

## NX ESC or NX Thermal and Flow 教育訓練課程

**目的：**了解熱流分析 NX ESC or NX Thermal and Flow 基本觀念，操作介面與 CAE 設定流程。

**內容：**

- 基本觀念解說
- 操作介面及流程認識
- 幾何簡化技巧
- 流道建立
- 網格控制和材質設定
- 網格生成和調整、材質選定和新增等
- 邊界及熱載設定
- 定義邊界、出入風口及環境條件等
- 熱載及電子元件設定
- 求解
- 數值收斂監測和即時顯示等
- 後結果顯示
- 各種物理場顯示、結果量測及標籤等
- 動畫處理
- 設計變更
- 一鍵更新及再次求解設定

備註：講師會視使用者經驗與適當調整上課內容與順序

合研科技股份有限公司

地址：台北市內湖區行忠路 42 號 5 樓

電話：02-87914423 ext. 107 宋小姐