

박준석(교수)

박준석은 서울캠퍼스 [공과대학 건축공학부](#) 교수이자, [건축환경디자인 연구실](#)장을 겸임하고 있다.

건축공학부 홈페이지 참고(2019.11.)

□

목차

- [1 학력](#)
- [2 경력](#)
- [3 연구관심분야](#)
- [4 주요연구과제](#)
- [5 주요논문](#)
- [6 저서](#)
- [7 수상](#)
- [8 언론 활동](#)

학력

- 1991년 한양대학교 건축학과 공학사
- 1994년 한양대학교 건축공학과 공학석사.
- 1998년 (일)동경공대 정보환경공학과 공학박사

경력

- 2013.1 ~현재: 한양대학교 건축공학부 교수
- 2012.1 ~ 2013.12: 한양대학교 건축공학부장
- 2003.9 ~ 2012.12: 한양대학교 건축공학부 부교수
- 2010.8 ~ 2011.7: (미) NLBL, 객원연구원
- 2003.12 ~ 2005.12: (일) NIPH 객원연구원
- 1999.4 ~ 2003.8: (일) NIPH 연구관
- 1998.5 ~ 1999.3 (일) 요코하마국립대학 강사
- 2008.4 대한건축학회 논문상
- 2003.9 (일) 일본건축학회 장려상
- 2003.4 (일) 일본공기청정협회 회장상

연구관심분야

- 건축환경 및 설비, 실내공기질, 환기시설

주요연구과제

- 친환경건물을 위한 자연환기 설계방안에 관한연구/ 2013.05~2016.04/ 한국연구재단
- 에너지 절약과 쾌적 실내환경을 위한 최적자연환기설계에 관한 연구/ 2011.5 ~ 2013.4 / 한국연구재단
- 쾌적성 향상과 경제성을 고려한 실내공기질 평가관리시스템개발 / 2006.3 ~ 2013.2 / 한국연구재단 ERC
- 신축공동주택 실내공기질 관리 강화방안에 관한 연구 / 2010.3 ~ 2011.2 / 환경부
- 미래도시 웰빙을 위한 실내공기질관리기술개발/ 2005.12-2010.11.30/ 서울시

주요논문

- J.S. Park and H.J. Kim, A field study of occupant behavior and energy consumption in apartments with mechanical ventilation, Energy and Buildings, (2012) Online 10.1016, 7 pages
- J.S. Park and C.H. Yoon, The effects of outdoor air supply rate on work performance during 8-h work period, Indoor Air, (2011) 21:284-290
- T.J. Kim and J.S. Park, , Natural ventilation with traditional Korean opening in contemporary house, Building and Environment, (2010) Vol. 45, 51-57
- J.S. Park and K. Ikeda,, Variations of formaldehyde and VOC levels during 3 years in new and older homes, Indoor Air, (2006) Vol. 16, 129-135
- J.S. Park and K. Ikeda, , Exposure to the Mixtures of Organic Compounds in Homes in Japan, Indoor Air, (2004) Vol.14, 413-420

저서

수상

언론 활동