

# 한국화학관련학회연합회 소식

The Korean Union of Chemical Science and Technology Societies Newsletter



## 목 차

- 제3차 산학심포지엄.....1
- KUCST 소식 ..... 2
  - 2001년 제2회 회장단 회의록..... 2
- 정부 과학기술관련정책 ..... 3
  - 과학기술부..... 3
- 회원단체 소식 ..... 3

## 제3차 산학심포지엄

### 모시는 글

한국화학관련학회연합회(KUCST)는 21세기형 신화학산업 구축을 위해 「신화학산업의 발전 Vision」이라는 주제로 제3차 산학심포지엄을 프로그램과 같이 개최함에 여러분을 모시고자 합니다.

세계 화학산업계는 대형화·전문화를 통하여 경쟁력을 강화시키고 있으며, 후발기업과 기술력 차별화를 위하여 고급 기술 개발과 기술제휴등 내일을 위한 노력을 경주하고 있습니다.

이에 본 연합에서는 우리 나라 화학산업의 진흥을 꾀하고 세계적 경쟁력을 확보하기 위하여 산·학·연의 구체적인 협력 체제를 구축하는 절차의 하나로 제3차 산학심포지엄을 개최하여 각 분야의 고견을 수렴하고자 하오니 부디 참석하시어 우리 나라 화학산업의 현황과 미래에 대하여 같이 의견을 나눌 수 있기를 바랍니다.

2001년 6월 15일

사단법인 한국화학관련학회연합회

회 장 박 원 훈  
 심포지엄 준비위원장 허동수·오재희

## 한국화학관련학회연합회 소식

제3권 제2호 (통권 제7권)

인쇄: 2001년 6월 10일

발행: 2001년 6월 15일

서울특별시 강남구 역삼동 635-4  
(한국과학기술회관 신관 703호)

전화: (02)3453-3781

팩스: (02)3453-3785

발행인: 박원훈

편집인: 이본수

디자인·인쇄: 극동디앤씨(주)

전화: 2274-7800 · 팩스: 2266-4427

## ▶ 프 로 그 램 ◀

### 한국화학관련학회연합회 제3차 산학심포지엄 신화학산업의 발전 Vision

주 최 : 한국화학관련학회연합회(KUCST)

일 시 : 2001년 6월 26일(화) 14:40~20:00

장 소 : 과학기술회관 제2회의실

〈세부일정 2쪽에 계속〉

제3차 산학심포지엄

14:40~15:10	등 록	17:00~17:10	휴 식
15:10~15:30	개회식 · 개회사(박원훈 회장) · 축 사(산업자원부 장관) · 치 사	17:10~17:40	강연 4 : 바이오텍과 화학(공학) 송지용(LG-CI생명과학 연구소 소장)
15:30~16:00	강연 1 : 주제발표(산업자원부)	17:40~18:10	강연 5 : 환경에너지 기술과 신화학 산업 송형근(한국과학기술연구원 책임연구원)
16:00~16:30	강연 2 : 나노기술의 전망 이조원(테라급나노소자개발 사업단 단장)	18:10~18:40	종합토론
16:30~17:00	강연 3 : 강한 전자정보산업을 위한 신화학 과학기술 김기협(삼성종합기술원 부사장)	18:40~20:00	리셉션

KUCST 소식

2001년 제2회 회장단 회의록

일 시 : 2001년 5월 15일(화) 17:00~18:30

장 소 : 음식점 사천

참석자 : 박원훈 김성철 오재희 설용건(허동수부회장 대리)  
안병헌(진중식부회장 대리)

1. 회무보고에 이어 2001년도 제1회 회장단회의록 낭독 확인
2. 제3차 산학심포지엄을 다음과 같이 추진키로 함.  
주 제 : 신화학산업의 발전 Vision  
일 시 : 2001년 6월 26일(화) 오후 3시 또는 4시부터  
장 소 : 대한상공회의소 또는 과학기술회관  
축 사 : 산업자원부장관  
연 제 : 주제발표-산업자원부 주무국장  
NT와 신화학-이조원  
IT와 신화학-삼성 김기협  
BT와 신화학-LG 여종기  
ET와 신화학-KIST 송형근  
종합토론으로 하고 연사를 5월 25일까지 확정키로 함.

3. 한국화학산업진흥위원회는 제3차 산학심포지엄 일정에 맞추어 개최하되 심포지엄 개최 2시간 전에 개최키로 함.
4. KUCST 소식지 3권 2호(6월호)를 “제3차 산학심포지엄” 안내문 등을 게재하여 5월말부터 6월 10일 사이에 발간하되 편집내용은 이본수부회장에게 위임키로 함.
5. 화학관련술어집 발간 추진 상황은 현재 순조롭게 진행되고 있으며 금년말 발간에정임을 확인함.
6. 기타토의사항  
(1) 금년도 KUCST 년회비 조기 납부협조 부탁  
(2) 화학연합회 공동영문학술지 발간 필요성을 회장단 회의에서 협의키로 함.  
(3) 화학관련산업체협회의 참여 권유를 적극 강구하는 의견이 있었음.  
(4) 화학산업진흥간담회 기획을 “한국화학산업진흥위원회” 안건으로 상정키로 함.  
(5) 화학회관건립위원회 위원 미추천 회원학회는 조속한 시일내에 추천키로 함.

정부 과학기술관련정책

과학기술부

올 인턴연구원 500명 선정

과학기술부는 미취업 이공계 석·박사 고급연구인력을 대상으로 한 인턴연구원 지원사업을 3월부터 시행한다고 발표했다. 지난해까지 단기취업대책으로 시행해 온, 이 사업은 올해부터 정규예산사업으로 전환된 것으로 상반기 400명, 하반기 100명 등 모두 500명의 이공계 석·박사를 산·학·연 연구현장에 파견할 계획이다.

과기부는 특히 출연연, 기업에 대한 인턴연구원 지원 기간도 종전의 6개월 단위에서 1년으로 연장하고 지원경

비도 종전 석사 월 80만원, 박사 월 100만원에서 석사 100만원, 박사 130만원으로 평균 28% 정도 상향 조정했다. 이와 함께 인턴연구원 보호를 위해 대학, 기업 및 연구기관 등 활용기관에서 상해보험가입을 의무화하고 복리후생에 대해 직원수준의 지원을 권장할 계획이다.

인턴연구원 신청을 희망하는 이공계 석·박사 학위자들은 한국과학재단홈페이지(<http://www.kosef.re.kr>)의 인턴연구원 신청자 Pool에 직접 등록하면 되며, 이들을 활용하기를 희망하는 기업·대학·출연연 및 국공립연은 신청자들과 사전에 협의한 후 신청하면 절차를 거쳐 지원된다. (전자신문, 2001년 1월 19일)

회원단체 소식

한국석유화학공업협회

1. 전경련 「경제단체위원회」 설립 및 창립총회 참석 : 2001.4.3(화)
  - 석유화학협회 등 21개 업종단체회장 참석
  - 업종별 경제단체장들로 경제단체위원회를 구성, 업종별 의견을 수렴하고, 산업관련 정책 논의
2. NCC 및 폴리올레핀 기획담당 임원 및 사장단회의 개최 : 2001.4.3~4.5(사장단협의회)
  - 한·중 석유화학분야 통상현안과 대응책(안) 협의
  - 제3차 한·중 석유화학업계간담회 개최(안) 검토
  - 한·중 석유화학업계간 자매결연 합의서(안) 검토
  - 마늘수입과 관련한 한·중 통상현안 협의

대한화학회

1. 제13회 석유화학강좌 : 폴리올레핀의 기초와 응용
  - 주 최 : 대한화학회 여천지회
  - 일 시 : 2001년 6월 21~22일(목·금)
  - 장 소 : 순천대학교
  - 홈페이지 <http://home.sunchon.ac.kr/~dochoonho/chem.htm>
  - 일 정

▶6월 21일(목요일)

- 12:00~12:50 등록
- 13:00~14:40 PE film 가공기술/기능성 PE : 복합과 가교 이원박사(삼성종합화학) / 황규면박사(SK)
- 15:10~16:50 메틸렌 공중합체의 특성과 응용 / NMR을 이용한 폴리올레핀의 구조 결정 공석우박사(한화) / 박기덕박사(기초과학지원연)
- 17:00~17:50 메탈로센 촉매에 의한 올레핀 중합 우성일박사(한국과기원)
- 17:50~19:30 화염사 관광
- 19:30~ 구례에서 리셉션

▶6월22일(금요일)

- 9:00~10:40 폴리올레핀 연구의 최근 동향 / 단일 활성점 촉매를 이용한 폴리올레핀 합성의 최근 동향 도춘호박사(순천대) / 오재승 박사(LG화학)
- 11:00~12:40 폴리올레핀의 중공성형 / 개스주입 사출성형의 PP 응용 이동우과장(호남석유) / 이동재박사(대한유화)
- 13:30~15:10 폴리올레핀의 열화와 산화방지제 / 폴리올레핀의 재활용 김상하박사(송원산업) / 이대수박사(전북대)

회원단체 소식

15:10~15:30 종합토론

15:30 수료증 수여 및 종료 인사

- 참가비 : 100,000원/1인 (교재, 증식, 다과 및 리셉션비 포함)  
은행계좌 : 국민은행 559-21-0328-841 김영중
- 신청마감일 : 2001년 6월 20일
- 문의 : 오석권 (전화 061-688-4800) / 도춘호 (전화 061-750-3565 · choondo@sunchon.ac.kr) / 이대수 (전화 063-270-2310 · dslee@moak.chonbuk.ac.kr)

2. 제33차 국제화학올림피아드 (33rd IChO) 참가

- 일시 및 장소 : 2001년 7월 6~15일, 인도 Mumbai
- 한국대표단  
단장 김희준교수(서울대학교) · 부단장 이희운교수(KAIST 화학과) · 업저버 신석민교수(서울대학교)
- 대표학생  
김동형(대구과학고 3년) · 박현우(서울과학고 3년) · 이준화(경기과학고 3년) · 송상혁(서울과학고 2년)

한국화학공학 · 고분자 · 공업화학회

1. 2001 산 · 학 · 연 여름심포지엄

- (1) 주 최 : 한국화학공학회 · 한국고분자학회 · 한국공업화학회
- (2) 주 제 : 21C 화학산업의 르네상스를 위한 연합 심포지엄
- (3) 참가안내
  - 일 시 : 2001년 7월 25일(수)~27일(금)
  - 장 소 : 충무마리나리조트 (경남 통영시, 전화 055-641-8500)
  - 참가자격 : 각 학회 회원, 회원사 우선
  - 참가비 : 150,000원(등록비 간친회비 포함(동반가족 3인까지), 숙박비, 관광비, 운동비 등 제외)
  - 참가신청 : 참가비 송금과 동시에 참가 신청서를 각 학회 사무국으로 FAX 또는 전화신청
  - 숙박안내 : 각 학회 사무국에 문의바람

(4) 세부일정 및 프로그램

▶ 7월 25일(수)

- 14:00 등록 및 접수
- 15:00 3개 학회장 개회사 및 축사
- 15:30~17:30 21C 지식기반 사회와 화학산업(동진세미켄 이부섭 사장) / 자연과학도의 생활과 치매(서울대 신경과학연구소 서유현 소장)
- 17:30 간친회(1부 저녁 식사/ 2부 생활 속의 행복)

▶ 7월 26일(목)

- 09:30~12:00 21C 화학산업의 르네상스(LG화학기술연구원 여종기 원장) / 공학도의 하절기 건강비결(서강대 유기공 교수)

▶ 7월 27일(금)

- 08:30 미래화학산업을 위한 3개 학회 통합 이사회 개최
- 10:00 화학산업의 르네상스를 위한 종합토의
- 12:00 폐회

(5) 기타 세부사항은 각 학회 사무국에 문의바람

(6) 문의

- 한국화학공학회(02-458-3078(T) / 02-458-3077(F))
- 한국고분자학회(02-568-3860(T) / 02-553-6938(F))
- 한국공업화학회(02-578-2824(T) / 02-578-2825(F))

임원 및 회원단체임원 동정

**박원훈**(본 연합회 회장, KIST연구위원) 2001.4.21 제34회 과학의 날 과학기술훈장 혁신장 수상

**성재갑**(한국석유화학공업협회 회장) 2000.4. LG-CI 부회장 대표이사에 취임

**이복영**(한국정밀화학공업진흥회 회장) 동양화학과학 제철화학의 합병법인인 동양제철화학(주) 대표이사에 취임