

職能單元代碼	IDC3R2562v2
職能單元名稱	整合社群網頁技術
領域類別	資訊科技 / 數位內容與傳播
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、分析規範與需求</p> <ol style="list-style-type: none"> 評估不同的熱門<u>社群網站</u>【註1】。 討論社群網站的效益。 討論社群網站的負面觀點。 依照客戶需求定義目標，以成功<u>整合</u>【註2】社群網路。 <p>二、開發程式碼與文件</p> <ol style="list-style-type: none"> 制定網站實作文件。 開發程式碼以整合社群網站至先前既有網站。 使用目前既有的程式與工具，並整合到先前既有的社群網站。 <p>三、整合測試</p> <ol style="list-style-type: none"> 測試整合社群網路功能。 在不同<u>瀏覽器</u>【註3】中測試整合社群網路的效能，並檢視相容性與呈現效果。
工作產出	無
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<p>一、標記語言與其相關標準</p> <p>二、伺服器端語言</p> <p>三、整合社群網路至網站的優缺點</p>
職能內涵 (S=skills 技能)	<p>一、需求分析能力</p> <p>二、符合程式與安全標準之功能確認能力</p> <p>三、適合社群平台的選用能力</p> <p>四、社群網路程式碼開發、實作及整合能力</p> <p>五、前端程式碼的合規性驗證能力</p> <p>六、研究分析能力</p> <p>七、讀寫能力</p> <p>八、學習能力</p> <p>九、專業技術能力</p>
評量設計參考	<p>一、評量證據</p>

	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能選用適合的社群網路工具。 2. 能將工具整合至目前既有的網站。 <p>二、評量情境與資源</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 客戶需求。 2. 文字編輯器。 3. 瀏覽器範圍。 4. 網際網路。 5. 程式碼驗證。 6. API 文件。 7. 有特殊需求人士所需要的設備。 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 檢視受評者對社群網路優點與缺點之紀錄。 2. 評估受評者將社群網站整合至目前既有網頁的情形。 3. 在現有的程式開發和安全標準以外，詢問受評者額外具備的內容管理功能。 4. 依照全球資訊網協會所設定的標準，驗證程式碼合規性。
說明與補充事項	<p>【註 1】社群網站：如 Campaign Monitor、Dcard、Delicious、Digg、Facebook、Flickr、Friendster、Google Applications、Instagram、Last.fm、LinkedIn、Line、MailChimp、Myspace、Ptt、Reddit、Slashdot、Tiktok、Twitter、YouTube、Whatsapp 等。</p> <p>【註 2】整合：如使用社群網站應用程式介面至（API），包含在自己網頁上的訊息發佈至社群網站（Twitter）、將資訊顯示在自己的網站等。</p> <p>【註 3】瀏覽器：如 Firefox、Google chrome、Internet Explorer、Microsoft Edge、onqueror、Lynx、Opera、Safari 等。</p>

更新紀錄

2023 年修訂職能內容。