

職能單元代碼	AVA3R2928v3
職能單元名稱	數位介面設計作業
領域類別	藝文與影音傳播/視覺藝術
職能單元級別	3
工作任務與行為指標	<p>一、 協助完成功能規格書</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依設計企劃書，進行裝置介面設計，並確認符合原規劃設計風格。 2. 依設計企劃書，協助完成功能規格書與線框稿(wireframe)。 <p>二、 設計介面</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依線框稿架構，選用適切繪圖軟體進行視覺稿(mockup)設計。 2. 與相關人員溝通，確認視覺稿符合需求與進行可行性評估。 3. 依視覺稿進行切圖，並標明各元素資訊。 4. 將視覺稿與標示文件轉交相關人員進行裝置開發。 <p>三、 協助測試</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 協助進行使用者體驗測試，並將測試結果提供給相關人員進行調整。 2. 協助裝置開發人員進行需求調整。 <p>四、 維護與更新</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 視組織相關人員要求或客戶需求，調整介面。 2. 完成維護或更新介面相關文件。
工作產出	功能規格書與線框稿 維護或更新介面相關文件
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<ul style="list-style-type: none"> • 職業安全衛生與智慧財產權相關法規 • 設計概論與介面設計概念 • 美學與色彩學概論 • 功能規格書相關知識 • 使用者經驗設計方法 • 裝置設計程式相關知識

職能內涵 (S=skills 技能)	<ul style="list-style-type: none"> • 溝通協調能力 • 數位介面設計作業之任務專案擬定能力 • 介面設計能力 • 電腦輔助軟體操作能力 • 問題分析與解決能力 • 時間管理能力 • 專案紀錄撰寫與呈報能力
說明與補充事項	<ul style="list-style-type: none"> • 功能規格書：如Flow chart、UI Flow、functional map等。 • 線框稿：指低保真度的設計原型，在沒有任何視覺設計細節下進行頁面結構、功能、內容規劃。 • 視覺稿：如視覺設計的配色、動畫特效創意說明與版面調整等。 • 元素資訊：如尺寸、位置、色碼、透明度、字型、字級、檔名等。