



## 한국보건복지인재원,

### ‘의료 인공지능(AI) 공통역량과정’ 온라인콘텐츠 본격 운영

- 의료 인공지능(AI) 이해·데이터·윤리·안전·실무 적용까지 보건복지 현장 기초역량 강화

- 한국보건복지인재원(원장 은민수, 이하 ‘인재원’)은 보건복지 현장의 디지털 전환과 의료 인공지능(AI) 활용 역량 강화를 위해 ‘의료 인공지능(AI) 공통역량과정’ 온라인콘텐츠를 개발하여 오는 10월까지 본격 운영한다고 밝혔다.
- 최근 보건의료 현장에서는 진단 지원, 의료데이터 분석, 환자 상태 관찰 등 보건의료 현장 곳곳에 인공지능이 도입되면서 이를 안전하게 활용하는 역량이 필수적이다. 이러한 변화에 발맞춰, 일회성 교육이 아닌 체계적인 직무교육으로 고도화하기 위해 ‘2026년 의료 인공지능 보건의료인 직무교육사업’과 연계하여 이번 과정을 기획했다.
- 이번 과정은 인재원이 개발한 ‘의료 인공지능(AI) 공통역량 표준교재’를 기반으로 제작된 이러닝 콘텐츠로, 의료 인공지능(AI)을 처음 접하는 보건복지 종사자도 의료 인공지능(AI)의 개념, 기술, 데이터, 윤리·안전, 활용 사례를 체계적으로 학습할 수 있도록 구성되었다.

- ‘의료 인공지능(AI) 공통역량과정’은 이러한 직무교육사업의 기초 단계에 해당하는 공통역량 콘텐츠로, ▲의료 인공지능(AI) 개론과 최신 트렌드 ▲의료데이터의 구조 이해 ▲생성형AI와 검색증강생성(RAG) ▲의료데이터 거버넌스 등으로 구성되었다.
- 학습자는 과정을 통해 의료 인공지능(AI)의 기본 개념과 주요 동향, 의료데이터의 특성, 국내외 의료현장의 인공지능(AI) 적용 사례, 개인정보 보호와 윤리적 고려사항, 보건복지 업무 적용 방법 등을 단계적으로 학습할 수 있다.
- 특히 이번 온라인콘텐츠는 표준교재의 핵심 내용을 학습자 친화적으로 재구성해, 시간과 장소의 제약 없이 어디서나 수강할 수 있도록 접근성을 높였다. 교육은 10월 31일까지 의료 인공지능(AI)에 관심 있는 보건복지 종사자 등 누구나 수강할 수 있다.
- 은민수 한국보건복지인재원장은 “의료 인공지능(AI)은 미래 보건의료 환경 변화에 대응하기 위한 핵심 기술이자, 보건의료인이 반드시 이해해야 할 새로운 직무역량”이라며, “이번 온라인콘텐츠는 의료 인공지능(AI) 교육의 표준화와 현장 확산을 위한 중요한 출발점”이라고 밝혔다.
- 한편, 인재원은 표준교재, 온라인콘텐츠, 강사양성, 병원 현장 실습교육, 성과확산 체계를 유기적으로 연계해 의료 인공지능(AI) 교육 품질을 높이고, 보건의료인이 인공지능(AI)을 신뢰성 있게 활용할 수 있는 교육 기반을 지속적으로 확대할 계획이다.

보건복지 디지털 역량을 위한 첫걸음!

100% 온라인  
상시 학습 가능

# 의료 AI 공통역량과정



의료 AI의 기초 개념부터 실제 활용까지!  
보건복지 현장에서 바로 쓰는 AI 역량을 키워보세요.

- 대상자** 의료 AI에 관심이 있는 보건복지 종사자 등
- 운영방식 및 기간** 이러닝 (26. 5. 18 ~ 26. 10. 31.)

### 이런 내용을 학습합니다!

- 의료 AI의 이해**  
의료 AI의 개념과 기술 및 현황 이해
- 데이터와 AI 기초**  
의료 AI의 종류와 AI 기술의 기본 원리
- 의료 AI 활용 사례**  
국내 외 의료 현장의 AI 적용 사례 학습
- 윤리와 안전**  
의료 AI의 윤리적 이슈와 개인정보 보호 이해
- 실무 적용 역량**  
보건복지 업무에 AI를 적용하는 방법

**접근방법**  
네이버에서 '보건복지 AI 배움ON' 검색

- ▶ [직무] 보건복지 AI 탭을 누르고
- ▶ 의료 AI 공통역량과정 신청

1 검색창에 '보건복지 AI 배움ON' 입력

2 [직무] 보건복지 AI 탭 클릭

3 의료 AI 공통역량과정 선택 후 수강신청

4 원하는 시간에 학습 시작!

PC, 모바일 모두 학습 가능! 어디서나 편리하게 수강하세요◎

**의료 AI  
공통역량과정**

콘텐츠 바로가기 QR

문의처 | 043-710-9226 | sewh21@kohi.or.kr

한국보건복지인재원 | 보건복지 전문인재 양성기관  
함께 성장하는 4달의 보건복지 전문가

▲ 사진: '의료 AI 공통역량과정' 온라인콘텐츠 포스터 출처: 한국보건복지인재원

담당 부서	의료시교육팀	책임자	팀 장	신득철	(043-710-9338)
		담당자	주 임	오상은	(043-710-9226)