

MTA Python 課程規劃 (6 HR)

時間	課程內容
09:00~10:30	前進程式設計新領域：擁抱 Python ▪ 認識 Python ▪ 應用 Python 打造新一代程式學習新地圖 ▪ MTA Python 認證讓教學擴展新視野 ▪ 認識 Python 硬用範圍 ▪ 開發環境建置：Anaconda ▪ 編輯器使用：Spyder、JupyterNotebook
10:30~12:00	入門必修課：Python 語法 ▪ 變數與資料型態 ▪ 運算式 ▪ 判斷式 ▪ 迴圈 ▪ 資料結構 ▪ 函式
12:00~13:00	午餐與休息時間
13:00~14:30	MTA 98-381：認證試題分析 (一) ▪ MTA 98-38 認證介紹 ▪ 六大考綱說明與學習地圖 ▪ 單元分析：程式結構 ▪ 單元分析：資料類型和運算子
14:30~16:00	MTA 98-381：認證試題分析 (二) ▪ 單元分析：輸入輸出 ▪ 單元分析：流程控制與迴圈 ▪ 單元分析：疑難排解和錯誤處理 ▪ 單元分析：模組和工具的操作
16:00~17:00	MTA 98-381：MTA Python 認證考試