이 력 서

□ 인적 사항

성　　명 : 노 삼 규 (盧 三 珪 / Noh, Sam Kyu)
생년 월일 : 1952. 08. 23 / 59세
소속/직위 : 한국표준과학연구원 / 책임연구원
전공 분야 : 나노·반도체 물리학 및 소자공학
연 락 처 : [전화] 042-868-5125 / [E-mail] sknoh@kriss.re.kr

□ 학력 및 경력

1978. 02. 20 이 학 사, 연세대학교 이과대학 물리학과
1986. 08. 29 이학박사, 연세대학교 대학원 물리학과
1987 - 1988 Post-Doc, [미국] Brown Univ. (Providence) 양자물리학연구실
1988 - 1989 국제연구원, [일본] 이화학연구소 (RIKEN) 프론티어프로그램 (FRP)
1989 - 현 재 책임연구원, 한국표준과학연구원 양자반도체연구팀
1993 - 1997 객원연구교수, 고려대학교 재료공학과
2000 - 2001 객원연구원, [미국] Univ. of Michigan (Ann Arbor) 전자·컴퓨터공학과
2001 - 2006 연구책임자, 국가지정연구실 (NRL), 과학기술부
2007 - 2008 객원연구원, [미국] Univ. of California (Los Angeles) 전자·컴퓨터공학과
2007 - 현 재 연구책임자, 글로벌연구실 (GRL, 표준연-UNM 공동), 교육과학기술부
2009 - 현 재 겸임 교수, 과학기술연합대학원대학교 (UST), 나노전자소자공학과

□ 한국진공학회 (KVS) 운영 경력

1991 - 현 재 평의원 (창립 회원)
2005 - 2007 운영이사장, 부회장 (SCIE 등재를 위한 JKVS 체재 (년6회/A4 발간) 재편, 홈페이지 개편, 에너지기술분과 신설, ECM-100/IUVSTA-국제심포지움 개최 등)
2007 - 현재 이사(현재), 한국진공학회지 (JKVS) 편집위원장, 부회장, 감사 등

□ 기타 학술·학회·위원회 활동 사항

1993 - 현 재 기획·평가위원, 교육과학기술부 (KISTEP/KOSEF/NRF), 지식경제부(ITEP), 정보통신부(IITA), 보건복지가족부 (KHIDI) 등 연구개발 프로젝트
1999 - 2000 분과전문위원 (비상임), 한국과학재단 (KOSEF) 수리과학분과
1993 - 현 재 이사(현재), 편집위원, 사업간사, 재정위원, 포상위원 등, 한국물리학회 (KPS)
2000 - 현 재 회원, American Physical Society (APS), Material Research Society (MRS)
2003 - 현 재 분과위원장(현재), 부위원장, 한국물리학회 (KPS) 반도체물리학분과
2004 - 2006 총괄총무, ISPSA-2004/06 (제12/13회 국제반도체물리학및응용심포지움)
2004 - 2007 운영·평가·자문위원, 한국한의학연구원 (KIOM)
2005 - 2008 장비운영자문/평가위원, 나노특화팹센터, 나노부품실용화센터/나노종합팹센터
2008 - 2010 조직부위원장, ICPS-2010 (제30회 세계반도체물리학술대회)
2010 - 현 재 조직위원장, ISPSA-2011/2013 (제15/16회 국제반도체물리응용심포지움)

□ 상훈·포상

2003. 12. 20 대한민국 국민포장 (행정자치부 제14546호)
2004. 04. 24 학술상 (한국물리학회)
2010. 07. 06 제20회 과학기술우수논문상 (한국과학기술단체총연합회)
2012. 01. 01 올해의 KRISS인상 (한국표준과학연구원)