

室內設計人員職能基準

職能基準代碼		CAP2171-002v1			
職能基準名稱 (擇一填寫)		職類			
		職業	室內設計人員		
所屬 類別	職類別	建築與營造 / 建築規劃設計		職類別代碼	CAP
	職業別	室內設計師		職業別代碼	2171
	行業別	專業、科學及技術服務業 / 室內設計業		行業別代碼	M7401
工作描述		依據業主需求及經費預算進行室內空間、設備、動線之規劃，並繪製符合法規之設計圖說與監督施工。			
基準級別		4			

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能 級別	職能內涵 (K=knowledge 知識)	職能內涵 (S=skills 技能)
T1 個案 需求溝 通	T1.1 設計 委任	O1.1.1 設計合 約書	P1.1.1 對業主提案設計企劃，溝通設計、施工、監造 等委任項目，並完成設計簽約。	4	K01 基礎圖學 K02 基礎木工 K03 水電空調常識	S01 溝通協調能力 S02 空間規劃設計 S03 色彩搭配與應用
	T1.2 空間 規劃	O1.2.1 室內設 計規劃 簡報	P1.2.1 整合業主需求並融合室內設計人員設計理念。 P1.2.2 依室內空間實際狀況，規劃符合法令規範、機 能及人因工學之動線與設備。	4	K04 力學結構概念 K05 五金零件常識 K06 材料認識 K07 量測知識	S04 設計圖繪製 S05 簡報技巧 S06 文書處理能力
	T1.3 建材 規劃	O1.3.1 建材表 【註1】	P1.3.1 依據相關法令規劃各項建材，並與業主溝通。	4	K08 人因工學 K09 空間美學 K10 色彩原理	
	T1.4 照明 設計及色	O1.4.1 照明及	P1.4.1 依採光及空間機能需求設計照明設備。 P1.4.2 依業主需求提供色彩計畫。	4	K11 照明原理 K12 家飾設計	

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 (K=knowledge 知識)	職能內涵 (S=skills 技能)
	彩規劃	色彩計畫書			K13 表現技法 K14 建築相關法規	
	T1.5 家具規劃及陳設		P1.5.1 選家具與陳設，並與業主溝通。	4	K15 水電消防相關法令 K16 職業安全衛生相關規範 K17 政府採購法規 K18 職場倫理	
T2 設計 規劃	T2.1 圖面確認	O2.1.1 設計與施工圖說	P2.1.1 視業主需求繪製平面圖、3D 模擬圖初稿。 P2.1.2 依業主預算，確認規劃設計。 P2.1.3 依據業主溝通及相關規劃，完成 <u>全套設計圖</u> ^{【註2】} 。 P2.1.4 繪製各項工程施工圖說及施工大樣圖。	4	K14 建築相關法規 K15 水電消防相關法令 K16 職業安全衛生相關規範 K17 政府採購法規 K18 職場倫理	S01 溝通協調能力 S02 空間規劃設計 S04 設計圖繪製 S07 規劃施工流程 S08 施工估價
	T2.2 工程估價與訪價	O2.2.1 工程預算書	P2.2.1 聯絡各項工程協力廠商及訪價。 P2.2.2 各項工程預估施工費用。 P2.2.3 與業主確認建材與設備。 P2.2.4 協助業主進行各項工程發包作業。	4	K19 成本控制常識 K20 產業專業術語	S09 室內設計繪圖軟體應用 S10 施工圖繪製
	T2.3 建材、設備選用與送審		P2.3.1 依據相關法令，選用環保、安全建材。 P2.3.2 配合專業技師選用相關設備。 P2.3.3 報送地方主管建築機關或審查機構申請審核圖說，並取得室內裝修施工許可文件。	4		
T3 工程監造與結案	T3.1 工程施作與品質管控	O3.1.1 品質管控表	P3.1.1 依施工圖說監督協力廠商按圖施工。 P3.1.2 監督施工品質及管控工程進度。 P3.1.3 提供竣工圖說，監督施工單位依法報送竣工查驗，並取得室內裝修合格證明。	4	K01 基本圖學 K07 量測知識 K14 建築相關法規 K15 水電消防相關法令	S10 施工圖繪製 S11 安全與環境維護 S12 專案管理能力 S13 危機應變能力

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 (K=knowledge 知識)	職能內涵 (S=skills 技能)
	T3.2 驗收與結案	O3.2.1 工程驗收表	P3.2.1 依設計施工圖說協助驗收。 P3.2.2 完成室內設計結案。	4	K16 職業安全衛生相關規範 K17 職場倫理 K21 顧客關係與管理 K22 風險管理	S14 風險控制管理能力 S15 品質導向 S16 交屋與保固

職能內涵 (A=attitude 態度)

- A01 親和力：對他人表現理解、友善、同理心、關心和禮貌，並能與不同背景的人發展及維持良好關係。
- A02 持續學習：能夠展現自我提升的企圖心，利用且積極參與各種機會，學習任務所需的新知識與技能，並能有效應用在特定任務。
- A03 謹慎細心：對於任務的執行過程，能謹慎考量及處理所有細節，精確地檢視每個程序，並持續對其保持高度關注。
- A04 團隊意識：積極參與並支持團隊，能彼此鼓勵共同達成團隊目標。
- A05 應對不確定性：當狀況不明或問題不夠具體的情況下，能在必要時採取行動，以有效釐清模糊不清的態勢。
- A06 彈性：能夠敞開心胸，調整行為或工作方法以適應新資訊、變化的外在環境或突如其來的阻礙。

說明與補充事項

- 建議擔任此職類 / 職業之學歷 / 經驗 / 或能力條件：
 - 具 2 年以上室內設計相關工作經驗。
 - 參訓資格依各訓練單位規定。
- 其他補充說明：
 - 【註 1】建材表：如磁磚、布、油漆、地毯、燈具、板材、鐵件、五金配件及石材等。
 - 【註 2】全套設計圖：如平面配置圖、天花板圖、剖立面圖、施工大樣詳圖、水電空調配置圖、燈具配置圖、色彩計畫表及 3D 圖等。