



한국원자력연구원
원자력 교육센터

305-353 대전광역시 유성구 대덕대로 1045
Tel 042)868-2677 Fax 042)868-8077
e-mail dsseo@kaeri.re.kr
www.kntc.re.kr

WNU-KAERI One-week Course

Key Issues in the World Nuclear Industry Today

세계 원자력 산업의 현황과 핵심 이슈

2009. 7. 6(월) ~ 10(금)

한국원자력연구원 원자력교육센터



주최 KAERI 한국원자력연구원



주관 세계원자력대학



WNU One-week Course

Key Issues in the World Nuclear Industry Today



목 적 | 녹색성장의 기반인 원자력산업의 차세대 전문 인력 육성

- 세계 원자력 산업 기술의 현안
- 원자력 기술의 산업적 활용
- 미래 원자력 기술 전망에 대한 안목 제고

수강대상 | 정부기관의 원자력 정책 담당자
원자력발전소관련 건설, 설계, 기자재 제작, 운전, 정비 등 산업체 종사자
원자력 규제, 핵 물질 통제, R&D 등 연구 종사자
대학 원자력공학 전공 대학원생(석, 박사과정)

신청접수 | 2009년 6월 12일까지 온라인 수강 신청 (www.kntc.re.kr)

- 주소 : 305-353 대전광역시 유성구 대덕대로 1045 한국원자력연구원
- 담당자 : 한국원자력연구원 원자력교육센터 서 동 숙
Tel 042-868-2677 / Fax 042-868-8077
e-mail dsseo@kaeri.re.kr

수 강 료 | 50만원 (수강료 일부는 고용지원센터로부터 환급)

- 입금계좌 : 우리은행 262-9999-899-2398
- 석·박사과정학생은 KAERI에서 지원

공식언어 | 영어

교육프로그램 및 강사진

국제기구 전문가, 국내외 대학교수, 원자력 산업체 CEO급 강사진

6 July (Mon)	Opening Introduction to WNU and the Course World Energy Outlook Global Environmental Challenge and Nuclear Power Nuclear Law
7 July (Tue)	Radiological Protection Waste Management Back end Fuel Cycle Options Decommissioning Nuclear Fuel Westinghouse and AP-1000 experience
8 July (Wed)	Nuclear Trade & Transport Areva & EPR experience Kazakhstan Case Study Nuclear Fusion Nuclear Economics
9 July (Thu)	Non-Proliferation Aspects GE-Hitachi and BWR experience Korean Experiences of Nuclear Power KAERI Tour
10 July (Fri)	New Nuclear Technology AECL & HWR Experience Nuclear Project Structuring Nuclear Politics & Public Acceptance Closing Ceremony

