

몬테칼로 이론 및 실무 교육

교육 일시: 2023년 09월 11일 - 09월 15일

교육 장소: 한양대학교 HIT 빌딩 613호

교육 인원: 30명

교육비: 일반 100만원 / 학생 80만원

교육신청:

- 기한: 08월 25일

- 접수: itrs.hyu@itrs.hanyang.ac.kr

- 접수 시 필요정보: 신청자 소속, 성명, 전화번호, 이메일, MCNP 사용 허가권 사본

※ 우리 교육은 MCNP를 사용한 실습 기반의 교육으로 교육 참석자는 반드시 MCNP 사용허가권을 보유하고 있어야 합니다.

요일	시간	강의내용	강사
09월 11일	09:30-10:00 (0.5 hr)	강의 소개	김찬형
	10:00-12:00 (2.0 hr)	몬테칼로 전산모사 방법론 소개	김찬형
	12:00-13:30	중 식	
	13:30-15:30 (2.0 hr)	MCNP Basics	김찬형
	15:30-15:50	Coffee Break	
	15:50-17:50 (2.0 hr)	MCNP Basics (계속)	김찬형
09월 12일	09:30-10:00 (0.5 hr)	MCNP 코드 이용 정보	신창호
	10:00-12:00 (2.0 hr)	Geometry 모델링	서희
	12:00-13:30	중 식	
	13:30-15:30 (2.0 hr)	Geometry 모델링 실습	서희
	15:30-15:50	Coffee Break	
	15:50-17:50 (2.0 hr)	Source 카드 사용법	신창호
09월 13일	09:30-11:30 (2.0 hr)	Source 카드 사용법 실습	신창호
	11:30-13:00	중 식	
	13:00-15:00 (2.0 hr)	Tally 카드 사용법	신창호
	15:00-15:20	Coffee Break	
	15:20-17:20 (2.0 hr)	Tally 카드 사용법 실습	신창호
	09월 14일 09:30-11:30 (2.0 hr)	분산감소(VRT) 기법	김재현
09월 14일	11:30-13:00	중 식	
	13:00-15:00 (2.0 hr)	분산감소(VRT) 기법 실습	김재현
	15:00-15:20	Coffee Break	
	15:20-17:20 (2.0 hr)	선량평가 실무 소개	미정
	09월 15일 09:30-11:30 (2.0 hr)	차폐평가 실무 소개	신창호
	11:30-13:00	중 식	
09월 15일	13:00-14:30 (1.5 hr)	임계평가 실무 소개	미정
	14:30-15:30	질의응답 및 강의 평가 (실무 현안 질의응답)	강사진

※ 우리 교육은 MCNP를 사용한 실습 기반의 교육으로 교육 참석자는 반드시 MCNP 사용허가권을 보유하고 있어야 합니다./ 사용허가권이 없을 시 교육 신청이 거절 될 수 있습니다.

※ 신청인원은 교육비 납부를 기준으로 선착순으로 모집합니다.