

FIP 국제심포지엄

한국약제학회

韓國藥劑學會(회장 李致浩)는 9월 12~14일 3일간 서울교육문화회관에서 「의약품 첨가제에 관한 FIP(국제약학연맹) 서울 국제심포지엄」을 개최한다.

의약품 첨가제를 이용한 신제제 개발 및 평가에 관한 최근의 세계적 연구개발 동향을 국내에 소개하게 될 이번 국제심포지엄에는 미국, 독일, 프랑스 등 6개국이 참가하여 11편의 논문이 발표될 예정이다. 또한 국내외 의약품 첨가제 제조업체와 연구 및 실험기기 공급업체가 참가하는 전시회도 갖게 된다.

국제학술집담회

대한간호학회

大韓看護學會(회장 金照子)는 9월9일~10일 양일간 연세대학교 동문회관에서 국제학술집담회를 개최한다.

「건강증진 : 간호실무를 위한 새조명」이란 주제로 개최될 이번 국제학술집담회에서는 金駟舜부총장(연세대 의료원)의 「건강증진 : 새시대 의료의 새로운 지평」에 관한 주제강연과 Mary Salazar교수(미국 워싱턴대학)의 「건강행위의 제이론들」을 비롯 安圭錫교수(경희대)의 「동양페러



과학기술단체

다임에 반영된 건강증진 개념」, Faith Jones교수(호주 콰버랜드대학)의 「건강증진 촉진자로서의 전문간호사」 등 4개국 6편의 논문이 발표되고 패널토의와 종합토의가 있을 예정이다.

추계학술 논문모집

한국윤활학회

韓國潤滑學會(회장 安明柱)는 추계학술대회에서 발표될 강연 및 발표 논문을 9월30일까지 모집한다.

11월 중순경 서울대학교 문화관에서 개최될 정기총회 및 제18회 추계학술대회에 발표될 논문으로 초록 제출기한은 10월20일이며 원고작성 요령 등 자세한 내용은 동학회 사무실 <(0342)46-2974>로 문의하면 된다.

학술대회 논문모집

한국정신신체의학회

韓國精神身體醫學會(회장 俞桂濟)는 추계학술대회에서 발표될 논문초록을 10월10일까지 모집한다.

11월27일 연세대학교 알렌관에서 개최될 추계학술대회의 발표논문으로 모두 포스터로 할 예정인데 기

타 자세한 내용은 동학회 사무실 <(02)361-5470>로 문의하면 된다.

학회발전기금 모금

대한토목학회



大韓土木學會(회장 黃正奎)는 토목회관 준공과 함께 지난 8월1일부터 94년 4월30일까지 학회발전기금을 모금하고 있다.

8월초에 준공된 토목회관(서울시 송파구 오금동 50-7)은 연건평 9백60평에 이르는 지상 7층, 지하2층 규모로 1년여의 공사기간이 소요되었다.

한편 동학회는 재정자립으로 건설기술 발전에 새로운 전기를 마련한다는 취지로 학회발전기금조성을 추진하고 있는데, 조성목표금액은 40억원(회관건립기금 20억원, 재정자립기금 12억

원, 학술연구기금 6억원, 장학기금 2억원)으로 기금출연자에 대한 혜택이 있다고 한다. 자세한 내용은 학회 사무실 <(02)562-9178~9>로 문의하면 된다.

산림경영전략 토론

서울 국제학술회의

IUFRO(임업연구기관 국제연맹 : International Union of Forestry Research Organizations)산림경영분야 서울 국제학술회의 조직위원회(위원장 權五福)는 오는 9월20일부터 25일까지 6일간 서울대학교 문화관 및 호암교수회관에서 「산림조사 및 산림경영과학의 발전」이란 주제로 국제학술회의를 개최한다.

미국, 일본, 캐나다 등 8월말 현재 11개국에서 참가신청서를 보내온 이번 학술회의는 산림과학에 관한 국제교류 및 협력을 위해 국가별로 순환 개최하는 「Green Olympic」과 같은 것으로, 브라질 리우에서 개최된 지구환경정상회담과 관련하여 산림보전 및 산림자원의 효율적인 관리 등 세계적인 관심사항을 다루는 대규모 국제학술회의이다.

21세기를 위한 지속적인 산림경영전략을 수립하는데 초점을 두고 3개의 분임회의로 진행될 이번 국제학술회의에서는 부대행

사로 외국인들에게 한국을 소개하는 프로그램(광릉수목원 견학, 청태산 휴양림 탐방 및 설악산 여행 등)도 준비하고 있다.

CFC 대체물질 개발

한국과학기술연구원

韓國科學技術研究院(KIST, 원장 金殷泳)의 CFC대체기술연구센터 朴健裕, 權英秀박사팀이 오존층 파괴 가능성이 전혀 없는 CFC의 대체물질 HFC-134a를 최근 개발했다.

이번에 개발된 HFC-134a(Hydrofluorocarbon-134a)는 연구착수 2년여만에 결실을 거둔 것으로 그간 자동차의 에어컨 및 가정용 냉장고의 냉매 등에 널리 이용되어온 CFC-12와 물리적 성질이 거의 비슷해 이를 대체할 수 있으며, 오존층 파괴 가능성이 전혀 없어 CFC 대체물질로서 가장 유망한 것으로 평가되고 있다.

KIST연구진은 실험실 합성단계를 거쳐 최근 소규모 연속 Pilot Plant를 설치·가동하는 데 성공함으로써, 상용공장건설에 필요한 추가적인 공정연구가 이어질 경우 2~3년 후에는 HFC-134a를 국내에서 생산할 수 있는 체제를 갖출 수 있을 것으로 예상하고 있다.

한편 KIST는 일본 이화학연구소와 공동 주관으로 9월7~8일 양일간 「한·일 공동포럼 '93」을 대덕에 위치한 한국과학재단 대강당에서 개최한다.

1990년 제1차 한·일공동포럼 이후 매년 정례적으로 개최되고 있는 이 행사는 제4차를 맞아 고성능 전자 소자 및 신기능 광전자 소자 제작에 사용되는 유기신소재에 관한 포럼으로 현재 세계적 관심 대상인 전자 및 광전자 소자용 유기물 신소재 개발에 대한 양국 연구자와 기업의 정보교환 및 국제협력의 장을 마련한다는 목적으로 개최된다.

*이번 공동포럼에서는 陳政一교수(고려대)의 「유기 비선형 광학재료」를 비롯 세이조 미야따교수(일본 동경대학)의 「광파장변조 재료」 등 8편의 초청강연을 포함 50편의 논문이 발표될 예정이다.

첨단 광물질 워크숍

한국자원연구소

韓國資源研究所(소장 金東鶴)는 오는 9월24일 대덕연구단지내에 위치한 과학문화센터에서 제5회 첨단광물질 및 분석워크숍을 개최한다.

매년 개최되고 있는 이 워크숍은 국내외 광물의 부가가치 향상과 신소재

개발 및 광물소재의 초정밀 분석연구에 관한 워크숍으로 산·학·연 관련전문자들의 새로운 연구결과를 소개하고 상호협력을 도모한다는 취지를 갖고 있다.

소재개발, 광물자원활용, 정밀분석 분야 등 3개 분야로 개최될 이번 워크숍에서는 진순성소장(중국 유색금속연구총원 회도야금연구소)의 「중국의 회도류소재 연구개발의 현황 및 전망」등 2편의 초청강연을 비롯 총21편의 논문이 발표될 예정이다.

협회사무실 이전

캐나다한국과학기술자협회

在 캐나다韓國科學技術者協會(회장 주병돈)는 지난 7월1일 협회 사무실을 아래의 주소로 이전했다.

The Association Korean-Canadian Scientists & Engineers Office 206 at suite 300, 2085 Hurontario St., Mississauga, ON L5A 4G1

*전화(416)566-5355, Fax (416)566-9135

신임회장 사무인수

재미한국과학기술자협회

在美韓國科學技術者協會(회장 金孝根)는 지난 6월 26일 미국 Maryland주 Rockville에 있는 협회 사무실에서 21, 22대 회장단 및 역원진 사이의 사무 인수

인계가 이루어졌다.

이번에 구성된 회장단은 金孝根회장, 유두영부회장, 서문원차기회장 및 안세영간사장으로 구성되어 1년간의 임기에 들어갔다. 또한 세계한민족과학기술자공동협의회의 미주지역 대표 부의장직이 전회장인 玄健燮박사로부터 金孝根회장으로 인계되었다.

10월 종합학술대회

재독한국과학기술자협회

올해로 창립20주년을 맞은 在獨韓國科學技術者協會(회장 黃英秀)는 기념행사의 일환으로 오는 10월1일에서 5일까지 5일간 독일 만하임에서 과학기술 종합학술대회를 개최한다.

「선진조국 창조를 위한 과학기술」, 「통일을 대비하는 과학기술」이라는 모토로 한국과학재단과 공동주최로 개최될 이번 과학기술 종합학술대회는 특별강연을 비롯 화학물리, 생명과학, 재료, 건설, 전기, 기계 등 6개분과로 나눠 일반강연과 전문강연이 있게 되고, 대회기간 동안 연구소 및 산업체시찰, 문화행사 및 한국의 밤, 동반가족 프로그램 등 다양한 행사가 준비될 예정이다. 재독과학협회는 1973년 5월6일에 창립되어 현재 7백여명의 회원으로 구성되어 있다.