



PECB 인증 ISO/IEC 27002 관리자

ISO / IEC 27002에 기반한 정보 보안 제어의 구현 및 관리 이해

이 강좌를 수강해야 하는 이유는?

ISO/IEC 27002 관리자(Manager) 강좌의 목표는 기관이 ISO/IEC 27002를 기반으로 정보보안 통제조치를 실행 및 관리할 수 있도록 지원하는 데 필요한 전문성을 습득하는 것입니다. 수강생은 이 강좌를 통해 정보보안 통제조치의 우수관행을 완전히 이해하게

수강생은 정보보안 통제조치의 필수 개념을 모두 마스터한 후 인증시험에 응시할 수 있으며, PECB의 ISO/IEC 27002 관리자 인증서를 신청할 수 있습니다. PECB의 관리자 인증서를 통해 기관 내에서 정보보안 통제조치를 실행 및 관리할 수 있는 실용적 지식과 전문적 역량을 보유하고 있음을 증명할 수 있습니다.



이 강좌를 수강해야 할 사람은?

- > ISO/IEC 27001과 ISO/IEC 27002를 바탕으로 ISMS를 실행하고자 하는 관리자
- > 기관의 정보보안을 책임지는 개인
- > 정보보안 담당 부서원
- > 정보 기술 전문 자문역
- > IT 전문가
- > 개인 정보 담당자
- > 정보보안 담당자

강좌 프로그램

길이: 3

1일차 | ISO/IEC 27002에서 권장하는 정보보안 통제조치 입문

- > 강좌의 목표와 구성
- > 표준 및 규제 프레임워크
- > 정보보안의 기본 원칙
- > 정보보안 관리시스템
- > 정보보안 정책
- > 정보보안의 구조
- > 인적자원 보안

2일차 | ISO/IEC 27002를 바탕으로 한 정보보안 요구조건과 목표

- > 자산관리
- > 액세스 통제조치
- > 암호화 기술
- > 물리/환경보안
- > 운영보안

3일차 | 정보보안 통제조치 모니터링, 측정, 분석, 평가 및 인증시험

- > 통신보안(Communications Security)
- > 시스템 인수, 개발, 유지보수
- > 공급업체 관계
- > 사고관리
- > 비즈니스 연속성 관리의 일부로서 정보보안
- > 컴플라이언스
- > 황금률과 결론
- > 인증 신청 및 강좌 종료



학습 목표

- ▶ ISO/IEC 27002와 ISO/IEC 27001의 개념과 관련성 인식
- ▶ ISO/IEC 27002에 따른 정보보안 통제조치의 실행을 이해
- ▶ 기관이 효과적으로 정보보안 통제조치를 실행, 관리, 유지할 수 있도록 지원하기 위한 전문성 개발
- ▶ 정보보안 요구조건 및 목적의 체계화와 실행을 이해

시험

길이: 2시

'PECB 인증 ISO/IEC 27002 관리자' 인증시험은 PECB 시험/인증프로그램(Examination and Certification Programme)의 요구조건을 충족합니다. 시험에서는 다음과 같은 역량 영역을 평가합니다.

영역 1 | 정보보안의 기본 원리와 개념

영역 2 | ISO/IEC 27002를 바탕으로 한 정보보안 통제조치

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 27002 인증과 PECB 인증 프로세스에 관해 더욱 자세한 사항은 다음을 참조하세요.

[인증 규칙 및 정책 보기](#)

인증명	시험	실무경력	ISM 경력	기타 요구조건
PECB 인증 ISO/IEC 27002 관리자보 (Provisional Manager)	PECB 인증 ISO/IEC 27002 관리자 시험(또는 이에 상당하는 시험)	없음	없음	PECB 윤리규정 서명
PECB 인증 ISO/IEC 27002 관리자 (Manager)	PECB 인증 ISO/IEC 27002 관리자 시험(또는 이에 상당하는 시험)	2년: 정보보안 관리 업무경력 1년 포함	정보보안 관리 활동 총 200시간	PECB 윤리규정 서명

일반 정보

- 인증비용은 시험 응시료에 포함됨
- 정보 및 실용적 사례를 담은 교재 제공(350페이지 이상)
- CPD(Continuing Professional Development) 21 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.