

職能單元代碼	INM4R3336
職能單元名稱	資安弱點修補與管理
領域類別	資訊科技 / 網路規劃與建置管理
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、弱點資訊蒐集與提供</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 定期蒐集組織資訊元件之相關弱點資訊，提供即時弱點訊息。</li> </ol> <p>二、弱點修補記錄與管理</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 定期進行弱點檢測並提供後續修補記錄分析與資安改善，並確定系統正常運作，產出弱點修補與改善紀錄文件。</li> </ol>
工作產出	<p>一、弱點公告資訊文件</p> <p>二、弱點修補與改善紀錄文件</p>
職能內涵 ( K=knowledge 知識 )	<p>一、資安防護監控相關知識</p> <p>二、事故應變處理程序</p> <p>三、新興科技資訊安全類型與特性</p> <p>四、弱點掃描相關知識</p> <p>五、密碼學知識</p>
職能內涵 ( S=skills 技能 )	<p>一、問題解決能力</p> <p>二、規劃與組織能力</p> <p>三、溝通協調能力</p> <p>四、防火牆與密碼安全設置能力</p> <p>五、網路安全工具操作能力</p> <p>六、滲透測試操作能力</p>
評量設計參考	<p>一、評量證據</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能定期蒐集資安弱點相關資訊，並提供弱點公告資訊文件。</li> <li>2. 能透過弱點修補與改善紀錄進行資安管控與維護。</li> </ol> <p>二、評量情境與資源</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 真實或模擬工作場域。</li> <li>2. 提供相關軟硬體設備。</li> <li>3. 通用領域及特定專業資料等相關文件。</li> </ol> <p>三、評量方法</p>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 評量者提供模擬情境，觀察受評者進行資安弱點修補與管理之過程。</li> <li>2. 評估受評者所提交的工作產出文件品質或證據作品集。</li> <li>3. 以書面或口頭方式評估本單元所需相關知識。</li> <li>4. 評量者設計情境題庫，評估受評者之問題處理能力。</li> <li>5. 進行個案討論。</li> <li>6. 受評者口頭說明或展示其所參與之資安弱點修補與管理案例，評量者可評估其實作能力。</li> </ol>
說明與補充事項	無