산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보도자료	힘내라 대한민국

2020년 7월 16(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 7.15(수) 오전 11시 이후 보도 가능

배포일시	2020. 7. 14(화)	담당부서	산업기술시장혁신과
담당과장	이종석 과장(044-203-4540)	담 당 자	김수희 사무관(044-203-4543)

산업부, 800억원 규모 디지털 산업혁신 기금 조성

- 데이터·망·인공지능 기술 접목해 산업혁신 선도 기업에 자금 지원 -

- 코로나 이후 시대 디지털 뉴딜 성공을 위한 금융 지원 추진 -

□ **산업통상자원부**(장관 성윤모, 이하 산업부)는 데이터·네트워크·인공지능(DNA) 기술을 활용해 **신제품·서비스 개발, 공정 개선**을 추진하는 우수 기업의 **경쟁력 강화**와 **산업 생태계 전반의 디지털 전환**을 목적으로 하는 **800억원 규모의 '디지털 산업혁신 펀드' 운용사 선정계획**을 공고하고 본격적인 조성 절차를 진행한다고 밝혔다.

○ **7월 22(수) 인터넷 홈페이지*를 통해 출자 설명회**가 진행되며 **8월 19일(수) 제안서 접수** 마감, 9월 중 운용사 선정 후 **'21년 상반기부터 본격적인 투자**가 개시될 예정이다.

* 한국산업기술진흥원(www.kiat.or.kr), 한국성장금융(www.kgrowh.or.kr)홈페이지

□ 인공지능 고도화·빅데이터 처리능력 향상 등 **기술의 비약적 성장**과 함께 코로나19로 인한 **비대면 서비스 수요 증가**로 **산업 전반의 디지털 전환이 가속화**될 것으로 전망되는 가운데

○ 이번 펀드는 주목적 투자대상을 **"DNA 관련 기술을 접목하여 공정 개선 및 제품·서비스 혁신을 추진하는 중소·중견기업"**으로 설정하고 이들에 펀드 결성금액(800억원)의 **최소 60%인 480억원 이상**이 투자될 수 있도록 하여,

○ 불확실한 기대효과·자금부족 등으로 디지털 신기술 적용에 부담을 느끼는 기업 애로 해소와 우리가 강점을 보유한 **세계적인 제조 기반과 정보통신기술 기반**을 활용한 **디지털 전환 가속화**에 큰 도움이 될 것으로 기대된다.

□ 특히 기존 정책펀드가 **이미 신기술을 도입하여 해당 분야에 종사중인 기업**(예:4차 산업혁명 관련 기업)을 투자대상으로 삼은 데 반해, 이번 펀드는 **정책펀드 최초로 '기획-조달-생산-물류-마케팅' 등 생산과정 전반에 DNA 기술을 새롭게 접목하는 기업**을 투자 대상으로 구체화하여 **기업의 새로운 도전에 따른 위험을 분담**하는 구조로 설계되었으며,

○ **평균 15억원**(산업기술정책펀드 기업당 평균 투자액) 투자시, **약 50여개**의 기업이 이 펀드를 통해 자금을 지원받을 수 있을 것으로 예상된다.

<「디지털 산업혁신 펀드」 개요 >

◇ **주목적 투자대상** : DNA 관련 기술을 접목하여, 산업·에너지 공정·제품·서비스 혁신을 추진하는 중소·중견기업

* DNA 관련 기술 : 데이터(Data), 네트워크(Network), 인공지능(AI) 및 관련 기술으로 2020 혁신성장공동기준매뉴얼 중 「A.첨단제조·자동화, F.정보통신, H.센서·측정」 항목에 해당하는 기술을 기준으로 필요시 사후 검증으로 확인

◇ **의무투자비율** : 최종 결성금액의 60% 이상

◇ **결성금액** : 800억원

* 한국산업기술진흥원(250억원), 한국성장금융(150억원) 출자

□ **디지털 혁신**은 코로나19에 따른 세계 공급망 변화에 대응하고 미래 시장을 선점하기 위한 **주요 전략**으로

○ **'한국형 뉴딜 종합대책**(7.14일)'에서도 **디지털 뉴딜**은 우리 기업의 체질 개선과 산업의 질적 도약을 위한 핵심 요소로 논의된 바 있다.

○ 산업부 역시 7.15일(수) **'한국 산업지능화 협회'를 출범**하여 **민·관 합동 추진체계를 정비**한 데 이어 이번 펀드 조성으로 기업의 디지털 전환 활동에 필요한 **자금 지원** 방안을 마련함으로써, 제조

강국을 넘어 **산업 공급망 전반을 혁신하고 디지털 산업혁신 선도 국가로 도약**하기 위한 기반 조성에 힘쓰고 있다.

□ 김용래 산업혁신성장실장은 “코로나, 보호무역주의 등으로 **세계 공급망 전반의 변화가 초래**되어 기업의 생존을 위해서는 **산업 생태계의 디지털 전환이 요구**되는 시점이다”며,

○ “**디지털 뉴딜**의 성공적 안착을 위해 펀드 조성 등 금융지원책을 지속 추진하고, 이와 더불어 **디지털 기반 산업 혁신성장을 위한 세부 추진전략과 법적·제도적 기반을 마련**하여 우리 **기업이 당면한 위기를 극복하고 4차 산업혁명을 견인**할 수 있도록 산업부가 지속 노력하겠다”고 말했다.

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술시장혁신과 김수희 사무관(☎ 044-203-4543)에게 연락주시기 바랍니다.

참 고 디지털 산업혁신 펀드 출자금 운용계획 공고문 주요내용

출자규모	○ 400억원 이내 (약정총액의 50% 이내) * 한국산업기술진흥원 250억원 이내 * 성장사다리펀드 150억원 이내
최소 결성금액	○ 800억원 이상
선정 운용사수	○ 1개社 이내 (공동 운용사(Co-GP) 가능)
투자기구	○ 「자본시장과금융투자업에관한법률」에 의한 경영참영형 사모집합투자기구(PEF) 또는 창업·벤처전문 경영참여형 사모집합투자기구 ○ 「여신전문금융업법」에 의한 신기술사업투자조합 ○ 「중소기업창업지원법」에 의한 중소기업창업투자조합 ○ 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」에 의한 한국벤처투자조합(KVF) * 본 공고에 따라 선정된 위탁운용사가 관련 법규의 개정 등으로 인하여 투자기구의 변경을 요청하는 경우, 해당 투자기구에 대한 운용 자격을 갖추고 있고, 본건 펀드의 운용에 유리하다고 판단되는 경우에 한해 결성 전까지 신청 투자기구에 대한 변경 가능
출자대상 제한	○ 정부 정책펀드*로부터 출자를 받았거나 출자예정인 자금의 경우는 출자대상에서 제외(민간자본 유치 원칙) * 한국모태펀드, 성장사다리펀드, 농식품모태펀드 등 (선정된 펀드가 한국벤처투자조합(KVF)의 법적요건 충족을 위해 필요한 경우에는 한국산업기술진흥원과 협의하여 결정) - 펀드 최소 결성금액을 초과하는 금액에 대한 정책펀드 출자금 유치는 한국성장금융과 사전 협의 후 결정 * (예시) 총 결성규모가 800억원일 경우, 동 공고 출자금액 400억원(50%)을 제외한 400억원에 대해서는 민간자금으로 유치
운용사 신청자격	○ 제안서 접수일 기준 현재 설립되어 신청 「투자기구」의 관련법규에 따른 펀드 결성과 업무집행이 가능한 법인
운용사 선정방법	○ 홈페이지*를 통해 공고된 절차에 따라, 접수된 제안서의 운용사, 운용전담팀(운용인력), 펀드 운용계획 등을 평가하여 선정 * 한국성장금융투자운용 : http://www.kgrowth.or.kr
접수 마감시한	○ 2020년 8월 19일(수), 16:00까지
최종 선정일	○ 2020년 9월 중 (단, 본건 출자자의 내부 승인절차가 모두 완료된 후 확정됨)
펀드 결성시한	○ 최종 선정일로부터 6개월 이내 (단, 관련 규정*에 따라 인정되는 불가피한 사유가 발생하는 경우에 3개월 이내에서 결성시한 연장 가능)
주목적 투자대상	○ 우리나라에 등록된 법인 형태의 중소·중견기업(상호출자제한기업집단 소속기업 제외)으로 AICBM 등 기술주1)을 접목하여, 산업·에너지 분야 공정·제품·서비스 혁신을 추진하는 산업지능화 기업 주1) AICBM 등 기술 : 인공지능(AI), 사물인터넷(IoT), 클라우드(Cloud), 빅데이터(Big Data), 모바일(Mobile), 데이터(D), 초연결 네트워크(Network)
의무투자 비율	○ 결성제안 총액의 60% 이상 - 단, 결성제안 총액이 최소 결성금액보다 초과하는 경우 60% 또는 800억원 이상 中 선택
주목적 투자대상 판정	○ ‘기획-조달-생산-물류-마케팅’ 등 산업 가치사슬 전반 또는 일부에 AICBM 등 기술을 접목하여 생산공정 효율화, 생산비용 절감, 지능형 신제품 개발, 신개념 서비스 창출 및 에너지 생산·소비 효율화 등을 추진 * 필요시 주목적 투자 실적에 관한 사후검증을 시행할 수 있음

※ 공고문 전체는 한국성장금융투자운용 홈페이지(www.kgrowth.or.kr)에서 확인 가능