제9회 한국실리콘학회 총회 및 학술발표회

날짜: 2020년 2월 6~7일(목~금)

장소: 인하대학교 60주년기념관 206호

홈페이지: http://www.ksis.re.kr/amksis20

1. 2020 한국실리콘학회 연회비 및 학술발표회 참가비

항목	일반회원	학생회원
사전등록 참가비	130,000원	60,000원
현장등록 참가비	150,000원	80,000원

*단체회비 납부 기업체 또는 종신회원은 참가비만 납부하시면 됩니다.

2. 제9회 한국실리콘학회 정기총회

2020년 2월 6일 12:30~13:20 60주년기념관 206호

3. 제15회 한국실리콘화학산업연구조합 정기총회

2020년 2월 6일 16:40~17:50 60주년기념관 206호

4. 사전등록

온라인 사전등록 기간: 2020-01-08~22

학회 홈페이지에 로그인하여 신용카드, 계좌이체, 가상계좌를 통하여 연회비, 참가비 결제하여 주신 후, 회원정보로 이름표가 제작되므로 회원정보수정 메뉴로 들어가서 이름(영문이름 포함)과 소속을 확인하여 주십시오. (회원 정보로 사전등록자의 이름표 제작함)

등록 관련 문의: webmaster@ksis.re.kr

5. 주최 및 주관

사단법인 한국실리콘학회 (The Korean Silicon Society) | www.ksis.re.kr
사업자등록번호: 224-82-14917 대표자: 홍장환
(14057) 경기도 안양시 동안구 벌말로 126 평촌 오비즈타워 2414호
TEL: 031-450-3052 | FAX: 031-450-3059 | E-mail: webmaster@ksis.re.kr

인하대학교 (Inha University) | www.inha.ac.kr
(〒22212) 인천광역시 미추홀구 인하로 100
TEL 032-860-7114

6. 후원

인하대학교 화학·화학공학 BK 사업단, ㈜KCC, (주)HRS, 한국실리콘화학산업연구조합, ㈜GLCHEM

제9회 한국실리콘학회 학술발표회 일반안내

1. 학술발표회장 오시는 길

(22212) 인천광역시 미추홀구 인하로 100 인하대학교 60주년기념관 206호

3-60주년기념관, 1-본관(1호관)

교내 편의시설

식당: 교직원식당-1호관(본관) 지하, 학생식당-학생회관(7호관),
써브웨이-학생회관(7호관) 비룡플라자 지하, 학생식당-서호관 1층

카페: 비룡플라자 지하

ATM: 캠퍼스라이프센터 1층(우리), 대학본부 3층(우리, 국민, 신한), 자연과학관 4층(우리)

편의점: 학생회관(7호관) 비룡플라자 지하(세븐일레븐),

우체국, 대학건강센터: 학생회관(7호관)

은행: 비룡플라자

대중교통

버스노선(인하대학교 하차): 1601(서울역), 9200(강남역), 3001(광명역), 908(송도신도시공영차고지),
5, 5-1, 8, 9, 13, 27, 46, 111-2

지하철노선: (1호선)주안역 1번출구(마을버스/시내버스), (수인선) 인하대역 4번출구(운동장 방향)와 5번출구(정문방향)

주차안내: 교내에 주차하신 본 학술발표회 참가자분께는 학회에서 주차권을 드립니다.

2. 프로그램

제9회 한국실리콘학회 총회 및 학술발표회 일정표 IL: Invited Lecture OP: Oral Presentation		
2020-02-06(목) 인하대학교 60주년기념관 206호		
12:30~13:20	**제9회 한국실리콘학회 정기총회**	
13:30~13:40	개 회	
13:40~14:10	**IL01**	**황해진 교수(인하대)** "Synthesis and Application of Silica Aerogels and Aerogel Composites"
14:10~14:40	**IL02**	**하창식 교수(부산대)** "Silsesquioxane-Containing Hybrid Nanomaterials"
14:40~15:00	Break	
15:00~15:30	**IL03**	**장석복 교수(KAIST)** "Lewis Acid-Catalyzed Silylative Organic Transformations"
15:30~16:00	**IL04**	**정옥상 교수(부산대)** "Pairs of Unprecedented Dynamic-but-Tight Cage Isomers: Cage-Isomerism via Anion Exchange and Thermal Energy"
16:00~16:30	**IL05**	**전진아 책임(다우)** "Silicone Based Thermally Conductive Materials for Advanced Assembly Application"
16:30~16:40	기념사진 촬영	
16:40~17:50	**포스터 발표 (1층 로비)** **16:50-17:50 제15회 한국실리콘화학산업연구조합 정기총회 (206호)**	
18:00~20:00	**Welcome Reception (월천홀)**	
2019-02-07(금) 인하대학교 60주년기념관 206호		
09:00~09:30	**IL06**	**위정재 교수(인하대)** "Orbital Maneuver of Soft Robots via Hierarchical Magnetomotility"
09:30~10:00	**IL07**	**이윤주 박사(한국세라믹연구소)** "Various Types of Polycarbosilane and Its Application"
10:00~10:30	**IL08**	**김종길 교수 (VanLang Univ., Vietnam)** "The Commercialization of NanoPorous Silica from Natural Resources for Silicone Rubber and the Present and Future of Vietnam's Chemical Industry"
10:30~10:50	Break	
10:50~11:20	**IL09**	**이정규 교수(동아대)** "Synthesis of Porous Silicon/Carbon Composites for High-Energy Lithium Batteries"
11:20~11:50	**IL10**	**윤여성 박사(한국자동차연구원)** "미래형 자동차 산업에서의 실리콘 응용과 개발 방향"
11:50~12:20	**IL11**	**한원식 교수 (서울여대)** "Utilization of Silicon Atom for Tuning Photophysical Properties and its Applications to Organic Electronic Devices"
12:20~12:25	폐 회	

주최 KSIS 후원 KCC HRS KORASI GL CHEM

3. 발표자 공지사항

구두 발표 6일, 7일 60주년 기념관 206호 빔프로젝터를 사용하여야 하며, 원활한 진행을 위하여 개인 컴퓨터의 사용은 삼가 하여 주십시오. 구두 발표자께서는 파워포인트(4:3 비율)로 작성하신 파일을 저장한 USB 저장장치를 준비하여 주시고, 발표전 프로젝터 PC 에 직접 연결하여 발표하여 주십시오. 본 학회에서는 발표자의 자료를 수집하지 않습니다.

포스터 발표 6일 16:40~17:50 1층 로비. 포스터 규격은 90x120cm(가로 x 세로) 이내로 준비하여 주십시오. 포스터는 준비된 부착보드에 14일 15:00 전에 부착, 14일 18:00까지 철거해주십시오. 발표자는 포스터 발표시간에 대기하시어 질문과 토의에 응하여 주십시오.

4. Welcome Reception

일시: 2월 6일 18:00~20:00
장소: 월천홀 (인하대 60주년기념관 B1)
모든 참가자를 초대합니다.

5. 숙박 안내

본 학술발표회는 숙박이 지원되지 않습니다. 인근의 숙박업소를 개별 예약하여 주십시오.
인하대학교 인근 숙박시설을 이용하시면 학술발표회장에 오시기 편리합니다.

6. 학술발표회 준비간사

대표간사: 홍장환 (배제대학교)
총무간사: 김장섭 (단국대학교), 한준수 (KIST)
기획간사: 심상은 (인하대학교), 김보혜 (대구대학교)
재무간사: 조현모 (연세대학교)
홍보간사: 한민아 (공주대학교)

7. 주최 및 주관

(사)한국실리콘학회 / 인하대학교 화학·화학공학 BK 사업단

8. 후원

인하대학교 화학·화학공학 BK 사업단, ㈜KCC, (주)HRS, 한국실리콘화학산업연구조합, ㈜GLCHEM