

ACL

Certification Program



ACDA

ACL Certified Data Analyst

ACL 稽核分析師

取得 ACL 專業認證讓您馳聘職場，備受肯定，更進一步掌握職涯升遷的機遇

ACL 認證制度

ACL 認證制度主要目的是為了提供一個評估 ACL 使用技術能力與專業知識的產業界標準。通過 ACL 的認證，將可評估您使用 ACL 進行財會資料分析和業務流程分析的能力，進而證明您所擁有的高階管理技術能力及讓企業對 ACL 投資發揮最大的效益。

ACL 解決方案，在經過十八年來的產業實際驗證，已被全世界各地稽核人員所公認，最能夠有效應用於稽核作業上的輔助工具。ACL 的客戶包含超過 70% 富比士雜誌前五百大公司、三分之二全球前五百大公司、四大會計師事務所，以及世界各地之政府、州、地方政府，全球擁有超過 17 萬個使用者，分布於 130 個國家；使用 ACL 可以簡化您公司的稽核流程，提高您偵查舞弊與犯罪的能力，降低營運確保所帶來的成本，儘量降低企業控制缺失所帶來之影響，並進而改善企業經營績效。

誰需要取得 ACL 的認證資格？

ACDA 是特別為在企業內或為客戶執行審計、會計、與財務服務的專業人士所設計的一項認證。取得 ACL 稽核分析師 (ACDA) 資格，將可提高您的專業發展機會、確認您的技術能力、和提供一個企業對執行目前營運確保工作的績效評核標準。

如何取得 ACDA 認證？

要取得 ACDA 的認證，考生必須通過一整天的考試。ACDA 認證分成中級稽核分析師、高級稽核分析師、和稽核分析專家三個層級。每一個層級的考試內容不同，必需要取得前一層級的認證才可以再考更高一層級的認證。例如要取得高級稽核分析師認證必須先取得中級稽核分析師的資格。目前全球僅開放中級稽核分析師的認證考試。



雖然參與 ACDA 的認證考試並沒有要求一定要修過 ACL 的認證課程，但若要通過考試取得 ACDA 證書，ACL 強烈建議應試者應先參加過 ACL 的認證課程或有修習過適當的 ACL 訓練課程，具備一到兩年的相關工作經驗者為佳。相關的認證課程請瀏覽傑克公司或 ACL 網站。

(www.jacksoft.com.tw · www.acl.com)

認證的流程

認證考試將會被安排在 ACL 所設計的訓練教室舉行。這是一個不可翻書的英文考試，每一次考試最多 20 人且需要使用電腦直接上機測驗。考試時所使用的軟體將以 ACL 最新版的軟體為基礎。相關全球 ACDA 認證考試的時間與地點請參閱 www.acl.com/schedule。

臺灣地區已規劃自 2006 年 12 月 23 日正式第一次開始舉辦 ACDA 認證考試，相關考試訊息，請上 jacksoft 網站查詢。

考試的結果將會以書面及電子檔的方式，寄至 ACL 總公司給考試委員審查，考生將於考完試的四週內收到考試結果的通知。

jacksoft

www.jacksoft.com.tw

傑克商業自動化股份有限公司
台北市大同區承德路一段 17 號 12 樓之四 (遠東 ABC 智慧大樓)
TEL: 2555-7886 #102
FAX: 2555-5426
E-mail: acl@jacksoft.com.tw

ACL™

Data you can trust. Results you can see.

■ ■ ■ TRAINING

ACL

Certification Exam



Intermediate Certification 中級稽核分析師認證考試

通過 ACL 的認證考試，將可證明您使用ACL進行財會資料分析和業務流程分析的能力，進而讓您擁有高階管理技術能力及讓企業對ACL投資發揮最大的效用。

如何符合資格

要取得中級稽核分析師的資格，必須通過中級ACDA認證考試75分的最低標準。

考試

這是不可翻書、英文試題、一整天的**認證考試**，它分成兩個部份：一個是『知識觀念』測驗，另一個是『綜合實例』測驗，皆按照最新ACL版本命題。中級ACDA認證是依照ACL 100 Level 及200 Level 兩種認證課程架構設計的，雖然上課不是通過認證考試的必要條件，但ACL強烈建議在考試前，完成上面所提的兩項課程訓練，是非常重要的、且是必要的。

知識觀念

關於『知識觀念』測驗部份，考試時間需要3個小時，佔總分40分，主要在測驗考生對ACL的熟悉度，整體觀念、專有名稱、指令及最佳解決方案，考試題目類型是由選擇題、是非題、填充題、及簡答題等所組成，共包括六大領域：

ACL環境操作

如何使用ACL及設定程式選項。

規劃

規劃您的工作來使用ACL達成您資料分析的目的。

資料存取

使用ACL來存取資料，包括資料讀取的方法、一般檔案及資料的型態。

資料驗證

驗證資料的完整性，使ACL發揮其功能。

資料分析

可單獨使用ACL指令或結合其他指令來產生特定的結果。

報告

製作產生ACL報告，包含報表及圖表。

綜合實例

第二個『綜合實例』測驗部份，考試時間需要3個小時，佔總分60分，在電腦訓練教室進行機上測驗，考試前每部電腦皆會預先安裝ACL軟體及測驗用資料檔，和資料分析範例及要回答的問題，評分的方式是根據你的答案及規劃流程來給分，問題分成三大部份各包含以下資料分析層面：

資料存取及完整性驗證

使用ACL存取資料，並確認資料的完整、可靠、及可供分析。

探究分析

藉由各種測試對資料取得充份瞭解。

稽核分析

執行分析以達到稽核的目的。

考試費用

ACDA認證考試費用為新台幣7,000元，學生優惠價5,000元，一旦報名，不得以任何理由申請退費，通過考試者，將取得一年ACDA的認證資格，往後若要繼續維持這個資格，每年需通過線上測驗，並支付折合新台幣約2,600元的維持費(Renewal Fee)。



傑克商業自動化股份有限公司
台北市大同區承德路一段17號12樓之四(遠東ABC智慧大樓)
TEL: 2555-7886 #102
FAX: 2555-5426
E-mail: acl@jacksoft.com.tw

什麼是你必須知道的觀念?

- Work with the ACL interface, including the Project Navigator, Results tab, and Log
- Create an ACL project
- Create table layouts to access:
 - ◆ Access databases
 - ◆ Excel spreadsheets
 - ◆ Flat fixed-length files
 - ◆ Report (print-image) files
- Import, copy, and edit table layouts
- Work with ACL field definitions and data types
- Combine multiple tables
- Detect data corruption and invalid dates
- Generate control totals
- Detect blanks in key fields
- Test bounds of data in numeric and date fields
- Test numbered transactions such as (pay checks) for completeness
- Test records for uniqueness
- Test field relationships (e.g. is the date of birth of an employee always earlier than the employee's hire date?)
- Test reliability of a data field calculated from values in two other fields (e.g. Does "Net Pay" always equal "Gross Pay" less "Total Deductions"?)
- Use the following commands: Verify, Count, Total, Statistics, Sequence, Gaps, Duplicates, Stratify, Classify, Age, Summarize, Cross-Tabulate, Extract, Export, Join and Relations
- Create computed fields, conditional and unconditional
- Use global filters and command filters

建議考試閱讀參考資料

- 使用者手冊(User documentation)可以從ACL Support Center網站上下載：
 - ◆ Getting Started Guide
 - ◆ Data Access Guide
 - ◆ ACL in Practice Tutorial
- ACL線上支援：Online Help (F1 in ACL)
- ACL網站的 Support Center
 - ◆ Knowledge Base Search
 - ◆ QuickSteps/Results
 - ◆ Online Learning
- 上課講義(ACL 100 及 ACL 200 level courses) (只有參加這些課程才有提供)