

회장 후보 공약

서울대학교 산업공학과 문일경

존경하는 대한산업공학회 회원 여러분,
안녕하십니까?

서울대학교 산업공학과 문일경입니다. 제가 대한산업공학회 제 23대 회장으로 선출된다면 다음과 같은 사업들을 추진하여 대한산업공학회가 한 단계 더 도약할 수 있도록 최선을 다 하겠습니다.

[산업공학과 대한산업공학회의 위상 제고]

- 4차산업혁명 시대의 좋은 기회를 맞아 **산업공학의 역할에 대한 사회적 인식**을 높이기 위한 일을 하겠습니다.
- 대외협력본부의 역할을 강화하여 언론 홍보 강화, **금요일의 과학터치** (한국연구재단) 등에 산업공학 교수들이 많이 참여해서 **고교생 및 일반인들에게 산업공학을 홍보**할 수 있는 방안을 강구하겠습니다.
- **다양한 프로그램을 통한 실질적인 혜택을 제공**하여 **기업회원들을 확충함으로써** 학회의 위상을 높이고, 재정도 튼튼히 하는 초석을 마련하겠습니다.

[학회 회원들의 네트워킹 강화]

- 추계학술대회에 학회 정회원을 위한 **뒤풀이, 연구재단 과제 신청과 관련하여 제안서 작성 Tutorial, 교육 Knowhow 세션, Doctoral Workshop, 신진 혹은 경력 연구 인력의 Job Matching 세션** 등과 같은 다양한 행사를 개최하여 회원들의 참여 유도과 결속을 강화하기 위하여 노력하겠습니다.
- 추계학술대회 및 다양한 행사들을 **전국을 순회하며 개최**하고, 학회에 전용 창구를 만들어 학과와 학회의 연결을 도모하고 대학의 학과 통폐합 문제 등 **학과의 어려움을 듣고 함께 해결 방안**을 강구하겠습니다.

[교육, 학술 활동 및 국제화]

- 학계와 산업계 참석자가 균형 있게 어우러진 활동의 마당이 되도록 하겠습니다. 특히, 대기업뿐만 아니라 **중소기업 참석자들에게 유익한 다양한 학술행사**를 계획하겠습니다.
- 현재 학회 홈페이지에서 제공되는 **온라인 교육 및 연구 자료 확보** 작업을 지속적으로 업그레이드할 수 있도록 하겠습니다. (국내외 강의자료, 동영상 교육자료, 케이스 스터디, 산업공학 관련 최신 기사 등)
- 국제적으로 지명도가 높은 **국제학술대회를 학회 차원에서 유치**하여 대한산업공학회의 국제적 위상을 높이겠습니다. 그리고 비중 있는 국제학회와의 연계를 강화하여 대한산업공학회가 **국제적인 학술네트워크에서 중심적인 위치**를 차지하도록 노력하겠습니다.
- 그동안 전임 회장님들께서 추진해 오신 국제 학술지 발간 사업을 계승하여 **대한산업공학회에서 발간하는 학술지가 SCIE급 학술지로 도약**할 수 있는 토대를 마련하겠습니다.

[산업공학 후속세대 참여 및 양성]

- 학부생들도 학회에 보다 적극적으로 참여할 수 있도록 **산업공학 학부생 모임인 FIELD**를 적극 지원하고, **고교생들을 위한 캠프**를 학회 주관으로 시행하겠습니다.
- 산업공학 교육 및 연구에 많이 사용되는 **코딩 Tutorial**을 공유할 수 있는 학회 차원의 온라인 플랫폼인 **한국형 GitHub**를 제공할 예정입니다.