

국내학술 및 사회활동: 발표 및 강연

- 1959년 첫 발표 이후 대한수학회 정기총회 연구발표회에서 20 여회 초청강연, 발표
- 1963 – 1990 서울여대, 공사, 경상대, 강원대, 송전대, 성균관대, 경희대, 동국대, 충남대, 한국의 국어대, 고려대, 충북대, 성심여대, 덕성여대, 전남대, 전북대, 서울대, 포항공대, 한국과학기술원, 성신여대에서 학술강연
- 1971-72 대한수학회 총무이사 [다년간 대한수학회지 편집위원]
- 1972 한국과학사학회 이사
- 1976-1982 한국과학사학회지 편집위원
- 1976-1979 서울대학교 자연과학대학 논문집 편집위원. 창간과 운영에 기여
1976. 10. 13 서울대학교 개교 30 주년 기념 자연과학 학술강연: “수학의 과거 현재 미래”
1977. 3 – 1979. 2 자연과학대학 교무담당 학장보로서 과학정책 수립에 기여
- 1977-79 대학신문 자문교수로서 사설집필 등을 통하여 대학 언론의 창달에 기여
- 1977 총무처: 4급을류 감사직 국가공무원 채용시험 시함위원
- 1978 대학교육과정 개선에 관한 연구 — 수학과 편 (문교부 위촉)
- 1978 우리 나라 대학의 기초과학교육 및 연구육성방안 (학술원의 문교부 위촉연구)
- 1978 서울대학교 기초과학분야 육성을 위한 발전계획 (문교부 위촉)
- 1980 과기처 과학기술용어사전 편찬위원
- 1980-81 교육방송 TV에 출강 및 교재 집필
1980. 10 대한수학회 부회장
1981. 10 대한수학회 연차 총회에서 “대한수학회의 35 년”의 제목으로 특별강연
1981. 11. 27-28 Conference on Mathematics (연세대학교) 초청강연
1982. 3. 16 문교부 정책자문위원회 위원

1982. 5. 31 대학신문에 "현대의 사상가들—D. 힐버트" 기고.
- 1982 문교부 1종도서 편찬심의회 (산수과) 위원
1982. 10 대한수학회 회장
1982. 12. 10 문교부 정책자문위원회 전체회의 참석
1983. 2. 28 한국과학기술단체 총연합회 과학기술교육연구위원회 연구위원
1983. 3. 18 문교부 1종도서 (중학교 수학과) 편찬 심의회 위원
1983. 6. 1 송전대학교 응용수학회 초청강연 "현대수학의 동향"
1984. 2. 2 제9차 국내외 한국 과학기술자 종합 학술대회 운영위원
1984. 4. 28 대한수학회 춘계발표회 재창설 (4.19 및 5.16 이후 중단되었었음). 송전대학교에서 첫 번째 발표회 개최.
1984. 5. 30 과기총 과학기술연구위원회 위원
1984. 7. 2-13 국내외 한국과학기술자 종합학술대회 (장소: 한양대학교) 초청강연
1984. 10 대한수학회 회장 임기 만료.
1985. 2. 22 제4회 전국 기초과학 연구소 연구발표회 발표: Equivalent formulations of Ekeland's variational principle and their applications
1985. 4. 27 대한수학회 춘계발표회 특별강연: *On maximum principles in nonlinear analysis*
1985. 6. 4 문교부 '85 국비 유학 자문위원회 위원
1986. 3. 24 고려대 "고대신보"에 "수학의 확실성의 문제" 게재
1986. 10. 26 대한수학회 학술발표회 특별강연: *Fixed point theory on compact convex sets in topological vector spaces*
1987. 4. 21 "과학의 날" 국민훈장 동백장 받음.
1988. 6 대한수학회 전라 제주 지부 특별강연: *Generalized Fan-Browder fixed point theorems and their applications*
1989. 7. 5 국내외 한국과학기술자 종합학술대회 (장소: 롯데월드) 초청강연

- 1989 KOSEF 86-0101-03 선형 및 비선형 작용소이론과 그 응용의 연구(1986-89): 총괄 연구책임자(세부책임자: 이사계, 박세희, 김종식, 김성기)
1991. 3. 21 서울대학교 대역해석학연구센터 (GARC) 개소 기념강연: *Eighty years of the Brouwer fixed point theorem*
1991. 11. 1 성신여자대학교 초청강연.
1992. 2. 13-21 1st GARC Symposium on Pure and Applied Mathematics, 연구발표: *Some coincidence theorems on acyclic multifunctions and applications to KKM theory*, I , II (2 회)
1992. TGRC (고려대학교 수학과) 초청강연: *Eighty years of the Brouwer fixed point theorem*
1993. 2. 18-19 2nd GARC Symposium 연구발표: *Best approximations and fixed points*, I , II (2 회)
1993. 10. 15 부산공업대학교 초청강연: *Current topics in fixed point theory*, I .
1993. 10. 15 경성대학교 초청강연: *Current topics in fixed point theory*, II .
1994. 2. 16-23 3rd GARC Symposium 연구발표: *On the Gulevich problems on nonexpansive maps in uniformly convex spaces*
1994. 5. 13 서울대학교 총동창회 동창회보 논설위원
1994. 9. 15 대한민국 학술원상 수
1994. 10. 6 한양대학교 기초과학연구소 초청강연: *Current topics in fixed point theory*
1994. 11. 22 한국과학기술한림원 정회원
1995. 2. 24 교육부 기초과학 심사 평가위원회 위원
1995. 4. 3 경북대학교 TGRC 초청강연: *Eighty years of the Brouwer fixed point theorem*
1995. 7. 11 한국과학기술한림원 종신회원
1995. 8. 18 김제필 교수 퇴임 기념강연 (서울대학교): *Some applications of the KKM theory and fixed point theory for admissible multifunctions*
1995. 8. 24 경상대학교 초청강연: *Eighty years of the Brouwer fixed point theorem*
1995. 9. 1 한국과학기술한림원 회원심사위원회 위원

1995. 11. 10 제 1 회 한국 비선형해석학 회의 (경성대학교 기초과학연구소) 초청강연 : *Remarks on admissible multifunctions and the Leray–Schauder principles*
1995. 11. 22 제6회 호암상 과학부문 심사위원
1995. 12. 8 서울대학교 수학과 Colloquium Talk : *Current topics in fixed point theory and KKM theory*
1995. 12. 12 육군사관학교 수학과 초청강연: “수학의 역사를 찾아서”
1996. 10. 16 한양대학교 교육대학원 초청강연: “한국수학의 과거와 현재”
1996. 11. 5 경희대학교 기초과학연구소 초청강연: *Fixed points and equilibrium problems*
1996. 11. 7 부경대학교 산업과학연구소 초청강연: *Fixed points and quasi-equilibria*
1996. 11. 8 제 2 회 한국 비선형해석학 회의 (경성대학교 기초과학연구소) 초청강연: *Five episodes related to the Fan–Browder fixed point theorem*
1996. 11. 9 제7회 호암상 과학부문 심사위원
1997. 5. 31 부산대학교 '97 Workshop on Mathematical Analysis and Applications. 초청강연: *Remarks on fixed point theorems of Ricceri*
1997. 6. 13 한국과학기술한림원 학술위원회 위원장
1997. 6. 24 한국과학기술한림원 이학부 제1분과장
1997. 11. 14 동아대학교 수학과 초청강연: *Current topics in fixed point theory*
1997. 11. 15 제 3 회 한국 비선형해석학 회의 (경성대학교 기초과학연구소) 초청강연 : *Fixed point theorems in hyperconvex spaces*
1998. 2. 10 한국과학기술한림원 원장후보 추천위원회 위원
1998. 5. 6-7 제주대학교 수학과 초청강연 (6 시간): 비선형해석학의 몇 가지 토끼
1998. 8. 28 대한수학회 정기총회 논문상 수상 기념강연, 제주대: *Ninety years of the Brouwer fixed point theorem*
1998. 10. 1 성균관대학교 수학과 초청강연: *Topics in 20th Century Mathematics*
1998. 11. 20 부경대학교 수리과학부 초청강연 : *Invitation to the study of the KKM theory*

1998. 11. 21 제 4 회 한국 비선형해석학 컨퍼런스, 경성대학교, 초청강연: *Recent studies on generalized convex spaces*
1998. 12. 17 한국과학기술원 (KAIST) 수학과 Colloquium Talk : *Topics in the KKM theory*
1999. 11. 3 경북대학교 TGRC 초청강연: *Fixed point and non-retract theorems – Classical circular tours*
1999. 11. 11 경상대학교 초청강연: 위와 같은 제목
1999. 11. 12 경성대학교 초청강연: *Elements of the KKM theory for generalized convex spaces*
1999. 11. 13 제 5 회 한국 비선형해석학 컨퍼런스, 경성대학교, 초청강연:
- (1) *The KKM theorems and almost fixed points*
 - (2) *Fixed point theorems in locally G-convex spaces*
2000. 4. 10 서울대학교 총동창회 동창회보 상임논설위원
2000. 11. 3 육군사관학교 운용분석학과 초청강연: 20 세기 수학의 몇 토픽.
2000. 11. 10-11 제 6 회 한국 비선형해석학 컨퍼런스, 경성대학교, 초청강연:
- (1) 일반화 볼록공간에서의 평형문제들
 - (2) *The KKM principle implies many fixed point theorems*
2000. 12. 1 연세대학교 수학과 초청 (대한수학회 전임회장단과 연세대학교 대학원 학생들을 위한) 고별강연: 나의 학문, 나의 인생
2000. 12. 15 서울대학교 수학과에서 고별강연 (2 시간 반): 나의 학문, 나의 인생
2000. 12. 28 상명대학교 수학과 초청강연: 20 세기 수학의 몇 토픽.
2001. 2. 28 정년 퇴임.
2001. 5. 25 포항공과대학교 수학과 및 전산수학연구센터 초청 강연: 나의 학문, 나의 인생
2001. 7. 6 부산, 경남 지역 수학 교수단 초청강연회, 경남대학교 사대 수학교육과 주관, 제목: 나의 학문, 나의 인생
2001. 9. 20 성균관대학교 수학과 초청 강연: *Recent results in analytical fixed point theory*
2001. 11. 16 육군사관학교 운용분석학과 초청 강연: 20 세기의 수학 이야기

2002. 2. 7 서울대학교 총동창회 운영위원 겸 상임논설위원. 상임이사 운영위원 간담회. 2월 15일
에는 관악대상 운영위 참석.
2002. 11. 12 대전대학교 기초과학부 초청 강연: 20 세기의 수학 이야기
2003. 3. 20 경상대학교 수학교육과 초청 강연: 21 세기의 수학
2003. 3. 20 경상대학교 대학원 수학과 초청 강연: *The Schauder conjecture and other problems*
2003. 7. 1 "박세희 — 국내 최고 논문왕 자랑하는 수학자", 과학동아 2003년 7월호 168-173.
2003. 10. 24 대한수학회 초청 제 1 회 대중화 강연: 20 세기 수학의 몇 개의 이야기
2004. 4. 29 대한민국학술원 자연제1분과 세미나 발표: *Recent results in analytical fixed point theory* (한 시간)
2005. 5. 13 숭실대학교 수학과 콜로키엄 100회 기념 초청강연: 20 세기 수학의 몇개의 이야기
2006. 3.- 6. 성균관대학교 대학원 강의: "대수적 위상수학"
2006. 9. 22 한국과학기술한림원 이학부 콜로키엄 (부산대학교 주관) 1시간 강연: *Recent results in analytical fixed point theory*
2006. 12. 22 제 7 회 한국 비선형해석학 컨퍼런스, 경성대학교, 초청강연: *Fixed point theorems on KC-maps in abstract convex spaces*
2007. 3.- 6. 성균관대학교 대학원 강의: "대수적 위상수학"
2007. 3. 한국과학기술한림원 이사 취임
2007. 5. 10 학술원 세미나 발표 "20세기 수학에서의 지적 도전"
2007. 5. 18-19 국가기수리과학연구소 주관 "비선형 함수해석학워크샵"(NIMS Workshop on Nonlinear Functional Analysis) 명예조직위원. 초청강연: *Various abstract convex spaces for the KKM theory*
2007. 10. 11 숭실대학교 개교 110 주년 기념 학술 세미나 초청 강연: "20세기 수학에서의 지적 도전"
2007. 11. 16 한국과학기술한림원상 수상
2008. 6. 11 대한수학회 원로간담회 참석

2008. 10. 17 대한민국 학술원 간행물편집위원회 위원장 3년 임기 마침.
2008. 11. 2 인디애나 대학교 총장 일행 환영 만찬회(하이얏호텔)에서 건배 제안.
2008. 11. 22 한국전산응용수학회(KSCAM) 학술발표회(성신여대)에서 연구 발표: *Further generalizations of the Gale-Nikaido-Debreu theorem*
2009. 2. 28 한국과학기술한림원 이사 임기 만료.
2009. 4. 25 대한수학회 봄 연구발표회 (아주대학교 주관), "부동점이론, 함수방정식의 안정성과 응용" 스페셜 세션 연구 발표(40분) : *Fixed point theorems in the new era of the KKM theory* [1959년 수학회에서의 첫 발표로부터 50년 후의 발표이며, 1984년 춘계발표회 창설 25 주년 임.]
2009. 5. 12 한국-오스트랄리아 해석학 포럼 (KAAF2009) (대한수학회 주관, 부산 BEXCO), 비선형해석학 분과에서 강연 (40 분):
From simplices to KKM spaces — A brief history of the KKM theory.
2009. 5. 14 대한수학회 주최 2014년 ICM (국제수학자대회) 한국 유치 기념 축하회 참석 (건배 제안).
2009. 6. 3-5 인디애나 대학교 국제동창회, 소피텔 및 신라호텔, 참가.
2009. 6. 24 경북대학교 자연과학대학 콜로키엄 대한민국학술원 초청강연회: "20세기 수학에서의 지적 도전"
2010. 2. 21 - 3. 22 남미 5개국 및 L.A. 순방
2010. 6. 30 - 7. 9 쾰른 페테르부르크 학회 참가 후 모스크바와 시베리아 횡단철도를 경유하여 블라디보스톡까지 8박9일 기차 여행.
2010. 6. 9 대한수학회 2014년 ICM (국제수학자대회) 조직위원회 사무국 개소식에서 전임회장단 대표로 격려사.
2010. 9. 1 대한민국 학술원 자연 1분과 회장 (1년 임기)
2011. 4. 20 양정고등학교 특강 "20 세기 수학에서의 지적 모험"
2011. 4. 22 대한민국 학술원 자연 1분과에서 연구발표 "KKM 이론과 부동점이론"

2011. 5. 14-23 파리 경유 바르샤바 방문. 키엘체에서 16-17 회의 참가 후 크라코우, 프라하, 부다페스트, 브라티슬라바, 비인 방문후 쥐리히 경유 귀국.
2011. 8 몇 차례의 인터뷰로 “박세희 명예교수님이 회고하는 한국 수학의 시조 고 동림 최윤식 선생님”(인터뷰 기사, Mathematics Newsletter, 서울대학교 수리과학부 Vol.20 가을호 (2011. 9. 1), 22-25)이 나온다.
2011. 10. 7 “멀고도 가까웠던 그 어른 — 몽석 박정기 선생을 기리며”, 박정기 교수 추념문집, 도서출판 10101, 72-81, 2011. 경북대학교 자연과학대학 수학과에서 열린 이 추념문집 봉정식에서 회고의 말씀과 동 학과 창립 60주년 기념만찬에서 인사 말씀을 하다.
2011. 10. 28 이화여자대학교 수학과 특강 ”20 세기 이후 수학에서의 지적 도전”
2012. 4. 8 인터넷 과학신문 “사이언스 타임즈” 인터뷰 ‘원로와의 대화’기사가 4.18-19 두 차례로 실리다.
2013. 2. 28 2014 세계수학자대회 (ICM2014) 조직위원회 사무국 주관 원로간담회 참석. 인사 말씀을 하다.
2014. 1. 29 학술원 총서 “학문연구의 동향과 쟁점” 제3집 “수학” 출간. 이 책의 집필책임자로서 근 2년간 기획, 조사, 집필자 선정, 원고 청탁, 원고 수집, 편집, 7 차례의 교정, 내용 검토, 내용토의, 의견 교환, 각종 통신의 활용 등 업무를 수행하다.
2014. 3. 21 서울대학교 총동창회 중신이사 (이에 앞서 다년간 이사였음)
2014. 4. 9 - 4. 21 대한민국학술원 우수학술도서 선정 분야별 심사위원.
2014. 6. 18 - 6. 25 발트 3국과 러시아 문화 탐방.
2014. 8. 13 2014년도 국제수학자대회 (Seoul ICM 2014), 서울 COEX, 개막식에 참가. 대한수학회 최선임 전 회장(1982-84) 자격.
2014. 11. 22-30 하와이 4개섬 문화 탐방(Cruise).
2014. 12. 23-27 양자강 유역 문화 탐방(Yangtze River Cruise).
2015. 3. 3 대한수학회 70년사 편찬위원회 위원장
2015. 4. 1-21 대한민국학술원 우수학술도서 선정 분야별 심사위원.
2015. 6. 1-15 잉글랜드, 아일랜드, 북 아일랜드, 스코틀랜드, 북 노르망디 문화 탐방

2015. 8. 28 대한민국학술원 주최 토크쇼 “학술원 회원과의 만남”에서 두 시간 주제 강연.
2015. 10. 26-30 대한민국학술원과의 교환 프로그램에 따라 중국과학원(CAS) 방문.
2015. 10. 27 중국과학원 수학연구소 초청 강연(한 시간 반). 연제: The fixed point method versus the KKM method.
2015. 10. 30 – 11. 6 베이징 자오통(교통) 대학교(Beijing Jiaotong University) 수학과 방문 연구. 11월 2일 9:00 그 학교 에너지 관련 대학 (학장 곽진호 교수) 창립식에 비공식 내빈으로 참석.
2015. 11. 12 경북대학교 실 및 복소다양체 연구소 개소 기념
학술대회에서 초청강연. 연제: 부동점 방법으로부터 KKM 방법으로.
2015. 11. 21 EBS “시대와의 대화 제3회 수학자 박세희”에 출연 (11:10-12:00).
2015. 12. 1 기사 “박세희 교수 EBS 특별기획 [시대와의 대화] 출연”, Mathematics Newsletter, 서울대학교 수리과학부, Vol. 37, 겨울호.
- 2016 1. 1 - 12. 31 대한수학회 70년사 편찬위원장 (2015년 3월 3일부터 계속)
2016. 1. 30 인터뷰 “수학회 70년사 편찬위 박세희 위원장”대한수학회 소식, 2016년 1월호(165호), 1-6.
2016. 4. 6 - 5. 9 학술원 우수 학술도서 총괄 심사 위원 겸 자연과학 분야 심사 위원장
2016. 4. 8-29 학술원 우수 학술도서 분야별 심사 위원
2016. 4. 28 학술원 자연 제1분과 회장 (2017년 8월까지)
2016. 6. 1 According to MathSciNet of the American Mathematical Society, Sehie Park has 292 publications and is cited 1415 times by 375 authors.
2016. 6. 19-24 부동점이론과 응용에 관한 국제 워크숍 International Workshop on Fixed Point Theory and Applications (KIAS Open Research Station Program)(전북대학교 주관)에서 Forty Five Years with Fixed Point Theory 라는 연제로 한 시간 초청강연을 하다.
2015. 3. 3 대한수학회 70년사 편찬위원장에 취임한 후 1년 6개월 동안 의 불철주야 각고의 노력 끝에 다음과 같이 결실을 보았음.
2016. 9. 27 “대한수학회 70년사”(신국판, 850pp.) 가쇄본 Preliminary Version 간행.

2016. 9. 28 대한수학회 70주년 기념 70세 이상 회원을 위한 70년사 편찬위원회 활동 보고회에서 “70년사의 내용 소개”와 주제 강연 “대한수학회의 70년”.
2016. 10. 21 대한수학회 70주년 기념식에서 최 원로 전임 회장으로서 “70 주년 기념사” 발표. 근 60년간 한국 수학계의 발전과 대한수학회에 공헌한 공으로 “대한수학회 70주년 특별공로상”을 받음.
2016. 10. 22 대한수학회 70주년 기념 국제 학술대회의 “70년사 특별 세션”에서 연제 “대한수학회의 70년”으로 초청강연(한 시간 반).
2016. 12. 1 대한수학회 전임회장단 자문회의 참석.
2017. 2. 9-11 “비선형해석학과 최적화의 응용”에 관한 국제워크샵(2017 IWNAOA) (부산 부경대학교 주관)에 초청되어 다음 제목으로 강연과 연구 발표를 하고, 개회 인사와 한 분과의 좌장을 맡아하였다.
1. 70 Years History of the Korean Mathematical Society
 2. On the minimax inequality of Brezis-Nirenberg-Stampacchia
2017. 3. 30 “대한수학회 70년사”(신국판 848페이지) 간행 (2년 여 편찬위원장 직무를 마침)
2017. 4. 5 대한수학회 70년사 편찬위원회 해산 모임
2017. 4. 5 - 5. 17 학술원 우수 학술도서 총괄 심사 위원 겸 자연과학 분야 심사 위원장
2017. 4. 8-29 학술원 우수 학술도서 분야별 심사 위원
2017. 4. 26 학술원 자연 제1분과 전주대학교 방문(문화탐방 및 시찰)
2017. 4. 29 광주광역시 조선대학교에서 열린 대한수학회 봄 연구발표회에 참가: 원로회원 간담회 주재, 70년사 출판기념회에서 특별감사패 받음.
2017. 5. 11 서울대학교 명예교수간담회 참석.
2017. 8. 28 학술원 자연 제1분과 회장 임기 만료.
2018. 4. 18 학술원 2018년도 우수학술도서 선정 지원 사업 분야별 심사위원
2018. 4. 21 대한수학회 봄 연구발표회의 원로회원 사랑방에서 대한수학회 70년사의 비디오 소개
2018. 5. 11 학술원 학술세미나 기우항 회원 발표의 토론자 “비유클리드 기하학 발견 이후”

2018. 8. 4 Naver-중앙일보가 공동기획한 "인생스토리"(제5회)에 초청받아, 인터뷰 기록과 비디오가 <http://naver.me/Gorlp7g6> 또는 <http://bit.ly/sehiepark>에 나와 있으며, 그 요약기사가 "중앙Sunday"(2018. 8. 4-5)에 한 페이지로 게재되었다.
2018. 8. 6-8 "비선형해석학과 최적화의 응용"에 관한 국제워크샵(IWNAOA2018) (부산 부경대학교 주관)에 초청되어 제목 *Various examples of the KKM space*로 연구 발표를 하고, 개회 인사와 한 분과의 좌장을 맡아하였다.
2018. 9. 7 Opened homepage: parksehie.com
2018. 9. 18-20 학술원 자연 1분과 제주대학 방문 및 제주도 문화탐방.
2019. 3. 24 OBS(경인텔레비)의 프로그램 "명불허전"에 초청되어 학문과 인생과 수학계에서의 활동을 자세히 밝혔다. 이 프로는 2019년 3월 24일(일) 21:10과 3월28일(목) 13:05 두 차례에 걸쳐 방영되었으며, <http://vod.obs.co.kr/program/mb4/mb4-18.mp4>에 실려있다.
2019. 5. 14 서울대학교 명예교수 간담회에 참석.
2019. 5. 20 – 6. 3 학술원 2019년도 우수학술도서 선정 지원 사업 분야별 심사위원.
2019. 11. 8 한국과학기술한림원으로부터 국가과학기술유공자로 추대됨.