

職能單元代碼	SET3R2988v2
職能單元名稱	協助自動化生產線與機構組立
職類別	科學、技術、工程、數學 / 工程及技術
職能單元級別	3
工作任務與行為指標	<p>一、協助生產線組立調整</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 確認各零件是否能符合設計需求，協助進行組立。</li> <li>2. 協助完成自動化機構組立之尺寸公差調整。</li> <li>3. 協助反應試產、量產等相關問題。</li> </ol> <p>二、協助製程檢驗</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 協助訂定自動化機構的驗收標準檢核表草案。</li> <li>2. 依據單元模組功能協助進行組立精度規範製作。</li> </ol>
工作產出	無
職能內涵 (K=knowledge知識)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 標準元件種類及功能知識</li> <li>• 機械組裝概念</li> <li>• 機械加工技術應用</li> <li>• 單元模組與機構功能及規格</li> <li>• 幾何公差與配合公差知識</li> <li>• 機械工安要求及廠區工安規範</li> <li>• 自動控制知識</li> <li>• 量具與量測知識</li> </ul>
職能內涵 (S=skills技能)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 產品設計實務輔助工具運用與操作能力</li> <li>• 物件感測器選用能力</li> <li>• 文書軟體操作能力</li> <li>• 量測操作能力</li> <li>• 溝通能力</li> </ul>
說明與補充事項	無