

ISO/IEC 42001 人工智慧管理系統主導實施員 Lead Implementer PECB 課程

人工智慧 (AI) 已成為當今科技領域的驅動力量，並在眾多行業中得到應用。其快速擴展帶來了獨特的挑戰和考量，需要具備特定專業知識，以確保有效實施並負責任地管理。PECB ISO/IEC 42001 主導實施人員培訓課程將幫助您掌握人工智慧管理系統 (AIMS) 的實踐實施和負責任管理。

PECB ISO/IEC 42001 主導實施人員培訓課程旨在幫助您根據 ISO/IEC 42001 實施人工智慧管理系統。此課程將提供您實施 AI 策略的必要能力，並幫助您有效地將 AI 策略轉化為可行的解決方案。課程的目標是提供人工智慧實施最佳實踐原則的全面了解，以及為其成功整合於組織內部提供框架，讓您具備推動 AIMS 實施項目的實戰專業知識。

完成課程並通過考試後，您可以申請「PECB 認證 ISO/IEC 42001 主導實施人員」證書，該證書將證明您能夠有效實施 AI 策略。

學習目標

- 解釋基於 ISO/IEC 42001 的人工智慧管理系統 (AIMS) 的基本概念和原則
- 從實施人員的角度解讀 ISO/IEC 42001 對 AIMS 的要求
- 利用 PECB 的 IMS2 方法學和其他最佳實踐原則，啟動並計劃基於 ISO/IEC 42001 的 AIMS 實施
- 支援組織營運、維護並持續改進基於 ISO/IEC 42001 的 AIMS
- 準備組織接受第三方認證稽核
- 影音課程為全「英文」授課跟考試，考題皆為選擇題

- 負責監督和管理 AI 項目的專業人員
- 提供 AI 實施策略建議的顧問
- 旨在掌握根據 ISO/IEC 42001 實施人工智慧管理系統 (AIMS) 的實務專家顧問和專業人員
- 負責確保 AI 項目符合組織內部 AI 要求的相關人員
- 參與 AI 系統實施的 AIMS 實施團隊成員
- 希望做出關於 AI 實施及其與 ISO/IEC 42001 規範對齊的明智決策的高層管理人員

適合上課對象

課程大綱

- Training course objectives and structure
- Standards and regulatory frameworks
- Artificial intelligence management system (AIMS)
- Fundamental concepts and principles of artificial intelligence
- AIMS implementation approaches
- Leadership and project approval
- Roles and responsibilities
- The organization and its context
- AIMS scope
- Analysis of the existing system
- AI policy
- AI risk management
- Statement of Applicability
- Selection and design of controls
- Implementation of controls
- Management of documented information
- Communication
- Competence and awareness
- Management of AI operations
- Monitoring, measurement, analysis, and evaluation
- Internal audit
- Management review
- Treatment of nonconformities
- Continual improvement
- Preparation for the certification audit
- Closing of the training course



課程費用：22,500 元

[立即報名](#)