

職能單元代碼	INM5R1497v2
職能單元名稱	執行網路安全風險管理計畫
領域類別	資訊科技 / 網路規劃與建置管理
職能單元級別	5
工作任務與行為指標	<p>一、組織功能與任務</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 找出並遵循風險評量活動相關的法律與組織要求適用條款及<u>相關標準</u>【註1】。 2. 明確定義執行安全風險管理計畫相關的角色與責任，並與相關人員連結對應。 3. 協助計畫執行的資源、設備與素材須符合專案目的並可於限定時程內取得。 4. 透過溝通管道精確且即時傳達計畫執行相關資訊。 5. 依客戶與組織要求確認並維持機密性要求。 <p>二、監控風險背景</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 監控並評量對資產的新興風險或威脅，以維護安全風險處理選項的適當性。 2. 監控作業環境的變更，並依需要修正措施且整合到計畫中。 3. 依相關標準定期檢討與評估目標與結果，以確保達成專案目的。 4. 精確且完整記錄風險的存在與發生，作為評量風險種類、本質與原因的依據。 5. 確實記錄應變與修正措施的應用。 <p>三、檢討處理選項的效果</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 計算長短期選項的成本，確實資源分配。 2. 監控處理選項與風險事故間的差異，並透過適當修改計畫加以解決。 3. 確認與協調各階段執行的資源與選項，以確保資源可取得與可用性。 4. 研擬與測試修正措施並納入風險管理計畫。 5. 取得有關處理選項效果的回饋並交予適當人員。
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<p>一、風險相關法律與組織標準</p> <p>二、專案管理相關知識</p> <p>三、資訊安全相關知識</p>

	<p>四、熟悉組織業務營運與環境</p> <p>五、一般風險管理的原則與相關指南</p> <p>六、資訊安全風險管理相關知識</p>
<p>職能內涵 (S=skills 技能)</p>	<p>一、溝通協調能力</p> <p>二、遵循風險相關法律與組織標準</p> <p>三、規劃網路安全風險管理計畫執行專案與流程</p> <p>四、資產相關新興風險或威脅之安全意識與監控能力</p> <p>五、明定角色義務及有效資源分配</p> <p>六、預算管理及成本估算能力</p> <p>七、測試與修正網路安全風險應變措施</p> <p>八、撰寫專案紀錄與呈報實務</p>
<p>評量設計參考</p>	<p>一、評量證據</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 能依據相關規範監控並評量對資產的新興風險或威脅。 2. 有效分配資源以支援風險管理計畫。 3. 依相關標準定期檢討與評估目標與結果。 4. 能研擬與測試修正措施並納入風險管理計畫。。 <p>二、評量情境與資源</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 評量情境須儘量符合實務工作現場環境。 2. 相關先備條件如：適當場地與設備、相關規章與程序、含個人規劃手冊與評量紀錄簿等的評量工具等。 3. 評量流程與技巧須因地、因人制宜。 4. 必要時提供適當的學習和評量協助。 5. 提供特殊需求人士使用的所需設備與支援。 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 口頭或書面提問，評量受評者主要知識與技能。 2. 可向現有主管、團隊領導者或專家訓練人員等取得對受評者的相關驗證書信。 3. 若採實習評量，宜結合目標提問方式進行評量所需知識。
<p>說明與補充事項</p>	<p>【註1】相關標準：必須包含 ISO31000：2018風險管理系統 ISO27000資訊安全風險管理指南等。</p>

更新紀錄
2021 年修訂職能內容。