

# 이 력 서

## 1. 기본정보

- 이름: 이중원 (李中遠, Jungwon Lee)
- 생년월일 : 1959년 11월 19일
- 직장: 서울시립대학교 인문대학 철학과 교수
- 주소 : 서울시 노원구 노원로 22길 34 107동 802호
- 전화 : 02-6490-2578 (010-6857-1074)
- 전자 메일: jwlee@uos.ac.kr



## 2. 학력

1975.3 ~ 1978.2	보성고등학교
1978.3 ~ 1982.2	서울대학교 자연과학대학, 물리학(이학사)
1982.3 ~ 1984.2	서울대학교대학원 물리학과, 이론 핵물리 전공(이학석사)
1990.3 ~ 1997.2	서울대학교대학원 과학사 및 과학철학 협동과정, 과학철학 전공 (Phd)

## 3. 주요 경력

- 1) 교내
  - 교육인증원장 (2010.9 ~ 2014.2)
  - 인문대학 학장, 교육대학원 원장 (2009.3 ~ 2011.2)
  - 미국 South Carolina 주립대학 나노기술연구센터 visiting professor (2006. 12.30. ~ 2008.1.30)
  - 인문대학 교학과장(2005.03 ~ 2007.02)
  - 철학과 학과장 (2003.03 ~ 2005.02)
  - 서울시민대학 기획과장 및 교학과장 (1999.3 ~ 2000.8)
- 2) 외부
  - 「4차 산업혁명과 생명윤리 민관협의체」 위원(2017.3 ~ 2017.7), 보건복지부, 국가생명윤리정책연구원
  - 한국과학기술한림원 과학인권위원회 위원(2016.9 ~ 현재)
  - 「나노제품 안전성 로드맵」 기획위원회 위원장(2016.5 ~ 2016.8, 2017.5 ~ 2017. 9), 나노융합산업연구조합

- 「제4기 나노기술종합발전계획」 수립위원회 위원(나노 정책 제도 분과 EHS/ELSI 팀장) (2016.6.01 ~ 2016.12.31.), 국가나노기술정책센터
- 「세계일보」 과학칼럼 필진 (2015.2 ~ 2016.2), 세계일보사
- 「제2기 국가나노기술지도」 안전성 분과 위원장(2013.8 ~ 2014.2), 미래창조과학부, 나노기술연구협의회, 국가나노기술정책센터
- 「Nano Korea 2013 Symposium」 프로그램위원회 TS08 EHS ELSI & Policy 분과, 분과위원장(2012.9 ~ 2013.7), 미래창조과학부, 나노기술연구협의회
- 교육과학기술부 「2012 미래융합기술포럼 및 성과전시회」 실무추진위원회 위원 (2012.7 ~ 2012.11)
- 한국과학창의재단 과학문화사업 총괄 자문위원회 위원(2012.3 ~ 2012.7)
- 교육과학기술부 「2011 미래융합기술 포럼」 실무위원회 위원 (2011.4 ~ 2011.9)
- 「경향신문」 과학칼럼 필진 (2011.8 ~ 2013.12), 경향신문사
- 「제 3기 나노기술종합발전계획」 수립위원회 위원(경제사회제도 개선팀 팀장) (2010.3.01 ~ 2010.12.31.), 교육과학기술부, 나노기술연구협의회
- 한국산업기술진흥원 「Tech+ 포럼-융합인재 분과포럼」 위원 (2010.7 ~ 2010.12)
- 「인문사회연구본부 문화융복합단」 분과위원(RB) (2009 ~ 2009), 한국연구재단
- 「과학기술사회분과」 운영위원 (2008 ~ 2008), 한국과학기술자총연합회
- 산업자원부 「로봇윤리현장」 제정실무위원회, 연구위원장 (2008.3 ~ 2009.8)
- 「2006년도 UCT 기술영향평가」 소위원회 위원 (2006.2.11 ~ 2007.2.10), 과학기술부, KISTEP(한국과학기술기획평가원)
- 홍보학술지 『물리학과 첨단기술』 편집위원 (2001.5 ~ 2004.4), 한국물리학회
- 「교수신문」 편집기획위원(1999.9 ~ 2003.5), 교수신문사
- 「전자광학 연구실」 연구원 (1986.2 ~ 1986.8), 한국에너지연구소(현 한국원자력연구원)

#### 4. 주요 학회 활동

- 1) 대동철학회
  - 편집위원 (2000.9 ~ 2007.12)
- 2) 한국물리학회
  - 홍보잡지 『물리학과 첨단기술』 편집위원 (2001.5 ~ 2004.4)
- 3) 철학연구회
  - 편집위원 (2005.1 ~ 2007.8)
  - 재무이사 (2008.7 ~ 2010.6)
- 4) 한국과학철학회
  - 학술지 『과학철학』 편집위원장 (2009.9 ~ 2011.8),
  - 부회장 (2011.09 ~ 2013.08)

- 회장 (2013.9 ~ 2015.8)
- 5) 서양근대철학회
- 부회장 (2008.01~2009.08)
  - 편집위원 (2011.03 ~ 2012.12)
- 6) 한국철학회
- 학술지 『철학』 편집위원장 (2016.8 ~ 2018.5)

## 5. 수상 경력

- NANO KOREA Awards (연구혁신상 부문), 조직위원장상 수상
  - ▶ 나노코리아 2017 조직위원회 (2017.7.12)
  - ▶ “Performance Model for ‘Comprehensive ELSI’ Of Nano Technology”

## 6. 주요 저서

- 『포스트휴먼 시대, 인공지능의 존재론』, 한울, 2018.4 (공저)
- 『과학은 논쟁이다』, 반니, 2017.11 (공저)
- 『정보혁명』, Humanist, 2017.5 (공저)
- 『공간에 대한 철학적 이해』, 도시인문학연구소, 2016.8 (공저)
- 『동서의 학문과 창조』, 이학사, 2016.1 (공저)
- 『양자·정보·생명』, 한울, 2015.12 (공저)
- 『욕망하는 테크놀로지』, 동아시아, 2009.3 (공저)
- 『과학으로 생각 한다』, 동아시아, 2007.1 (공저)
- 『다윈의 종의 기원』, 삼성출판사, 2006.12 (공저)
- 『영화로 과학읽기』, 한국방송통신대 출판부, 2006.8 (공저)
- 『서양근대철학의 열 가지 쟁점』, 서양근대철학회, 2004.9 (공저)
- 『우리말 철학사전 3』, 우리사상연구소, 2003.5 (공저)
- 『삶, 반성, 인문학』, 태학사, 2003.5 (공저)
- 『언어, 표상, 세계』, 한국분석철학회, 1999.7 (공저)

## 7. 주요 논문

### 1) 과학철학

- “측정에 대한 새로운 접근과 슈뢰딩거의 고양이 : 스테른 겔럭의 실험을 통한 정당화”, 이중원, 『과학철학』 12권 1호, 한국과학철학회, 2009.6, 1-23
- “기술의 존재론적 담론에 대한 반성과 새로운 모색 : 도구 중심에서 시스템 중심으로”, 이중원, 『시대와 철학』 19권 3호, 한국철학사상연구회, 2008.9, 21-61

- “현대 생물학의 환원주의적 존재론에 대한 성찰”, 이중원 외 1인, 『과학철학』 10권 1호, 한국과학철학회, 2007.6, 113-137
- “양자이론에 대한 반프라쎈의 양상해석 비판”, 이중원, 『과학철학』 8권 1호, 한국과학철학회, 2005.6, 1-30
- “환경문제에 대한 메타과학적 고찰”, 이중원, 『과학과 철학』 15권, 과학사상연구회, 2004.12, 157-176
- “실재에 대한 철학적 이해”, 이중원, 『철학』 77집(별권), 한국철학회, 2004.1, 277-310
- “양자이론에서의 실재성과 마음의 실재성”, 이중원, 『인문과학』 10권, 서울시립대 인문과학연구소, 2003.2, 257-283
- “내재적 실재론의 비판적 응호 : 양자이론의 인식과정 분석을 통한 고찰”, 이중원, 『철학연구』 58집, 철학연구회, 2002.8, 279-304
- “현대 물리학의 자연인식 방식과 과학의 합리성”, 이중원, 『과학철학』 4권 2호, 한국과학철학회, 2001.12, 59-82
- “과학이론을 어떻게 볼 것인가-새로운 접근을 위한 시론”, 이중원, 『과학과 철학』 8권, 과학사상연구회, 1997.7, 129-164
- “양자이론의 실재론적 해석 : 논쟁과 새로운 모색”, 이중원, 『과학과 철학』 6권, 과학사상연구회, 1995.7, 34-100

#### 2) 빅데이터의 철학

- “빅데이터가 던지는 도전적인 철학적 문제들에 대한 고찰”, 이중원, 『도시인문학 연구』, 9권 1호, 도시인문학연구소, 2017.4, 167-204

#### 3) 나노기술의 철학

- “나노기술이 던지는 새로운 철학적 문제들에 대한 고찰”, 이중원, 『도시인문학연구』, 8권 1호, 도시인문학연구소, 2016.4, 155-185
- “나노재료기술의 윤리적 고찰과 관련 정책제안”, 이중원 외 4인, 『한국진공학회지』, 19권 6호, 한국진공학회, 2010.11, 397-407
- “나노물질 및 제품의 안전 관리 : 윤리적 원리 및 행위지침 고찰”, 이중원, 『한국진공학회지』, 19권 6호, 한국진공학회, 2010.11, 415-422
- “나노기술 기반 인간능력향상의 윤리적 수용가능성에 대한 일고찰: 기존 찬반 논변들에 대한 비판과 새로운 논의지평 모색”, 이중원, 『철학연구』 87집, 철학연구회, 2009.11, 157-188

#### 4) 기타

- “인문학과 교양교육”, 이중원, 『인문과학』 12권, 서울시립대 인문과학연구소, 2005.2
- “과학과 인문학을 잇는 과학교육”, 이중원, 『인문과학』 8권, 서울시립대 인문과학연구소, 2001.2, 167-194