

국가기술표준원 공고 제2018 -0267 호

KOLAS 공인 시험 · 교정기관(KS Q ISO/IEC 17025:2017) 전환계획 공고

ISO/IEC 17025:2017의 개정 및 ILAC/IAF의 개정표준의 전환 결의에 따라 한국인정기구는 KOLAS 공인시험 및 교정기관에 대한 전환 계획을 아래와 같이 공고합니다.

2018. 10. 12.

한 국 인 정 기 구 장

KOLAS 공인 시험 · 교정기관(KS Q ISO/IEC 17025:2017) 전환계획

□ 개 요

- ILAC/IAF는 ISO/IEC 17025:2017 전환완료기간(‘20년 11월말) 결의
- ILAC-MRA 회원인 한국인정기구(KOLAS)는 국제 상호 동등성 유지를 위해 KOLAS 공인 시험·교정기관의 개정표준 전환 이행 추진

□ 전환 계획

- 전환대상 : KOLAS 시험·교정기관
- 전환평가 일정(18개월)

기 간	~ 2019. 3. 31.	2019. 4. 1. ~ 2020. 9. 30.
적용표준	KS Q ISO/IEC 17025:2006(구판)	KS Q ISO/IEC 17025:2017(개정판)
방 식	추후 전환평가 별도 실시	① 정기평가지 전환평가 병행 또는 ② 개별 전환평가

- 전환평가 방식
 - ① 개정판으로 평가가 진행되는 기간 내에 정기평가(갱신, 사후관리)가 예정되어 있는 경우 정기평가 시 전환평가 진행(약 530개 기관)
 - ② 정기평가가 예정되어 있지 않은 경우 기관별 별도의 일정(추후 공지)에 따라 순차적으로 전환평가 진행 (약 250개 기관)
- 전환평가 완료 : KOLAS 인정서 재발급
- 전환 미이행기관 : 공인기관 지위 상실
- 전환준비 지원 사항
 - 전환설명회 개최, 평가사 및 종사자에 대한 전환교육 실시(‘19.1월~)

※ 전환 일정 및 세부 사항은 사정에 따라 추후 변동될 수 있음

- 붙임 1. KOLAS 공인시험·교정기관(KS Q ISO/IEC 17025:2017) 전환 지침
2. KS Q ISO/IEC 17025 신·구 대비표

[붙임 1]

KOLAS 공인시험 · 교정기관
(KS Q ISO/IEC 17025:2017)
전환 지침



2018. 10.

한국인정기구장

■ 적용범위

이 지침은 한국인정기구(이하 'KOLAS'라 한다)가 인정한 시험 및 교정기관을 대상으로 KS Q ISO/IEC 17025:2017 요구사항에 대한 적합성 여부를 확인하기 위하여 실시하는 평가(이하 '전환평가'라 한다)에 적용한다.

■ 전환대상 및 일정



< 전환일정 >

- KS Q ISO/IEC 17025:2017 : 2018. 8. 15. 개정 완료
- 전환관련 운영문서 예고고시('19.1월말 예정) 및 개정고시('19.3월말 예정)
- 전환 대상 : KOLAS 시험 및 교정기관
- 전환 일정
 - 구판 평가 : 2019. 3. 31.까지
 - 3. 31.까지는 구판으로 평가를 실시하되, 신규로 신청하는 기관은 차기 사후관리 때 개정판에 대한 전환평가 실시

- 전환평가 기간 : 2019. 4. 1.부터 2020. 9. 30.까지(4. 1. 이후 개정판 평가)
 - 기간 내 정기평가(갱신, 사후관리) 일정이 있는 경우 정기평가 시 전환평가 실시(530여개 기관, 전환평가 별도 신청 가능)
 - 전환평가 기간 내 정기평가 일정이 없는 경우 추후 공지되는 일정에 따라 전환평가 실시(250여개 기관, '19년 1월 공지 예정)
- 전환완료 시점(2020.11월) 이후 전환평가 미실시 기관에 대해서는 인정의 지위 정지 및 인정위원회 상정 후 인정취소
- 평가사 및 종사자의 교육(개정판 교육)
 - 전환교육일정 : 2019년 1월 이후 교육 개설
 - 전환교육(평가사 보수교육)을 이수하지 않은 평가사(평가사보 포함)는 전환평가팀 구성시 참여 제한
 - 공인기관의 품질책임자(정, 부 중 1인 이상) 및 분야별 기술책임자(정, 부 중 1인 이상)는 전환교육(종사자 보수교육)을 이수 후 전환평가 신청 가능
 - 나머지 인원은 우선적으로 기관 내부교육을 실시하고 '20년 9월 말까지 전환교육(종사자 보수교육)을 이수해야 함

■ 전환평가

- 2019년 4월 1일부터 KOLAS가 실시하는 평가는 KS Q ISO/IEC 17025:2017에 대한 적합성을 확인하는 평가로 진행
- 전환평가를 받고자 하는 기관은 별도의 전환평가 신청서(별지 서식)를 작성하여 인정신청 시 e-KOLAS에서 첨부하여 신청

- 전환평가의 평가일수는 2일(문서심사 1일, 현장평가 1일)을 기본으로 산정하며, 인정범위와 소재지 등을 고려하여 조정 가능
- 전환평가에 따른 비용은 신청기관에서 부담

평가유형	문서심사	현장평가	비고
정기 갱신평가	3일(기존)	3일(기존)	
정기 사후평가	0일(기존) + 1일(전환)	2일(기존)	1일 추가
신규	3일(기존)	3일(기존)	
인정범위확대	1일(기존) + 1일(전환)	2일(기존)	1일 추가
별도 신청	1일(전환)	1일(전환)	2일

- 전환평가 결과 적합성이 입증되지 않은 기관에 대해서 별도의 확인평가를 진행할 수 있으며, 이에 따른 비용은 신청기관에서 부담
- 전환평가에 대한 평가보고서는 평가팀에서 작성하며, 이를 근거로 인정위원회에서 심의하여 전환여부를 최종 결정
- 전환평가 승인 후 공인기관의 인정서를 재교부하며, 인정서의 만료일은 기존 유효기간을 유지(갱신 시 차기 유효기간 적용)

※ 전환 지침 중 일부사항은 사정에 따라 추후 변동될 수 있음

