

포스텍 학술대회 잇단 수상 눈길

NEWSis() | 기사입력 2014.01.24 11:11

【포항=뉴스is】 강진구 기자 = 포스텍(포항공과대·총장김용민)은 최근 학술대회에서 수상이 잇따르고 있다고 22일 밝혔다.

포스텍 물리학과 김기석 교수는 최근 경북도가 과학기술문화 저변 확대와 과학기술 마인드 확산을 위해 수여하는 신진과학기술인상을 수상하고 한세광 교수는 과학기술진흥 유공자로 선정됐다.

신소재공학과 박사과정 쉰 카이(Xu, Kai, 지도교수 허종)씨는 최근 한국원자력학회 춘계 학술대회에서 방사능폐기물을 처리하는 새로운 형태의 유리조성의 화학적 안정성과 처리능력에 대해 발표해 우수논문상 수상자로 선정됐다.

통합과정에 재학중인 소병진 씨는 중국에서 개최된 국제 비결정질고체 물리학회(The XIII International Conference on the Physics of Non-Crystalline Solids)에서 백색 LED를 구현해내기 위해 UV-LED로 여기(勵起)되는 형광체가 들어간 유리 복합체를 만들어 낸 공로로 최우수 포스터 논문상을 수상했다.

이외에도 한국화학공학회가 대학원생을 대상으로 화학공학분야 연구의욕 고취를 위해 대림산업의 기금으로 올해 처음으로 신설한 '대림대학원논문상'에서 포스텍 학생들이 우수상을 대거 수상했다.

이 상은 화학공학회지를 통해 발표한 논문 중 촉매 및 공정과 화공 신소재 분야에서 우수한 논문을 선정해 시상한다.

이날 시상식에서 화학공학과 한지훈씨(지도교수 이인범)가 '불확실한 운영비용과 탄소세를 고려한 CCS 기반시설의 전략적 계획'이란 논문으로 촉매 및 공정분야 우수상을, 정아름씨(지도교수 이건홍)가 '마이크로웨이브를 이용해 다양한 구조를 가진 산화구리 입자 합성(Morphology-controlled synthesis of CuO nano- and microparticles using microwave irradiation)'이란 논문으로 화공신소재 분야 우수상을 수상했다.

dr.kang@newsis.com

[뉴스is 이시간 핫 뉴스]

- • [종합]문재인 "단일화, 쉽지 않을 것"...호남의원 만찬
- • KBS, 수신료 440억 챙겼다 면제대상 장애인에게서
- • 공정위 "전자담배는 금연에 도움 안돼"...허위 광고 3사 제재
- • [1보]현직경찰, 체력검정 중 사망

- • 프로포폴 투약 간호조무사 숨져

★ 손 안에서 보는 세상, 모바일 뉴시스

★ “우리 결혼합니다” 뉴시스 웨딩알리미 ‘두리’

<저작권자© 공감언론 뉴시스통신사. 무단전재-재배포 금지.>

! 이 기사 주소 <http://news.naver.com/main/read.nhn?mode=LPOD&mid=etc&oid=003&aid=0004782979>
