

## Micro-R (마이크로러닝)




**Micro-R**  
Bite-Sized Learning

Micro-R은, KARA 방사선/원자력 과학기술 인재양성  
(전문강좌)의 **마이크로러닝 전문 서브 브랜드**입니다.

( **Micro**learning ) + **R**adiation )

- ① 모듈(교과목) 단위의 교육과정,
- ② 조합 및 확장가능성(⇒RT-ON)을  
퍼즐조각으로 상징적으로 표현하였습니다.

과정명	입문자를 위한 방사선방호에서의 '선량평가 기초' (링크연결)
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 방사선 방호의 목표 및 전략을 이해하고 방사선방호에서의 방사선량의 역할과 의미를 설명할 수 있다.</li> <li>· 방사선량의 정의를 이해하고 개념 도입의 의미를 설명할 수 있다.</li> <li>· 방사선 피폭 상황에 맞는 방사선량 평가 방법을 이해하고 판단할 수 있다.</li> </ul>
과정요약	- 방사선의 기본 개념부터 방호 체계, 선량 평가, 측정 기법까지 핵심 개념을 쉽게 이해하고, 심화 학습을 위한 길잡이가 될 수 있는 기초 과정 -
교육내용 (목차)	· 방사선 방호    · 방사선량    · 외부피폭 선량평가    · 내부피폭 선량평가
강사진	<div>  <p>“ 방사선 방호와 선량평가를 공부하려면 <b>다양한 개념과 용어를 이해</b>하는 것이 중요합니다. 본 강의는 방사선과 방사능의 기초 개념부터 방호 원칙, 선량평가의 기본 구조까지 <b>전반적인 흐름을 이해할 수 있도록</b> 구성되었습니다. 깊이 있는 전문 지식보다는 방사선 방호와 선량평가를 배울 때 <b>꼭 알아야 할 핵심개념을 쉽게 정리</b>하고, 이후 <b>심화 학습을 위한 길라잡이 역할</b>을 하는 과정입니다.</p> <p>방사선 안전과 선량 평가의 <b>기초를 탄탄히 다지고 싶은 분들에게 추천</b>합니다. ”</p> </div> <div> <p>— <b>최유미</b> 한국원자력연구원 —</p> <p>2017년 한국원자력연구원에 입사하여 현재까지 재직 중으로, 8년간 방사선 방호 관련 실무 및 연구를 수행해왔습니다. 현재 환경안전기술연구부에서 선량평가 및 환경 내 방사능 오염 영향 예측 관련 연구 프로젝트를 수행하고 있습니다.</p> <p>IAEA-KIRAMS-RCARO 국제 교육과정 및 한국방사선진흥협회 전문강좌 다수를 진행한 바 있으며, 아시아 국가 대상 환경 방사능 계측 및 영향 평가 관련 국제워크샵 강연 활동에 참여하였습니다.</p> </div>

수강기간	(수강료 결제일로부터~) <b>수강기간 1개월</b> + (수료완료 여부 확인 후) <b>복습기간 2개월</b> 제공
수강방법	<b>온라인 (녹화본('25년))</b> / 교육시간 총 3H
수강료	<b>(1인) 10만원</b>
신청방법	협회 교육홈페이지 - [비법정교육] - [전문강좌] - <b>[RT-ON, Micro-R 등] 탭</b>
문의처	한국방사선진흥협회 이찬우, <b>T</b> 02-3490-7125 / <b>E</b> cwlee@ri.or.kr