

2022 포스코청암상 시상식

2022. 4. 6 (수) 15:00~16:00

식 순

15:00 | 개회사

15:05 | 환영사

15:10 | 시상식 (과학상 · 교육상 · 봉사상 · 기술상)

15:50 | 축하공연

16:00 | 폐회

2022 포스코청암상 수상자

과학상

서울대 재료공학부 교수

“바이오 모방 재료공학 분야를 새롭게 개척하고 글로벌 학계를 리드해 나가고 있는 세계적 과학자”

세계 최초로 자연계에만 존재하는 ‘카이탈’ 구조를 인공적으로 금속에 구현, 고효율 촉매, 3차원 홀로그래프, 제약, 광학 등 다양한 분야에 활용될 신소재 개발 활용이 기대되고 있다. 또한 탄소중립 사회 실현에 중요한 역할이 기대되는 식물 광합성을 모방한 환경 친화적 신소재 개발 가능성을 세계적 학술지에 발표하며 재료공학 분야에서 현재 가장 영향력 있는 연구자 중 한 명으로 주목받고 있다.

교육상

재한몽골학교 이사장

“21세기 글로벌시대 이주배경 아동청소년들을 위한 다문화 교육의 나아갈 방향을 제시한 참교육자”

‘모든 아동·청소년들은 공평하게 교육받을 권리가 있다’라는 신념 아래, 교육 사각지대에 놓인 몽골 이주 노동자 자녀들이 건강한 사회인으로 성장할 수 있는 교육환경을 만들고자 1999년 재한몽골학교를 설립하였다. 이후 23년간 우리나라에 거주하고 있는 몽골학생들에게 한국어 교육 및 인재육성 교육을 실시하며 다문화 시대에 필요한 아시아 이주배경 아동·청소년의 새로운 교육 모델을 제시해 왔다.



봉사상

“20년간 일관되게 여성 성착취 근절과 성착취 피해자 자활 지원에 헌신해온 우리시대의 여성 사회활동가”

2012년, 국내 최초로 성착취 피해아동 청소년을 지원하는 ‘십대여성인권센터’를 설립하여 피해아동·청소년의 재활을 위한 상담 및 통합지원을 전개하고 있다. 또한 성매매에 대한 우리사회의 인식 변화와 피해자 보호를 위한 법률 제정, 관련 정책 제안, 지원시스템 마련을 촉구하는 활동을 통해 2004년 성매매 특별법 제정을 비롯, 2020년 ‘N번방 사건’이 세상에 알려지는 과정과 아동·청소년의 성보호에 관한 법률이 개정되는데 핵심적인 기여를 해왔다.

기술상

(주)인바디 대표이사

“세계 최초로 부위별 측정방법을 적용한 ‘인바디 체성분 분석기’를 개발하고 대중화한 기술인의 표상”

손잡이를 잡는 것만으로 인체에 미세한 전기를 흘려보내 부위별 수분량을 측정하고 이를 토대로 근육량, 체지방, 단백질, 무기질, 골격 등의 상세한 체성분을 분석해 내는 혁신적인 기술을 개발하고 상용화하여 세계인에게 사랑받는 헬스, 메디컬 브랜드로 성장시켰다. 한평생을 체성분 측정기술 개발에 전념해 온 ‘기술자의 표상’이면서 세계를 무대로 신규 고객과 시장을 개척하며 회사를 강소기업으로 성장시킨 진정한 ‘퍼스트 무버’이다.