

(사)한국전기전자재료학회 2017년도 차기회장 입후보 신청서

□ 인적사항

회원 구분	종신회원
--------------	------



성 명	김 창 일(Kim Chang-Il)
소 속	중앙대학교
직 책	교무처장

□ 학력

구 분	내 용			
학 력 및 전 공	학 교 명	졸업년도	전 공	학 위
	중앙대학교	1984	전기공학	공학사
	중앙대학교	1986	전기재료	공학석사
	중앙대학교	1993	전기재료	공학박사

□ 경력사항 (최근 사항부터 기재)

기 간	근무처	부서/직위	비고
2016. 02. ~ 2016. 10. 현재	중앙대학교	교무처장	
2015. 05. ~ 2018. 04.	한국환경공단	기술자문위원	
2014. 09. ~ 2017. 08.	한국연구재단	기초연구본부 ICT융 합연구단 전문위원	
2012. 02. ~ 2014. 01	중앙대학교	공과대학장 겸 정보 대학원장	
1995. 03. ~ 1997. 08.	안양대학교	조교수	
1993. 11. ~ 1995. 02.	한국전자통신연구원	Post-Doc.연구원	

※ 인적사항, 학력 및 경력 사항 모두 포함 1페이지 이내로 작성하여 주십시오.

□ **학회 운영철학 및 기본 방안**(A4용지 1매 이내)

존경하는 한국전기전자재료학회 평의원 여러분,

저는 지난 30여년 동안 학생회원으로 시작하여 부회장까지 많은 봉사과 헌신으로 우리학회에 보탬이 되고자 노력해 왔습니다. 제가 학술위원장일 때, 하계학술대회 **만찬 시 증정품 추첨**을 처음 시도하여 학회의 전통으로 자리잡고 있으며, 새로운 기획으로 평가받는 **미술품 투자 설명회**도 실시한바 있습니다. 영문지 편집위원장일 때, 영문논문지인 TEEM의 인용지수를 높이고, Tomson Reuters에 심사를 요청하여 **2015년 10월 E-SCI로 등재**된바 있습니다.

제가 차기회장으로 당선되어 회장이 된다면 학회활동에 관련된 철학 및 기본 운영방안을 밝히고자 합니다. 한국전기전자재료학회는 설립이후 여러 명예회장님들과 많은 회원님들의 노력 덕분에 30여년 동안 중단없는 발전을 이루어 명실상부한 중견학회로서 자리매김하고 있습니다.

하지만, 이러한 발전에도 불구하고 아직 이루어야할 많은 현안들이 산적해 있습니다.

첫째, 학회 회원을 증대 하겠습니다. 회원을 증대하기 위해서는 젊은 연구자를 적극적으로 유치하겠습니다. 국내의 각 대학에서 배출되는 관련 박사 학위자를 파악하여 적극적으로 회원 가입을 유도하겠습니다. 또한 박사학위를 받고 연구소에 입사하는 주니어 연구원과 대학에 임용되는 조교수들은 우리 학회를 이어나갈 소중한 인적 자원입니다. 이 분들을 적극적으로 회원으로 가입시키고 각종 위원회에 발탁하여 학회행정을 경험을 하도록 하여 학회를 이어나갈 동량으로 기르겠습니다. 이렇게 되면, 자연스럽게 학생회원도 증대되어 회원 수가 증대 될 것입니다.

둘째, 학회 재정자립의 기틀을 만들겠습니다. 모든 학회의 영원한 숙제이기도 합니다만 저희 학회 또한 더더욱 절실한 상황입니다. 이를 위해서 핫 이슈로 떠오르는 신재료 분야를 선점하여 국제학술대회를 신설하여 기존 ICAE와 더불어 매년 국제학술대회를 개최하여 재정 자립을 달성하도록 하겠습니다.

셋째, TEEM의 SCIE 등재와 국 영문 논문지의 논문 투고 증대 및 질 관리 강화하겠습니다. 2013년 제가 영문지 편집위원장일 때, TEEM의 인용지수를 높이고, Tomson Reuters에 TEEM의 심사를 요청한 결과 2015년 10월 E-SCI로 등재되어 추적 관찰심사를 받고 있으나 아직 등재되지 못하고 있습니다. 국문 논문지와 영문 논문지의 유사도(표절) 검사 제도를 새로이 도입하여 투고된 논문 전체의 유사도 검사를 실시하여 타 학회보다 먼저 질 관리를 강화하여 최우수 논문지로 만들겠습니다.

넷째, 학술 행사를 활성화하겠습니다. 학술행사는 학회를 유지하는 근간으로 다양한 학술 행사를 기획하여 학회를 활성화 하겠습니다. 고등학생을 대상으로 자율학기제를 활용하는 연구발표 경진대회와 학부생들의 졸업 논문 발표회, 학술행사와 역사탐방을 연계하거나, 전통 문화나 산업과 연계하여 역사 문화 예술 산업과 학문이 공존하는 지부별로 특성화된 학술행사를 개최하도록 하겠습니다.

다섯째, 국제 협력 사업을 강화 하겠습니다. 외국의 재료 관련 학회들과의 공동협력사업을 강화하여 한국전기전자재료학회의 위상을 높이도록 하겠습니다. 이 중에는 국제학술대회의 공동 개최와 국제적인 공동연구를 추진하는 것도 하나의 방안이 될 것입니다.

여섯째, 전기전자재료 기술 강좌를 확대 실시하겠습니다. 직장인을 대상으로 평생 교육 차원에서 새로이 부상하는 신물질 분야를 선점하여 기술 강좌를 개최하는 것이 학회의 위상을 높이고, 학회를 적극적으로 홍보하는 부수적인 효과를 거둘 수 있습니다.

일곱째, 각종 인증사업을 학회차원에서 적극적으로 진행하고 표준화 사업에 능동적으로 참여하도록 하겠습니다. 정부에서 실시하는 각종 인증사업에 학회차원에서 적극적으로 검토하여 진행시키고, 신 재료관련 표준화 사업에는 적극적으로 제안하여 참여하여 수행하겠습니다.

이러한 일곱 가지 방안을 토대로 하여 학회를 발전시키고, 열정과 패기를 가진 젊고 유능한 회원들을 우대하며, 학문적인 완성미와 덕망있는 원로 회원들이 존경받으며 행복하고 즐거운 마음으로 격식없이 소통하고 교류할 수 있는 마당으로 만들어 내겠습니다.

□ 학회 활동 이력(내역)

기 간	활동 부서(임원/평의원/위원 등)	비고
2015.	ICAE 2015/General Vice-chairman	
2013. 01. ~ 2014. 12.	부회장/편집이사/영문논문지 편집위원장	
2013.	ICAE 2013/General Co-chairman	
2013. 11. 14.	논문상	
2012. 6. 27.	지식경제부장관상	
2010. 01. ~ 2012. 12.	편집이사/국문 논문지 편집위원장	
2009. 7. 7.	제19회 과학기술우수논문상	
2008. 01. ~ 2010. 12.	학술이사/학술위원장	
2008. 11. 7.	학술상	
2008. 11. 7.	공로상	
2004. 11. 13.	공로상	
2004. 01. ~ 2005. 12.	기획이사	
2002. 11. 8.	학술상	
1999. 11. 12.	논문상	
1993. 11. 13.	학술상	

위의 내용이 틀림없음을 확인합니다.

2016. 10. 17.

성명 : 김 창 일