

資歷架構過往資歷認可
機電業「水務工程」申請人自我能力評估表（第四級）

如具備下列工作年資及大部份的工作能力和相關工作知識，可考慮申請認可 「水務工程項目管理（四級）」能力單元組合 (EMPDKA4A)		自我評估	
		是	否
年資及工作經驗：	<ul style="list-style-type: none"> • 六年水務工作經驗，其中三年為相關督導經驗 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
能力及知識：	<ul style="list-style-type: none"> • 能夠安排水務工程的施工流程，包括物料及設備運送；及能夠設立匯報機制，協調工程活動，促使每項工序順利完成 • 能夠掌握一般樓宇建築平面圖與內部建築系統的形式； • 能夠使水務設施與建築設計的關係互相配合；及能夠根據建築物條例，與建築承包商討論工程合作及協調工作。 • 能夠運用與水務工程營運的專業知識，執行企業日常營運管理工作，以加強機構的競爭力及經濟效能。 • 能有效制定品質管理計劃，監控工程質素，控制工序成本及改善違規項目。 • 能夠掌握品管知識，領導品質管理工作小組，推動品質管理文化。 • 能夠展示如何執行工地勘察，清除障礙，以協助機電工程項目之品質監控工作。 • 能夠根據安裝圖則及規格，制定各種供水系統裝置的安裝程序及施工方法；及能夠根據安裝要求，制定供水系統裝置的安裝程序及監察標準。 • 能夠通過各種資源的調配和組織，完成水務設備安裝的監督工作。 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
評估方法	證明／評估範圍	費用（\$）	
查證年資及工作經驗： <u>及</u>	<ul style="list-style-type: none"> • 申請人需提供工作經驗證明文件的正副本 • 建議申請人提交已具備的相關牌照 	\$1,200	
筆試和面見評估：	<ul style="list-style-type: none"> • 筆試 — 於 20 分鐘內完成有關水務工程項目管理範疇的問題評估 • 面見 — 於 30 分鐘內回答有關水務工程項目管理範疇的問題 		
達標準則：	<ul style="list-style-type: none"> • 面見及筆試部份所佔整體評估的比重值分別為 60%及 40%； • 整體評估中必須取得總值 60%或以上的分數；及 • 面見及筆試部份必須取得最少 40%或以上的分數。 		

資歷架構過往資歷認可
機電業「水務工程」申請人自我能力評估表 (第四級)

組合內包括的能力單元：
(詳細能力單元內容，請參考機電業能力標準說明)

• 執行基本工程項目管理	EMPDPM401A
• 協調基本營造技術	EMPDPM403A
• 執行營運管理	EMPDOM401A
• 執行品質管理於機電工程上	EMCUQM402A
• 推廣基層品質管理文化	EMCUQM403A
• 進行工地勘察及品質監控	EMCUQM404A
• 制定及監察供水系統設備的安裝程序	EMPDIN401A
• 監督水務設備的安裝工作	EMPDIN406A