

2024년 차폐 및 방사화 평가 실무 교육

시간		강의내용	강사
02/19 (월)	09:00-09:15 (15분)	■ 등록	
	09:15-09:30 (15분)	■ 교육과정 소개	신창호 한양대학교
	09:30-12:30 (3시간)	■ 차폐해석 및 방사화 평가 방법론 I - 차폐해석 및 방사화 평가 방법론 - 차폐해석 및 방사화 평가 체계	신창호 한양대학교
	12:30-13:30 (1시간)	중식	
	13:30-15:30 (2시간)	■ 차폐해석 및 방사화 평가 방법론 II - 방사화 평가 방법론 이레 (D1S & R2S) - 차폐해석 및 방사화 평가와 인허가 준비	신창호 한양대학교
	15:30-16:30 (1시간)	■ 코드 설치 및 실습 환경 설정 - 코드 정보 소개, 코드 설치 및 구조 설명 - 실습을 위한 환경 설정	신창호 한양대학교
	16:30-17:00 (30분)	■ Q&A, 개별지원	신창호 한양대학교
02/20 (화)	09:00-12:00 (3시간)	■ MCNP 사용법 리뷰 I - MCNP 개요 - Cell / Surface Card	염연수 연세대학교
	12:00-13:00 (1시간)	중식	
	13:00-16:00 (3시간)	■ MCNP 사용법 리뷰 II - Data Card (Tally / SDEF 포함) - 분산감소기법	염연수 연세대학교
	16:00-17:00 (1시간)	■ Q&A, 개별지원	염연수 연세대학교
02/21 (수)	09:00-12:00 (3시간)	■ 차폐해석 활용 실무 - 선원항 평가 방법론 - MCNP 수송계산 고급 분산감소 기법	홍서기 한양대학교
	12:00-13:00 (1시간)	중식	
	13:00-16:00 (3시간)	■ 차폐해석 활용 실무 - 실습 - 실무형 예제를 활용한 차폐해석 실습	홍서기 한양대학교
	16:00-17:00 (1시간)	■ Q&A, 개별지원	홍서기 한양대학교
02/22 (목)	09:00-12:00 (3시간)	■ 방사화 평가 실무 - 방사화 평가 코드 입력문 작성 이해 (FISPACT II) - 입자수송해석 코드와 방사화 평가 코드의 연계 프로그램 소개	우명현 한양대학교
	12:00-13:00 (1시간)	중식	
	13:00-16:00 (3시간)	■ 방사화평가 실무 - 실습 - 실무형 예제를 활용한 차폐해석 실습	우명현 한양대학교
	16:00-17:00 (1시간)	■ Q&A, 개별지원	우명현 한양대학교
02/23 (금)	09:00-12:00 (3 시간)	■ 차폐 및 방사화 평가 실무 소개 - 차폐 평가 실무 소개 - 방사화 평가 실무 소개: 구조재, 냉각수, 공기 및 토양(지하수) 포함	신창호 한양대학교
	12:00-13:00 (1시간)	■ 질의응답 및 강의평가	

※ 수강인원이 10명 이하일 경우 프로그램이 취소 될 수 있습니다.