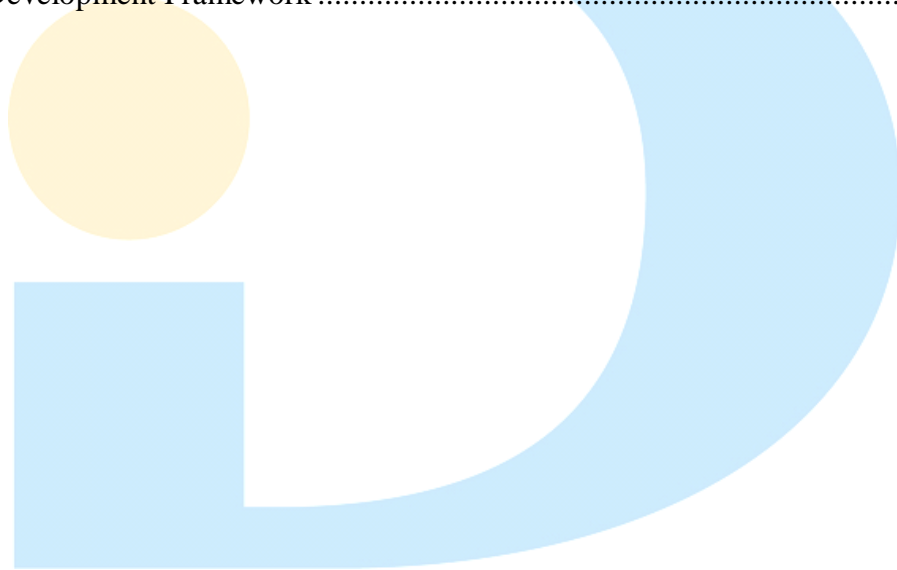


中菲電腦－教育訓練課程介紹

(AS112)AS/400 System Operation.....	2
(AS103)AS/400 Facilities Workshop	3
(PS101)AIX Introduction and Basic Operation	4
(PS102)AIX System Administration	5
(PS103)AIX Shell Script 簡介	6
(PS301)IBM Spectrum Control.....	7
(PS201)Oracle Installation and Basic Implementation.....	8
(PS202)Oracle Basic Administration.....	9
(JV301) ARK Development Framework	10



(AS112)AS/400 System Operation

課程內容：

- OS/400 System Overview
- 鍵盤功能說明
- 印表機&磁帶機操作介紹
- Message、Device&報表之管理
- Save/Restore 之程序及注意事項
- User Profile 之介紹
- OS/400 Security 基本觀念

課程目標：

1. 了解 Device 的連線觀念及管理。
2. 了解 Job 的系統內的觀念。
3. 問題分析及研判。
4. 認識 OS/400 基本功能，如 SECURITY 之管理、JOB 之觀念、BACKUP 之動作，以使能在最短時間內學會並操作 AS/400。

課程類別：

初階

適合對象：

系統操作人員、程式設計師、系統分析師。

課程時數：1 天

(AS103)AS/400 Facilities Workshop

課程內容：

- AS/400 System Overview & Basic concepts
- Object Management
- Data Base File Concept & Display Files Concept
- PDM(Programming Development Manager)
- SEU(Source Entry Utility)
- DFU(Data File Utility)
- SDA(Screen Design Aid)
- QUERY(Query Utility)

課程目標：

- 1.認識 AS/400 系統上資料儲存方式、螢幕設計觀念。
- 2.讓使用者熟悉 AS/400 上之 TOOL，如程式編輯、螢幕畫面製作、資料輸入設計、報表製作等。

課程類別：

初階

適合對象：

系統操作人員、程式設計師、系統分析師。

具備基礎：

AS/400 System Operation (AS112)。

課程時數：2 天

(PS101)AIX Introduction and Basic Operation

課程內容：

- AIX 簡介：UNIX 及 AIX 指令簡介
- 檔案系統類型，檔案系統及目錄指令，檔案系統的權限
- Shell：Shell 特性，特殊符號及萬用字元，變數
- 使用者環境：系統啟動檔，環境變數
- 系統管理工具：SMIT 操作介紹
- 開機與關機
- 系統儲存體管理：LVM 介紹
- 資料備份與還原：備份裝置，備份檔案，系統備份與還原，資料備份與還原
- 系統安全：使用者與群組，使用者安全檔案

課程目標：

1. 認識 AIX 及具備 AIX 基本操作能力。

課程類別：

初階

適合對象：

系統操作人員。

具備基礎：

電腦基本概念

課程時數：1 天

(PS102)AIX System Administration

課程內容：

- AIX 系統管理基礎
- LVM 介紹
- AIX 網路設定
- 系統日常管理
- Job Scheduling
- Print 設定

課程目標：

1. 具備 AIX 及 RS/6000 日常管理能力。

課程類別：

進階

適合對象：

系統操作人員。

具備基礎：

AIX Introduction and Basic Operation (PS101)。

課程時數：1 天

(PS103)AIX Shell Script 簡介

課程內容：

- Shell Concepts
- Shell Script 變數
- 流程控制

課程目標：

1. 具備基本 Script 寫作能力。

課程類別：

進階

適合對象：

系統操作人員。

具備基礎：

AIX System Administration (PS102)。

課程時數：1 天

(PS301)IBM Spectrum Control

課程內容：

- IBM Spectrum Control 功能說明
- Spectrum Control 安裝設定
- Storage 新增管理
- SAN Switch 新增管理
- Device 管理
- Spectrum Control 使用說明
- Spectrum Control 報表設定
- Spectrum Control 效能管理

課程目標：

1. 了解 IBM Spectrum Control 與儲存設備管理
2. 了解 SAN Storage 效能分析
3. Spectrum Control 效能報表與設定

課程類別：

進階

適合對象：

儲存管理人員。

具備基礎：

具備 SAN Switch 與 SAN Storage 實際管理經驗

課程時數：2 天

(PS201)Oracle Installation and Basic Implementation

課程內容：

- Oracle 簡介
- Oracle 安裝前置作業及規劃

Oracle 安裝前環境檢查

硬體環境規劃

- Oracle 安裝
- 安裝過程介紹

課程目標：

1. 認識 Oracle 及安裝 Oracle。

課程類別：

初階

適合對象：

系統操作人員。

具備基礎：

具備電腦操作能力及了解基本電腦架構(Networking,Storage)。

課程時數：1 天

(PS202)Oracle Basic Administration

課程內容：

- Oracle 架構介紹
 - 簡介 Oracle 主要元件
- Storage 管理
 - Oracle Datafiles 及 Tablespace 管理
- User Admin
 - 使用者建立及管理
- Oracle 初始參數設定
 - Oracle 參數調整
- OEM 簡介
 - 使用 OEM 管理 Oracle

課程目標：

1. 具備 Oracle 日常管理能力。

課程類別：

初階

適合對象：

系統操作人員。

具備基礎：

Oracle Installation and Basic Implementation (PS201)。

課程時數：1 天

(JV301) ARK Development Framework

課程內容：

- Struts2 / SpringMVC Framework
- Spring Framework
- Hibernate Framework
- JQuery Framework
- Lab 實作練習

課程目標：

1. 培養獨立開發 Java 跨平台程式設計師。
2. 了解 Web Application 運行架構。
3. 培養 Web Application 核心架構規劃能力。

課程類別：

進階

適合對象：

程式設計師、系統分析師。

具備基礎：

電腦基本概念

Java 程式設計經驗/概念

HTML/JavaScript 程式設計經驗/概念

SQL 資料庫查詢語言經驗/概念

課程時數：2 天