
		<h1>보도자료</h1>			
<p style="text-align: center;">2022년 1월 7일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. (인터넷, 방송, 통신은 1.6(목) 오전 11시 이후 보도 가능)</p>					
배포일시	2022. 1. 6.(목)	담당부서	산업기술개발과		
담당과장	김종주 과장 (044-203-4530)	담당자	정재욱 사무관 (044-203-4534)		

‘22년 「우수기업연구소육성사업」 총 605억원 지원
- 신규과제 45개 188억원, 계속과제 93개 417억원 지원 -
- 미래차 등 기존 중점 투자 분야 이외에도 항공·우주 등 미래기술 지원 강화 -

□ 산업통상자원부(장관 문승욱)는 1.7일(금) ‘우수기업연구소 육성사업(ATC+)*의 ‘22년도 신규과제 지원계획(188억원 내외)을 공고함

< 우수기업연구소육성사업(Advanced Technology Center Plus) 개요 >

- (사업목적) 중소·중견기업 부설연구소에 대한 연구개발 지원을 통해 **산업 혁신의 핵심 주체로 육성**
- (사업기간/총사업비) '20년~'27년 / 6,277억원 (국비 4,239억원)
- (지원규모) 매년 45개 내외 신규과제 선정(4년간 연간 4~5억원 내외 지원)

- 산업부는 금번 공고를 통해 오는 4월까지 '22년도 신규과제 수행기관을 모집한 후, 45개 과제를 새로이 선정하여 지원할 예정임
- 45개 신규과제에 대한 총 지원예산은 188억원이며, 선정된 과제는 매년 4~5억원 내외의 연구개발비가 4년간 안정적으로 지원받게 됨
- 올해 신규 과제는 탄소중립, 디지털 전환 등에 대한 선제적 대응과 함께 향후 고성장이 기대되는 항공·우주 분야의 신기술 개발을 위한 지원을 강화할 계획임

- 이를 위하여, 미래차, 시스템반도체, 바이오헬스 등 분야* 이외에도 저탄소, 항공·우주분야에 대한 가점을 신설하여 해당 산업의 유망 중소·중견기업의 참여를 유도함

* 기존 미래차, 시스템반도체, 바이오헬스, 소재, 부품, 장비, 인공지능, 빅데이터 등 8대 신기술 분야는 기존 가점 우대 지속

- 이들 신규과제와 함께, 기존 2020년과 2021년 선정된 93개 계속과제에 대한 연구개발비로 417억원이 지원되는 등, 올해 ATC+ 사업을 통해 지원될 총 지원예산은 138개 과제 대상 605억원임

□ ATC+ 사업은 '03년~'18년까지 시행된 '우수기술연구센터사업(ATC)*'의 후속사업으로서, 사업 시행 이후 탁월한 연구성과와 함께 중소중견 기업 성장에 핵심적 역할을 지속해 오고 있음

* '03~'18(신규과제 선정기준) 간 총 518개 과제 대상 8,526억원 정부출연금 지원

- 그 간 ATC 사업의 특허출원 건수는 국가연구개발사업 평균의 2배 이상이었으며, 연구성과의 사업화 성공율, 매출 및 고용증대 효과도 타 사업 대비 2~4배 수준을 기록함

* (특허) 10억원당 3.3건으로 국가R&D사업 평균(1.51건)의 약 2.2배 수준 (사업화성공률) 평균 62.3%로 국가R&D사업 31.1% 대비 2배 수준 (매출) 정부출연금 10억당 39.2억원으로 산업부 사업 평균(10억)대비 3.9배 수준 (고용) 정부출연금 10억당 4.3명으로 산업부 사업 평균(1.6명) 대비 2.7배 수준

- 또한, ATC 사업 지원을 받은 전체 기업 중 20%가 넘는 기업이 상장기업으로 성장**하였으며, 우리나라 세계일류상품(573개)**의 18.2%(104개)를 ATC 기업이 차지('21.5월 기준) 하고 있음

* ATC 지원기업(518개) 중 81개 기업이 동 사업 지원 후 기업상장에 성공(20%)
 ** 세계시장 점유율 5% 이상 및 판매기준 5위 이내 상품

- ATC 사업의 우수한 연구성과는 기업연구소가 자체 성장전략에 따라 자유롭게 연구과제를 제안·수행하고, 정부는 필요한 연구개발비를 장기간 안정적으로 지원(4~5년간, 총 20억원 내외)는 상향식(Bottom-up) 지원방식이 큰 역할을 하고 있는 것으로 파악됨

- 김상모 산업기술융합정책관은 「우수기업연구소육성사업」은 2003년 사업 시작 이후 우리나라 중소·중견기업의 기술혁신과 경쟁력 강화에 큰 역할을 해왔으며, 매년 5:1이 넘는 높은 경쟁률*을 기록하는 등 기업들의 기대가 매우 큰 사업임을 강조하고,

* (20년 신규과제 경쟁률) 총 251개 접수과제 중 48개 과제 선정(5.23:1)
(21년 신규과제 경쟁률) 총 232개 접수과제 중 45개 과제 선정(5.15:1)

- “앞으로도 정부는 탄소중립, 항공·우주분야와 같이 미개척 미래 시장 선점을 위한 연구개발 투자를 지속적으로 확대·강화하고, 기업의 자유롭고 도전적인 연구개발 환경 조성에 더욱 주력하겠다”고 밝힘
- 올해 신규과제의 상세한 지원 요건과 방법, 선정방식 등에 관한 사항은 1월 7일부터 산업부 홈페이지(www.motie.go.kr) 및 한국산업기술평가관리원 홈페이지(www.keit.re.kr)의 공고를 통해 확인할 수 있음



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 정재욱 사무관(☎ 044-203-4534)에게 연락주시기 바랍니다.