

“政策研究 · 開發 활성화”

과학기술진흥센터 建立 본격추진

韓國科學技術團體總聯合會

올해로 창립22주년을 맞게된 한국과학기술단체총연합회(회장·朴泰源)는 成年과학기술단체로서 그간의 꾸준한 발전과 사업실적을 바탕으로 한층더 비약하는 시점을 맞았다.

오늘날 국제적으로 더욱 심화되어가고 있는 과학기술경쟁의 국면에서 우리나라의 모든 과학기술관련 학회와 단체들을 포용하고 있는 科總이 국가발전에 능동적으로 참여해야할 시대적 요청에 부응해야할 때를 맞고 있다.

이에 따라 격변하는 과학기술 정보시대에 맞춰 내외 과학기술 정보교류사업을 강화하는 한편, 학계와 연구기관 및 산업체의 효율적인 연계를 구축할 방안을 마련하는 등 科總이 과학기술 발전을 통한 국가경제발전에 도 적극적인 역할을 수행한다는 방침을 세우고 있다.

科總은 올해의 사업기본방향을 ① 과학기술정책연구 및 개발기능의 활성화 ② 기초연구 및 학회학술활동 육성지원의 효율성 제고 ③ 과학기술정보교환 및 국제학술활동 진흥 ④ 산학협동 및 원로과학기술자문단 사업확대 ⑤ 과학기술진흥센터건립추진 ⑥ 2000년대를 향한 科總발전장기계획 수립등에 두고 있다.

◇ 科學技術政策調查研究사업

科學技術政策調查研究: 과학기술정책연구위원회를 통하여 기초과학육성과 연구인력양성, 국가적 연구과제의 도출 및 수행과 과학기술교육 등

과학기술진흥시책을 조사·연구·개발하고 평가하여 관계요소에 건의하는 한편 관련학회와 연구소 또는 산업체 대표로 구성되는 정책자문연구협의회를 구성하여 현안문제에 대하여 협의함과 아울러 학회 및 회원단체의 현황과 개선에 관한 연구를 추진, 학회 학술활동의 효율적인 육성 및 지원방안을 강구할 계획이다.

科學技術人力調查研究: 학회 및 회원단체의 인력실태를 조사하여 자료화하는 한편 재외의 한국인 과학자의 효율적 활용방안에 관한 연구를 추진하여 美, 歐, 日 등 외국에 체류 또는 영주하고 있는 우리나라 과학기술자의 실태를 조사하고 기존자료를 보완하여 국내 產·學·研이 필요로 하는 고급인력을 자료화함으로써 이들에 대한 효율적인 활용방안을 강구할 계획이다.

政策諮問懇談會: 부문별 회원단체장간담회를 통하여 학술활동을 활성화하고 회원단체의 애로사항과 제도적 개선점을 종합하여 관계요소에 건의 추진함과 아울러 정부출연연구소장간담회를 통하여 연구소 운영상의 제도적 개선점과 연구지원정책등을 종합하여 관계요소에 건의할 계획이다.

또한 정부관계자·기관장·전문가·저명인사등을 초청하여 학회장과의 간담회 또는 조찬세미나를 개최함으로써 공동관심사에 관한 의견교환은 물론, 정부의 시책방향과 산학단체의 건의사항이 상호교환될 수 있도록 대화의 광장을 마

련하는 한편, 정계·학계·연구소·산업체의 모든 인사가 한자리에 모여 과학기술에 관한 정부 당국의 신년구상과 각계의 견의를 교환함과 아울러 과학기술진흥에 관한 결의를 가질 계획이다.

學會學術活動活性化심포지움: 과거 15년간 科總을 중심으로 집행된 학회연구활동지원실적을 평가하고 개선방안을 제시하여 기초연구와 기술개발의 기반조성을 활성화함으로써 과학기술선진화에 기여할 계획이다.

◇ 學會學術活動 및 基礎研究支援사업

特別學術活動 및 學術發表지원: 국내 학회간의 공동학술활동, 국제학술대회유치, 해외과학기술자의 국내유치활동등을 지원하여 국내외 과학기술정보교류와 우리나라 관련학문의 질적 향상을 도모하는 한편 학회가 개최하는 학술발표를 지원할 계획이다.

學術誌發刊 및 國際機構참여지원: 학회별로 발표된 논문의 발간을 지원하고 특히 기계논문문의 적체현상을 해소하는 한편, 학회들이 참여하고 있는 국제기구의 분담금을 일부 보조할 계획이다.

◇ 産學協同事業

産學協同懇談: 산학협동위원회를 통하여 산업체·학계·연구소의 상호협력과 정보교환을 촉진하고 기술개발에 기여할 계획이다.

産學協同워크숍: 산학협동을 要諦로 하는 워크숍을 개최하여 중소기업등 산업체의 애로기술개발을 지원하고 기술혁신의 기반구축에 기여할 계획이다.

◇ 科學技術風土造成사업

科學技術大衆化캠페인: 과학정신의 구현과 생활의 과학화를 통해 날로 격심해져가는 국제 과학기술경쟁시대는 물론 정보화시대에 대비하여

앞서가는 국가사회적 풍토조성을 위해 연중 계속적으로 보도매체와 각종 홍보물을 이용, 효과적인 캠페인을 전개하는 한편 각종 관련보고서 및 홍보자료를 발간 배포할 계획이다.

◇ 情報交換·國際協力·國際學術振興사업

海外科學技術者 誘致센터운영: 재미·재구·재일 한국과학기술자협회 및 국제기구와의 협력은 물론 연구기관·대학·산업체 등이 필요로 하는 해외 고급과학기술자의 유치알선과 최신 과학기술정보를 제공할 계획이다.

國際協力活動: 국제기구와의 긴밀한 유대아래 국제간의 각종협력과 상호교환을 통하여 국제협력활동을 폭넓게 추진할 계획이다.

國際學術振興: 재미·재구·재일 한국과학기술자와 국내 과학기술자가 참가하는 88국내외 한국과학기술자학술회의를 춘계워크숍(4월), 하계 심포지움(6월), 추계워크숍(10월)을 개최할 계획이다.

◇ 別途사업

元老科學技術諮問團 및 科學技術專門圖書館운영: 대학·연구소·산업체등에서 정년퇴직한 원로과학기술자를 중심으로 구성된 「원로과학기술자문단」을 통하여 산업체애로기술 전수 및 개발지도, 각급학교특강 및 교육개발자문, 대학·연구소의 연구활동지도 및 자문, 과학기술문헌의 번역 및 감수, 우리나라 과학기술발달사 연구를 함으로써 우리나라 과학기술과 산업발전에 기여할 계획이다.

한편 컴퓨터, 유전공학분야 정기간행물 및 신간서와 단행본을 구비하고 있는 科總부설 「과학기술전문도서실」을 운영함으로써 과학기술에 관한 각종 자료와 정보를 제공하여 과학기술개발에 기여할 계획이다.

科學技術振興센터建立推進: 서울시로부터 미구입대지를 매입하여 과학기술진흥센터 건립을 본격적으로 추진할 계획이다.