

2002산학연 여름 연합심포지엄 '화학산업의 새로운 진로' 한국고분자학회 외

침체된 화학산업을 육성하고 활성화하기 위한 2002 산학연 여름 연합심포지엄이 한국고분자학회, 한국공업화학회, 한국화학공학회 공동주최로 '화학산업의 새로운 진로'라는 주제를 갖고 7월 24일부터 26일까지 속초 한화리조트에서 개최되었다. 이 심포지엄에는 정진철 한국고분자학회장, 김기협 삼성종합기술원 CRO 등 80여명이 참석했다.



국제물리올림피아드 한국 준우승 물리 첫 상위 입상, 수학은 6위 그쳐 한국과학재단

한국과학재단(이사장 김정덕)은 제33회 국제물리올림피아드에서 우리나라 대표팀이 금 4, 은 1로 중국과 함께 종합 2위를 차지했으며, 제43회 국제수학올림피아드에서는 아쉽게 6위를 기록했다고 밝혔다.

세계 66개국 4백80여명이 참가한 가운데 인도네시아 덴파자르(Denpasar)에서 7월 30일 폐막된 물리올림피아드에서 한국은 전원이 입상하여 대회 참가 10년만에 첫 상위 입상의 쾌거를 낳았다. 또한 7월 19일부터 영국 글래스고우에서 열린 수학올림피아드에서는 84개국 4백79명의 영재들이 실력을 겨뤘 우리나라가 금 1, 은 5을 획득하여 종합성적 6위를 차지하였다. 국제수학올림피아

드는 1959년 루마니아에서 첫 대회가 개최된 세계 청소년 수학경시대회로 우리나라는 지난 1988년 제29회 호주 캔버라대회부터 참가하여 지난해에는 83개국 4백79명이 참가한 가운데 금 3, 은 3으로 종합 4위를 차지한 바 있다. 한편 국제물리올림피아드는 지난 1967년 폴란드에서 처음 개최된 이래 우리나라는 1992년부터 계속해서 참가하고 있으며 지난해에는 은 2, 동 3으로 15위를 기록하였다.

〈문의 : 한국과학재단 042-869-6411〉

'아름다운 도로' 선정 계획 건설교통부

건설교통부(장관 임인택)는 기능이 우수한 도로와 친근감 있고 아름다운 도로를 만들도록 유도하고, 도로에 대한 국민들의 관심과 도로를 사랑하는 마음을 갖도록 하기 위하여 '아름다운 도로'를 발굴, 포상할 계획이다. 선정대상은 도로·교량이며, 선정기준은 역사성·친근성·미관성·기능성 등을 보며, 자체 심사위원회 심의를 거쳐 선정하게 된다.

〈문의 : 도로관리과 02-504-9075~6〉

기업 '연구클러스터' 육성에 나서

- 기업연구소를 기술분야별 네트워크로 연결, 공동연구개발 추진 지원 - 과학기술부

과학기술부(장관 채영복)는 현재 9천8백36개에 달하는 기업연구소의 질적 도약을 위해 기업연구소를 중심으로 '연구클러스터'를 구성토록 하여 적극 육성해 나간다는 계획을 발표하였다. 이는 그 동안 과기부의 기업연구소 육성정책에 따라 1만여개에 달하는 민간연구소가 양적인 혁신기반은 갖추었으나, 전체의 41.5%인 4천78개 연구소가 5인 이하 규모로서 상당수가 체계적인 기술개발을 추진하지 못하고 있다는 판단에 따른 것이다. 기업 연구클러스터는 기술 분야별 또는 품목별로 동질성을 지닌 10개 이상의 중소기업 연구소들을 한데 묶어 기업간 기

술정보 교류, 공동으로 기술의 발굴과 연구개발을 공동으로 추진토록 유도하며, 출연(연)과 대학 연구기관은 자문 또는 협력기관으로 참여할 수 있다.

클러스터에 대한 체계적인 지원을 위해 한국산업기술진흥협회에 '클러스터지원단'을 설치하고 각계 전문가로 '운영위원회'를 구성할 계획이다. 과기부는 클러스터에 대해 과총의 과학기술자문봉사단 내의 과학기술자를 포함한 국내외 전문가를 파견, 공동으로 기술을 발굴하도록 유도하고 이들 연구과제를 대학·출연(연)과 연계하여 국가연구개발사업을 통해 지원하도록 할 계획이다. 그 외에도 기술개발자금의 투·융자 우선지원 등 다각적인 지원책도 마련한다. <문의 : 기술개발지원과 02-503-7657>

재CIS과협 생명공학세미나 개최 안내

재CIS과협(회장 최알렉세이)이 한국과학기술단체총연합회 후원으로 러시아 Pushchino市정부와 공동으로 「Presentation of innovative scientific and technological projects in the field of biotechnology」 주제로 생명공학 세미나를 개최한다. 2002년 9월 12일(목)부터 9월 14일(토)까지 4개 섹션으로 구성, 약 25편의 러시아 연구자 논문이 러시아 Pushchino市 RAS 대회 의장에서 발표될 예정이다. Pushchino市(모스크바 남쪽 1백20km위치)는 러시아 생명공학 연구의 중심지로 분자생물학, 유전자공학, 환경미생물학, 생물리·세포학 등의 분야에 첨단연구기관이 밀집된 지역이다. 참가비는 1인당 2백50달러이며 관심있는 분들의 많은 참석을 바라고 있다. <문의 : 재CIS과협 Tel(Fax) : 7-095-487-6607, www.antok.narod.ru>

퇴직 기술인력 일자리 찾기 쉬워진다 '산업기술인력 아웃플레이스먼트센터' 설립 추진 산업자원부

산업자원부(장관 신국환)는 9월부터 한국경영자총협회

내에 '산업기술인력 아웃플레이스먼트(전직지원)센터'를 설립하여 퇴직 기술인력에 대한 재취업 및 창업 지원 서비스를 무료로 실시할 계획이라고 밝혔다.

따라서 기업 구조조정이나 정년 등에 의해 퇴직하는 기술자들에게는 아웃플레이스먼트센터의 전문적인 재취업 및 창업 상담을 통해 새로운 일자리를 쉽고 빠르게 찾을 수 있게 될 것으로 보인다. 이 센터에서는 기업이 구조조정 등의 사정으로 퇴직 또는 해고되는 기술인력에 대해 전직 지원 서비스를 신청하게 되면, 해당 근로자에게 전문적인 심리상담과 직업상담을 실시하여, 개인별 능력과 경력에 맞는 맞춤형 취업알선은 물론 새로운 일자리에서 필요한 재교육 훈련과 창업지원에 이르기까지 모든 전직 지원 서비스를 적극 추진하게 된다. 이 사업에는 2007년까지 정부예산 34억원, 민간부담 15억원 등 총 49억원의 사업비가 투입될 예정이며 사업 주관기관인 한국경영자총협회를 비롯하여, 전국 8개 테크노파크, 한국산업기술재단, 아웃플레이스먼트 전문 컨설팅회사 등이 함께 참여한다.

2002 대한민국 벤처창업대전 개최 중소기업청

중소기업청(청장 이석영)에서는 미래 청년 벤처기업가를 양성하고 우수 신기술 창업을 촉진하기 위하여 2002 대한민국 벤처창업대전(제6회 전국 대(고등)학생 창업경연대회, 제4회 전국 교수·연구원 창업경연대회)을 오는 11월 1일(금)부터 이틀간 여의도 중소기업종합전시장에서 개최한다. 참가분야는 정보통신(S/W·H/W개발, 인터넷, 게임, 콘텐츠사업 포함), 전기·전자·기계(자동차, 부품·신소재 포함), 화학(환경, 생명공학, 식품, 섬유 포함), 생활 및 지식서비스(생활용품관련, 문화, 광고·출판, 디자인, 캐릭터 포함)이다.

신청·접수는 9월 2일(월)부터 9월 14일(토)까지이며, 시상상은 각 대회별로 대상(상장 및 부상 2천만원) 이외에 금상, 은상, 동상, 장려상이 주어진다. <문의 : 창업지원과 042-481-4412, www.venturestartup.org> 