

□ 강의일정(안) : '23. 3. 20.(월) ~ 22.(수)

시 간		강좌 내용	강사
3/20 (월)	12:30~13:00	• 교육과정 등록 및 강좌 소개	장한기 한국방사선진흥협회
	13:00~14:00 (1H)	• KARA MCNP 서버 Setting 등	
	14:00~18:00 (4H)	• MCNP 이론 및 배경 등 - MCNP 소개, 관련 이론 (선량평가, 차폐설계 및 평가, 상호작용 등) - MCNP 초급과정 주요내용 리뷰 등	
3/21 (화)	09:00~10:00 (1H)	• MCNP 기본 지오메트리 작성 (1/2) - 기본 지오메트리 (Cell & Surface Card)	김재현 대우조선해양
	10:00~12:00 (2H)	• MCNP 기본 지오메트리 작성 (2/2) - 실습 및 문제풀이	
	12:00~13:00 (1H)	• MCNP 선원 생성 (1/2) - 선원 생성 (Point, Surface, Volume 선원 등)	
	13:00~14:00	중 식	
	14:00~16:00 (2H)	• MCNP 선원 생성 (2/2) - 실습 및 문제풀이	김재현 대우조선해양
	16:00~17:00 (1H)	• MCNP Tally 사용법 - Tally (Cell & Mesh Tally, 기타 옵션 등)	
3/22 (수)	09:00~11:00 (2H)	• MCNP Tally - 실습 및 문제풀이	김재현 대우조선해양
	11:00~12:00 (1H)	• 종합실습 I (1/2) - 개별 프로젝트 수행	
	12:00~13:00 (1H)	• 종합실습 I (2/2) - 프로젝트 정답 확인 및 풀이	
	13:00~14:00	중 식	
	14:00~15:00 (1H)	• 종합실습 II (1/2) - 개별 프로젝트 수행	김재현 대우조선해양
	15:00~16:00 (1H)	• 종합실습 II (2/2) - 프로젝트 정답 확인 및 풀이	
	16:00~17:00 (1H)	• 총평 및 마무리 - 설문조사 및 학습보충 등	