

# 이병주

한양대학교 ERICA캠퍼스 [공학대학 전자공학부](#) 교수이다.

□

## 목차

- [1 학력](#)
- [2 경력](#)
- [3 연구분야](#)
- [4 언론활동](#)

## 학력

- 1984년도 한양대학교 기계공학과 공학사
- 1986년도 (미) University of Texas at Austin 기계공학과 공학석사
- 1991년도 (미) University of Texas at Austin 기계공학과 공학박사

## 경력

- 2006 ~ 한국로봇학회, 대한의료로봇학회 이사
- 2012 ~ IJCAS 학회 Board member
- 2005 ~ 2008 : IEEE Trans on Robotics, Associate Editor
- 2011. 12 ~ 2012. 1 : 일본 큐슈대학병원 방문교수
- 2009 : General Chair, Int. Conf. Ubiquitous Robots and Ambient Intelligence
- 2004. 1 ~ 2004. 1 : 미국 Johns Hopkins Univ. 방문교수
- 1995. 3 ~ 현재 : 한양대학교 공학대학 전자시스템공학과, 조교수, 부교수, 정교수
- 1992. 9 ~ 1995. 2 : 한국기술교육대학교 제어기계공학과 조교수
- 1992. 1 ~ 1992. 8 : University of Texas at Austin, Post Doc.

## 연구분야

- 수술 로봇, 수술용 매커니즘설계,
- 의료영상 및 내비게이션 소프트웨어,
- 인공지능 기반 의료 진단 및 치료

## 언론활동

- 2023.04.27 <HYPER> [무궁무진한 가능성의 열쇠, 미래를 바꿀 로봇산업](#)