**Module 09 – TensorFlow基礎使用**

情節描述：基礎TensorFlow使用教學

預設目標：能夠了解TensorFlow基礎語法

估計時間：20分鐘

★★★ Lab01: TensorFlow基礎使用 ★★★

1. 開啟Demo\_9-2.ipynb
2. 練習TensorFlow基本運算，包含加減乘除
3. 練習TensorFlow矩陣運算
4. 練習TensorFlow型別轉換
5. 練習Constant, Variable, Placeholder用法

★★★ Lab02: TensorFlow優化器使用 ★★★

1. 開啟Demo\_9-3.ipynb
2. 練習TensorFlow常見的優化器

★★★ Lab03: TensorFlow模型儲存 ★★★

1. 開啟Demo\_9-3.ipynb
2. 練習TensorFlow常見的優化器