

韓國科學技術團體총연합회

“과학기술 선도할 政策개발 박차”

연초 대통령연두기자회견에서 1990년도의 5대 당면과제의 하나로 「과학기술진흥」시책을 천명함으로써 국민생활과 직결된 미래개척은 물론 당면한 경제난극 극복을 위해서도 과학기술진흥정책은 지속적으로 펼쳐나가야할 당위로 꼽히고 있다.

특히 정치·경제·사회의 모든 부문에서 민주적 개방화체제로 전환됨에 따라 과학기술과 국가발전의 관련성 제고와 위상정립이 그 어느 때보다도 시급한 실정이다.

특히 2천년대의 문턱인 1990년대를 맞아 선진복지사회를 구현해야 한다는 국민적 여망과 합의에 부응, 우리의 과학기술정책을 새로운 시각에서 조명하고 추진방향을 정립, 제시해야할 시점이다.

따라서 과학기술인들은 국가발전의 주체로서의 능동적 위치를 확고히 함으로써 현실에 바탕을 둔 합리적 정책을 모색하여 정부시책에 적극 반영하고 그 결과에 대해 책임을 함께 하는 새로운 자세정립이 절실히 요청된다.

이러한 맥락에서 과학기술인의 총본산인 科總의 역할과 사명은 매우 중차대하며 진정한 의미에서 우리나라의 과학기술을 선도할 수 있

는 역할이 추구되어야 할 것이다.

科總은 올해 사업의 기본방향을 △과학기술 풍토조성과 권익신장 △과학기술정책 개발과 전문성의 추구 △학회학술활동의 육성과 국제 교류 강화 △자립기반확립 등에 두고 있다.

주요 사업은 ①과학기술정책조사연구사업 ② 학회학술활동 및 기초연구지원사업 ③과학기술 정보교환 및 국제협력사업 ④과학기술풍토조성 사업 ⑤국제학술활동사업 ⑥산학협동사업 ⑦회원단체협력사업 등을 펼치는 한편, 별도사업으로 ①원로과학기술자문단 운영 ②과학기술진흥센터 건립추진 ③과학기술전당(가칭)건립사업 등에 역점을 두고 내실있는 사업전개를 위해 주력할 계획이다.

科學技術政策조사연구

과학기술정책조사연구 : 기초과학육성과 연구인력양성, 기술개발촉진, 국가 연구과제의 도출과 과학기술교육개선행 과학기술진흥정책을 조사·연구·개발하고 평가하여 관계요소에 건의하는 한편, 정책연구 기능의 활성화와 분야별 학문적 전문성의 추구를 위하여 「과학기술아카

데미」를 설치 운영하는 방안을 강구함으로써 학술연구·정책자문 등의 기능을 강화함과 아울러 행정·입법·지방자치단체 등 정부기관은 물론 과학기술의 정책입안에 관련된 민간기관과의 유기적 연계와 정보교류를 통하여 정책조사연구 및 전의를 위한 효율적 방안을 강구한다는 계획이다.

과학기술인력 및 학술조사 : 국내학회·회원단체 및 在外科協의 인력실태를 조사하여 국내의 인력교류의 기초자료로 활용토록 하는 한편, 우리나라 과학기술분야의 학회현황과 학술활동 동향을 심층적으로 조사·연구함으로써 문제점의 파악은 물론 앞으로의 육성지원방향을 제시함과 아울러 능동적인 대책수립의 기초자료로 활용토록 하고, 최근 발표된 학술논문의 초록집을 발간하여 학회 상호간은 물론 과학기술 및 관련단체에서 폭넓게 활용토록 할 계획이다.

정책자문간담회 : 분야별로 정기적 정책포럼을 개최함으로써 미래지향적인 문제의식을 고양하는 한편, 국가과학기술정책에 반영하며, 부문별 회원단체장간담회를 통하여 학술활동의 활성화방안 및 회원단체의 애로사항과 문제점을 수렴함과 아울러 과학기술관련단체 간담회를 통하여 제도적 개선점과 연구지원정책 등을 수렴하여 관계요로에 건의하고, 또한 신년초찬회를 마련하여 정부관계자·학회장·연구소장 등 회원단체대표를 포함한 학계·연구소·산업체의 모든 인사가 한자리에 모여 과학기술에 관한 정부의 구상과 각계의 의견을 교환함과 아울러 과학기술진흥에 대한 결의를 다짐한다.

과총장기발전계획추진 : 과총의 위치와 역할을 조감하고 2000년대를 향한 과학기술계의 구심체로서의 새로운 과총을 정립하기 위한 조직개편, 자립기반조성, 과학기술진흥센터(가칭) 건립 및 장기발전계획을 적극추진할 계획이다.

學會學術활동 및 基礎研究 지원

특별학술활동 및 학술발표지원 : 국내의 학회

간의 공동학술활동·국제학술회의 국내유치활동 등을 지원 또는 공동주관하여 국내의 학술정보교류를 촉진하는 한편, 학회가 개최하는 학술발표를 지원할 계획이다.

학술지발간 및 국제기구참가 지원 : 학회별로 발표된 논문의 학회지 발간을 지원하고 특히 미계논문들의 적체현상을 해소하는 한편, 학회들이 참여하고 있는 국제기구의 분담금을 보조할 계획이다.

과학기술정보교환 및 국제협력

해외과학기술자 유치센터운영 : 재미·재구·재일·재카나다 한국과학기술자협회 및 국제기구와의 협력은 물론 연구기관·대학·산업체등이 필요로 하는 해외고급과학기술자의 국내유치알선과 최신과학기술정보를 제공하는 한편, 중국·소련·동구권에도 협회결성을 위한 지원을 강화함과 아울러 국제기구와의 긴밀한 유대와 협력아래 상호교환을 통하여 과학기술정보교환을 폭넓게 추진할 계획이다.

남북과학기술협력추진사업지원 : 체제와 이념을 초월하여 남북한간의 공동번영과 발전을 추구하기 위한 교류 및 협력사업을 민간차원에서 자율적으로 추진하기 위하여 분야별 학회·연구소 및 유관기관대표로 협의체를 구성하는등 협력창구역할을 추진하는 한편, 특히 북한과 공산권을 포함한 제외과협과의 긴밀한 협조아래 많은 동포과학기술자들이 종합학술대회에 대거 참여토록하여 조국의 발전상을 소개하는 한편, 학회에서 개최하는 국제학술회의의 사전 조사와 의견교환을 통하여 긴밀한 협조아래 관련학회와 공동주관을 추진함으로써 전문성을 추구할 계획이다.

산학협동 및 회원단체협력사업

산학협동사업 : 산학협동위원회를 통하여 산업계·학계·연구기관과의 상호협력과 정보교환을 촉진하는 한편, 산학협동을 요체로 하는

워크숍을 개최하여 첨단기술개발을 위한 산업체의 애로기술개발을 지원하고 인력양성과 기술혁신의 기반구축에 기여할 계획이다.

회원단체협력사업 : 위원회를 비롯한 특별회원과의 간담회를 개최하는 한편, 회원단체의 활동과 각종 행사 등을 적극 지원함과 아울러 회원 권익신장과 복지향상에 노력할 계획이다.

별도사업

원로과학기술자문단운영 : 고급인력의 활용을 극대화함으로써 우리나라 과학기술의 뿌리를 찾고 기술개발 및 산업발전에 기여하기 위하여 연구소·대학·산업체 등에서 정년퇴직한 원로과학기술자를 중심으로 구성된 「원로과학기술자문단」을 통해 산업체의 애로기술 전수 및 개발지도, 각급 학교 특강 및 교육자문, 연구활동지도 및 자문, 과학기술정책 자문, 한국 근세과

학기술 100년사 발간 등의 사업을 추진할 계획이다.

과학기술전문도서실운영 : 컴퓨터, 유전공학분야 정기간행물 및 첨단기술분야 등의 서적을 구비하고 있는 과총부설 「과학기술전문도서실」을 운영함으로써 과학기술에 관한 각종 자료와 정보를 제공하여 과학기술개발에 기여할 계획이다.

과학기술진흥센터 및 과학기술전당의 건립추진 : 과학기술회관 부지중 미구입 잔여지를 매입하여 숙원사업인 과학기술진흥센터의 건립을 본격적으로 추진하는 한편, 과학입국의 정책의지와 국민공감대의 형성은 물론 국내외 각종 과학기술활동과 정보교류의 급증에 대처하여 과학기술문화의 창달과 정착에 중심체적 역할을 수용할 과학기술전당의 건설을 과총이 중심이 되어 범과학기술계가 참여토록하여 적극 추진할 계획이다.

