

박진구(재료화학공학과)

박진구는 ERICA캠퍼스 [재료화학공학과](#) 교수이다.

- 전화번호 : 031-400-5226
- 이메일 : jgpark@hanyang.ac.kr
- 홈페이지 : <http://empl.net>
- 2019 [연구우수교수](#) - 영문 프로필 [Jin-Goo Park](#)

□

목차

- [1 학력](#)
- [2 동정](#)
- [3 교내동정](#)
- [4 수상](#)
- [5 연구](#)
 - [5.1 한국-벨기에 글로벌 인재양성 사업^{\[1\]}](#)
- [6 언론](#)
- [7 각주](#)

학력

- Nano-bio Electronic Materials and processing Lab.
- Ph.D. Materials Science and Engineering, University of Arizona, May 1993.
- M.S. Materials Science and Engineering, University of Arizona, December 1988.

동정

- 세정기술 산학협력협의회
- 한국 CMPUGM
- 국제학회 ICPT (International Conference on Planarization/CMP Technology)
- 반도체 회사 Texas Instruments 세정·표면개질 분야 연구원

교내동정

- 2019.07 [이달의연구자](#) 선정

수상

- 2020년 산학협력 EXPO, 산학협력 유공자 표창

연구

한국-벨기에 글로벌 인재양성 사업^[1]

- [김태곤 스마트융합공학부](#) 교수(실무 담당)가 박 교수(총괄 책임)와 함께 ‘한국-벨기에 미래 혁신성장을 위한 글로벌 전문가 양성 1차’ 사업을 맡았다. 이 프로그램은 한국산업기술진흥원에서 지원하는 혁신성장 글로벌 인재 양성 사업이다. 그 중 한양대학교는 지능형 반도체, 3D 프린팅, 로봇 분야에 선정됐다. 지능형 반도체 분야 파견 학생들은 벨기에에 있는 반도체 연구소 아이멕(IMEC), 3D 프린팅과 로봇 분야 파견 학생들은 루벤 가톨릭대학교(KU Leuven)에서 인턴십 및 연구를 진행할 수 있다.

언론

- <뉴스H> 20.02.26 [\[2019연구우수교수\] 반도체 세정과 CMP 분야의 선구자, 한국 반도체 산업의 세계기술을 선도](#)

각주

1. [↑](#) <뉴스H> 2019.07.15 김태곤·박진구 교수, 한국-벨기에 글로벌 인재양성 사업 담당해