



"당신께 다가가는 대한수학회"

주요 공약사항 소견서 홍보동영상

1. 모든 회원들에게 꼭 필요한 도움을 주는 대한수학회로 만들겠습니다.

그동안의 대한수학회보다는 좀 더 회원들에게 다가가는 대한수학회, 적극적으로 정보와 도움을 드리는 대한수학회가 되도록 노력하겠습니다.

2. 어려움을 겪고 있는 분들에 힘이 되어 주는 대한수학회로 만들겠습니다.

구조조정의 어려움을 겪고 있는 수학과, 직장을 구하지 못하는 수학박사, 앞날이 걱정되는 수학전공 학생들 등 어려움을 겪고 있는 분들이 많이 있습니다. 그러한 분들에게 힘이 되어주는 대한수학회가 되도록 최선의 노력을 다하겠습니다.

3. 연구 활동 지원에 최선을 다하겠습니다.

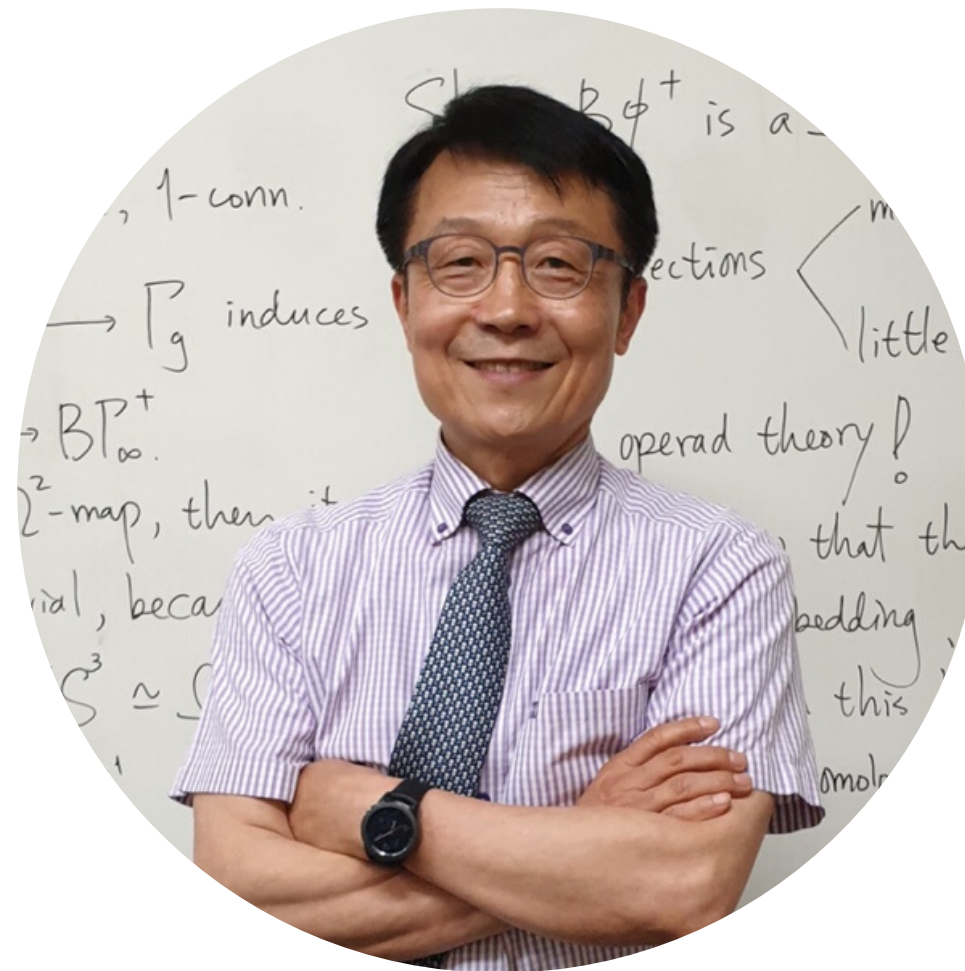
역시 좋은 학술지 출간이 핵심입니다. 학술지 질 향상과 더불어 대한수학회 논문집의 확대에 힘을 쏟겠습니다. 저는 분과위원회 별 워크숍 개최가 꼭 필요하다고 생각합니다. 워크숍을 적극 지원하여 수학자들의 교류를 확대하겠습니다.

4. 대한수학회 살림이 어렵습니다.

회장으로서 민간 후원금 모금에 온 힘을 다하겠습니다.
외부후원금 모금이 절실합니다. KMO와 KJMO의 확대 실시도 필요합니다. 저는 삼성SDS와 1억원 후원 협약을 진행해 봤던 경험이 있습니다. 수학전문인력의 공급자로서의 대한수학회의 역할을 강화하여 민간기업의 후원을 이끌어 내겠습니다.

5. 수학교육에 더 많은 관심을 갖고 일하겠습니다.

일반 국민들은 수학하고 수학교육을 잘 구별하지 못합니다. 우리 사회는 수학자들에게 수학교육 책임자로서의 짐을 지우고 있습니다. 저는 대한수학회 부회장을 10년간 역임하면서 대한수학교육, 중등수학교육 방면의 일을 맡아 왔습니다. 제 경험을 살려 수학교육에서의 여러 문제점들을 개선하는 데에 앞장서겠습니다.



수학 학술 관련 활동

대한수학회 위상수학분과위원장 연임
동아시아대수적위상수학회(EACAT) 매년 또는 격년주관
한일, 한중일 위상수학 학회 다수 주관
인하대-대련이공대 정기 학술대회 주관
대련이공대 해천 해외학자
서울대, 오카야마대, 후쿠오카대 대학원 강의
옥스퍼드대 방문 연구원

수학 교육 관련 활동

국제수학올림피아드 한국대표단 단장 또는 부단장 총 23회
매년 대한수학회 대학생수학경시대회 주관
매년 대한수학회 수학교육 포럼 주관
국제수학올림피아드 이사회(IMO Board) 선출직 위원
한국수학올림피아드 위원장, 출제위원장, 사업이사 역임
한국수학올림피아드 계절학교, 주말교육 등 강의 80여 회
대한수학회 수학기초 캠프
각종 기고문, 인터뷰 기사를 통해 다음과 같은 말들을 전파 :
"수@자"라는 용어를 쓰지 말자. 용어가 불필요한 개념을 만든다."
"수학은 답이 아니라 답을 내는 과정을 평가해야 한다."
"수학은 수 천 년간 지속적으로 발전해 온 유일한 학문"
"수학은 우주의 언어"
"수학은 원래 어렵다. '쉽고 재미있게'보다 '어려우니까 재미있게'."

그 외의 사회적 활동

현) 전국 교수축구연맹 회장
인하대 교수축구회 창설, 전국교수축구대회 우승
전국교수테니스대회 일반부A조 우승, 장년부A조 준우승
경희초등학교 총동창회장
인하대 5개 동아리 지도교수