 맞춤형 멘토링, 전문가 세미나 등을 최대 3년(1+1+1년)간 지원받는다.

* 인하대, 연세대, 금오공대, 포항공대

사업수행을 희망하는 대학은 소속 교수(과제책임자) 또는 학생이 창업한 기업과 컨소시엄을 구성하여 지원할 수 있으며, 서류심사와 발표평가를 통과한 최종 4개의 랩이 신규로 선발될 계획이다.

과기정통부 이도규 소프트웨어정책관은 “최근 세계 최초로 메타버스 산업 진흥을 위한 법률이 제정되어 우리나라가 메타버스 시장을 선도할 수 있는 기반을 마련했다”라고 언급하며

“메타버스 랩이 혁신적인 메타버스 서비스와 콘텐츠를 개발하고 창업·사업화로 이어지는 융합형 고급 인재 양성소가 될 수 있도록 적극 지원하겠다” 라고 밝혔다.

이번 사업에 참여를 희망하는 대학은 과학기술정보통신부(www.msit.go.kr) 및 한국전파진흥협회(www.rapa.or.kr) 홈페이지에서 자세한 내용을 확인할 수 있다.

붙임 : ‘메타버스 랩’ 지원 사업 개요

담당 부서	소프트웨어정책관 디지털콘텐츠과	책임자	과 장	이병진 (044-202-6350)
		담당자	사무관	최보훈 (044-202-6354)
관련 기관	한국전파진흥협회	책임자	센터장	엄희운 (02-317-6142)



□ 사업 목적

- 석·박사 과정생으로 구성된 '메타버스 랩' 선정 및 지원을 통해 메타버스 특화 서비스·콘텐츠 개발 및 창업·사업화 역량을 갖춘 고급인력 양성

□ 지원 내용

- (메타버스 랩 프로젝트 지원) 메타버스 서비스·콘텐츠 개발에 필요한 기획·디자인·개발비 등 '메타버스 랩' 프로젝트 수행 지원
- (창업·사업화 지원) 개발결과물을 상용화할 수 있도록 서비스 기획 및 개발, 사업화 분야 전문가 매칭 등 멘토링 지원, 성과확산 및 홍보 지원
- (전문가 세미나 지원) 메타버스 서비스·콘텐츠 전문가 초청 세미나 및 컨퍼런스 지원 등을 통해 연구원 역량 강화

□ 2024년도 사업 개요

- (신청자격) 메타버스 서비스·콘텐츠 분야 대학*
* 「산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률」 제2조 2호 다목
- (참여조건) 주관기관은 대학 '산학협력단'으로 신청해야 하며, 산학(기업+대학) 컨소시엄 구성도 가능
- (지원대상) 메타버스 랩 8개(총 18억원)
 - (계속) '23년 계속 선정(연차평가) 4개 랩 / 랩 당 평균 1.8억원 내외 지원
 - (신규) '24년 신규 선정 4개 랩 / 랩 당 평균 1.8억원 내외 지원
- (지원기간) 협약 체결일로부터 ~ '24. 12. 31.까지
※ 사업수행 평가결과('24.12월)에 따라 계속지원 여부 결정 및 차년도 사업비 차등 지원, 최장 3년(1+1+1년)까지 지원 가능
- (일정) 공고(~'24.3월) → 선정('24.4월) → 사업수행 및 지원('24.5~12월)