

製造科技業(模具、金屬及塑膠)「過往資歷認可」能力單元組合

申請人過往工作類別	「能力單元組合」名稱及編號	級別	能力單元編號	能力單元名稱	年資及相關工作經驗	評估方法
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事市場、銷售及客戶管理的工作	市場營銷 (模具業) (四級) MTMM401A	四級	106462L4	進行市場研究	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為市場、銷售及客戶管理之工作，並需包括市場營銷的工作經驗	筆試 + 面試
			106464L4	執行市場拓展計劃		
			106466L4	進行客戶關係管理		
			106487L4	認識模具製程，並進行客戶及內部溝通		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事市場、銷售及客戶管理的工作	市場營銷 (金屬業) (四級) MTMM402A	四級	106462L4	進行市場研究	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為市場、銷售及客戶管理之工作，並需包括市場營銷的工作經驗	筆試 + 面試
			106465L4	執行市場拓展計劃		
			106466L4	進行客戶關係管理		
			106491L4	認識金屬產品製程，並進行客戶及內部溝通		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事市場、銷售及客戶管理的工作	市場營銷 (塑膠業) (四級) MTMM403A	四級	106462L4	進行市場研究	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為市場、銷售及客戶管理之工作，並需包括市場營銷的工作經驗	筆試 + 面試
			106465L4	執行市場拓展計劃		
			106466L4	進行客戶關係管理		
			106493L4	認識塑膠產品製程，並進行客戶及內部溝通		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事市場、銷售及客戶管理的工作	市場營銷 (三級) MTMM301A	三級	106371L2	執行目標市場調查計劃	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為市場、銷售及客戶管理之工作，並需包括市場營銷的工作經驗	筆試
			106386L3	拓展及維繫客戶		
			106383L3	應用有關產品的基礎環保標準和法規		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	產品設計及開發 (金屬衝壓及鈹金加工業) (四級) MTPD401A	四級	106474L4	配合生產、裝拆及表面裝潢之衝壓件設計	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為金屬衝壓及鈹金產品設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	筆試 + 面試
			106480L4	制訂產品手冊		
			106482L4	進行產品電腦輔助工業設計及外觀模擬		
			106485L4	產品概念創造及設計改動要求管理		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	產品設計及開發 (金屬壓鑄及鑄造加工業) (四級) MTPD402A	四級	106473L4	金屬產品快速模具設計與製造	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為金屬壓鑄及鑄造產品設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	筆試 + 面試
			106475L4	配合生產、裝拆及表面裝潢之壓鑄及鑄造件設計		
			106480L4	制訂產品手冊		
			106482L4	進行產品電腦輔助工業設計及外觀模擬		
			106485L4	產品概念創造及設計改動要求管理		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	產品設計及開發 (塑膠業) (四級) MTPD403A	四級	106477L4	塑膠產品快速模具設計與製造	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為塑膠產品設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	筆試 + 面試
			106478L4	配合模具設計、生產、裝拆及表面處理之塑件設計		
			106480L4	制訂產品手冊		
			106482L4	進行產品電腦輔助工業設計及外觀模擬		
			106485L4	產品概念創造及設計改動要求管理		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	注塑模具設計及開發 (四級) MTPD404A	四級	106571L5	注塑模具功能設計	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	筆試 + 面試
			106472L4	制訂模具手冊		
			106482L4	進行產品電腦輔助工業設計及外觀模擬		
			106485L4	產品概念創造及設計改動要求管理		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	鈹金衝壓模具設計及開發 (四級) MTPD405A	四級	106468L4	鈹金衝壓單頭及複合模具功能設計	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	筆試 + 面試
			106469L4	連續及傳遞式鈹金衝壓模具功能設計		
			106472L4	制訂模具手冊		
			106482L4	進行產品電腦輔助工業設計及外觀模擬		
			106485L4	產品概念創造及設計改動要求管理		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	壓鑄及鑄造模具設計及開發 (四級) MTPD406A	四級	106471L4	壓鑄及鑄造模具功能設計	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	筆試 + 面試
			106472L4	制訂模具手冊		
			106482L4	進行產品電腦輔助工業設計及外觀模擬		
			106485L4	產品概念創造及設計改動要求管理		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	項目控制 (模具業) (四級) MTPD407A	四級	106484L4	制定產品開發項目時間表並控制項目進度	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為產品設計及開發之工作，並需包括項目控制的工作經驗	筆試
			106483L4	統籌產品樣辦製造		
			106486L4	估算及控制產品開發及製造成本		
			106487L4	認識模具製程，並進行客戶及內部溝通		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	項目控制 (金屬業) (四級) MTPD408A	四級	106484L4	制定產品開發項目時間表並控制項目進度	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為產品設計及開發之工作，並需包括項目控制的工作經驗	筆試
			106483L4	統籌產品樣辦製造		
			106486L4	估算及控制產品開發及製造成本		
			106491L4	認識金屬產品製程，並進行客戶及內部溝通		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	項目控制 (塑膠業) (四級) MTPD409A	四級	106484L4	制定產品開發項目時間表並控制項目進度	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為產品設計及開發之工作，並需包括項目控制的工作經驗	筆試
			106483L4	統籌產品樣辦製造		
			106486L4	估算及控制產品開發及製造成本		
			106493L4	認識塑膠產品製程，並進行客戶及內部溝通		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	產品設計及開發 (金屬業) (三級) MTPD301A	三級	106390L3	產品繪圖與幾何尺寸及公差	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為金屬產品設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	实操考核
			106391L3	進行二維電腦繪圖、三維曲面及實體模擬與參數設計		
			106387L3	金屬產品二維及三維模擬與逆向工程		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	產品設計及開發 (塑膠業) (三級) MTPD302A	三級	106390L3	產品繪圖與幾何尺寸及公差	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為塑膠產品設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	實操考核
			106391L3	進行二維電腦繪圖、三維曲面及實體模擬與參數設計		
			106389L3	塑膠產品三維模型與逆向工程		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	模具設計及開發 (三級) MTPD303A	三級	106390L3	產品繪圖與幾何尺寸及公差	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為模具設計及開發之工作，並需包括電腦繪圖、設計及模擬的工作經驗	實操考核
			106391L3	進行二維電腦繪圖、三維曲面及實體模擬與參數設計		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	樣辦制作 (金屬業) (三級) MTPD304A	三級	106392L3	運用快速原型技術製造樣辦	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為金屬產品設計及開發之工作，並需包括樣辦製造的工作經驗	面試
			106393L3	根據測試要求安排樣辦測試		
			106388L3	金屬產品樣辦表面處理及熱處理		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品設計及開發的工作	樣辦制作 (塑膠業) (三級) MTPD305A	三級	106392L3	運用快速原型技術製造樣辦	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為塑膠產品設計及開發之工作，並需包括樣辦製造的工作經驗	面試
			106393L3	根據測試要求安排樣辦測試		
			106372L2	塑膠產品樣辦表面處理		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事製程設計及開發的工作	自動化生產線設定(模具業)(四級) MTPR401A	四級	106494L4	篩選需要的機械設備及周邊設備，並了解其結構、種類、操控、功能及應用	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具製程設計及開發之工作，並需包括自動化生產線設定的工作經驗	筆試 + 面試
			106495L4	篩選需要的產品品質監控設備		
			106496L4	制定各種機械及周邊設備之維護保養計劃及操作守則，並監控其運作情況		
			106500L4	開發精益生產及靈活製造之工序、佈置及設施		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事製程設計及開發的工作	自動化生產線設定(塑膠業)(四級) MTPR402A	四級	106492L4	開發及制定塑膠產品自動化加工及檢測的工序、方法及設備	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為塑膠製程設計及開發之工作，並需包括自動化生產線設定的工作經驗	筆試 + 面試
			106494L4	篩選需要的機械設備及周邊設備，並了解其結構、種類、操控、功能及應用		
			106495L4	篩選需要的產品品質監控設備		
			106496L4	制定各種機械及周邊設備之維護保養計劃及操作守則，並監控其運作情況		
			106500L4	開發精益生產及靈活製造之工序、佈置及設施		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事製程設計及開發的工作	自動化生產線設定(金屬衝壓及鈹金加工業)(四級) MTPR403A	四級	106488L4	開發及制定衝壓產品自動化加工及檢測的工序、方法及設備	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為金屬衝壓及鈹金製程設計及開發之工作，並需包括自動化生產線設定的工作經驗	筆試 + 面試
			106494L4	篩選需要的機械設備及周邊設備，並了解其結構、種類、操控、功能及應用		
			106495L4	篩選需要的產品品質監控設備		
			106496L4	制定各種機械及周邊設備之維護保養計劃及操作守則，並監控其運作情況		
			106500L4	開發精益生產及靈活製造之工序、佈置及設施		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事製程設計及開發的工作	自動化生產線設定(金屬壓鑄、鑄造及擠壓加工業)(四級) MTPR404A	四級	106490L4	開發及制定壓鑄、擠壓及鑄造產品自動化加工及檢測的工序、方法及設備	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為金屬壓鑄、鑄造及擠壓製程設計及開發之工作，並需包括自動化生產線設定的工作經驗	筆試 + 面試
			106494L4	篩選需要的機械設備及周邊設備，並了解其結構、種類、操控、功能及應用		
			106495L4	篩選需要的產品品質監控設備		
			106496L4	制定各種機械及周邊設備之維護保養計劃及操作守則，並監控其運作情況		
			106500L4	開發精益生產及靈活製造之工序、佈置及設施		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事製程設計及開發的工作	自動化工程 (四級) MTPR405A	四級	106497L4	應用氣動、液壓及電路裝置，開發自動化系統	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為製程設計及開發之工作，並需包括自動化生產線設定的工作經驗	筆試 + 面試
			106498L4	應用可編程序控制器(PLC)，編寫電路控制程式		
			106499L4	應用多軸機械手，開發自動化系統		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從製程設計及開發的工作	生產設定 (三級) MTPR301A	三級	106395L3	安裝、調試及維護各種製造機械及周邊設備	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為製程設計及開發之工作，並需包括生產線設定的工作經驗	筆試
			106396L3	夾具安裝與應用		
			106385L3	應用職安健及環保的法例及措施		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事採購、物流計劃及監控的工作	採購及供應商管理 (模具業) (四級) MTPU401A	四級	106502L4	尋找並篩選供應商	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為採購、物流計劃及監控之工作，並需包括採購及供應商管理的工作經驗	筆試
			106503L4	與供應商建立關係		
			106441L3	應用基礎模具鋼材知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事採購、物流計劃及監控的工作	採購及供應商管理 (金屬業) (四級) MTPU402A	四級	106502L4	尋找並篩選供應商	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為採購、物流計劃及監控之工作，並需包括採購及供應商管理的工作經驗	筆試
			106503L4	與供應商建立關係		
			106439L3	應用基礎金屬材料知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事採購、物流計劃及監控的工作	採購及供應商管理 (塑膠業) (四級) MTPU403A	四級	106502L4	尋找並篩選供應商	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為採購、物流計劃及監控之工作，並需包括採購及供應商管理的工作經驗	筆試
			106503L4	與供應商建立關係		
			106440L3	應用基礎塑膠材料知識		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事採購、物流計劃及監控的工作	採購工作 (模具業) (三級) MTPU301A	三級	106398L3	進行及監控採購	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為採購、物流計劃及監控之工作，並需包括採購的工作經驗	筆試
			106441L3	應用基礎模具鋼材知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事採購、物流計劃及監控的工作	採購工作 (金屬業) (三級) MTPU302A	三級	106398L3	進行及監控採購	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為採購、物流計劃及監控之工作，並需包括採購的工作經驗	筆試
			106439L3	應用基礎金屬材料知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事採購、物流計劃及監控的工作	採購工作 (塑膠業) (三級) MTPU303A	三級	106398L3	進行及監控採購	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為採購、物流計劃及監控之工作，並需包括採購的工作經驗	筆試
			106440L3	應用基礎塑膠材料知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產管理 (四級) MTPM401A	四級	106384L3	督導生產	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為產品製造之工作，並需包括生產管理的工作經驗	筆試
			106397L3	編排生產計劃		
			106461L4	執行職安健的評估		
			106501L4	生產線平衡		
			106454L4	建立及維護設備／工具管理系統		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工(金屬衝壓及鈑金加工業) (四級) MTPM402A	四級	106516L4	鈑金非傳統及特殊加工	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為產品製造之工作，並需包括生產加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106517L4	新鈑金、合金材料衝壓加工		
			106520L4	金屬熱處理及表面質改		
			106439L3	應用基礎金屬材料知識		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (金屬壓鑄及鑄造加工業) (四級) MTPM403A	四級	106518L4	調較設備，進行金屬壓鑄及鑄造，並解決生產問題	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為產品製造之工作，並需包括生產加工的工作經驗	筆試 + 面試
			106439L3	應用基礎金屬材料知識		
			106520L4	金屬熱處理及表面質改		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (金屬擠壓加工業) (四級) MTPM404A	四級	106519L4	調較設備，進行金屬擠壓及解決生產問題	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為產品製造之工作，並需包括生產加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106439L3	應用基礎金屬材料知識		
			106520L4	金屬熱處理及表面質改		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (塑膠業) (四級) MTPM405A	四級	106523L4	進行先進塑膠成型技術加工	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為產品製造之工作，並需包括生產加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106524L4	進行塑料循環再用		
			106525L4	進行塑料改性		
			106526L4	進行新型塑料及複合材料成型加工		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (銑削及放電加工門類) (四級) MTPM406A	四級	106509L4	進階電腦數控銑削精密加工(銑削類)	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具製造之工作，並需包括模具加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106511L4	進階放電加工(放電加工類)		
			106512L4	線切割放電加工(放電加工類)		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (銑削及研磨門類) (四級) MTPM407A	四級	106509L4	進階電腦數控銑削精密加工(銑削類)	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具製造之工作，並需包括模具加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106513L4	曲面研磨加工(研磨類)		
			106514L4	坐標研磨(Jig Grind)及坐標鏜孔(Jig Bore)加工(研磨類)		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (銑削及打磨組裝門類) (四級) MTPM408A	四級	106509L4	進階電腦數控銑削精密加工(銑削類)	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具製造之工作，並需包括模具加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106515L4	模具裝配及調整(打磨組裝類)		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (車削及放電加工門類) (四級) MTPM409A	四級	106510L4	進階電腦數控車削精密加工(車削類)	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具製造之工作，並需包括模具加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106511L4	進階放電加工(放電加工類)		
			106512L4	線切割放電加工(放電加工類)		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (車削及研磨門類) (四級) MTPM410A	四級	106510L4	進階電腦數控車削精密加工(車削類)	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具製造之工作，並需包括模具加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106513L4	曲面研磨加工(研磨類)		
			106514L4	坐標研磨(Jig Grind)及坐標鏜孔(Jig Bore)加工(研磨類)		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (車削及打磨組裝門類) (四級) MTPM411A	四級	106510L4	進階電腦數控車削精密加工(車削類)	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具製造之工作，並需包括模具加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106515L4	模具裝配及調整(打磨組裝類)		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (打磨組裝及研磨門類) (四級) MTPM412A	四級	106515L4	模具裝配及調整(打磨組裝類)	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具製造之工作，並需包括模具加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106513L4	曲面研磨加工(研磨類)		
			106514L4	坐標研磨(Jig Grind)及坐標鏜孔(Jig Bore)加工(研磨類)		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (打磨組裝及放電加工門類) (四級) MTPM413A	四級	106515L4	模具裝配及調整(打磨組裝類)	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗,其中四年為模具製造之工作,並需包括模具加工的工作經驗	筆試 + 實操考核
			106511L4	進階放電加工(放電加工類)		
			106512L4	線切割放電加工(放電加工類)		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (金屬衝壓及鈹金加工業) (三級) MTPM301A	三級	106415L3	調較衝壓設備,進行各種形式的衝壓加工及解決生產問題	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗,其中三年為產品製造之工作,並需包括生產加工的工作經驗	實操考核
			106416L3	金屬管件及線材成型		
			106417L3	鈹金連續/傳遞衝壓		
			106439L3	應用基礎金屬材料知識		
			106418L3	金屬衝壓及鈹金二次加工		
			106420L3	機械式表面處理		
			106424L3	打標加工		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (金屬壓鑄及鑄造加工業) (三級) MTPM302A	三級	106419L3	壓鑄及鑄造部件二次加工	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗,其中三年為產品製造之工作,並需包括生產加工的工作經驗	面試
			106420L3	機械式表面處理		
			106424L3	打標加工		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (銑削門類) (三級) MTPM303A	三級	106402L3	基礎電腦數控銑削加工(銑削類)	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗,其中三年為模具製造之工作,並需包括模具加工的工作經驗	實操考核
			106408L3	手動機械銑削加工(銑削類)		
			106410L3	鉗工 (Benchwork)		
			106404L3	鑽孔(Drilling)及攻牙(Tapping)		
			106441L3	應用基礎模具鋼材知識		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (研磨門類) (三級) MTPM304A	三級	106406L3	平面研磨加工	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗, 其中三年為模具製造之工作, 並需包括模具加工的工作經驗	實操考核
			106407L3	內外圓磨(Internal and External Cylindrical Grinding)、無心磨(Centerless Grinding)及中心孔研磨(Centre Hole Grinding)加工		
			106410L3	鉗工 (Benchwork)		
			106404L3	鑽孔(Drilling)及攻牙(Tapping)		
			106441L3	應用基礎模具鋼材知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (打磨組裝門類) (三級) MTPM305A	三級	106410L3	鉗工 (Benchwork)	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗, 其中三年為模具製造之工作, 並需包括模具加工的工作經驗	實操考核
			106404L3	鑽孔(Drilling)及攻牙(Tapping)		
			106412L3	模具維護及保養		
			106411L3	模具拋光		
			106441L3	應用基礎模具鋼材知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (車削門類) (三級) MTPM306A	三級	106403L3	基礎電腦數控車削加工	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗, 其中三年為模具製造之工作, 並需包括模具加工的工作經驗	實操考核
			106409L3	手動機械車削加工		
			106410L3	鉗工 (Benchwork)		
			106404L3	鑽孔 (Drilling)及攻牙 (Tapping)		
			106441L3	應用基礎模具鋼材知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	模具加工 (放電加工門類) (三級) MTPM307A	三級	106405L3	放電加工	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗, 其中三年為模具製造之工作, 並需包括模具加工的工作經驗	實操考核
			106410L3	鉗工 (Benchwork)		
			106404L3	鑽孔 (Drilling)及攻牙 (Tapping)		
			106441L3	應用基礎模具鋼材知識		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (塑膠業) MTPM308A	三級	106426L3	設定傳統注塑參數，進行傳統注塑及缺陷分析	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為產品製造之工作，並需包括生產加工的工作經驗	实操考核
			106427L3	設定傳統塑膠加工參數，進行傳統塑膠加工及缺陷分析		
			106430L3	對塑膠產品進行加工前／後處理		
			106440L3	應用基礎塑膠材料知識		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (金屬衝壓及鈹金加工業) (二級) MTPM201A	二級	106375L2	操作衝壓設備，進行加工	三年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中二年為產品製造之工作，並需包括生產加工的工作經驗	实操考核
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (金屬壓鑄及鑄造加工業) (二級) MTPM202A	二級	106376L2	操作壓鑄及鑄造設備，進行加工	三年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中二年為產品製造之工作，並需包括生產加工的工作經驗	面試
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (金屬擠壓加工業) (二級) MTPM203A	二級	106377L2	操作金屬擠壓設備，進行加工	三年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中二年為產品製造之工作，並需包括生產加工的工作經驗	实操考核
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品製造的工作	生產加工 (一級) MTPM101A	一級	106368L1	認識各種常用基本手工具的使用方法	一年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗	筆試
			106369L1	輔助生產		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品品質監控及檢測的工作	品質控制 (金屬業) (四級) MTQI401A	四級	106529L4	辨認及分析金屬材料	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為金屬產品品質監控及檢測之工作，並需包括品質控制的工作經驗	筆試
			106530L4	金屬外觀缺陷分析及改善		
			106531L4	監察及規範各種幾何尺寸及公差測量方法		
			106532L4	應用各種測試標準，選擇並安排各種合乎產品需求的測試，以及進行產品品檢報告分析		
			106536L4	制定產品抽樣計劃，以及統計製程控制方法(SPC)		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品品質監控及檢測的工作	品質控制 (塑膠業) (四級) MTQI402A	四級	106444L3	進行塑膠部件品質檢查	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為塑膠產品品質監控及檢測之工作，並需包括品質控制的工作經驗	筆試
			106531L4	監察及規範各種幾何尺寸及公差測量方法		
			106532L4	應用各種測試標準，選擇並安排各種合乎產品需求的測試，以及進行產品品檢報告分析		
			106536L4	制定產品抽樣計劃，以及統計製程控制方法(SPC)		

製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品品質監控及檢測的工作	品質控制 (模具業) (四級) MTQI403A	四級	106527L4	模具組合及內外質素檢查	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具品質監控及檢測之工作，並需包括品質控制的工作經驗	筆試
			106528L4	模具測試		
			106531L4	監察及規範各種幾何尺寸及公差測量方法		
			106532L4	應用各種測試標準，選擇並安排各種合乎產品需求的測試，以及進行產品品檢報告分析		
			106536L4	制定產品抽樣計劃，以及統計製程控制方法(SPC)		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品品質監控及檢測的工作	品質管理 (四級) MTQI404A	四級	106534L4	測量儀器與設備使用規範及操作人員管理	六年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中四年為模具品質監控及檢測之工作，並需包括品質管理的工作經驗	筆試
			106535L4	編寫及維護品質保證程序		
			106533L4	篩選及制定所需的測量儀器與設備		
			106537L4	計劃並進行品質管理審核		
製造科技業(模具、金屬及塑膠)從事產品品質監控及檢測的工作	品質控制 (三級) MTQI301A	三級	106445L3	手動及自動幾何尺寸測量	五年製造科技業(模具、金屬及塑膠)經驗，其中三年為產品品質監控及檢測之工作，並需包括品質控制的工作經驗	筆試
			106446L3	進行產品測試		
			106447L3	測量儀器與設備校正、維護及保養		