



PECB 인증 ISO/IEC 17025 선임평가자

ISO/IEC 17025를 바탕으로 실험실 관리시스템을 마스터합니다.

이 강좌를 수강해야 하는 이유는?

ISO/IEC 17025 선임평가자 강좌의 목표는 시험기관의 품질, 행정 및 기술 운영에 대한 사항을 깊이 이해하여 시험 기관이 ISO/IEC 17025 승인을 받을 수 있도록 리드하는 것입니다. 본 강좌는 수강생이 ISO/IEC 17025 승인 평가를 계획, 리드하기 위해 필요한 기술과 전문성을 갖추 수 있도록 합니다.

실용적 실습을 통해 평가 기술을 마스터할 수 있으며 시험기관의 ISO/IEC 17025 요구사항 준수여부를 평가하는 역량을 개발할 수 있습니다.

수강생은 ISO/IEC 17025 요구사항과 관계된 필수 개념을 마스터한 후 인증시험에 응시할 수 있으며, PECB의 ISO/IEC 17025 선임평가자 인증서를 신청할 수 있습니다. PECB의 ISO/IEC 17025 선임평가자 인증서를 통해 우수관행을 바탕으로 신뢰할 만한 결과를 제공하는 시험 및 교정 기관의 역량을 평가하는 능력을 보유하고 있음을 증명할 수 있습니다.



이 강좌를 수강해야 할 사람은?

- ▶ 시험 및 교정 기관의 승인 평가를 수행하거나 리드하고자 하는 개인
- ▶ ISO/IEC 17025 승인 평가를 마스터하고자 하는 관리자 혹은 컨설턴트
- ▶ ISO/IEC 17025의 요구조건 준수를 담당하는 시험기관 기술자
- ▶ 시험, 샘플링, 교정 기관의 승인 평가를 준비하고자 하는 기술 전문가

강좌 프로그램

길이: 5일

1일차 | ISO/IEC 17025 및 실험실 관리시스템(LMS) 입문

- ▶ 강좌의 목표와 구성
- ▶ 표준 및 규제 프레임워크
- ▶ 인정 프로세스
- ▶ ISO/IEC 17025의 기본 개념
- ▶ LMS

2일차 | 평가 원칙, 준비, 시작하기

- ▶ 평가의 개념과 원칙
- ▶ 증거 및 리스크 기반 평가 접근법
- ▶ 평가 시작하기
- ▶ 1단계 평가
- ▶ 2단계 평가(현장평가) 준비

3일차 | 현장 평가 활동

- ▶ 2단계 평가
- ▶ 평가 중 커뮤니케이션
- ▶ 평가 절차
- ▶ 테스트 계획 수립
- ▶ 평가 발견사항 및 부적합사항 보고서 초안 작성

4일차 | 평가 종료

- ▶ 평가 문서화 및 품질보장
- ▶ 평가 종료
- ▶ 평가자에 의한 행동계획 평가
- ▶ 최초 평가 후속조치
- ▶ 내부심사 프로그램 관리
- ▶ 평가자의 역량 및 평가
- ▶ 강좌 종료

5일차 | 인증시험



학습 목표

- ▶ ISO/IEC 17025의 요구사항을 해석하는 방법을 습득
- ▶ ISO/IEC 17025을 바탕으로 시험 및 교정 기관의 운영을 이해
- ▶ ISO/IEC 17025, ISO 9001 및 그 외 다른 표준과 규제 프레임워크의 관련성을 인식
- ▶ 평가와 승인을 계획, 리드하고 후속조치를 수행하는 등 평가자의 역할을 이해

시험

길이: 3시간

'PECB 인증 ISO/IEC 17025 선임실무자' 인증시험은 PECB 시험/인증프로그램(Examination and Certification Programme)의 요구조건을 충족합니다. 시험에서는 다음과 같은 역량 영역을 평가합니다.

- 영역 1** | LMS의 기본 원리와 개념
- 영역 2** | LMS
- 영역 3** | 평가의 기본 개념과 원칙
- 영역 4** | ISO/IEC 17025 평가 준비
- 영역 5** | ISO/IEC 17025 평가 실행
- 영역 6** | ISO/IEC 17025 평가 종료
- 영역 7** | ISO/IEC 17025 내부심사 심사 프로그램 관리

인증시험에 관해 더욱 자세한 사항은 다음을 참조하세요. [시험 규칙 및 정책 보기](#)



인증

인증시험에 합격한 후에는 다음 표와 같은 인증을 신청할 수 있습니다. 각 인증명에 따른 요구조건을 모두 충족해야만 인증서가 발급됩니다. ISO/IEC 17025 인증과 PECB 인증 프로세스에 관해 더욱 자세한 사항은 다음을 참조하세요. **인증 규칙 및 정책 보기**

인증명	시험	실무경력	LMMS 프로젝트 경력	기타 요구조건
PECB 인증 ISO/IEC 17025 평가자보 (Provisional Assessor)	PECB 인증 ISO/IEC 17025 선임평가자 시험 (또는 이에 상당하는 시험)	없음	없음	PECB 윤리규정 서명
PECB 인증 ISO/IEC 17025 평가자 (Assessor)	PECB 인증 ISO/IEC 17025 선임평가자 시험 (또는 이에 상당하는 시험)	2년: 시험기관 관리 업무경력 1년 포함	평가 활동 총 200시간	PECB 윤리규정 서명
PECB 인증 ISO/IEC 17025 선임평가자 (Lead Assessor)	PECB 인증 ISO/IEC 17025 선임평가자 시험 (또는 이에 상당하는 시험)	5년: 시험기관 관리 업무경력 2년 포함	평가 활동 총 300시간	PECB 윤리규정 서명
PECB 인증 ISO/IEC 17025 시니어 선임평가자 (Senior Lead Assessor)	PECB 인증 ISO/IEC 17025 선임평가자 시험 (또는 이에 상당하는 시험)	10년: 시험기관 관리 업무경력 7년 포함	평가 활동 총 1,000시간	PECB 윤리규정 서명

일반 정보

- 인증비용은 시험 응시료에 포함됨
- 정보 및 실용적 사례를 담은 교재 제공(450페이지 이상)
- CPD(Continuing Professional Development) 31 크레딧이 인정되는 수료증 발급
- 시험 불합격시 12개월 이내에 무료 재응시 가능

더 자세한 정보를 원한다면, marketing@pecb.com로 문의하거나 PECB 웹사이트 www.pecb.com를 방문 해 주세요.