

「산학협력실」통해 5년간 1만명의 기술인력 공급

중소기업청

중소기업청(청장: 김성진)은 금년도 「산학연 공동기술개발 컨소시엄사업」의 지원계획을 확정하고, 올해 총 421억원의 예산을 투입하여 중소기업의 현장애로기술을 적극 해소해 나갈 것이라고 밝혔다.

특히, 대학의 교수연구실 및 실습실을 「산학협력실」로 지정, 대학생의 고급 기술인력 양성의 산실로 운영하여 5년간 1만명의 특화된 중소기업 기술인력을 공급할 계획이다. 산학협력실에서 중소기업·교수 및 재학생이 1~2년간 공동기술개발을 수행하고, 기술개발 완료후 참여 학생들을 해당기업에 취업토록 유도하는 기술인력연계 기술개발 프로그램이다. 금년에는 전국 산업대(18개) 및 산학협력중심대(13개)를 중심으로 시범

적으로 200여개를 설치, 각 산학협력실에 5천만원 내외의 기술개발자금을 지원하고 2009년까지 총 1,000억원의 예산을 투입, 약 2,000개까지 확대하여 1만명의 고급기술인력을 양성할 계획이다.

한편, 금년에 변경되는 「산학연 공동기술개발 컨소시엄사업」의 주요내용을 보면 종전까지 1개 과제에 약 26백만을 일률적으로 지원하던 것을 과제의 수준별 특성을 고려하여 현장애로기술 해소과제인 경우 2천만원 내외, 신기술·신제품 개발과제인 경우 5천만원 내외까지 지원받을 수 있게 되며, 기업의 부담을 완화하기 위해 총 사업비의 5%인 현물부담비율을 10%로 상향조정하는 등 수요자인 중소기업 위주로 개편한다.

2005년도 산학연 공동기술개발사업 지원계획

1. 사업개요

▶ 「산학연 공동기술개발 컨소시엄사업」은 중소기업이 대학 및 연구기관의 기술개발 자원을 활용하여 현지에서 생산현장의 기술애로를 해결하고, 신기술·신제품 개발을 위해 자율적인 산학연 공동기술개발 협력체계를 구축할 수 있도록 중앙정부와 지방자치단체가 Matching Fund로 출연 지원하는 사업

▶ 지원대상

- 대학 또는 연구기관과 7개 이상의 중소기업이 공동기술개발을 위해 구성된 지역 및 전국컨소시엄
- 산업대 및 산학협력중심대학과 5개 이상의 중소기업이 산학협력을 통한 특화된 이공계 기술인력 양성을 위해 구성된 지역혁신컨소시엄

▶ 지원비율

- 지역컨소시엄(대학이 주관기관인 경우) : 정부(50%), 지방자치단체(25%), 참여기업(25%)
- 전국컨소시엄(연구기관이 주관기관인 경우) : 정부(75%), 참여기업(25%)
- 지역혁신컨소시엄(산학협력실 설치대학이 주관기관인 경우) : 정부(75%), 참여기업(25%)

2. 지원규모

- ▶ 2005년도 정부지원 예산 : 421억원
- ▶ 지원 규모
 - 현장애로기술과제 : 2,000만원 내외
 - 신기술·신제품개발과제 : 5,000만원 내외
 - 산학협력실당 : 5,000만원 내외

3. 사업신청 및 접수

- ▶ 신청대상 및 조건
 - 지역내 대학 및 연구기관을 통해 해결하고자 하는 애로기술과제 또는 신기술·신제품개발과제가 있는 중소기업

- 산업대 및 산학협력중심대학내의 산학협력실 참여를 통해 애로기술과제 및 신기술·신제품개발을 하고자 하는 중소기업

▶ 신청서 교부 및 접수방법

- 교부 및 접수처
 - 지역컨소시엄 및 지역혁신컨소시엄 : 주관기관 소재 지방중소기업청(기술지원과)
 - 전국컨소시엄 : 연구기관
- 접수방법 : 해당 접수처에 직접 제출, 우편 및 FAX 제출 가능
- 신청·접수 기간 : 2005. 3. 16 ~ 3. 31 (1차)
- 사업안내 및 양식
 - http://www.smba.go.kr → 기술개발 → 산학연 공동기술개발 컨소시엄사업

4. 사업추진일정

내 용	추진기간	비 고
사업신청·접수	'05.3.16~3.31	*지역컨소시엄 : 기업 → 지방중기청 *전국컨소시엄 : 기업 → 연구기관 *지역혁신컨소시엄 : 기업 → 대학
신청접수과제 주관기관 통보	4. 1~4. 6	지방중기청→대학
컨소시엄사업 신청	4. 18~4. 22	대학, 연구기관→(지역)관리기관
기술분야별 과제심사	5. 2~5. 13	전문가
주관기관 및 신청기업 현장평가	5. 2~5. 20	(지역)관리기관
지역(전국)별 운영위원회 심사	5. 30~6. 3	컨소시엄 운영위원회
사업자 선정 및 협약체결	6. 13~6. 24	컨소시엄 심의조정위원회, (지역)관리기관
과제 개발	7.1~'06.6.30	주관기관 및 중소기업
중간(진도) 점검	'05. 12~'06. 1	(지역)관리기관
최종 점검 및 평가	'06. 7~8	(지역)관리기관