

2025年度 貝爾學苑 培訓課程總覽



企業永續

營運風險

品質管理

汽車航太軌道

健康食安

全方位一站式培訓服務 · 快速高效的混合式學習

BellCERT Academy

【品質管理系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 9001 : 2015 品質管理系統主導稽核員 IRCA 國際登錄培訓	5	26,000	- 全球認證系統介紹 / ISO 9001 : 2015 標準簡介及重要理念 - Annex SL 高階架構之闡述 / 七大管理原則 - 如何推行與因應 ISO 9001 要求 - ISO 9001 : 2015 條文解說與應用案例研討 - 主導稽核員能力要求 - 稽核計畫 / 稽核查檢表演練與研討 / 會議演練及稽核報告說明 - 如何選擇認證機構並接受評鑑
ISO 9001 : 2015 品質管理系統 內部稽核員培訓	2	6,000	- ISO 9001 : 2015 修訂背景說明 / 七大管理原則 - ISO 9001 : 2008 及 ISO 9001 : 2015 條文差異比較 - 全球認證系統介紹 / 內部稽核管理與執行 - 企業如何因應 ISO 9001 : 2015 / 如何選擇認證機構並接受評鑑
ISO 21001 : 2018 教育組織管理系統 (EOMS) 主導稽核員培訓	4	23,000	- 全球教育產業背景與趨勢 / 教育與培訓品質的內涵 - 教育組織管理系統 - 概論、發展沿革 - ISO 21001 條文架構與解析、應用推行與實務管理要領 - 差異分析 - ISO 21001 vs. ISO 29990 - ISO 19011 介紹與稽核原則 - 稽核計畫與稽核查檢表之準備、稽核技巧、溝通要領與不符合事項、稽核查檢表的應用、不符合事項與矯正措施、稽核報告撰寫與分發、稽核員資格與考核、稽核情境案例演練與研討
ISO 21001 : 2018 教育組織管理系統 (EOMS) 內部稽核員培訓	2	9,000	- 全球教育產業背景與趨勢 / 教育組織管理系統 - 概論 - ISO 21001 條文架構與解析 / ISO 21001 應用推行與實務管理要領 - 內部稽核計畫與稽核查檢表之準備 / 內部稽核技巧、溝通要領與不符合事項 - 內部稽核報告撰寫與分發 / 稽核情境案例演練與研討

【品質管理系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 45001 : 2018 職業健康安全管理系統 主導稽核員 IRCA 國際登錄培訓	5	33,500	- 職業健康安全管理系統 - 簡介、政策規劃與制訂、法規概述與查核及管理系統運作 - 職業危害鑑別與風險評估、職業健康安全目標與方案、緊急應變、績效量測與監督 - 現場稽核情境演練、稽核計畫與稽核查檢表之準備、稽核查檢表的應用、不符合事項與矯正措施
ISO 45001 : 2018 職業健康安全管理系統 內部稽核員培訓	2	6,000	- 職業健康安全管理系統 - 標準簡介與發展沿革 / ISO 45001 標準改版意涵與增修重點 / 重大理念提示 - ISO 45001 與 OHSAS 18001 差異分析 / ISO 45001 標準剖析 - 職業健康安全管理系統 - 關鍵流程稽核規劃 / ISO 45001 標準推行實務要領 - 職業健康安全管理系統 - 審核實務演練、個案觀摩、分析演練與分組討論
ISO 55001 : 2014 國際資產管理系統 主導稽核員培訓	3	28,000	- ISO 管理系統的高階架構 / 資產的生命週期與管理 - ISO 55001 資產管理條文詮釋與應用 / 稽核查檢表之設計與使用 - 資產管理相關的法令法規說明 / 設備型的資產管理規劃 - 資產的可靠度、安全性與完整性管理 / 不符合事項追蹤與矯正措施計畫之執行 - 資產稽核的流程與計畫的設計 / 建物型的資產管理規劃 - 稽核員角色特質及其稽核追蹤方式 / 審核報告準備與報告技巧 - 設備資產的生態與環境考慮 / 設備資產的環境績效
專案管理師 指定培訓	5	20,000	- 專案管理原理與架構 / 專案生命週期說明 / 專案管理流程 - 專案五大過程群組 / 專案觀念、技巧與方法 - 專案管理知識領域 - 專案管理總論、專案整合管理、專案範疇管理、專案時間管理、專案成本管理、專案品質管制、專案溝通管理、專案人資管理、專案風險管理、專案採購管理、專案利害關係人管理 - ISO 10006 專案品質管制系統條文與導入說明 - ISO 21500 專案管理標準條文與導入說明 - 課程檢討與複習案例演練 / 專案情境測驗 / 經驗交流 / 專案實例觀摩

【品質管理系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 系列精密量測儀器 校正解析與應用	1	3,200	• 精密量測儀器校正 - 名詞解釋與說明 • 國際量測標準系統 • 內校作業指導書之編製 • 儀器校正作業報告書之編製 • 實務訓練
SPC 統計製程管制應用	1	3,800	• SPC 統計製程管制目的和意義、統計製程管制概述 • 管制圖的原理與種類、平均值與全距管制圖介紹 • 製程能力 CpK 分析 • 初期製程能力 PpK 分析 • 製程能力分析之用途與應用、案例演練
活用 QC 七大手法	1	3,800	• QC 品管七大手法基礎概念 • 常用 QC 品管七大手法原理與運用解析與討論 • QC 品管七大手法運用 Minitab 實例解說 • QC 品管七大手法重點應用總結
生產六標準差精進實務應用	2	7,500	• 六標準差 6 Sigma 基礎知識 • 導入生產六標準差 PFSS 的成功效益步驟 • PFSS 高效項目案例研討 • Minitab 統計分析工具介紹 • PFSS 高效專案執行步驟： • (1) 生產問題界定 Define、(2) 生產過程衡量 Measure (3) 生產問題根因分析 Analyze (4) 確認問題改善成效與成功關鍵 Improve (5) 生產有效控制 Control

【企業永續系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
NEW ! ISO / NF 循環經濟 專案管理系統指定培訓	4	25,000	• 循環經濟沿革與發展 • 循環經濟管理的標準化趨勢 • 循環經濟管理方法與工具 • 標準解說與應用：專有名詞、三大面向及七大行動領域、組織的角色與權責、風險和機會的應對措施、發展戰略與行動計畫 • 標準解說與應用：支援、資訊文件化、執行、績效評估、管理審查、持續改善、行動領域的問題範例 • 循環經濟管理稽核原理及流程、分組演練 • 循環經濟專案管理系統應用實例研討 • 循環經濟專案管理系統評審案例演練
ISO 14001 : 2015 環境管理系統 主導稽核員 IRCA 國際登錄培訓	5	29,000	• 環境考慮與環境衝突之鑑別 / 環境稽核之型態與方法 • 環境政策之界定及執行環境管理系統稽核方案之建置 • 避免環境衝突之危害 / 環境管理系統之稽核過程 • 強化環境績效 / 環境管理系統稽核之計畫 / 執行及報告 • 環境管理系統及 ISO 14001 要求 / 矯正措施與跟催 • EMS 及 QMS 系列標準比較 / 環境績效之評估與報告 • 環保法規及相關規定 / 環境管理系統之稽核員登錄 IEMA 概述 / 風險及災害分析
ISO 14001 : 2015 環境管理系統 內部稽核員培訓	2	6,000	• 2015 年版標準簡介及特點 • 新舊版條款研討 • 品質檔製作管理與因應 • 稽核管理與執行 • 如何推行與因應新版標準及舊版證書的有效轉換 • 如何選擇認證機構並接受評鑑。

【企業永續系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 14064-1 : 2018 溫室氣體盤查 主導查證員培訓	4	29,000	• 溫室氣體議題及國際趨勢 / ISO 14060 系列標準認知、相互關係與應用 • ISO 14064 - 1 條文解析 / 基於風險分析的查證及確證原則及方法 • 查證及確證組織要求、應用、適用語、定義及原則 • 查證及確證適用之要求及風險分析實踐、查證 / 確證適用之要求說明、查證 / 確證作業執行 • 獨立審查與簽發意見解說、查證及確證工作人員能力及資質 • 臺灣 2050 淨零排放路徑及策略 • 學習評量測驗
NEW ! ISO 14064-1 : 2018 溫室氣體盤查 主導查證員轉換培訓	2	16,000	• ISO 14060 系列標準的認知、相互關係與應用 • ISO 14064-1 : 2018 溫室氣體盤查：條文解析 - 範圍、用語與定義、原則、盤查邊界、排放與移除之量化、減緩活動 • ISO 14064-1 : 2018 溫室氣體盤查：溫室氣體盤查文件化與品質紀錄、溫室氣體報告 • ISO 14064-3 : 2019 查證與確證：用語與定義、原則、要求、查證計畫制定與執行 • 學習評量測驗 ★參加本課程須具備「iPAS 淨零碳規劃管理師」能力鑑定核可證書
ISO 14064-1 : 2018 溫室氣體盤查 內部查證員培訓	2	9,000	• 國際溫室氣體議題發展趨勢 • 我國溫室氣體管理制度發展現況 • ISO 14064-1 : 2018 條文說明 • 溫室氣體盤查流程及量化方法 • 查證方法及查證技巧、查證文件及報告 • 學習評量測驗
NEW ! ISO 14064- 2 : 2019 專案層級溫室氣體減量暨抵換 專案主導確證/查證員培訓	3	28,000	• 溫室氣體議題及國際趨勢 • 計畫層級溫室氣體專案簡介、要求 • ISO 14064-2 : 2019 標準條文解析 • 台灣抵換專案 / 自願減量專案說明 • 溫室氣體查證、確證方法 • 學習評量測驗

【企業永續系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
NEW ! ISO 14064-2 : 2019 專案層級溫室氣體減量暨抵換專 案內部確證/查證員培訓	2	12,000	• 台灣抵換專案 / 自願減量專案說明 • 外加性概念解說 • 減量計算與監測要求說明 • 溫室氣體查證、確證方法 • 溫室氣體抵換/自願減量專案查驗原則 • 學習評量測驗
NEW ! ISO 14064-1 溫室氣體盤查 暨 ISO 14064-2 減量抵換專 案雙主導確證/查證員培訓	5	39,000	• 溫室氣體議題及國際趨勢 • ISO 14060 系列標準的認知、相互關係與應用 • ISO 14064-1 條文解析 • 國內外碳權發展現況 (含聯合國清潔發展機制介紹)、計畫層級溫室氣體專案簡介要求 • ISO 14064-2 : 2019 條文解析 • 我國自願減量專案申請程序說明、減量額度計算與計入期規範、專案設計文件規範與案例演練 • ISO 14064-3 : 2019 條文解析 - 查證及確證組織要求、應用、適用語、定義及原則 • 查證/確證適用之要求說明、查證及確證工作人員能力及資質、查證作業執行及分組演練 • 學習評量測驗

【企業永續系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 14067 : 2018 產品碳足跡 主導查證員培訓	3	23,000	• 產品碳足跡國內外趨勢與基本定義 • 生命週期原則架構、方法與應用 • ISO 14067 : 2018 條文解析 • CFP 盤查方法 • CFP 盤查第三方外部查證執行技巧 • 案例分析與分組演練 • 學習評量測驗
NEW ! ISO 14067 : 2018 產品碳足跡 主導查證員轉換培訓	2	16,000	• 產品碳足跡概念與名詞解釋、生命週期原則架構、方法與應用 • ISO 14067:2018 條文解析與盤查方法 • 生命週期評估要求 • 碳足跡量化方法 • 特定 GHG 排放量與移除量處理 • 碳足跡研究報告 • CFP 盤查第三方外部查證執行技巧 • 學習評量測驗 ★參加本課程須具備「iPAS 淨零碳規劃管理師」能力鑑定核可證書
NEW ! ISO 14064-1 溫室氣體盤查 暨 ISO 14067 碳足跡 雙主導查證員培訓	5	39,000	• ISO 14060 系列標準的認知、相互關係與應用 • ISO 14064-1 條文解析 • 碳足跡國際趨勢說明、基本概念與名詞解釋 • ISO 14067 條文解析 - 碳足跡盤查方法、量化方法、系統界限與截斷準則、數據與數據品質 • ISO 14026 足跡溝通 • ISO 14071 關鍵性審查方法說明、敏感度分析 • ISO 14064-3 查證及確證組織要求、應用、適用語、定義及原則 • 查證及確證適用之要求及風險分析實踐 學習評量測驗

【企業永續系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 14067 : 2018 產品碳足跡內部查證員培訓	2	8,000	• 碳足跡國際趨勢說明 • 碳足跡的基本概念與名詞解釋 • 生命週期評估 / CFP 與部分 CFP 之量化方法 • 系統界限與截斷準則 / 數據與數據品質 / 分配程序 • 特定 GHG 排放量與移除量之處理 / CFP 研究報告 • 查證作業執行 • 學習評量測驗
NEW ! ISO 14068-1 : 2023 碳中和主導查證員培訓	3	24,000	• 碳中和國際趨勢、溫室氣體盤查標準簡介、淨零碳排與碳中和的差異、碳中和導入效益 • ISO 14068-1 : 2023 範圍、用語與定義與原則 • 碳中和承諾、主體與邊界的選擇 / 溫室氣體排放與溫室氣體排放量化 / 碳中和管理計畫 • 減少溫室氣體排放和提高溫室氣體去除能力、抵換 / 碳中和報告、聲明 • 供應鏈碳中和、內部碳定價 / ISO 14064-3 適用範圍、引用標準、用語與定義、原則 • 查證、確證適用之要求說明 / 確證作業執行 / 查證及確證工作人員能力及資質 (ISO 14066) • 學習評量測驗
NEW ! ISO 14068-1 : 2023 碳中和內部查證員培訓	2	12,000	• 碳中和國際趨勢 • 溫室氣體盤查標準簡介、淨零碳排與碳中和的差異、碳中和導入效益 • ISO 14068-1 : 2023 範圍、用語與定義與原則 • 碳中和承諾、主體與邊界的選擇/溫室氣體排放與溫室氣體排放量化/碳中和管理計畫 • 減少溫室氣體排放和提高溫室氣體去除能力、抵換 • 碳中和報告、聲明 • 供應鏈碳中和、內部碳定價 • 學習評量測驗

【企業永續系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 50001 : 2018 能源管理系統 主導稽核員 IRCA 國際登錄培訓	5	35,000	• 能源管理系統簡介 - 能源分類、全球趨勢、全球能源管理需求 • ISO 50001 概覽、PDCA 架構 • ISO 50001 要求的相互關係 - 管理責任、能源政策、能源規劃 • 實施與運作、檢查、管理審查、認證 • 驗證和稽核員能力、稽核過程、現場稽核、稽核檢測發現、不符合事項及稽核結論、稽核報告與追蹤、稽核角色演練
ISO 50001 : 2018 能源管理系統 內部稽核員培訓	2	8,000	• 國際能源管理發展趨勢與介紹 • ISO / FDIS 50001 能源管理系統標準解析 • 能源管理法規介紹 • 能源管理系統建制實務與案例分享 • 問題與討論
NEW ! AccountAbility 國際授權培訓 AA1000 永續保證副查證師 (ACSAP) 認證培訓	3	60,000	• 模組 A：利害關係人議合管理師認證課程 AA1000 系列原則與標準介紹 • 模組 B：企業永續實踐管理師認證課程 AA1000 AccountAbility Principles (2018) 當責性原則 • 模組 C：AA1000 永續保證副查證師認證課程 AA1000 Assurance Standard v3 保證標準 • AA1000 AS v3 – 保證提供者指南

【企業永續系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
永續報告書暨碳管理師	4	39,000	• ESG 趨勢與永續報告書框架：與時俱進的國際 ESG 趨勢 / 金管會最新要求、GRI 通用準則 (GRI 1, 2, 3,)、重大主題、特定主題準則 (GRI 200 / 300 / 400) 解析、重大 (特定) 主題小組討論、ESG 報告書框架與案例解析 • 永續報告書討論與實作：利害關係人溝通、雙重重大性原則、重大主題鑑別流程、接軌國際揭露準則：SASB 準則：永續會計委員會 / TCFD 氣候相關財務揭露 / 聯合國永續發展目標 SDGs / 企業永續報告指令 CSRD • 環境永續 - 碳盤查與管理：永續報告書相關 ISO 標準簡介、ISO 14064-1：2018 組織溫室氣體盤查標準概述與案例解析、ISO 14067：2018 產品 / 服務碳足跡標準概述與案例解析、ISO 50001：2018 能源管理標準概述與案例解析 • 永續報告書查證與常見問題：AA 1000 保證及 ISAE 3000 確信概念介紹、永續報告書稽核 / 確信查證/常見缺失、實務討論 • 學習成果分享與學習評量：小組演練與討論 - 客製化永續報告書、正式學習評量
IECQ QC 080000：2017 有害物質過程管理系統 內部稽核員培訓	2	8,000	• 綠色設計與歐盟指令之發展趨勢企業對綠色趨勢之因應策略 • IECQ QC 080000 標準詮釋與研討 • 企業對 IECQ QC 080000 系統建構與管理實務探討 • 企業對 IECQ QC 080000 稽核員訓練及實務研討 • 內部稽核技巧與稽核案例

【營運風險系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 27001 : 2022 資訊安全管理系統 主導稽核員 IRCA 國際登錄培訓	5	50,000	• ISMS 標準發展與修訂背景 / ISMS 條文理解與運用 (含新舊版之差異分析) • ISMS 標準附錄 A 新舊版之差異分析 / 新版標準附錄 A 安全控制措施之詮釋與運用 • 稽核員的能力與責任、稽核方案管理 • 資訊安全管理系統稽核及流程 • 稽核規劃 (稽核目標、稽核計畫等) / 稽核準備 (文件審查、稽核查檢表等) • 執行稽核 / 記錄稽核結果及會議準備 / 結束會議與完成稽核
ISO 27001 : 2022 資訊安全管理系統 主導稽核員轉版培訓	2	19,500	• ISMS 標準發展與修訂背景 • 新舊版標準關鍵差異分析 • 新版標準條文理解與運用 • 新版標準 附錄 A 安全控制措施之詮釋與運用 • 如何因應新版標準要求
ISO 27001 : 2022 資訊安全管理系統 內部稽核員培訓	2	17,000	• ISMS 標準發展與修訂背景 / 資訊安全管理七大原理 • 組織背景與範圍 / 領導力&支援 • 計畫-ISMS 的規劃(風險評鑑與處理控制) / 執行-ISMS 運作與管控 / 績效評估與持續改善 • 附錄 A 安全控制措施 / ISMS 標準新舊版關鍵差異分析 / 資訊安全系統稽核 • 稽核規劃與準備 / 稽核開始會議及要領 • 不符合事項與矯正措施 / 正式學習評量
ISO 27001 : 2022 資訊安全管理系統 條文解析培訓	2	15,000	• ISMS 標準發展與修訂背景 • ISM 條文理解與運用(含新舊版之差異分析) • ISMS 標準附錄 A 新舊版之差異分析 • 新版標準附錄 A 安全控制措施之詮釋與運用

【營運風險系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
NEW ! ISO/IEC 42001 : 2023 人工智慧管理系統 主導稽核員培訓	5	55,000	• 人工智慧趨勢、應用、概念及術語、ISO 與 AI 相關標準化的發展、人工智慧管理系統的關鍵要素 • 第一、第二和第三方稽核說明 • AI 通用技術與常識、7 大系統管理理念與稽核標準 • ISO/IEC 42001 與 ISO19011 轉換運用 • AI 法令法規及道德規範、AI 應用效能評測與性能標準、AI 應用效能評測與性能標準 • 人工智慧管理系統框架、環境及領導力、風險及目標、風險管理及衝擊評鑑 • 人工智慧管理系統運作、績效評估及持續改善 • ISO 42001 附錄 A、B 解析 • 稽核案例演練 • 不符合事項與後續稽核要求
NEW ! ISO / IEC 42001 : 2023 人工智慧管理系統 主導稽核員轉換培訓	3	30,000	• 課程簡介和概述 • 人工智慧趨勢、應用、概念及術語 • 人工智慧生命週期 • AI 法令及標準 • 人工智慧管理系統框架、環境及領導力 • 人工智慧管理系統職責、風險及目標 • 人工智慧系統衝擊評鑑、風險管理 • 人工智慧管理系統運作、績效評估及持續改善 • ISO 42001 附錄 A/B 導讀 • 人工智慧管理系統稽核 ★參加本課程須具備資訊相關 (例：ISO 27001 或 ISO 27701 或 BS 10012...) 主導稽核員課程證書
BS 10012 : 2017 個人資訊管理系統 主導稽核員培訓	5	42,000	• 個人資料保護之背景與國際趨勢 / 隱私權框架 / 組織個資盤查與價值衡量 / 個人資料保護法及施行細則說明 • BS 10012 : 2017 條文與應用 • 組織個資保護之風險評鑑 • 個人資料衝擊分析與安全控制措施 / 個人資料威脅與案例 • PIMS 稽核之規劃與準備 / 個人資料洩漏事故通報與處理

【營運風險系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
NEW ! ISO/IEC 27017 + ISO/IEC 27018 雲端服務資訊安全暨個資保護管理 主導稽核員轉換培訓	3	30,000	- 雲端服務概述 - 背景與趨勢、雲端服務 & PII 保護資訊安全- 概念與關連術語 - 雲端服務風險之概念、ISO / IEC 27005 & 29134 - ISMS / PIMS 風險管理概述、ISMS / PIMS 風險評鑑、隱私衝擊分析與處置 - ISO / IEC 27017 條文理解與運用、雲端服務安全控制實務與查核、公有雲之 PII 保護安全控制-實務與查核 - ISO / IEC 27017 附錄 A - 雲端服務延伸控制措施理解與運用、實作與查核、公有雲對 PII 保護延伸控制措施之理解與運用、公有雲對 PII 保護 - 延伸控制措施之實作與查核 - ISMS 基礎上 - 稽核雲端服務安全之準備、實施與結束稽核、稽核情境演練 ★參加本課程須具備資訊相關 (例：ISO 27001 或 ISO 27701 或 BS 10012...) 主導稽核員課程證書
ISO / IEC 27701 : 2019 隱私權資訊管理系統 主導稽核員培訓	5	46,000	- 隱私保護之現況背景與國際趨勢 - 概述 ISO 27701 與其他標準 / 法規之關聯 - ISO / IEC 27001 與 PIMS 相關的特定延伸要求 - ISO / IEC 27002 與 PIMS 相關的特定延伸指引 - 對於 PII 控制者的附加指引 - 對於 PII 處理者的附加指引 - 稽核規劃與準備、稽核情境演練、矯正措施與跟催要領。 - PIMS 發展實務案例演練
ISO / IEC 27701 : 2019 隱私權資訊管理系統 稽核員轉換培訓	2	20,000	- 隱私保護之現況背景與國際趨勢 - ISO 27701 概述、與其他標準 / 法規之關聯 - PIMS 與 ISO / IEC 27001 相關的延伸特定要求 / 特定指引 - PII 控制者的附加 ISO / IEC 27002 指引 - PII 處理者的附加 ISO / IEC 27002 指引 - ISO 27701 與台灣個資法之對應 - 實務案例演練

【營運風險系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
GDPR 隱私衝擊評估 (PIA) 實務培訓	1	8,000	• GDPR 歐盟個人資料保護規則 - 簡介 • 隱私衝擊評估 (PIA) 意涵 / 實作說明與演練 / 作業流程的考量 • 限制處理和反對權控制措施 / 資料、處理流程和資產規劃 • 控制措施的評估 / 比例和必要性的考慮 / 安全控制措施評估 • 資料當事人的資訊控制措施 / 組織控制 (管理) 的評估 • 存取權限和資料可攜性的控制措施 / 風險評估 (潛在的隱私洩露) • 驗證 PIA / 修正和刪除權的控制措施
ISO 56002 : 2019 創新管理指定培訓	3	18,000	• 創新與標準化 / 創新管理標準化的發展 (含 CEN / TS 16555 系列標準) • ISO 56002 創新管理系統 (IMS) 標準條文解析 / ISO 56002 標準第八章深度探討 • 創新管理系統與品質管理系統的融合 (ISO 56002 結合 ISO 9001) • ISO 56003 及 ISO 56004 重點說明 / 創新管理系統應用實例研討
創新管理的戰略工具與 實務範例	請洽詢 貝爾服務窗口		• 創新的概念、對象、案例分享 / 創新管理系統的發展歷程 • ISO56002 : 2019 創新管理系統指南 • 創新願景、創新戰略及情報管理、案例分享 • 組織架構、組織架構的擴大、建立專門組織的條件 • 知識產權管理與案例 / CEN16555 - 6 創造力管理 / 創新管理系統基本原則

【航太汽車系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
AIAG & VDA FMEA 失效模式與效應分析 (第一版) 培訓	2	9,000	• FMEA 沿革與發展 / 新版 FMEA 應用意涵 - 從風險管理到產品開發 • DFMEA / PFMEA 應用的流程與分析方法 • FMEA - MSR 應用的流程與分析方法 • 實作案例演練 (流程步驟、程式要求、潛在失效模式、故障失效模式、可能失效原因、預防控制措施、所採取行動、查核不符合事項) • 情境案例研討 • 試題演練與課堂討論
AS 9100 : 2016 航太及國防產業品質管理系統 內部稽核員培訓	3	15,000	• 航太與國防國際品質標準的沿革與發展 / AS 9100D 改版意涵與增修重點 • AS 9100D 新版標準內容介紹與說明 / AS 9100D 新版標準推行實務與管理要領 • 航太品質管理系統之關鍵流程稽核規劃 / 矯正措施計畫之執行 • 稽核員角色特質及其稽核追蹤方式 / 評量稽核所見之顯著性判定要點 • 稽核報告準備與向管理階層提報 / 稽核查檢表之使用 • 瞭解稽核系統之要求事項 / 符合事項追蹤結案與報告技巧
AS 9110 : 2016 品質管理系統 - 航空維修組織 要求內部稽核員培訓	3	15,000	• 航太與國防國際品質標準的沿革與發展 / 航太維修產品型態與壽命管理導論 • AS 9110 新版標準條文剖析 / 推行實務要領 • 航太產業仿冒零件防治、風險管理、工作移轉、異物防護等重點要求案例研討 • AS 9110 比較 AS 9100 的差異要求 / 航太風險思維與產品安全要求 / 航太專案與人員因素管理實務 • 航太品質管理系統之關鍵流程稽核規劃 / 發展航太品質管理系統內部稽核查檢表、稽核報告準備、矯正與預防計畫編撰
AS 13100 最新航空發動機設計和 生產組織品質管理系統要求 內部稽核員培訓	3	15,000	• AS 13100 標準簡介與發展沿革 • AS 13100 Chapter A : AESQ 補充要求條文剖析 • AS 13100 Chapter B : 從 APQP 到 PPAP • AS 13100 Chapter C : AS 13100 核心工具 • 內部稽核規劃與技巧 • 分組演練與討論 • 學習評量測驗

【航太汽車系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
EN 13816 大眾捷運服務認證 內部稽核員培訓	3	18,000	- 全球大眾捷運產業發展趨勢 - 大眾捷運服務的特性與聚焦物件、品質審核的準則 (EN13816)、大眾捷運服務認證的價值 - 服務認證與 ISO 9001 整合 - 研討與座談：通過服務認證的馬德里地鐵 - EN 13816 - 計分指標 (八大品質準則)、服務宣言、稽核人員資格要求、神秘客拜訪查驗之規劃與執行、大眾捷運稽核與矯正措施規劃、大眾捷運服務品質的看板管理 - 研討與座談 - 大眾捷運服務認證推行步驟
IATF 16949 : 2016 國際汽車產業品質管理系統 內部稽核員培訓	3	15,000	- 汽車產業國際品質標準的沿革與發展 / IATF 16949 改版意涵與增修重點 - IATF 16949 標準內容介紹與說明 / 瞭解稽核系統之要求事項 - IATF 16949 標準推行實務與管理要領 / 五大核心工具運用要領 - 汽車產業製程 / 產品稽核技巧實務演練 / 不符合事項追蹤結案與報告技巧 - 汽車產業品質管理系統關鍵流程稽核規劃 / 矯正措施計畫之執行 / 稽核查檢表使用與設計 / 稽核報告準備與向管理階層提報
IATF 16949 五大核心工具應用培訓	5	23,000	- 五大核心工具 沿革與簡介 - 產品品質先期策劃和控計畫 (APQP) 各階段工作執行內容與執行重點 - 失效模式與效果分析 (FMEA) 分析時機與過程、填表說明與應用 / 統計程序控制 (SPC) 分析時機與過程、填表說明與應用 - 管制計畫 (Control Plan) 分析時機與過程、填表說明與應用 - 測量系統分析 (MSA) 分析時機、過程、類型與應用 - 生產件批准程式 (PPAP) 說明與檔製作 - 五大核心工具之關聯性及整合應用
VDA 6.3 : 2016 過程稽核實務培訓	2	8,000	- VDA 介紹 / 過程稽核應用說明 / 系統、過程和產品稽核關係 - 過程稽核於具體專案之應用 / IPO 與風險識別 / 過程稽核員的資格要求 - 過程稽核規劃 / 過程稽核流程 / 過程稽核 / 過程稽核評價分析 / 過程稽核報告 / 改善報告及結案

【航太汽車系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
NEW ! ISO 22163 : 2023 國際軌道交通業品質管理系統 內部稽核員培訓	3	15,000	• ISO 22163 : 2023 國際軌道交通業品質標準和認證規則介紹 • 稽核注意事項、過程績效評估 • 內部稽核準備與要求 • ISO 22163 新版條文解析、Assessment Sheet 說明與應用 • 案例研討：過程烏龜圖 • 正式學習評量測驗
ISO 22163 及 IRIS 認證銀級績效達標解析	2	10,000	• 銀級獎背景、目的與評分方法 • 銀級 5 大過程績效與烏龜圖應用：項目管理、產品與服務的要求、設計開發、EPPPS、生產與服務的提供 • 條文解析 - 顧客感受的評分方法應用 • 銀級水準推進計畫與建議：稽核過程注意事項、推行 ISO 22163 常見問題
RAMS 管理師 (Level C + Level B) 指定培訓	4	15,000	• RAMS 的基本知識與概念 / 作業與管理流程 • RAMS 的統計原理 (可靠性統計原理、可用性與可維護性計算) • 產品壽命週期成本分析 (LCC) 理論與實作 / 產品安全管理與核心技術說明 • 可靠度建模理論與實作 (含功能分析與失效分析概述) • 產品可靠性分配與預計 (介紹可靠性設計) • 失效模式、效應與關鍵性分析 (FMEA) 理論與實作 • 故障樹分析 (FTA) 理論與實作 / 產品維修計畫與備品備件計算理論與實作 • 危害分析技術理論與實作 (PHA) • 失效報告、分析與矯正措施系統 (FRACAS) 理論與實作
MSA 量測系統分析培訓	1	3,800	• 量測系統分析概念 / 計量型量測系統分析 • 測量儀器的選擇過程 / 計數型量測系統分析 • 校驗系統概念 / 測量生命週期概念 • 量測系統分析種類 • 相關品質管理系統條文要求

【健康食安系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 13485 : 2016 醫療器材品質管理系統 內部稽核員培訓	2	8,000	- 醫療器材品質管制系統沿革與發展 - ISO 13485 : 2016 標準介紹、制訂流程與發展現況 - 醫療器材安全上的基本要求、風險評估分析、臨床調查評估、上市後的監督、客戶抱怨調查、警戒系統及其他技術標準 - 內部稽核管理與執行 - 企業如何因應 ISO 13485 : 2016 的要求及如何選擇認證機構並接受評鑑
ISO 14971 : 2019 醫療器材風險管理 條文解析與應用	1	6,000	- ISO 14971 : 2019 與 2007 版之差異 - 名詞解釋與架構 - 風險管理系統 - ISO / TR 24971 : 2020 應用指引 - 實務訓練 - ISO 14971 : 2019 與其他標準 / 法規的關聯性
ISO 22000 : 2018 食品安全管理系統 主導稽核員 IRCA 國際登錄培訓	5	26,000	- 食品安全管理系統 - 簡介與發展沿革 / ISO 22000 改版意涵與增修重點 - ISO 22000 重大理念提示 / ISO 22000 標準條文剖析 - 危害管制原則、HACCP / OPRP、ISO / TS 22002 - 1 食品安全前提方案 - ISO 22000 標準推行實務要領 / 課堂討論與情境演練 - ISO 19011 介紹與稽核原則 / 稽核方法與技巧、溝通要領 - 現場稽核情境演練 / 稽核員資格與考核 / 稽核案例研討
ISO 22000 : 2018 食品安全管理系統 內部稽核員培訓	2	6,000	- 食品安全管理系統 - 標準簡介與發展沿革 - ISO 22000 標準改版意涵與增修重點 / 重大理念提示(包含七大管理原則、四個關鍵要素) / ISO 22000 標準條文剖析 (包含 PRPs、危害管制原則、HACCP / OPRP) - 食品安全管理個案觀摩、分析演練與分組討論 / ISO 22000 標準推行實務要領 / 稽核規劃與實務演練

【健康食安系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
ISO 22716 : 2007 化妝品品質管理系統 內部稽核員培訓	2	6,000	• 化妝品 GMP 發展趨勢 / 化妝品 GMP 國際標準 (ISO 22716) 要求 • 化妝品管理核心要素 / 化妝品 GMP 的導入與執行要領 • 化妝品製造規範之關鍵流程稽核與規劃 • 書面化品質系統架構及其內容 • 瞭解稽核系統之要求事項 / 稽核報告準備與提報 • 稽核查檢表之使用 / 稽核員角色特質及其稽核追蹤方式 • 評量稽核所見之顯著性判定要點 • 不符合事項追蹤結案與報告技巧 / 矯正措施計畫之執行
清真認證 內部稽核員培訓	2	10,000	• 全球清真產品市場趨勢 / 各國清真認證標準差異分析 • 清真產品禁管項目 / 清真產品成分與製程要求 • 清真規範執行實務 / 清真認證程序與認證效益 • 食品安全管理系統的導入與執行 / HACCP 原則與應用 • 安全產品之規劃和實現 / 食品危害的鑑別與評估 • 食品危害矯正預防 / 系統稽核的規劃與管理 / 食品安全持續改善
清真認證通識培訓	1	5,000	• 清真概論 • 全球清真產品市場趨勢與國際清真認證簡述 • 清真認證效益 • 清真導入與認證流程 • 清真危害管制原則 • 清真認證實務案例演練
最新外銷中東強制性標準驗證 與通關要求	請洽詢貝爾服務窗口		

【健康食安系列】

課程名稱	天數	費用 (含稅)	課程大綱
國際老人療養 健康照護服務認證 內部稽核員培訓	2	9,000	- 老人療養健康照護服務標準 發展沿革 - 老人療養健康照護服務品質 八大理念 - 老人療養機構的服務架構 (服務品質原則、道德框架、機構療養生活照護規劃、個人健康生活照護規劃等) - 老人療養機構的服務承諾 (歡迎與入住、環境與生活方式、照護措施、照護安全、飲食提供、社交生活、短期住宿等) - 老人療養機構的人力資源管理 - 老人療養機構的服務品質量測與持續改善 - 老人療養健康照護服務 關鍵流程規劃與服務績效指標 - 老人療養健康照護服務標準推行實務與認證價值 - 老人療養機構的內部稽核原則、流程與技巧
國際產後保健服務 品質管理系統 內部稽核員培訓	3	12,000	- 產後保健行業沿革與發展 - 產後保健升級版 ISO 9001 品質管理系統 導入與認證過程 - 產後保健升級版 ISO 9001 品質管理系統認證的推行與價值 - 保健服務品質八大理念 - 產後保健升級版 ISO 9001 品質管理系統條文解析與保健行業特別詮釋 - 產後保健服務關鍵流程規劃與服務績效指標 - 內部稽核原則、流程與技巧

※ 本公司驗證客戶享 9 折優惠，三人以上報名另有優惠，歡迎來電（信）洽詢。

※ 如需進一步瞭解其他課程資訊，歡迎上貝爾學苑（https://www.bellcert.com/academy.php#train_box），或掃描右方 QR Code 加入貝爾學苑 LINE 官方帳號，以獲取最新訊息。

※ 上述課程費用自 2025 / 1 / 1 起適用。

桃園聯絡處 電話：(03) 347 - 6698 分機 707、708

台北聯絡處 電話：(02) 2239 - 5108

台中聯絡處 電話：(04) 2386 - 4699

高雄聯絡處 電話：(07) 215 - 5377



貝爾學苑
官方網站



貝爾學苑
LINE 官方帳號

afnor
GROUPE

法國標準協會集團
貝爾國際檢驗認證

BellCERT