

# 2024년 AI 디지털교과서 기술심사 검정위원 인력풀 모집 안내

한국교육학술정보원은 2022 개정 교육과정에 따른 초·중등학교 AI 디지털교과서 검정 기술심사 지원 업무를 추진하고 있습니다.

본 기술심사 운영을 위하여 「AI 디지털교과서 기술심사」 심의위원 인력풀 등록을 받고자 하오니 역량 있는 분들의 많은 참여 바랍니다.

## □ 개요

- (목적) 2022 개정교육과정에 따른 AI 디지털교과서 기술심사 운영을 위한 심의위원(기초조사 연구위원, 본심사 검정위원) 모집
- (신청 안내) 신청자 본인인증 후 접수 시스템 내 하기 필요 정보 직접 등록
  - 자격사항(학력사항, 재직 및 경력사항 등)
  - ※ 추후 위촉 시 관련 증명서 제출이 필요하며, 선정 및 위촉 이외에 다른 용도로 사용되지 않음
  - 전문분야 관련 연구 경력
  - 기타 심사일정 내 합숙 가능 여부 및 결격사항 확인

## □ 모집 절차



## □ 기술심사 진행 개요

- 진행 과목
  - AI 디지털교과서 수학(초등학교 3·4학년군, 중학교 1학년, 고등학교 공통수학 1, 2)
  - AI 디지털교과서 정보(중학교, 고등학교)
  - AI 디지털교과서 영어(초등학교 3·4학년군, 중학교 1학년, 고등학교 공통영어 1, 2)

## ○ 심사 진행 일정

- 기초조사 : 2024년 8월 말 ~ 9월 초 (약 15일)
- 본심사 : 2024년 9월 초 ~ 9월 중순 (약 12일)
- 수정본 검토 : 2024년 10월 말 ~ 11월 초 (약 6일)

※ 심사 기간 내 보안합숙으로 진행 예정이나, 검정기관 사정에 따라 재택근무로 변경될 수 있음

※ 최종 일정 및 배정 과목은 추후 안내 예정

## ○ 심의위원 자격요건

구분	연구위원(기초조사)	검정위원(본심사, 이의신청 심사, 수정본 검토)
역할	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자체기술검증결과서 및 증빙자료 검토</li> <li>○ 기능 정상 작동 여부, 웹접근성/호환성 점검, 데이터 수집·전송 체계 등 기술 규격 및 준수사항 확인 등 본심사를 위한 기초자료 작성 수행</li> <li>○ 사용성 조사 및 기술규격 조사 등</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기초조사 보고서 검토를 통한 종합 판단 및 정성 평가 수행</li> <li>○ 수정정보완권고서 작성</li> <li>○ 검정 심사 통과 여부 최종 확인</li> </ul>
경력요건	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 해당 분야 관련 학사학위 소지자로서, 관련 근무 또는 연구 경력 5년 이상</li> <li>○ 해당 분야 관련 석사학위 소지자로서, 관련 근무 또는 연구 경력 3년 이상</li> <li>○ 해당 분야 관련 박사학위 소지자</li> </ul>	
기타요건	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 심사 기간 내 장기 합숙이 가능한 자</li> <li>○ 비밀 엄수 및 보안 유지 의무를 준수할 수 있는 자</li> </ul>	
결격사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 본인 및 가족(배우자, 형제·자매, 직계 존비속) 중 2022 개정 교육과정에 의한 교과용도서 검·인정 도서의 집필·연구·검토·협의·자문 업무에 참여한 자</li> <li>○ 최근 5년 이내에 지식 재산권 위배, 성범죄 관련 형사 사건으로 벌금형 이상을 선고받고 그 형이 확정된 자</li> </ul>	

## ○ 심의위원 모집 전문분야

구분	주요 내용
전문분야	<b>IT 전문가</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (전공분야) 정보통신, 컴퓨터공학, SW, 시스템 등</li> <li>○ (심사영역) 호환성/웹접근성 점검도구 결과 분석, 부하테스트, 기술규격 및 표준 준수사항 등 점검</li> </ul>
	<b>AI 전문가</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (전공분야) AI 기술, 알고리즘, 빅데이터 등</li> <li>○ (심사영역) AI성능, AI기능 적합성 검증, 데이터분석 등</li> </ul>
	<b>교육학 및 교육현장 전문가</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (전공분야) 이러닝, 교육공학, 해당 교과교육 또는 교육과정 등</li> <li>○ (심사영역) 기능 오류 및 호환성 점검, UI/UX 편의성 및 상호작용 적절성 점검, AI기능 적합성 검증(테스트 시나리오), 교사재구성 기능 등 점검</li> </ul>
	<b>기타 (특수교육/법률 전문가)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (전공분야) 특수교육, 법학 등</li> <li>○ (심사영역) 웹접근성, 개인정보 및 정보보안 체계 등</li> </ul>