

1 2023 방사선/원자력 기술분야 전문강좌 일정(안)

분 류	No.	과 정 명	교육시간 (H)	교육 일정 ※ 변경될 수 있음	교육비 (만원)
방사선 수송해석	1	[입문] 몬테칼로 방법론 이해와 활용 (온라인)	12	03.06.(월) ~ 03.07.(화) 06.12.(월) ~ 06.13.(화)	40
	2	[입문] PHITS 코드사용법 소개 (온라인)	12.5	02.06.(월) ~ 02.07.(화) 04.10.(월) ~ 04.11.(화) 07.03.(월) ~ 07.04.(화)	45
	3	[초급] MCNP 코드활용 기초과정	22	01.16.(월) ~ 01.13.(목) 04.24.(월) ~ 04.27.(목) 05.30.(화) ~ 06.02.(금) 07.10.(월) ~ 07.13.(목)	70
	4	[중급] 차폐평가를 위한 MCNP 실습과정	19	02.22.(수) ~ 02.24.(금) 08.08.(화) ~ 08.10.(목)	80
	5	[중급] 선량평가를 위한 MCNP 실습과정	미정	06.14.(수) ~ 06.16.(금)	80
	6	[중급] 방사화평가를 위한 MCNP 실습과정	미정	04.05.(수) ~ 04.07.(금)	80
	7	[중급] 차폐평가(선량평가)를 위한 PHITS 실습과정	17	03.15.(수) ~ 03.17.(목) 09.13.(수) ~ 09.15.(금)	80
	8	[중급] 방사화평가를 위한 PHITS 실습과정	12	03.23.(목) ~ 03.24.(금)	80
	9	[중급] 계측/검출을 위한 PHITS 실습과정	16	05.17.(수) ~ 05.19.(금)	80
	10	[중급] MCNP 코드활용 심화과정	19	02.01.(수) ~ 02.03.(금) 06.28.(수) ~ 06.30.(금) 08.23.(수) ~ 08.25.(금)	100
	11	[중급] 차폐실무 전문과정 (전산코드 모델링 등)	26	03.28.(화) ~ 03.31.(금)	100
	12	[중급] 방사선 차폐평가 및 인허가 과정	15	04.19.(수) ~ 04.21.(금)	70
방사선 안전관리	13	[초급] 방사선 안전관리 실무 (온라인)	16	01.12.(목) ~ 01.13.(금) 04.03.(월) ~ 04.04.(화)	45
	14	[초급] 내부피폭 선량평가 기초과정 (온라인)	16	01.05.(목) ~ 01.06.(금) 05.15.(월) ~ 05.16.(화)	55
	15	[초급] 외부피폭 선량평가 기초과정 (온라인)	11	03.13.(월) ~ 03.14.(화) 05.30.(화) ~ 05.31.(수)	55
	16	[중급] 방사선 안전관리 심화과정	28	10.16.(월) ~ 10.20.(금)	120
	17	[중급] 외부피폭 개인감시	14	06.07.(수) ~ 06.09.(금)	65
	18	[중급] 내부피폭 개인감시	16	07.17.(월) ~ 07.19.(수)	65
	19	[중급] 라돈피폭 관리 (온라인)	14	09.11.(월) ~ 09.13.(수)	65
	20	[중급] X선 사용시설 차폐	14	09.06.(수) ~ 09.08.(금)	65
측정 및 분석	21	[입문] 방사능 이해를 위한 핵물리 기초과정 (온라인)	12	03.20.(월) ~ 03.22.(수) 07.19.(수) ~ 07.21.(금)	45
	22	[초급] 감마핵종분석 기초과정 (온라인)	12	02.20.(월) ~ 02.21.(화) 04.27.(목) ~ 04.28.(금)	45
	23	[초급] 알파/베타핵종분석 기초과정 (온라인)	12	01.16.(월) ~ 01.17.(화) 04.17.(월) ~ 04.18.(화)	50
	24	[중급] 감마핵종분석 심화과정	14	05.22.(월) ~ 05.24.(수)	60
	25	[고급] 핵종분석 실습과정	미정	06.20.(화) ~ 06.23.(금)	100
해체 및 방사성 폐기물	26	[초급] 방사성폐기물 관리 (온라인)	12	02.13.(월) ~ 02.14.(화) 05.01.(월) ~ 05.02.(화) 08.01.(화) ~ 08.02.(수)	50
	27	[초급] 방사성폐기물 자체처분 (온라인)	12	03.08.(수) ~ 03.09.(목)	50
	28	[초급] RESRAD 코드활용 기초과정	미정	04.11.(화) ~ 04.14.(금) 07.24.(월) ~ 07.27.(목)	100
	29	[중급] RESRAD 코드활용 심화과정	미정	05.09.(화) ~ 05.12.(금) 09.19.(화) ~ 09.22.(금)	120
	30	[중급] MARSSIM 실무활용	18	10.25.(수) ~ 10.27.(금)	130

- ※ 강좌별 세부 커리큘럼은 개별 공지 (교육홈페이지 확인 / 주소: class.ri.or.kr)
- ※ 교육일정 변경이 될 수 있으며, 변경 시 강의개설 2주전 공지에정
- ※ 국내외 정책/산업/기술·연구동향 및 수요에 따라 신규강좌 추가 개설 예정
(예시(안)) FLUKA 코드 이해와 활용, Geant4 코드활용 심화과정, 측정불확도 산출 및 분석과정 등
- ※ 협회 회원할인은 직전연도(2022년) 회비 납부기관 등을 대상으로 진행 (사전 담당자 확인 필요)

■ (문의처) 한국방사선진흥협회 이찬우 선임연구원

- (전화) 02-3490-7125 / (전자메일) cwlee@ri.or.kr

2 수강신청 방법

■ 온라인 수강신청(class.ri.or.kr)

3 수강료 납부방법

■ 카드결제

- 온라인 카드결제 : 홈페이지 내 온라인 수강신청과 동시에 카드결제
 - 현장 카드결제 : 계좌이체 및 온라인 카드결제 불가시 교육당일 현장결제
- ※ 현장 카드결제를 신청하실 경우 사전 연락 필요

☎ 문의: (전화) 02-3490-7125 / (전자메일) cyber@ri.or.kr

■ 계좌이체

- 교육 실시 3일 전까지 『수강생명 또는 기관명』으로 교육비 납부
- ※ 교육실시 전 교육비 납부가 불가 시(기관사정에 의한 후납 등), 담당자에게 사전 연락

수강료 납부 계좌

우리은행 833-076021-13-001 (예금주 : (사)한국방사선진흥협회)

4 계산서 발급 [계좌이체건에 한함]

- 홈페이지 로그인 후 마이페이지 내 계산서 발급 요청 클릭
 - 교육 당일 교육운영자에게 계산서 발급 요청 가능
- ※ 카드결제(현장/온라인) 시 계산서 발급 불가