

2021년 의료기기 규제과학(RA)전문가 교육 (중기과정)

"의료기기 규제과학(RA) 전문인력 양성 원스톱 지원"

의료기기 규제과학(RA)전문가 인재 육성 및 취업지원 프로그램 운영을 통한
양질의 청년 일자리 창출 및 의료기기 규제 분야 진입 장벽 해소

01 RA 전문인력 수요 증가

의료기기 산업은 바이오, 사물인터넷(IoT) 등 다양한 분야의 융복합 기술이 요구되는 4차 산업혁명 유망 분야로 양질의 청년 일자리 창출 기대

* RA전문가 수요 전망

('19) 21,769명 → ('22) 28,364명 → ('25) 36,954명

03 취업연계 전문 교육 제공

과목별 체계적인 실무중심의 교육 프로그램 구성
현직 강사진으로 최신의 전문적인 강의 제공

02 신뢰성 및 공신력 확보

RA전문가 양성 사업은 국무조정실 및 고용노동부 일자리 사업으로 선정('18.5) 및 규제과학(RA)전문가 교육과 연계한 민간자격의 국가공인 승격('18.10)으로 채용 시 우대조건 활용 증가 추세

04 취업 성공의 길

정부 일자리 사업 지정 후 2019년부터 미취업자 대상 취업연계 중기과정 교육 수료생 대비 50% 이상 취업 성공

* 교육 수료생 취업률

('19~'20) 평균 58%



의료기기 규제 전문가(RA)란?

RA : Regulatory Affairs Specialist

1 정의

의료기기의 개발부터 제품화 및 시판 후 관리 등에 필요한 '법적 · 과학적 규제기준'에 대한 전반적 지식을 갖춘 자

2 역할

허가 · 심사 자료작성 등 기업의 인허가, 생산 · 품질관리 관련 업무 총괄 및 규제 당국과의 의사소통 창구 역할

3 취업분야

의료기기 제조업체, 수입업체,
관련 지원기관 등 다양한 분야에서 활동

RA전문가 교육은 의료기기 분야 취업을 위한 전문교육과 현장실습, 취업특강, 채용정보 제공 등을 통한 취업성공의 징검다리 역할 수행

전문교육 : 시판전인허가, 품질관리, 사후관리, 임상, 해외인허가

취업지원 : 현업 경험을 위한 업체 현장실습 및 멘토 지원,
이력서 및 면접 대비 취업특강, 상시 채용공고 안내 등



02-860-4352/4357



ra@nids.or.kr