산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 대한민국 http://www.motie.go.kr

2014년 4월 3일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 산업기술개발과 천영길 과장(044-203-4520), 신유철 사무관(4525)

산업부, 중소기업과 외국계 기업 · 대학의 전용 공동 R&D 프로그램 마련

- 우수기술연구센터(ATC) 사업 內 「글로벌 융합ATC」를 신설하여 금년 30억원 지원하고 점차적으로 확대

□ 산업통상자원부(장관 윤상직)는 국내 중소·중견기업의 **글로벌 기술경쟁력**을 높이고, 외투기업 R&D 센터와 외국대학 국내 분교의 **성공적 정착을 지원**하기 위한 **신규 R&D 사업을 추진**함

○ 중소·중견기업의 우수 부설연구소를 지원하는 우수기술연구센터(ATC) 사업 안에 '**글로벌 융합ATC**' 트랙을 신설하여 외투기업 R&D 센터 또는 외국대학 국내 분교와의 공동연구를 지원할 계획이며,

○ 지원 규모는 최대 5년 이내, 매년 6억원 내외 규모이며, 올해는 **30억원**의 예산으로 **5개 컨소시엄을 선정·지원**할 계획임

□ 글로벌 융합 ATC 사업은 국내 중소·중견기업과 외투기업 R&D 센터(또는 외국대학 국내 분교)의 공동연구를 지원하는 **정부 R&D 최초의 전용 프로그램**으로,

○ 글로벌 기술경쟁력이 부족한 국내 중소·중견기업에게는 **우수한 해외 기술을 습득할 기회를 제공**하고,

○ 외투기업 R&D 센터에게는 **국내 기술개발 파트너십 구축** 기회를 제공함으로써 **국내 성공적 정착에 도움이 될 것**으로 기대됨

○ 또한 외국대학 **국내분교 유치를 촉진**하고, 국내 **우수인재의 입학·고용 등 인력교류도 활성화** 될 것으로 기대됨

□ 외투기업이 국내 기업과 **공동 기술개발을 통해 협업**할 경우 우리 산업에 **긍정적 파급효과**를 가져올 것으로 기대됨

○ 실제로 산업부 R&D의 사업실적 조사 결과, 외투기업이 참여하여 R&D를 수행한 경우 **사업화 성과가 높은 것**으로 나타남

* 전체 평균 대비 사업화 매출액 4.3배, 수출 비중 1.8배, 수출액 7.7배

< 산업부 R&D 중 외투기업이 참여한 사업의 실적 비교 >

	외투기업 참여 사업	산업부 R&D 전체
사업화 성공률	43.6%	40.1%
매출액	7.3억원	1.7억원
수출 비중	74%	41%
수출액	5.4억원	0.7억원

* 정부출연금 1억원당 실적, '07~'12년 종료과제 대상

□ 산업부는 글로벌 융합ATC 사업의 성공을 위해 향후 외국계 공대 교수* 등 외국어 실력이 우수한 전문가로 **글로벌 평가단**을 구성하고,

* 국내 이공계 외국인 교수 919명(공학 530, 자연과학 389명)(KISTEP, '12년)

○ 과제 제안서, 사업 계획서, 보고서 등 관련 서식과 규정을 영문으로도 제공하는 등 외투 R&D 센터와 외국대학 국내 분교의 **국내 R&D 진입장벽을 제거**해 나갈 계획임

□ 지난 3월 7일(금)에 공고된 글로벌 융합ATC 사업은 **4월 4일(금)부터 10일(목)까지 신청서**(사업계획서 및 첨부서류) **접수**를 받을 계획임

전산 접수 기간	신청서(사업계획서 등) 접수 기간
3. 26(수) ~ 4. 10(목) 18:00까지	4. 4(금) ~ 4. 10(목) 18:00까지

* 산업기술지원 사이트(itech.keit.re.kr)에 인터넷 전산등록을 통해 정보를 입력한 후 전산접수증을 출력하여 신청서(사업계획서 및 첨부서류)를 우편 또는 인편으로 제출

□ 차동형 산업부 산업기술정책관은 "글로벌 융합ATC 사업을 통해 국내 중소기업과 외국계 기업·대학간의 공동 기술개발이 촉진될 것으로 기대된다"며, "향후 사업성과에 따라 글로벌전문기술개발사업 등 **타사업에도 융합트랙 신설을 추진**하겠다"고 밝힘

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도참고자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 신유철 사무관(☎ 044-203-4525)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 우수기술연구센터(ATC) 사업 개요

□ 사업 목적

○ 기술 잠재력이 있는 중소·중견기업 부설연구소를 우수기술연구센터(ATC)로 지정하여 세계적 연구소로 육성(단일기업 지정, 자유공모 방식)

□ 지원 현황

○ '03～'13년 총 307개 중소·중견기업 부설연구소를 ATC로 지정·지원

* 연간 약 5억원, 최대 5년(2+3년)

구 분	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	합계
ATC 지정 기업수	30	34	16	14	17	29	32	24	38	25	48	**307**
현재 지원 중인 ATC	-	-	-	-	-	-	14	18	35	25	48	**140**
예산(억원)	120	240	270	308	318	316	355	409	508	542	588	**3,971**

□ 지원 대상

○ 세계 일류상품 생산기업 또는 세계시장 점유율 10위 이내 달성 가능성이 있는 중소·중견기업

○ 전년도 또는 최근 2년 매출액 100억원(지식서비스업은 30억원) 이상, 매출액 대비 R&D 투자비율 2～3%* 이상, 수출비중 10%** 이상

* 매출액 400억원 미만은 3%, 400억원 초과분은 2%를 적용·합산한 금액 이상

** 수출경쟁력이 취약한 지식서비스업 및 제약기업은 수출비중 요건 없음

□ ATC 사업 주요 성과

○ 유망 중소·중견기업을 선별하여 자유공모형 과제를 지원한 결과, 사업 성과가 우수

구분	사업화 성공률	매출액	수출액	고용창출	특허 등록건수
ATC사업	80.5%	123억원	61억원	13명	4.0건

* 정부출연금 10억원 기준. 분석 대상은 '07～'11년 종료 과제

○ ATC 사업 수행기업은 세계시장 경쟁력도 우수

- 세계시장 점유율 1위 10개, 5위 이내 31개, 10위 이내 42개

MOTIE
MINISTRY OF
TRADE, INDUSTRY & ENERGY