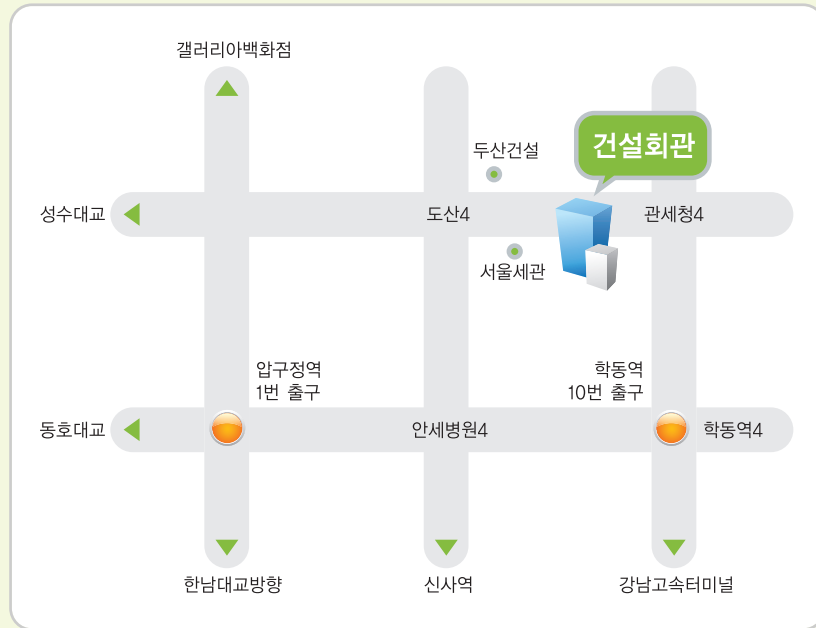


오시는 길



건설회관 2층 중회의실 (서울 강남구 논현동 71-2, 3호선 학동역 도보거리)



WNU Course on

Key Issues in the World Nuclear Industry Today

세계 원자력 산업의 현황과 핵심 이슈

2015. 7. 13(월) ~ 15(수)

건설회관 2층 중회의실

한국원자력연구원에서는 세계원자력대학(World Nuclear University)과 협력하여
“세계 원자력산업의 핵심 이슈”에 관한 WNU 원자력 교육과정을 다음과 같이 개최합니다.

- 목 적** 국제적 석학 및 전문가 초청을 통해 세계 원자력산업의 현안과 미래 원자력기술을
전망함으로써 차세대 원자력 전문인력을 육성함.
- 주관/주최** 세계원자력대학(World Nuclear University)/한국원자력연구원
- 수강대상** 원자력 관련 기관 종사자 및 대학원생
- 강 사 진** 원자력 국제기구 전문가, 세계적 원자력 산업체 CEO급 전문가(별첨)
- 공식 언어** 영어
- 수강신청**
- 수강료 : 50만원 (대학원생은 선별적 재정지원)
 - 수강신청 : 우편 혹은 이메일로 접수(양식은 <http://eng.kntc.re.kr> 에 접속해서 다운)
 - 수강료 입금 : 우리은행 087-074376-03-001 (예금주 : 한국원자력연구원) 계좌에
2015년 6월 30일까지 수강자 이름으로 입금 후 이메일 혹은 전화로
담당자에게 통보
 - 영수증 : 개강당일 일괄 발급
 - 문의 및 제출 : 대전광역시 유성구 대덕대로 989번길 111
한국원자력연구원 국제교육팀 김주현
Tel (042-866-6202), E-mail (jhkim86@kaeri.re.kr)

Lecturers



Milton Caplan

President of MZ Consulting Inc.,
Chair of the WNA Economics
Working Group



Jae Kyu Lee

Vice President (Professor), Human
Resource Development Center,
KEPCO Engineering & Construction
Company



Serge Gorlin

Director of Industry Cooperation at
the WNA, the coordinator of WNU,
Author of 'Nuclear English'



Abel J. Gonzalez

Representative at the UNSCEAR.
Member of the IAEA-CSS, Senior
Advisor to the Nuclear Regulatory
Authority of Argentina



Keung Koo Kim

Director, SMART PM Advanced
Reactor Development, Korea Atomic
Energy Research Institute

교육 프로그램 일정

Time	Topic	Presenter	Organization
13 July (Mon)			
09:00-09:15	Opening Ceremony		
09:15-09:30	Introduction to WNU and the course	Serge Gorlin	WNA
09:30-10:30	Nuclear Power in the World Energy Context	Serge Gorlin	WNA
10:30-11:00	Refreshment Break		
11:00-12:00	Nuclear Economics	Milton Caplan	MZ Consulting
12:00-13:30	Lunch		
13:30-15:00	Nuclear Project Structuring and Financing	Milton Caplan	MZ Consulting
15:00-15:15	Refreshment Break		
15:15-16:15	Nuclear Fuel Market	Milton Caplan	MZ Consulting
16:15-17:00	Wrap up and Discussion		
14 July (Tue)			
09:00-10:00	Nuclear Industry Development	Serge Gorlin	WNA
10:00-10:30	Refreshment Break		
10:30-12:00	Nuclear Safety, Security and Safeguards : The International Regime	Abel J. Gonzalez	Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Argentina
12:00-13:30	Lunch		
13:30-15:00	Lessons from the Major Nuclear Events: Feedback into the International Safety Regime	Abel J. Gonzalez	Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Argentina
15:00-15:15	Refreshment Break		
15:15-15:45	Fukushima Accident Report	Abel J. Gonzalez	Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Argentina
15:45-16:45	Korean experience in NPP development and supply chain challenges	Jae Kyu Lee	KEPCO E&C
16:45-17:00	Wrap up and Discussion		
15 July (Wed)			
09:00-10:00	Nuclear Power Plant Technology Selection Criteria	Milton Caplan	MZ Consulting
10:00-10:30	Refreshment Break		
10:30-11:30	Country Case Studies	Milton Caplan	MZ Consulting
11:30-12:30	Small and Medium Size Reactors	Keung Koo Kim	KAERI
12:30-14:00	Lunch		
14:00-15:00	Nuclear Transport	Serge Gorlin	WNA
15:00-16:00	Wrap up and Discussion		
16:00-16:30	Closing Ceremony		

※ 이 교육과정은 'Nuclear Engineering International magazine' 에 의해서 2주미만 교육과정중 최고의 교육훈련코스로 선정되었습니다.

※ 한국원자력연구원 수강자는 교육학점(24) 인정됩니다.

※ 강의내용은 사정에 따라 변경될 수 있습니다.