

# 장재일

장재일은 서울 [공과대학 신소재공학부](#) 교수이자 [나노/마이크로 역학 특성 연구실](#)장을 겸하고 있다.

- 연락처: 02-2220-4402 / jijang@hanyang.ac.kr
- 홈페이지: <http://mse.hanyang.ac.kr/jang/>

□

## 목차

- [1 학력](#)
- [2 경력](#)
- [3 연구관심분야](#)
- [4 학회활동](#)
- [5 담당과목](#)

## 학력

- 1996.03 ~ 2000.02 서울대학교 재료공학부 공학박사
- 1992.03 ~ 1994.02 서울대학교 금속공학과 공학석사
- 1988.03 ~ 1992.02 서울대학교 금속공학과 공학사

## 경력

- 2005.09 ~ 현재 한양대학교 신소재공학부, 교수
- 2014.03 ~ 2018.08 한양대학교 신소재공학부, 학부장
- 2002.09 ~ 2005.08 Tennessee 주립 대학교/Oak Ridge 국립연구소, 연구 조교수
- 2000.09 ~ 2002.09 (주)프론틱스, COO (&CTO)
- 2000.03 ~ 2002.08 서울대학교 신소재공동연구소, 선임연구원

## 연구관심분야

- 재료의 기계적 거동

## 학회활동

- 2017 ~ 현재 Scientific Reports, 편집위원
- 2015 ~ 현재 Metals and Materials International, 편집인

- 2014 ~ 현재 대한금속재료학회, 이사
- 2006 ~ 현재 대한금속재료학회지, 편집위원

## 담당과목

- 학부: 재료역학, 재료의 기계적 거동, 재료의 파괴 및 손상
- 대학원: 나노접촉역학, 재료강도학특론, 초합금특론