

# 소견서

고려대 화공생명공학과 강정원

## 1. 사회가 필요로 하는 역할을 다하는 학회를 만들겠습니다.

- ◇ 세계는 지속 가능한 성장을 위하여 혁신적인 기술 개발과 각 분야의 협력이 필요한 시기가 되고 있습니다. 지속 가능한 발전을 이루기 위해서는 기술적인 발전뿐만이 아니라 기획과 실행을 위한 인문학적 접근이 필요한 시기가 되었습니다.
- ◇ 우리 한국화학공학회가 사회에서 필요로 하는 학회가 될 수 있도록 기술 분야뿐만이 아니라 인문학 분야의 융합을 통하여 실사구시의 기반을 만들도록 노력하겠습니다.
- ◇ 우리 사회는 이제 연구의 수월성뿐만이 아니라 연구의 신뢰성과 연구 안전이 보장된 연구 환경을 요구하고 있습니다. 학회 내에 연구의 신뢰성과 연구 안전에 대한 위원회를 만들어서 학회의 사회적 역할 수행하겠습니다.

## 2. 학술지와 학술대회가 혁신적으로 발전하도록 노력하겠습니다.

### (1) 국문지 및 영문지의 품격을 더욱 높이도록 하겠습니다.

- ◇ 우리 학회의 기반인 국문지 <화학공학>이 다시 위상을 찾을 수 있도록 최선의 노력을 기울이겠습니다.  
(투고 증대 방안 모색, 원고료 지원, SCIE 진입 노력 등)
- ◇ 영문지의 질적 향상을 위하여 새로운 분야를 과감히 도입하고 평판도를 높이기 위한 공정한 노력을 지속하겠습니다.  
(원자력 분야 도입, 국내외 저명학자 우수 Review 논문 초청 등)

(2) 학술대회의 품격을 높이기 위한 노력을 지속하겠습니다.

- ◇ 해외 저명학자 초빙 등 전임 학회장님들이 노력하셨던 사업을 지속 추진하여 학술대회의 품격을 높이겠습니다.
- ◇ 역동적인 사회의 변화에 발맞추어 학회가 시기에 적절한 세션 운영을 할 수 있도록 이전 관행에 연연하지 않고 유연하게 세션 구성을 시도하겠습니다.

**3. 학회의 연구과제 기획 기능을 강화하겠습니다.**

- ◇ 최근 R&D 예산 문제로 많은 연구자가 어려움을 겪고 있습니다. 우리 학회에서는 연구자들의 목소리가 정책에 반영될 수 있도록 노력해 보겠습니다.
- ◇ 정부/국회/연구재단/산기평/예기평 등 정책 결정/연구지원 기관과의 소통을 확대하여 연구자의 목소리가 정책에 반영되도록 노력하며, 학회의 연구기획 기능을 강화하겠습니다.
- ◇ 학회 내에 융합 학문 연구회, 보호학문 연구회, 풀뿌리 연구회 등을 지원/육성해 연구기획 기능을 강화하겠습니다. (중장기 발전위원회 토의)

**4. 학회의 조직과 운영을 효율화하겠습니다,**

- ◇ 학회의 의사결정과 정책 실현이 신속히 진행될 수 있도록 회의와 행사의 형식을 간소화하고, 중복된 보고 등이 최소화될 수 있도록 노력하겠습니다.
- ◇ 일부 학회 회의를 화상회의/대면 회의의 혼합형식으로 시범 전환하여 지방 출장의 어려움을 해소하고 비용의 낭비를 줄여보겠습니다.

## 5. 지부/부분 위원회/산학협력을 활성화하겠습니다.

- ◇ 학회의 임원/운영위원회 위원 중 각 지부 담당을 설정하여 지부 행사에 참여하여 적극 지원될 수 있도록 노력하겠습니다. 회장단도 각 지부 행사에 참여하여 지부의 애로사항을 경청하겠습니다.
- ◇ 지부의 산학협력이 활성화되도록 지부 행사 개최 시 산업체 인사가 참여할 경우, 지원을 확대하는 방안을 찾아보겠습니다.
- ◇ 실제적인 산학 협력 과제가 도출될 수 있도록 산업체 인사들과의 네트워크를 강화하고, 각 분야의 전문가 그룹 또는 부문위원회와의 조인트 행사를 지원하도록 하겠습니다.