산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2022년 1월 28일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 1.27.(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2022. 1. 27.(목)	담당부서	중견기업혁신과
담당과장	김태완 과장(044-203-4370)	담 당 자	이용현 사무관(044-203-4377)

산업부, 중견기업 디지털 융합 산학협력 기술개발 사업 신규 추진

- DNA 대학과 연계한 중견기업 산학협력 기술개발 본격 지원 -
- 중견기업 디지털 전환 프로젝트 과제당 3억원/년, 최대 2년 지원 -
- 중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트 간담회 개최 -

□ 산업통상자원부(장관 문승욱)는 **1월 27일(목)** 롯데호텔서울에서 **『중견기업 DNA* 융합 산학협력 프로젝트 간담회』를 개최**하고, **중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트 신규 사업을 본격 추진**한다고 밝혔다.

* DNA : Data, Network, AI

○ 이번 간담회는 **디지털 전문인력 확보에 어려움을 겪고 있는 중견기업을 지원**하기 위해 '22년 신규 사업으로 추진되는 『중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트』 사업과 AI대학원 등 **DNA 인력양성 사업간 연계·협력 강화를 위해 마련**되었다.

【 중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트 간담회 개요 】

- **일시/장소 :** '22. 1.27.(목) 14:00 ~ 15:20 / 롯데호텔서울 3층(파인룸)
- **참석자 :** 산업통상자원부 중견기업정책관, AI대학원협의회, SW중심대학협의회, IITP, KIAT 등
- **주최/주관** : 산업통상자원부 / 한국산업기술진흥원(KIAT)

□ **『중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트』 사업**은 **DNA 대학*과 연계**하여 디지털 전환을 원하는 **중견기업**의 DNA 분야 공동 기술개발 프로젝트를 지원하는 사업이다.

* 과기부 지정 AI대학원프로그램 및 SW중심대학 사업 수행 대학 등 DNA 분야 인력양성 대학
** 기업부설연구소 또는 연구개발전담부서 보유 중견기업(후보기업 포함)

○ DNA 대학 내 교수, 석·박사 등 우수인력이 **산업 수요에 부응**하여 **중견기업의 부족한 디지털 기술개발 역량을 보완**하고 **산업현장과 밀착**될 수 있도록 지원한다.

○ **중견기업과 DNA 대학간 컨소시엄 구성**하여야 사업참여가 가능하며, **신산업 및 소재·부품·장비산업 분야 중심**으로 프로젝트 **과제당 연 3억원 규모**의 기술개발을 **2년간 지원**한다.

□ 간담회에서 **사업설명**과 **중견기업 디지털 전환 실태 발표**에 이어 **디지털 분야 산학협력 강화 방안에 대해 논의**되었다.

○ 산업부는 사업 **추진배경·일정, 선정 조건** 등 **신규 사업 내용**을 **설명**하였고, 정보통신기획평가원(IITP)와 한국산업기술진흥원(KIAT)은 과기부·산업부에서 추진 중인 **DNA 인력양성사업을 소개**하였다.

○ 중견기업연합회의 중견기업 디지털 전환 실태조사 결과 발표에 이어 간담회 참석자들은 사업의 **효율적 운영방안** 및 **중견기업의 디지털 역량 내재화 방안** 등에 대해 **집중 논의**를 하였다.

□ **산업부 안세진 중견기업정책관**은 **DNA 기술**은 기존 생산방식의 **근본적 변화를 촉발**하고, **새로운 사업을 창출**하고 있다며 "**디지털 전환은 선택의 문제가 아니라 생존을 위한 필수 조건**"이라고 강조하면서,

○ 우리 경제의 허리층인 중견기업이 **보다 빠르고 과감하게 디지털 전환을 추진**할 수 있도록 DX 포럼, DX 상생 세미나, 찾아가는 DX 카라반 등 다양한 프로그램과 함께 "**DNA 대학, DX 공급기업** 등이 **참여**하는 **중견기업 디지털 전환 신규 사업을 추진**하여 중견기업의 **디지털 역량 강화를 적극 지원**해 나갈 것"이라고 밝혔다.

□ 산업부는 간담회 결과 등을 반영하여 **2.7일 사업 공고(2.7~3.18)**하고, **4월 중 연구개발과제평가단 선정평가**를 거쳐 **신규과제를 확정**할 계획이다.

○ 구체적인 사업 내용은 사업 공고일 이후 한국산업기술진흥원 홈페이지(www.kiat.or.kr)에서 확인할 수 있다.

【붙임】 1. 중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트 사업 개요
2. 중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트 간담회 개요

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 중견기업혁신과 이용현 사무관(☎ 044-203-4377)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 『중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트』 사업 개요

◇ 디지털 전환을 원하는 중견기업과 DNA 대학을 연계, 중견기업의 디지털 전환을 위한 공동 R&D 프로젝트 지원

1 **(예산) '22년 신규 1,455백만원**

* '22~'26년(5년) / 479.1억원(정부 239.55, 민간 239.55)

2 **(지원규모)** 과제당 2년간 최대 6억원(국비) 지원('22~26년간 총 40개 과제선정 계획)

3 **(지원대상)** 중견기업(중견기업후보기업 포함)* 또는 대학**

* 기업부설 연구소 또는 연구개발전담부서 보유 기업에 한함

** 과학기술정보통신부 지정 AI대학원프로그램 및 SW중심대학 사업 수행 대학 등

○ 중견기업과 DNA 대학간 컨소시엄 구성 필수

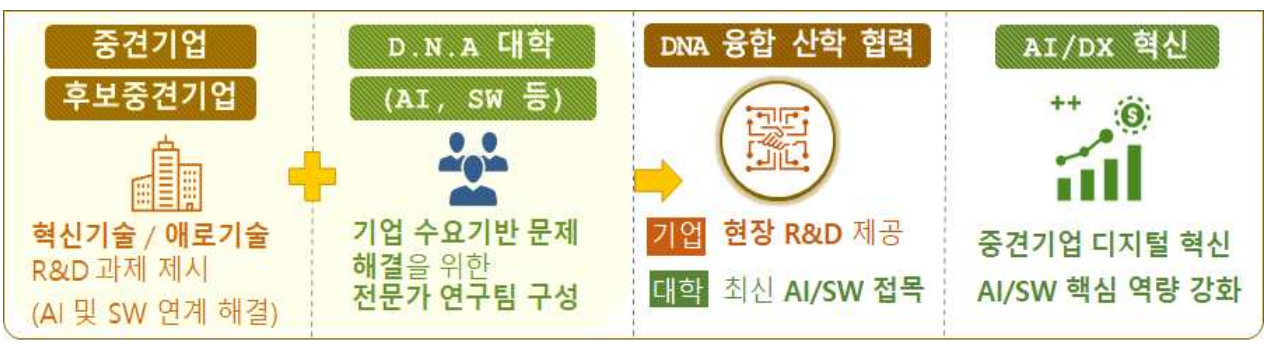
4 **(지원방식)** 주관연구개발기관*에서 기업의 디지털 혁신과 관련하여 자유롭게 주제를 선정하여 신청하는 자유공모형 과제 지원

* 과제별 특성에 따라 중견기업 또는 대학 중에서 주관연구개발기관 선택

5 **(지원내용)** 중견기업 디지털 전환 산학 공동 R&D 프로젝트 지원

○ (분야) 중견기업의 수요에 기반한 DNA(Data, Network, AI) 적용 제조·서비스 기술 R&D 분야

○ (범위) 과제 수행기업의 기존 제조·서비스 디지털전환 뿐만 아니라 디지털 기술을 활용한 신사업 진출 포함



붙임 2 『중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트』 간담회 개요

□ 간담회 개요

○ **(일시)** '22.1.27(목) 14:00~15:20

○ **(장소)** 롯데호텔 서울(3층 파인룸)

○ **(참석자) 산업부 중견기업정책관**, AI대학원협의회(회장)·SW중심대학협의회(부회장)*, 중견련, IITP, KIAT 등 10여명

* 고려대, 포항공대 등 14개 AI대학원 및 국민대 등 41개 SW중심대학간 협의회 운영

○ **(내용)** 중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트 신규사업과 DNA 대학 인력양성 **사업간 연계·협력 강화** 및 **효율적 사업운영 방안 논의**

□ 진행 순서

시 간	내 용	비 고
14:00~14:02(02')	■ 개 회(일정 안내 및 참석자 소개)	사회자
14:02~14:05(03')	■ 인사말씀	중견기업정책관
14:05~14:35(30')	■ 사업설명 및 중견기업 디지털전환 현황 공유	
14:05~14:20(15')	- 『중견기업 DNA 융합 산학협력 프로젝트』 사업 - 『산업혁신인재성장지원』 사업	KIAT
14:20~14:30(10')	- 『AI대학원 프로그램』 및 『SW중심대학』 사업	IITP
14:30~14:35(05')	- 중견기업 디지털 전환 실태조사 결과	중견련
14:40~15:15(35')	■ 질의응답 및 논의	전체
15:15~15:20(05')	■ 폐 회	