

2026년 의료기관 AX 직무역량강화 컨설팅 참여기관 모집 공고

2026년 의료AI 보건의료인 직무교육 사업 수행에 앞서, 종사자의 의료AI 직무역량 및 내재된 현안(Pain Point)을 종합적으로 진단하고, 진단에 기반한 실효성 있는 의료AI 인재양성 체계 구축을 지원하고자, 『의료AI AX 강화 컨설팅』의 일환으로 진행되는 <의료기관 AX 직무역량강화 컨설팅> 사업에 참여할 의료기관을 다음과 같이 모집하오니 많은 참가 바랍니다.

2026. 2. 25.(수)

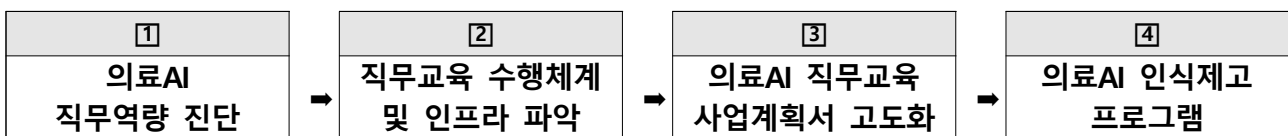
한국보건복지인재원

1 사업개요 및 내용

□ 사업개요

- (사업명) 의료기관 AX 직무역량강화 컨설팅(Track1)
- (공고기간) 2026. 2. 25.(수) ~ 3. 6.(금)
- (접수기간) 2026. 2. 25.(수) ~ 3. 6.(금), 14:00
- (사업기간) 2026. 3. 11.(수) ~ 4. 30.(목)
 - * 의료AI 보건의료인 직무교육 사업 추진일정 및 과업범위에 따라 변동될 수 있음.
- (사업대상) 종합병원이상 의료기관 2곳 내외
- (소요비용) 전액 무료 / 정부지원
- (참가혜택) 의료AI 보건의료인 직무교육 사업 운영기관 선정시 가점, 의료기관 AX 조직역량강화 컨설팅 수혜기관으로 우선 지원 고려

□ 사업내용



① 의료AI 직무역량진단

- 의료기관 내 4개 직군(의사·간호사·의료기사·행정직) 대상 의료AI 역량진단
- 진단 시 종사자별/부서별 도입 희망 AI 솔루션 조사
 - * 의료AI 표준역량모델 연구 기반 의료AI 역량진단 온라인 설문조사 실시

② 직무교육 수행체계 및 인프라 파악

- 의료AI 직무교육 수행체계(수행조직, 교육훈련 내규 등) 파악
- 의료AI 직무교육 인프라(내·외부 강사풀, 교육장, 전산장비 등) 파악 등

③ 의료AI 직무교육 사업계획서 고도화

○ 진단에 기반한 직무교육 추진전략 및 맞춤형 교육프로그램 등 고도화

- 보건의료인 직무교육사업 수행 목적 및 핵심 방향 검토
- 병원의 교육프로그램 계획(안)과 '교육 대상 및 목표'와 실제 종사자 대상 '직무역량 진단 결과'를 비교 분석하여 수요 맞춤형 교육 재설계 방안 제언
- 교육대상의 수준 및 진단된 현안문제의 해결가능성을 고려하여 단계별 교육 내용 및 단계별 추진일정·로드맵 구체화
- 의료AI 직무교육, 의료AI 조직역량강화 컨설팅 수행을 위한 핵심성과요인 (KPI) 발굴 등

○ 기타 교육내용에 해당하는 교안·학습도구·표준교재 등 '25년 구축된 의료AI 직무교육사업 콘텐츠 활용 연계 등

④ 의료AI 인식제고 프로그램

○ 의료AI 직무교육 워킹그룹 등 대상 병원 내 AI 수용성 향상 및 인식제고 프로그램을 통한 보건의료인 직무교육 사업의 동기 제고 및 현안문제 구체화

- AI 도입에 대한 직원들의 막연한 불안감(일자리 위협 등)과 부정적 인식을 진단하고 해소하여 AX에 대한 수용성 강화
- AI를 '대체자'가 아닌 '업무 파트너'로 재정의할 수 있도록 인식을 전환하고, 구성원들이 능동적으로 참여하고 소통하며 현안문제 발굴 등

□ 사업절차 및 일정

의료기관 AX 직무역량강화 컨설팅	수행기관/인력	시기	[참고] 직무교육사업
수혜기관 모집 및 심사	인재원	~3월1주	사업설명회
선정기관 의료AI 직무역량진단 및 직무교육 수행체계 및 인프라 파악	인재원-전문컨설턴트	~3월3주	사업 준비
의료AI 직무교육 사업계획서 고도화 제언	인재원	~4월2주	운영기관 모집공고
의료AI 인식제고 프로그램	인재원-전문컨설턴트	~4월3주	심사·선정·발표 및 계획조정
의료AI 직무교육 사업계획서 수정·보완 지원	인재원-전문컨설턴트	~4월4주	
의료AI 보건의료인 직무교육 사업 선정			
의료기관 AX 조직역량강화 컨설팅 수행기관 모집			

※상기일정은 변동 될 수 있음.

2 신청 및 접수

□ 신청대상 및 우대사항

- 『2026년 의료AI 보건의료인 직무교육 사업』에 참여를 희망하는 종합병원 이상 의료기관 (2곳 내외)
- 의료AI를 통해 병원의 현안(Pain Point)를 발굴하고 해결하기를 희망하는 의료기관, 의료AI 직무교육 온라인콘텐츠, 교안, 학습데이터set, 강사풀 공유, 표준교재 등 교육인프라 지원이 필요한 의료기관
- 의료기관 내 종사자의 의료AI 역량 및 현황 진단을 통해 현수준을 파악하고, 직무교육 수행에 앞서 체계적인 수행전략을 도출하고 싶은 의료기관
- 하반기 의료기관 AX 조직역량강화 컨설팅 연계를 희망하는 의료기관

□ 신청·접수 및 선정

- (신청·접수기간) 2026. 02. 25.(수) ~ 03. 06.(금), 14:00
- (신청방법) 신청공문 및 컨설팅 신청서, 수행계획서, 사전진단서, 통합정보 수입 이용 제3자 제공 동의서(“붙임”의 양식 참조)을 작성하여 담당자 이메일 제출
- (심사평가 및 통보) 2026. 03. 09.(월) ~ 03.10.(화)

□ 접수 및 관련문의

- (접 수 처) 한국보건복지인재원 신성장사업실 품질인증사업팀
- (담 당 자) 정명재 팀장, 김준희 대리
- (관련문의) 043-710-9215 / 9033, pol90110@kohi.or.kr

3 수혜기관 선정절차 및 선정기준(안)

□ 선정절차

○ 신청서 접수 후 서면심사

* 필요시 신청내용의 사실여부 및 현황 등에 대해 서면·온라인 확인

○ 내·외부위원으로 구성된 평가위원회를 구성, 심의·평가를 거쳐 신청기관 중 수혜기관 선정

□ 선정기준(안)

평가항목			평가요소	배점
기술능력 평가 (100)	정성평가 (100)	사업이해 및 참여의지(40)	• 사업목적 및 추진방향 이해도	20
			• 컨설팅 참여 목적 및 필요성	10
			• 조사·진단 협조 적극성 및 가능성	10
		사업수행 계획 (30)	• 사업추진계획의 구체성 및 실행가능성	15
			• 컨설팅 결과 활용 계획의 구체성	15
		사업관리능력 (30)	• 수행조직 및 인력의 구성 및 지정	15
			• 사업관리 일정 및 방안의 타당성	15
소계				100
가점 (5)	정량평가 (5)	지역균형	• 비수도권(서울·경기 외) 소재 의료기관	5
소계				5
합 계				105

* 심사 단계에서 변경될 수 있음

4 기타 유의 및 참고사항

○ 일정과 내용 등은 변경될 수 있으며, 변경 시 사전 공지 예정

○ 주관기관(한국보건복지인재원)은 기관 선정 시, 계획서 상의 내용을 증빙할 수 있는 추가자료를 요청할 수 있음

○ 컨설팅 담당자 지정 필수

○ 기관 현황진단 및 수혜기관 요구에 따라 일부 과업내용 변경될 수 있음

○ 주관기관(한국보건복지인재원)은 컨설팅에 필요한 자료를 요구할 수 있음

○ 선정된 컨설팅 수혜기관은 『2026년 의료AI 보건의료인 직무교육사업』 신청 필수

* 의료AI 보건의료인 직무교육사업 심사시 가점 부여

직무역량강화 컨설팅 신청서(양식)

직무역량강화 컨설팅 신청서

1. 기관 일반정보

의료기관명	00대학교 00병원		대표자	병원장 성명			
사업자 등록번호			기관유형	<input type="checkbox"/> 상급종합병원 <input type="checkbox"/> 종합병원 <input type="checkbox"/> 기타()			
소재지	도로명 주소 (우편번호)		설립일	yyyy.mm.dd			
재직자수 (직군별)	전체 직원수: 명		병상수	병상			
	의 사:	명				간호사:	명
	의료기사:	명				행정직	명
	기 타:	명				(기타설명:)	
대표번호			홈페이지	http://			

2. 담당자 정보

* 컨설팅 기간 중 실무협의 및 자료협조를 전담할 내부 인력을 기재해 주십시오

컨설팅 총괄 책임자	소속		직위(급)		성명	(인)
	전화번호			이메일		
컨설팅 전담 담당자	소속		직위(급)		성명	(인)
	전화번호			이메일		

보건복지부 소관의 '의료기관 AX 직무역량강화컨설팅사업' 을 수행하고자 신청서 및 제반서류를 제출 하오며, 본 사업을 수행함에 있어, 지침 등 제반 사항을 준수하며 위약시 어떠한 조치도 감수할 것을 확약합니다.

2026 년 유엔의

총괄책임자 : (인)

신청기관 대표(병원장) : (인)

[제출서류]

1. 의료기관 AX 직무역량강화 컨설팅 신청서 1부
2. 의료기관 AX 직무역량강화 컨설팅 계획서 1부
3. 의료기관 AX 직무역량강화 컨설팅 진단서 1부
4. 통합정보 수집 이용 제3자 제공 동의서 (기관 및 개인정보)

5. 붙임

- 가. 참여 신청 공문,
나. 의료기관 인증서 or 사업자등록증 사본(의료기관임을 증빙할수 있는 서류)
다. (선택)현황관련 계획안,결과보고 등 관련자료

I. 컨설팅 신청배경 및 필요성(필수)

1. 현재 병원에서 운영하고 있는 AI, AX 관련 사항
2. 해결하고자 하는 내부 현안(고민) 등

II. 직무교육 수행계획 및 기대효과(필수)

1. 귀 기관이 '의료AI 보건의료인 직무교육사업'을 통해 달성하고자 하는 구체적 변화 목표를 기술하시오.(ex. ROI, 중장기 전략 수립, 부서 업무효율 kpi 재설계 등)
2. 직무교육 맞춤형 기획·운영 방안에 따른 교육 설계 계획을 작성하시오.

<참고 사항> 보건의료인 의료AI 직무 교육과정* 및 과정(안)					
단계	필수과정(초급)		선택과정(중급·고급)		
	1단계	2단계	3단계	4단계	5단계
과정명	입문	이론	심화	실습	프로젝트
시간	6시간	20시간	24시간	30시간	60시간
방향	전 직군 공통		직군별(의사, 간호사, 의료기사, 행정직) 세분화**		
교육 내용	의료 AI 개론	의료 AI 기초지식	전문지식 심화	AI활용 실습	현장 프로젝트
	의료AI개론 데이터와 윤리 직무별활용사례 국내·외 동향	의료AI이해 데이터 구조 RAG-LLM 개요 의료데이터 체계	직군별 업무에 특화된 고급지식, 사례학습	직군별 실제 데이터 활용, AI도구 적용	현업적용 아이디어 도출 및 문제해결 프로젝트 수행
교육인원	100명		100명		

* 효과성·참여도 제고를 위해 필수과정 외 선택과정은 기관자율로 유연하게 교육 설계·운영 예정

3. 컨설팅이후 변화될 기대효과, 직무교육 사업과의 연계방향 등 내부 확산 및 지속 추진 방안을 기술하시오.

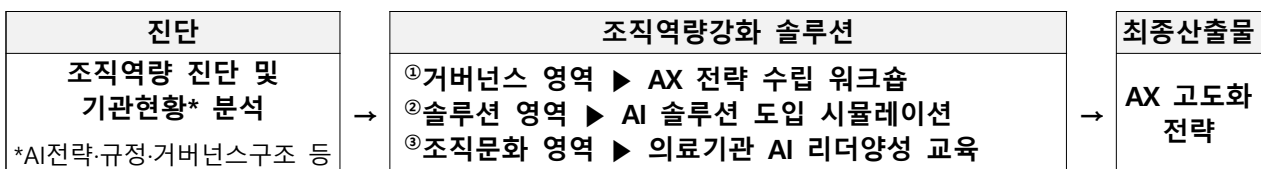
III. AI교육·인프라 현황(필수)

1. 최근 3년간 의료AI 또는 DX, AX 관련 교육·세미나·행사 운영 현황을 기술하시오.
2. 기타 부대 시설(회의장, 세미나실, 교육장) 및 기자재·SW보유현황을 기술하시오.

IV. 컨설팅 협력 및 실행계획(필수)

1. 컨설팅을 위한 협조사항 및 지원계획 (전직원 설문조사 및 인터뷰 참여, 전담인력 지정 등)
2. 일정 및 프로세스 관리 방안 등

V. 의료기관 조직역량강화 컨설팅(Track2) 지원 필요성(선택)



<조직역량강화컨설팅 수행체계>

붙임3

직무역량강화 컨설팅 사전 진단서

구분	체크란	질문
① 조직 및 거버넌스	①-1. 전담조직: 조직 내 AI/디지털헬스케어 관련 조직을 보유하고 있나요?	
		1. 보유하고 있다
		2. 보유하고 있지 않다.
		3. 잘모르겠다
	①-2. 내부규정: 의료AI 도입/운용을 위한 자체 가이드라인이나 윤리규정 여부	
		1. 보유하고 있다.
		2. 보유하고 있지 않다.
		3. 잘 모르겠다.
② AI 솔루션 도입 및 데이터환경	②-1. 도입분야: 조직 내 의료AI 관련 현재 도입여부(중복답변 가능)	
	진료지원 (예: 영상/병리 판독, 응급환자 스코어링, 진단보조 등)	
	* 사용중인 솔루션 명 ()	
	행정/운영효율 (예: 병상 배정, No-Show 예측, AI 챗봇, 근무표 자동화 등)	
	* 사용중인 솔루션 명 ()	
	환자안전 (예: 낙상/욕창 예측, 실시간 모니터링 등)	
	* 사용중인 솔루션 명 ()	
	도입 없음 (현재 도입된 솔루션이 없음)	
③ 경영진의 추진 의지	②-2. 데이터 관리: AI 학습 및 활용을 위한 데이터 정제/표준화 수준은 어떠합니까?	
	매우 낮음(수기 기록 위주)	
	보통(EMR 활용 등)	
	매우 높음 (데이터 웨어하우스/CDW 등 개별시스템 구축)	
	③-1. AX 우선순위: 현재 병원 중장기 전략에서 AX 전환의 중요도는 어느정도 입니까?	
	매우 낮음 (검토단계)	
	보통 (필요성 공감)	
	매우 높음	
④ 장애요인	③-2. 예산 투자: AI 관련 예산(솔루션 구매, 인프라 구축, 교육 등)이 별도 편성되어 있습니까?	
	전혀 없음	
	일부 있음	
	별도 예산 체계 수립 완료	
	④-1. 현재 AI 도입 및 활용 과정에서 가장 큰 장애요인은 무엇입니까?(중복답변 가능)	
	[전략 부재] 예:AI 도입을 하고 싶으나 무엇부터 어떻게 시작해야할지 구체적인 계획이 없음	
	[인력 부족] 예:AI 솔루션을 전문적으로 관리하거나 데이터를 분석할 수 있는 내부 인재가 없음	
	[낮은 수용성] 예:현장 의료진이나 직원이 AI 사용을 번거로워하거나 업무변화에 소극적임	
	[성과 입증의 어려움] 예:도입 비용에 비해 의료 질 향상이나 경영 개선효과(ROI)가 눈에 보이지 않음	
	[법적/윤리적 우려] 예:개인정보보완, 의료사고 책임소재 등 규제대응 및 윤리적 기준정립이 어려움	
	[기타] : * 구체적 사항을 서술해 주세요	

붙임4

통합정보 수집 이용 제3자 제공 동의서 (기관 및 개인정보)

통합 정보의 수집 및 제3자 제공 동의서

한국보건복지인재원은 의료AI 직무역량강화컨설팅 사업 대상기관 선정 및 컨설팅수행과 관련하여 귀기관의 정보를 아래와 같이 수집·이용·제3자 제공을 하고자 합니다. 다음의 사항에 대해 충분히 읽어 보신 후 동의 여부를 선택, 서명하여 주시기 바랍니다.

■ 정보의 수집 및 이용 동의 (기관 및 개인정보)

수집·이용 목적	<ul style="list-style-type: none"> 의료AI 직무역량강화 컨설팅 사업 기관선정 및 수행 : 선정 및 컨설팅 수행 등 의료AI 직무역량강화 컨설팅 사업 사후관리 : 결과이행점검 및 사후관리 등
수집하는 기관정보 항목	(기관정보) • 기관명 •사업자등록번호 •기관 주소 •기관장명 •조직체계 •이메일 •연락처 •HR 현황 •기타 대상기관 선정 및 컨설팅 수행과 관련된 정보 등 (개인정보) •담당자 및 컨설팅 참여 직원의 성명, 부서, 직위, 연락처, 이메일 등
보유·이용 기간	• 사업종료일로부터 5년(관계법령에 따른 보존기간 준수)
보유·이용 근거	• 기관정보 주체자의 이용 동의
기관정보 수집 동의 거부권	한국보건복지인재원은 보다 원활한 컨설팅 수행을 위하여 기관정보를 수집하고 있으며, 귀 기관에서는 기관정보 제공 및 활용에 거부할 권리가 있습니다.
기관정보 수집 동의 거부에 따른 불이익	위 제공사항은 KOHI 컨설팅 사업 선정 및 수행에 반드시 필요한 사항으로 거부하실 경우 사업 참여가 제한될 수 있음을 알려드립니다.
- 기관정보의 수집 및 이용목적에 동의하십니까? <input type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음	

■ 기관정보의 제3자 제공 동의 (기관 및 개인정보)

수집·이용 목적	<ul style="list-style-type: none"> 의료AI 직무역량강화 컨설팅 사업 선정 및 수행 : 선정 및 컨설팅 수행 등 의료AI 직무역량강화 컨설팅 사업 사후관리 : 결과이행점검 및 사후관리 등
제3자 (제공 기관)	• 의료AI 직무역량강화 컨설팅 사업 수행 지원을 위한 용역기관
제공하는 기관정보 항목	(기관정보) • 기관명 •사업자등록번호 •기관 주소 •기관장명 •조직체계 •이메일 •연락처 •HR 현황 •기타 대상기관 선정 및 컨설팅 수행과 관련된 정보 등 (개인정보) •담당자 및 컨설팅 참여 직원의 성명, 부서, 직위, 연락처, 이메일 등
보유·이용 기간	• 한국보건복지인재원과의 용역사업 종료 시까지
보유·이용 근거	• 기관정보 주체자의 이용 동의
기관정보 수집 동의 거부권	한국보건복지인재원은 보다 원활한 컨설팅 수행을 위하여 기관정보를 수집하고 있으며, 귀 기관에서는 기관정보 제공 및 활용에 거부할 권리가 있습니다.
기관정보 수집 동의 거부에 따른 불이익	위 제공사항은 KOHI 컨설팅 사업 선정 및 수행에 반드시 필요한 사항으로 거부하실 경우 사업 참여가 제한될 수 있음을 알려드립니다.
- 기관정보의 수집 및 이용목적에 동의하십니까? <input type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음	

본인은 본 『기관정보의 수집·이용·제3자 제공 동의서』 내용을 읽고 명확히 이해하였으며, 이에 동의합니다.

2026 년 월 일

신청기관 대표(병원장) :

(인)

한국보건복지인재원 귀하