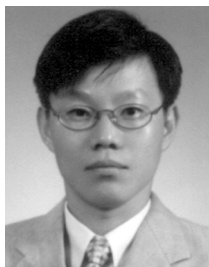


2002년도 학회상 수상자 프로필

신진학술상



진성호

부산대학교 과학교육학부 조교수

1988.2 부산대학교 화학과 (학사)
 1988.3~1990.2 한국과학기술원 화학과 (석사)
 1990.3~1993.2 한국과학기술원 화학과 (박사)
 1993.6~1999.8 삼성종합기술원 책임연구원
 1999.9~현재 부산대학교 과학교육학부 조교수

주요업적 :

- 학술논문 72편 (국내 20편, 국외 52편), 특허 발표 31편 (국내 14편, 국외 17편), 학술발표 107편 (국내 72편, 국외 35편)

주요포상 :

- 우수화학인상 (1997, 삼성종합기술원)

주요연구분야 :

- 전도성 고분자, 디스플레이용 고분자 전자재료, 유기반도체 재료

신진학술상



원종욱

세종대학교 응용화학과 조교수

1986 연세대학교 화학과 (학사)
 1993 University of Minnesota, Material Chemistry (박사)
 1994~2002 한국과학기술연구원 Post Doc., 선임연구원, 책임연구원
 2002~현재 세종대학교 응용화학과 조교수

주요업적 :

- 학술 논문 : 48편 (국내 10편, 국외 38편), 특허발표 26편 (국내 14편, 국외 12편), 학술발표 국외 27편, 국외 저서 1편

주요연구분야 :

- Polymer electrolyte nano-membranes for gas separation and fuel cells, Nano-structure controlled materials

우수논문상(영문지)



제갈영순

경일대학교 교양학부 부교수

1983	경북대학교 화학과 (학사)
1985	한국과학기술원 화학과 (석사)
1988	한국과학기술원 화학과 (박사)
1988~1995	국방과학연구소 고분자복합재료연구실 선임연구원
1995~현재	경일대학교 교양학부 부교수

수상내역 :

- 제갈영순 교수는 2001년도 Korea Polymer Journal의 SCI impact factor를 산출하는 기준인 1999, 2000년 두 해 동안 아세틸렌계 단량체의 중합 및 물성연구에 대한 우수한 연구 논문 2편을 게재하였고, 이 논문들이 2001년도에 총 5회 인용되었으며 또한 이 기간 동안 Korea Polymer Journal에 출판된 논문들을 총 9회 인용함으로써(2001년도 KPJ 총 피인용수 65) 영문지의 발전에 크게 기여하였다.

주요업적 :

- 학술논문 152편 (SCI 등재지 논문 85편 포함), 총설 14편, 보고서 53편, 저/역서 5건

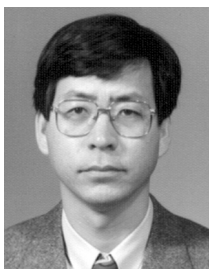
주요포상 :

- 국방과학상(1993, 국방과학연구소), 학술상(1998, 경일대학교)

주요연구분야 :

- 폴리아세틸렌계 공액구조 고분자재료, 전이금속촉매 개질 및 새로운 중합촉매, 열경화성 매트릭스의 조성 및 특성, 복합재료 제작공정, 구조용 접착제 개질

우수논문상(학술지)



서길수

영남대학교 응용화학공학부 교수

1975	서울대학교 공업화학과 (공학사)
1977	한국과학기술원 화학과 (석사)
1981	한국과학기술원 화학과 (박사)
1980~현재	영남대학교 응용화학공학부 교수
1984~1985	University of Cincinnatii 객원 연구원
1994~1997	영남대학교 전산정보원 원장
1997~1999	영남대학교 공업기술연구소 소장, 생산기술연구원 원장

수상내역 :

- 서길수 박사는 고분자/Clay나노복합체의 제조와 특성에 대한 수준 높은 연구결과들을 폴리머지에 지속적으로 발표하여 왔다. 특히 금년 선정된 우수논문은 그 내용이 매우 독창적이고 실험결과와 해석과 논리전개가 매우 합리적이라고 판단된다. 특히 폴리머지에 발표된 이들 서박사의 논문이 국내외 학술지에 다수 인용되고 있다는 점을 우수논문선정의 주요 요인으로 고려하였다.

주요업적 :

- 논문(해외 21편, 국내 77편), 학술발표(해외 10편, 국내 57편), 저서(1편)

주요연구분야 :

- 나노구조, 나노복합재료, 고무탄성론