

職能單元代碼	CCM3R2784v2
職能單元名稱	協助石材安裝施工
職類別	建築與營造 / 營造及維護
職能單元級別	3
工作任務與行為指標	<p>一、施工材料作業準備</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 協助依施工分割圖放樣墨線與高程基準點設定。</li> <li>2. 依施工規範攪拌水泥砂。</li> <li>3. 依指示調配合宜濃度之水泥漿。</li> <li>4. 協助確認石材及相關材料的規格、數量及品質。</li> <li>5. 依分割圖說搬運石材。</li> </ol> <p>二、施工設備架設與操作</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 進行施工準備與安全防護設備的施作。</li> <li>2. 設置吊裝設備，以及搬運石材及鋪貼時所需之施工架設施。</li> <li>3. 操作施工機具設備。</li> </ol> <p>三、協助石材安裝</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依施工分割圖說規定，協助鋪貼施作。</li> <li>2. 依施工設計圖說規定，協助進行水泥砂漿、五金零配件及支撐構件等材料施作。</li> <li>3. 依施工分割圖說規定，協助嵌縫材料施作。</li> </ol>
工作產出	無
職能內涵 (K=knowledge知識)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 建築相關法規與施工規範標準</li> <li>• 職業安全衛生相關規範</li> <li>• 安裝品質檢查及異常狀況處理方法</li> <li>• 工程材料與方法相關規範要求</li> <li>• 安裝材料和石材工法</li> <li>• 圖學相關知識</li> <li>• 石材品質檢查及異常狀況處理方法</li> </ul>
職能內涵 (S=skills技能)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 機具設備使用的基本能力</li> <li>• 石材安裝工法的操作基本能力</li> <li>• 單位、尺寸換算基本能力</li> <li>• 溝通協調與問題解決能力</li> <li>• 泥水基本施作能力</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 現場安全防護與環境維護能力</li> <li>• 施工品質檢查及異常狀況處理基本能力</li> <li>• 測量基本能力</li> <li>• 識圖基本能力</li> </ul>
說明與補充事項	無