

장의선

서울 [공과대학 컴퓨터소프트웨어학부](#) 교수이다.

- 위치: [ITBT관](#) 814호
- 연락처: 02-2220-1086 / esjang@hanyang.ac.kr
- 연구실: [디지털 미디어 연구실](#)

학력

- Ph.D. State University of New York at Buffalo 전기 및 컴퓨터 공학과 (1996.2)
- M.S.E.E. State University of New York at Buffalo 전기 및 컴퓨터 공학과 (1994.6)
- B. Engr. 전북대학교 전자계산기공학과 (1991.2)

경력

- 정보통신산업진흥원 평가위원
- 2002.3 ~ 현재, 한양대학교 공과대학 컴퓨터공학부 컴퓨터전공 교수
- 1996.1 ~ 2002.2, 삼성종합기술원 전문연구원 (책임연구원, 멀티미디어 랩) 3D Graphics 분야 Technology Leader
- 1998 ~ 2000, Project Manager
- 2000, ICME-2000 Special session (MPEG-4 SNHC) 좌장
- 1996.10 ~ 2000.2, MPEG-4 Project Editor
- 1997, ICIP-97 Special session (shape coding) 좌장
- 1995, U.S. Army Research Lab, Adelphi, MD, USA Research Associate
- 1992.1 ~ 1995.5, SUNY at Buffalo
- 1992.1 ~ 1993.6, Teaching Assistant
- 1993.7 ~ 1995.5, Graduate Assistant

학회활동

- 1995 ~ 2011 IEEE Member
- 1999 ~ 2003 ACM Member
- 2000 ~ 2003 한국방송공학회 편집위원
- 2005 ISO/IEC JTC 1/SC 29/WG 11 Chair of AHG on Video Coding Tools Repository (72차~74차 MPEG 회의)
- 1999 ~ 2019 산업통상자원부 기술표준원 SC29 전문위원
- 2006 ~ 2010 ISO/IEC JTC 1/SC 29/WG 11 Chair of AHG on Reconfigurable Video Coding (75차~92차 MPEG 회의)
- 2007 ~ 2015 Signal Processing: Image Communication Area Editor
- 2011 ~ 2019 IEEE Senior member

- 2016 ~ 2017 ISO/IEC JTC 1/SC 29/WG 11 Chair of AHG on Reconfigurable Video Coding (116차~118차 MPEG 회의)
- 2015 ~ 2019 IEEE CONSUMER ELECTRONICS MAGAZINE ASSOCIATE EDITOR
- 2010 ~ 2017 ISO/IEC JTC 1/SC 29/WG 11 Co-Chair of AHG on Internet Video Coding (108차~118차 MPEG 회의)
- 2019 ISO/IEC JTC 1/SC 29/WG 11 Chair of AHG on MPEG Roadmap