

職能單元代碼	CCM4R2799v3
職能單元名稱	室內外漆作規劃
職類別	建築與營造 / 營造及維護
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、溝通漆作設計及環境需求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 蒐集各國漆作技術現況及發展趨勢，以作為後續設計參考。 2. 依業主提供設計需求及用途，並遵守相關法規，蒐集各國漆作技術現況及發展趨勢。 3. 與業主溝通並確認需求，簽訂承攬合約書，規劃設計草案及研擬色彩計畫。 <p>二、繪製漆作設計圖及簽約</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依承攬合約書內容，運用創作媒體規劃設計方案，並完成彩繪設計圖及施工規劃書。 2. 依承攬合約書內容，規劃設計提案及施工期程。 3. 依據各項工程需求，分析工料成本與製作預算書。 4. 與業主溝通需求，視需求調整設計圖說、施工期程與預算，並完成簽約。
工作產出	<ul style="list-style-type: none"> • 施工規劃書 • 承攬合約書
職能內涵 (K=knowledge知識)	<ul style="list-style-type: none"> • 職業安全衛生相關規範 • 影像媒體創作概念 • 合約規範與工程履約概念 • 繪畫及素描理論 • 色彩學 • 藝術觀 • 文化創意產業概念 • 造型設計理論 • 美術史 • 影像與視覺文化概念 • 創作理論 • 素描理論

	<ul style="list-style-type: none"> • 公共藝術 • 藝術觀 • 漆作藝術材料及技術類型
職能內涵 (S=skills技能)	<ul style="list-style-type: none"> • 溝通協調能力 • 圖像量化能力 • 跨領域創作能力 • 視覺邏輯思考與表達能力 • 藝術創作能力 • 尺度標註與測量能力 • 作品表達詮釋能力 • 報價能力 • 創作媒體應用能力 • 單位、尺寸換算能力 • 圖形設計能力 • 彩繪工程圖識圖能力 • 空間設計能力 • 工作規劃及材料數量管控能力 • 資料蒐集及分析能力 • 工料分析與估價能力 • 插畫基本能力 • 素描基本能力
說明與補充事項	<ul style="list-style-type: none"> • 創作媒體：如文本、影像、影音資訊、造型及3D空間的運用。 • 藝術觀：包括當代藝術、公共藝術、國際藝術等。