

職能單元代碼	ISD4R2834v2
職能單元名稱	雲端應用可行性分析
領域類別	資訊科技/軟體開發及程式設計
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、進行雲端應用之可行性評估</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依組織或使用者需求，蒐集雲端產品資訊。</li> <li>2. 進行資料彙整與分析，並完成可行性分析報告。</li> </ol> <p>二、擬訂雲端應用可行方案</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依分析報告，擬定可行性方案。</li> <li>2. 與組織相關人員進行溝通與確認。</li> <li>3. 依核定後之可行性分析報告與擬訂方案，撰寫可行性方案。</li> </ol>
工作產出	雲端應用可行性方案
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<p>一、技術現況與發展趨勢</p> <p>二、雲端產品資訊</p> <p>三、產品開發相關知識</p> <p>四、風險評估概念</p> <p>五、著作權及資訊安全等相關規範</p>
職能內涵 (S=skills 技能)	<p>一、資料蒐集與分析能力</p> <p>二、產品計畫書與工作報告撰寫能力</p> <p>三、溝通協調能力</p>
評量設計參考	<p>一、評量證據</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能依據組織需求，蒐集與分析雲端產品資訊。</li> <li>2. 完成可行性分析報告。</li> <li>3. 能與相關人員討論可行性分析內容後，擬訂可行性分析報告。</li> </ol> <p>二、評量情境與資源</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 雲端產品資訊及組織內可搭配之資源，包括相關軟、硬體等。</li> <li>2. 相關利益關係人參與，如軟體開發工程人員、架構規劃人員等。</li> </ol> <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 評量者以書面或口頭提問方式，評估受評者對本單元職能內涵之了解。</li> </ol>

	2. 評量者提供模擬情境，請受評者於一段時間及特定環境需求內，提供雲端產品應用之可行性評估報告。
說明與補充事項	無

更新紀錄
2023 年修訂職能內容。