

유기화학분과 뉴스레터

2019년도 유기화학분과회 회장 인사



대한화학회 유기화학분과 회원님들께

안녕하십니까? 2019년 대한화학회 유기화학분과 회장 직을 맡은 서강대학교 화학과 이덕형입니다.

유기화학분과는 그 동안 전임 회장단의 헌신적인 노력과 회원님들의 적극적인 참여를 발판으로 연혁, 참여 회원수, 예산 등에서 대한화학회를 대표하는 분과회로 성장하였습니다. 최근에는 2017년에 유기화학분과회 홈페이지 개설, 소식지 발간, 하계워크샵 프로그램의 변화를 시도하였고, 2018년에는 재정 확충에서 많은 개선이 있었습니다.

2019년도에도 이러한 소중한 자산을 이어가도록 최선을 다하겠습니다. 그리고 유기화학분과의 장단기적인 정책을 논의하는 협의체를 운용하고, 지금까지의 자료를 정리하는 등 전체적인 시스템을 보다 안정적으로 구축하도록 노력하겠습니다.

2019년 유기화학분과회 운영진은 서강대학교 문봉진 교수(총무부회장), 성균관대학교 양정운 교수, 충북대학교 김민 교수, 화학연구원 한수봉 박사, 중앙대학교 조은진 교수, 포항공과대학교 조승환 교수로 구성하였고, 감사는 2018년 총무부회장으로 수고하신 포항공과대학교 이영호 교수입니다.

2019년 유기화학분과의 학술활동은 예년과 동일하게 정기총회 및 학술발표회, 대한화학회 춘계 및 추계 학술대회, 하계워크샵 및 정기 세미나로 구성하였습니다. 또한 월간 소식지를 통하여 학술활동 정보를 제공함으로써 회원님들의 학문적 교류를 증진하고 친목을 도모하도록 하겠습니다. 항상 그렇듯이 회원 여러분의 적극적인 참여와 아낌없는 조언을 부탁드립니다.

2019년 기해년 새해에도 회원님과 회원님의 가정에 건강과 행복이 가득하시고, 진행하는 연구에서도 좋은 결과가 있기를 기원합니다.

38대 대한화학회 유기분과회 회장

이 덕 형

회장 이 덕 형

서강대학교 화학과 교수

Email: dhlee@sogang.ac.kr

Tel: 02-705-8450

1994-현재: 서강대학교 화학과

1994: Harvard University, Ph. D



총무부회장 문 봉 진

서강대학교 화학과 교수

Email: bjmoon@sogang.ac.kr

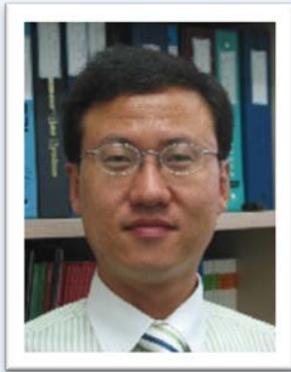
Tel: 02-705-8447

2002-현재: 서강대 화학과

2007-2008: Univ. of California, Santa Barbara, 방문연구원

2001-2002: Univ. of California, Irvine, 박사 후 연구원

2001: Univ. of Minnesota, Ph. D.



운영위원 양 정 운

성균관대학교 에너지과학과 부교수

Email: jwyang@skku.edu

Tel: 031-299-4276

2009-현재: 성균관대학교 에너지과학과

2003-2009: Max-Planck-Institut für Kohlenforschung,

박사 후 연구원 / 상임연구원

2003: 한국과학기술연구원-고려대, Ph. D.



운영위원 김 민

충북대학교 화학과 부교수

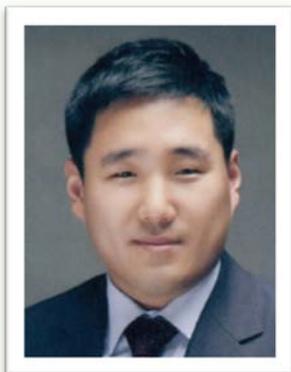
E-mail: minkim@chungbuk.ac.kr

Tel: 043-261-2283

2012-현재: 충북대학교 화학과

2010-2012: Univ. California, San Diego, 박사 후 연구원

2010: KAIST Ph. D.





운영위원 한수봉

한국화학연구원 책임연구원

Email: sbhan@kRICT.re.kr

Tel: 042-860-7133

2012-현재: 한구화학연구원 선임연구원, 책임연구원

2010-2011: Princeton University, 박사 후 연구원

2010: Univ. of Texas at Austin, Ph. D.



운영위원 조은진

중앙대학교 화학과 부교수

Email: ejcho@cau.ac.kr

Tel: 02-820-5946

2015-현재: 중앙대 화학과

2011-2015: 한양대(ERICA) 응용화학과

2009-2011: MIT, 박사 후 연구원

2008: Univ. of Wisconsin-Madison, Ph. D.



운영위원 조승환

포항공과대학교 화학과 부교수

Email: seunghwan@postech.ac.kr

Tel: 054-279-2340

2014-현재: 포항공과대학교 화학과

2012-2014: UC Berkeley, 박사 후 연구원

2011: KAIST, Ph. D.



감사 이영호

POSTECH 화학과 교수

E-mail: yhrhee@postech.ac.kr

Tel: 054-279-2121

2005-현재: POSTECH 화학과

2003-2005: University of California, Irvine, 박사 후 연구원

1997-2003: Stanford University, Ph. D.

2019년도 유기화학분과회 행사 일정

2월 21일	1	제38회유기화학 심포지엄 및 정기총회 장소: 대전 한국화학연구원
4월 17-19일	2	제123회 대한화학회 춘계 학술대회 장소: 수원 컨벤션센터
6월 14일	3	제244회 유기화학 세미나 장소: 포항 POSTECH
8월 19-20일	4	제19회 유기화학분과회 하계워크샵 장소: 여수 디오션리조트
10월 16-18일	5	제124회 대한화학회 추계 학술대회 장소: 창원 CECO
12월 6일	6	제245회 유기화학 세미나 장소: 서강대학교

제 38회 정기총회 안건

2019년도 정기총회에서는 다음 안건에 대해서 논의할 예정입니다.

1. 2018년도 사업보고
2. 2018년도 회계보고
3. 2019년도 사업계획 승인
4. 2019년도 예산 승인
5. 2020년도 분과회장 선출
6. 기타안건 토의

제38회 유기화학 심포지엄 및 정기총회



KCS 대한화학회
KOREAN CHEMICAL SOCIETY

2019년 유기화학분과회

문서번호: 유기화학분과 2019-001

시행일자: 2019. 02. 21

수 신: 대한화학회 유기화학분과회 회원

제 목: 유기화학분과회 정기총회 및 제 38회 유기화학 심포지엄 참석 요청

1. 회원 여러분의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 대한화학회 유기화학분과회에서는 다음과 같이 대전 한국화학연구원 강당에서 2019년도 정기총회 및 제 38회 심포지엄을 개최하오니 많은 참석을 부탁드립니다.

- 다 음 -

- 일 시: 2019년 2월 21일 (목) 9:30 -20:00
- 장 소: 한국화학연구원 N2 행정동 대강당
- 참가등록비: 20,000원

대한화학회 유기화학분과회

회장 이 덕 형



제38회 유기화학 심포지엄 및 정기총회

한국화학연구원 오시는 길 안내



위치안내 N2 건물 1층 대강당

교통안내



승용차

호남고속도로 방향 대덕밸리(북대전)IC → 톨게이트 통과 후 좌회전 → 약 1.2km가량 직진하면 사거리 나눔 → 사거리에서 우회전하여 직진 → 1.5km가량 직진하면 좌측 한국기계연구원을 지나 3거리 나눔 → 3거리에서 좌회전 후 2km가량 직진하면 다름고개 3거리 나눔 → 삼거리에서 우회전 후 300m가량 직진하면 우측에 한국화학연구원이 있음



대중교통

대전역 → 한국화학연구원

시내버스 : 606번(약 1시간 소요) 택시이용시 약 30~40분소요(요금 : 10,000원 이내)

서대전역 → 한국화학연구원

직통버스 없음 택시이용시 약 30~40분소요(요금 : 10,000원 이내)

고속버스터미널 → 한국화학연구원

직통버스 없음 택시이용시 약 30~40분소요(요금 : 10,000원 이내)

유성고속버스터미널 → 한국화학연구원

직통버스 없음 택시이용시 약 20~30분소요(요금 : 7,000원 이내)

독창적 신약소재 화합물 합성연구 과제 공모

한국화학연구원 한국화합물은행에서는 신약개발 연구 및 BT 연구에 활용할 수 있는 독창적 신약소재 화합물 라이브러리 합성연구를 수행할 연구팀을 공모합니다.

(상세내용: 한국화합물은행, <http://www.chembank.org>)

- **지원기간:** 1년 이내 (단 2019년은 과제협약일로부터 2019년 12월 31일까지)
연차평가를 통해 1년 단위로 계속지원 가능 (2018년 우수성과자 우대)
- **과제신청서 접수기간 :** 2018년 12월 4일 ~ 2019년 1월 13일
- **신청과제 선정 심의 :** 2019년 1월 14일 ~ 2월 10일
- **선정과제 통보 및 협약 :** 2019년 2월 11일 ~ 2월 17일
- **과제시작 :** 2019년 2월 18일

신청서 접수: chembank@kRICT.re.kr (한국화합물은행 운영위원회)

문의: 한국화합물은행 센터장 이선경 (E-mail: leesk@kRICT.re.kr, 042-860-7148)

제 15회 심상철 학술상 수상자 공모

- **수상자격:** 대한화학회 유기화학 분과회 회원으로 유기화학에 관련된 탁월한 논문을 발표하여 유기화학분야 및 분과회 발전에 현저하게 공헌한 사람에게 수여 (다만, 전년도까지 3년 이상 연속으로 분과회비를 납부하였으며, 해당 연구업적은 국내에서 주도적으로 이루어진 것이어야 함.)
- **추천자격:** 본인, 분과회원 3인 이상의 추천인단, 및 학술상 심사위원
- **심사대상업적:** 수상 전년도 말까지 3년 동안 발표한 대표논문 1편 (5년간 발표한 논문 목록을 참고자료로 심사에 반영)
- **제출서류:** 추천서 1부 (분과회 홈페이지 <http://kcsorganic.org> 참조)
- **제출마감:** 2019년 2월 18일
- **제출처:** 대한화학회 유기화학분과회 (2019@kcsorganic.org)
- **수상내역:** 상장 및 부상
- **수상시기:** 대한화학회 제123회 춘계 총회 및 학술발표회

분과회비 납부 안내

유기화학분과회 연회비는 3만원입니다. 분과회비 납부방법은 아래와 같습니다.

1. 대한화학회 홈페이지를 통한 납부

대한화학회 홈페이지에 로그인 후, 바로가기 서비스의 분과회비 납부를 선택하시면 됩니다. 납부방법으로 신용카드, 계좌이체, 또는 무통장 입금이 선택 가능합니다. 결제 후 증빙서류는 본인이 직접 출력하실 수 있습니다

(결제 페이지 http://new.kcsnet.or.kr/pay_select, 로그인 후 사용 가능).

2. 현장결제

유기화학분과회 행사 (분과회 총회, 하계워크샵, 및 유기화학세미나)시 현금으로 직접 결제 가능합니다. 결제 후 증빙서류로 유기화학분과회 회장 명의의 간이 영수증이 발행됩니다.

뉴스레터 발행 안내

유기화학분과회 뉴스레터는 월 1회 발행됩니다. 뉴스레터에는 유기화학과 관련된 회원들의 새로운 소식이나 학술대회 및 세미나 안내 및 참가 후 소감, 만평 등 유기화학분과회 활동과 관련된 다양한 소식들을 수록하고자 합니다. 회원들 주위에서 발생하는 작은 소식들 또는 분과회의 새로운 얼굴을 알고 계시면 분과회 운영위원회에게 연락하여 주시기 바랍니다. 전해주시는 소식들은 모든 분과 회원들과 공유되는 홍보 효과가 있습니다. 회원 여러분들의 관심과 적극적인 뉴스 제보를 부탁드립니다.

유기화학분과회 뉴스레터는 분과회원들에게 e-mail 로 보내드리고 있으며, 유기화학분과회 홈페이지 게시판에도 공지가 될 예정입니다. 회원 여러분들의 관심과 적극적인 뉴스 제보를 부탁드립니다. (담당: 중앙대학교 조은진 회원, ejcho@cau.ac.kr)

광고 및 후원 모집

유기화학 분과회의 안정적인 운영을 위하여 광고업체 및 후원 연구실을 모집하고 있습니다. 매 월 발행되는 뉴스레터에 기업체 광고 및 연구실 홍보페이지를 수록 예정이며 기업광고의 경우 유기화학분과회 홈페이지 하단의 배너광고를 무료로 제공하고 있습니다. 회원 여러분께 광고 및 후원에 대한 홍보에 협조를 부탁드립니다. (광고 및 후원문의 담당: 한국화학연구원 한수봉 회원, sbhan@kriect.re.kr)

- 대한화학회 유기분과회 공식후원사 TCI·세진시아이 -



새해 복 많이 받으세요

[시약은 TCI와 함께하세요]





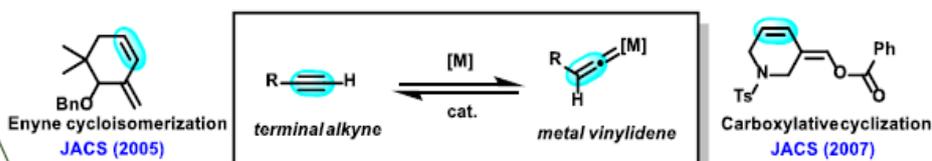
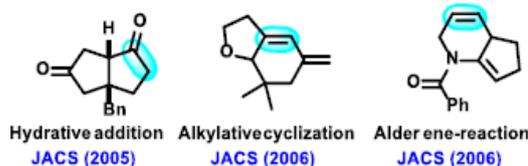
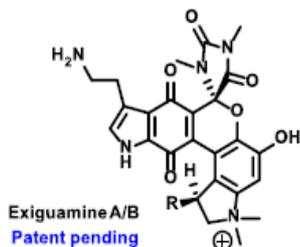
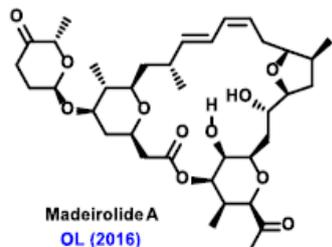
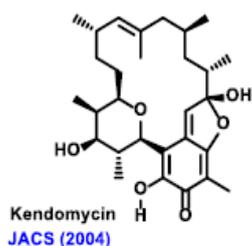
서울대학교 유기 화학 실험실 Organic Chemistry Laboratory

Professor Chulbom Lee

- ❖ Office | 02) 880-6650
- ❖ Lab | 02) 880-4346
- ❖ E-mail | chulbom@snu.ac.kr
- ❖ Homepage | <http://cbleegroup.snu.ac.kr>

Our program is broadly based on modern synthetic chemistry. We are developing synthetic tools (reactions and reagents) and networks of reactions (synthetic strategies) for efficient and selective chemical synthesis. In particular, we focus on the development of chemical transformations that can resolve longstanding synthetic problems and offer new mechanistic vistas for future development in organic synthesis. Our investigations are also concerned with the synthesis of natural products with complex molecular architecture and significant biological activities. Our goal is to establish synthetic roadmaps to the target molecules, to evolve new synthetic logics and to uncover the molecular bases for the peculiar properties of these compounds.

(Total Synthesis)



(New synthetic Strategy)