이 름 : 이 강 영 李康榮 Lee, Kang Young

소 속 : 경상대학교 사범대학 물리교육과

직 위 : 부교수

연구실 : 055-772-2216 mobile : 010-3332-8926 e-mail : kylee.phys@gnu.ac.kr / kylee14214@gmail.com



학 력

1984. 3. 1. - 1988. 2. 26. 서울대학교 자연과학대학 물리학과 졸업 (이학사)

1988. 3. 1. - 1990. 2. 16. 한국과학기술원 물리학과 졸업 (이학석사)

1990. 3. 1. - 1996. 2. 15. 한국과학기술원 물리학과 졸업 (이학박사; 입자물리학 이론)

경 력

1996. 3. 1. - 1997. 8. 31. 연세대학교 자연과학연구소 전문연구원

1997. 10. 1. - 1998. 5. 30. 한국과학기술원 자연과학연구소 연수연구원

1998. 6. 1. - 2000. 5. 31. 서울대학교 이론물리학연구센터 박사 후 연구원

2000. 6. 19. - 2003. 9. 24. 고등과학원 연구원

2003. 9. 25. - 2007. 6. 30. 한국과학기술원 물리학과 연구교수

2007. 7. 1. - 2009. 2. 28. 고려대학교 물리학과 연구교수

2009. 3. 1. - 2012. 8. 31. 건국대학교 물리학과 연구교수

2012. 9. 1. - 2016. 8. 31. 경상대학교 사범대학 물리교육과 조교수

2016. 9. 1. - 경상대학교 사범대학 물리교육과 부교수

학회 활동 경력

2001. - 한국물리학회 정회원

2015. 1. - 한국물리학회 홍보잡지 편집위원회 부실무이사

2015. 4. - 한국물리학회 평의원

2017. 1. - 한국물리학회 홍보잡지 편집위원회 실무이사

수상 경력

2011년 제 52회 한국출판문화상 저술(교양)부문 수상 "LHC 현대물리학의 최전선"

연구 분야

입자물리학 및 이론물리학

논문

Direct search for heavy gauge bosons at the LHC in the nonuniversal SU(2) model, Physical Review D 90, 117702 (2014) 외 70여 편.

저서

LHC 현대물리학의 최전선 (사이언스북스, 2011) 보이지 않는 세계 (휴먼사이언스, 2012) 파이온에서 힉스 보존까지 살림지식총서 448 (살림출판사, 2013) 불멸의 원자 (사이언스북스, 2016) 외 공저 다수