



한국방사성동위원소협회

월간 RI NEWS

5

1997 제5호

1997년 5월호 제5호 발행인: 고창순 편집: 한국방사성동위원소협회 주소: 서울 강남구 대치동 960-12 전화: 02) 566-1092(代) FAX: 02) 566-1094 인쇄: 성문사 비매품

“제2회 방사성동위원소관련 면허시험합격자 실무교육” 실시

이달 2일 한국원자력안전기술원 시험관리실은 “제47회 RI취급자일반면허시험”의 합격자 125명을 발표하였다.(12쪽 참조) 이번 시험에 총 1,843명 응시에 125명이 합격함으로 합격률은 6.78%로 '96년 306명에 비해 합격률이 저조하며 작년부터 시행된 실무교육에 대하여 설명하고자 한다.

◆ 실무교육이란…

RI시험합격자들이 안전관리책임자 및 현장실무자로서 활동하기 전에 필히 알아야 할 방사선안전에 관한 사항들을(방사선장해방어, 폐기물처리, 계측기 사용법등) 단순히 한번듣고 흘려버릴수 있는 이론 강의를 지양하고 실험과 실습을 겸비함으로서 방사선안전관리에 보다 만전을 기하고자 '96년 합격자부터 실시되었고, 면허시험 합격자는 협회에서 실시하는 실무교육과정을 이수해야만 면허증을 발급받을 수 있다. 그러나 부득이한 사정으로 당해연도에 수강신청을 하지 못한 경우에는 다음해에 교육을 수강하면 면허증을 발급받을 수 있다.



◆ 교육방법

방사선 기자재, 방호기기, 방사선계측기, 교육용 선원등을 갖춘 협회 실험실에서 2일간(13시간)에 걸쳐 체계적으로 생동감있는 교육을 받는다.

◆ 수강신청요령

합격자는 실무교육 수강신청서를 작성하여 5.16(금)까지 우편이나 FAX로 협회 교육협력팀에 제출하여야 하며 교육기간중에서 합격자가 편리한 일자를 기입하여 신청하여야 한다.

다만 특정기간에 신청이 편중될 경우에는 협회가 일정을 조정한다.



기수별 교육일정표

기수	교 육 일 자	교育인원
1기	97. 6. 9(월)~10(화)	32명
2기	18(수)~19(목)	32명
3기	25(수)~26(목)	32명
4기	7. 2(수)~3(목)	32명

◆ 수강료 및 납부방법

수강료는 50,000원이며 납부방법은 수강신청 마감일전까지 협회에 직접 납부하거나 온라인송금을 하여야 한다. 온라인 송금시에는 전화로 확인하거나 무통장입금증 사본을 FAX로 보내어 납입 여부를 확인을 하여야 한다.

계좌번호 : 086-01-0082-260

은행명 : 국민은행 서초남지점

예금주 : 한국방사성동위원회

◆ 법적으로 면허를 발급받지 못하는 사람은.....

아래와 같이 원자력법상 결격사유에 해당하는

사람은 RI일반면허를 받을 수 없다.

원자력법 제92조(결격사유)

- 1) 18세 미만의 자
- 2) 금치산자, 한정치산자 또는 과산자로서 복권되지 아니한자.
- 3) 원자력법을 위반하여 금고이상의 형의 선고를 받고 그 형의 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 2년이 경과되지 아니한 자나 형의 집행유예를 받고 그 집행유예 기간중에 있는 자
- 4) 원자력법에 의하여 면허가 취소된 후 2년 이 경과되지 아니한자.
- 5) 정신적 또는 신체적인 중대한 장애로 인하여 직무수행에 지장이 있는 자

학력 및 경력사항에 대하여 결격사유자도 면허증을 발급받을 수 없다.

* 기타 자세한 사항은 협회 교육협력팀으로 문의하기 바라며, 교육일자는 사정에 의하여 변경될 수도 있다.

실무교육시간표

일정 교시	첫 날	둘째 날
1교시 10:00~10:50	◀ 방사선관리 - 방사능계측 실무등 (이재기)	◀ 사고 및 대책 (하정우) - 사고사례 및 교훈 - 사고시 대응절차 - 결정적 영향 및 처치 - 긴급조치, 비상계획, 사례연구 등
2교시 11:00~11:50	- 오염관리측정 (이재기)	
3교시 12:00~12:50	- GM계수기교정 (장재권)	
4교시 14:00~14:50	- 보고서 작성 및 평가등	◀ 개인 피폭관리 (전승엽) - 방사선작업허가, 작업관리 - 피폭기록관리, 법적문제 - 피폭기록분석 및 ALARA
5교시 15:00~15:50	◀ 방사선 실무 (김창범) - 인허가 절차 및 서류	◀ 방사선 안전 (권석근) - 방사선방호, 측정 및 취급기술 - 안전평가, 안전성 분석보고서
6교시 16:00~16:50	- 기록관리 및 보고, 보고서 작성	
7교시 17:00~17:50	- 원자력법규, 안전관리절차, 보고대상 및 절차	