

中華民國 110 年 4 月 28 日
勞動部令 勞動發能字第 1100504918 號

修正「國際技能競賽暨全國技能競賽（含分區）得免技術士技能檢定術科測試職類對照表」及「全國高級中等學校學生技藝競賽得免技術士技能檢定術科測試職類對照表」，並自即日生效。
附修正「國際技能競賽暨全國技能競賽（含分區）得免技術士技能檢定術科測試職類對照表」及「全國高級中等學校學生技藝競賽得免技術士技能檢定術科測試職類對照表」

部 長 許銘春

國際技能競賽暨全國技能競賽（含分區）得免技術士技能檢定術科測試職類對照表

競賽職類名稱	適用技術士技能檢定免試術科職類名稱			
	級別	職類代號	職類名稱	備註
綜合機械	乙	18500	機械加工	
	丙			
塑膠模具 (模具)/模具	乙	18401	模具-沖壓模具	1. 2 項目擇 1 申請 2. 配合第 50 屆全國技能競賽之競賽職類項目，增列塑膠模具(模具)
		18402	模具-塑膠射出模具	
	丙	18400	模具-模具	配合第 50 屆全國技能競賽之競賽職類項目，增列塑膠模具(模具)
集體創作	乙	18500	機械加工	
	丙	18500	機械加工	
機電整合	乙	17000	機電整合	2 職類擇 1 申請
		08000	氣壓	
	丙	17000	機電整合	2 職類擇 1 申請
		08000	氣壓	
CAD 機械 設計製圖/ CAD 機械 製圖	乙	20800	電腦輔助機械設計 製圖	CAD 機械製圖職類自 110 年起更名為 CAD 機械設計製圖
	丙			
CNC 車床	乙	18301	車床- CNC 車床	
	丙	18300	車床-車床	
CNC 銑床	乙	18201	銑床-CNC 銑床	
	丙	18200	銑床-銑床	
冷作/ 冷作(金屬結構製作)	甲	01500	冷作	冷作(金屬結構製作)職類自 110 年起更名為冷作
	乙			
	丙			

商務軟體設計 /資訊技術(軟體設計)	乙	11800	電腦軟體應用	資訊技術(軟體設計)職類自 110 年起更名為商務軟體設計
	丙			
銲接	單一	00400	一般手工電銲	1. 全國技能競賽分區技能競賽前 3 名可申請「一般手工電銲」職類 A1F2 項目 2. 全國技能競賽成績及格者可申請「一般手工電銲」職類 A2F3、A2H3、A2V3、A2O3 項目，或「半自動電銲」職類 A2F、A2H、A2V、A2O 項目，或「氬氣鎢極電銲」職類 S-F-08、S-H-08、S-V-08、S-O-08 項目，或「氬氣鎢極電銲」職類 S-F-21、S-H-21、S-O-21 項目，4 者擇 1 申請 3. 國際技能競賽獲得前 3 名及優勝者，依試題內容召開會議決議
		09700	半自動電銲	
		09100	氬氣鎢極電銲	
建築鋪面	乙	00903	泥水-面材鋪貼	
	丙			
汽車板金/ 汽車板金 (打型板金)	乙	15300	汽車車體板金	汽車板金(打型板金)職類自 110 年起更名為汽車板金
	丙			
板金	甲	01400	板金	配合技術士技能檢定板金職類甲、乙級自 111 年起停辦，故自 111 年起停止適用甲、乙級免試術科
	乙			

	丙	21400	金屬成形		
配管與暖氣 /配管	甲	12100	工業用管配管		
	乙	01600	自來水管配管	2 職類擇 1 申請	
		12100	工業用管配管		
	丙	01600	自來水管配管		
電子/電子(工 業電子)/工業 電子	甲	11600	電力電子	1. 3 職類擇1申請 2. 電子(工業電子)職類 自 110 年起更名為電 子	
		11500	儀表電子		
		11700	數位電子		
	乙	11600	電力電子		
		11500	儀表電子		
		11700	數位電子		
	丙	02800	工業電子	電子(工業電子)職類自 110 年起更名為電子	
	網頁技術/網 頁設計	乙	17300	網頁設計	網頁設計職類自 110 年起 更名為網頁技術
		丙			
電氣裝配/電 氣裝配(室內 配線)	甲	00700	室內配線 (屋內線路裝修)	電氣裝配(室內配線)職類 自 110 年起更名為電氣裝 配	
	乙				
	丙				
工業控制/ 工業控制 (工業配線)	甲	01300	工業配線	工業控制(工業配線)職類 自 110 年起更名為工業控 制	
	乙				
	丙				
砌磚	乙	00901	泥水-砌磚		
	丙				
漆作裝潢/ 油漆裝潢	乙	14800	建築塗裝	油漆裝潢(漆作)職類自 110 年起更名為漆作裝潢	

(漆作)	丙			
粉刷技術與乾牆系統/ 石膏技術與乾牆系統(粉刷)/粉刷	乙	00902	泥水-粉刷	石膏技術與乾牆系統(粉刷)職類自 110 年起更名為粉刷技術與乾牆系統
	丙			
家具木工	甲	01200	家具木工	
	乙			
	丙			
門窗木工	甲	03900	門窗木工	
	乙			
	丙			
珠寶金銀細工	乙	14600	金銀珠寶飾品加工	
	丙			
美髮/ 美髮 (男女美髮)	乙	06700	女子美髮	1. 2 職類擇 1 申請 2. 美髮(男女美髮)職類自 110 年起更名為美髮
		06000	男子理髮	
	丙	06700	女子美髮	
		06000	男子理髮	
美容	乙	10000	美容	
	丙			
服裝創作 /女裝	甲	04800	女裝	
	乙			
	丙			
西點製作	丙	07705	烘焙食品-西點蛋糕	
汽車技術	甲	02000	汽車修護	
	乙			
	丙			
西餐烹飪	乙	14000	西餐烹調	於 105 年 8 月 9 日起之競賽適用(國際技能競賽自獲獎日起 5 年內;全國技能競賽(含分區)自及格日起 3 年內)

	丙			
汽車噴漆	乙	16400	車輛塗裝	
	丙			
造園景觀	乙	13600	造園景觀	於 105 年 8 月 9 日起之競賽適用(國際技能競賽自獲獎日起 5 年內;全國技能競賽(含分區)自及格日起 3 年內)
	丙			
冷凍空調	甲	00100	冷凍空調裝修	
	乙			
	丙			
資訊與網路技術	乙	12000	電腦硬體裝修	
	丙			
平面設計技術	乙	20101	視覺傳達設計-識別 形象設計 PC	8 項目擇 1 申請
		20105	視覺傳達設計-識別 形象設計 MAC	
		20102	視覺傳達設計-平面 設計 PC	
		20106	視覺傳達設計-平面 設計 MAC	
		20103	視覺傳達設計-包裝 設計 PC	
		20107	視覺傳達設計-包裝 設計 MAC	
		20104	視覺傳達設計-插畫 PC	
		20108	視覺傳達設計-插畫 MAC	
	丙	20100	視覺傳達設計	
麵包製作	丙	07721	烘焙食品-麵包	

工業機械 修護	乙	18500	機械加工	
	丙			
飛機修護	乙	17600	飛機修護	於 105 年 8 月 9 日起之 競賽適用(國際技能競 賽自獲獎日起 5 年 內；全國技能競賽(含 分區)自及格日起 3 年 內)
	丙			
中餐烹飪	乙	07602	中餐烹調-葷	
	丙			
鑄造	乙	01100	鑄造	
	丙			

備註：

- 一、 參加技能競賽之人員，請依技術士技能檢定及發證辦法第十一條規定，得向中央主管機關申請免術科測試。
- 二、 本表競賽職類限於青年組職類。
- 三、 技能競賽職類尚無對應技能檢定職類：外觀模型創作、健康照顧、國服、機器人、餐飲服務、花藝、資訊網路布建、雲端運算、網路安全、3D 數位遊戲藝術、旅館接待及青少年組各職類。

全國高級中等學校學生技藝競賽得免技術士技能檢定術科測試職類對照表

類科	競賽職種名稱	適用技術士技能檢定免試術科 職類名稱			
		級別	職類代號	職類名稱	備註
工業類科	工業配線	丙	01300	工業配線	
	工業電子	丙	02800	工業電子	
	化驗	丙	03000	化學	
	冷凍空調	丙	00100	冷凍空調裝修	
	汽車修護	丙	02000	汽車修護	
	車床	丙	18300	車床-車床	
	板金	丙	21400	金屬成形	
	室內配線	丙	00700	室內配線（屋內線路裝修）	
	建築製圖	丙	21101	建築製圖應用-電腦繪圖	2項目 擇1申請
		丙	21102	建築製圖應用-手繪圖	
	鉗工		無	無	
	電腦修護	丙	12000	電腦硬體裝修	
	模具	丙	18400	模具-模具	
	機械製圖	丙	20800	電腦輔助機械設計製圖	
	鑄造	丙	01100	鑄造	
機電整合	丙	17000	機電整合		
應用設計		無	無		

	電腦輔助機械製圖		無	無	
	電腦軟體設計		無	無	
	數位電子		無	無	
	建築		無	無	
	室內空間設計		無	無	
	圖文傳播		無	無	
	測量		無	無	
	飛機修護		無	無	
	家具木工	丙	01200	家具木工	
	汽車噴漆	丙	16400	車輛塗裝	
	配管	丙	01600	自來水管配管	於109年11月25日起之競賽適用
農業類科	食品加工		無	無	
	園藝	丙	13300	園藝	
	農場經營	丙	13400	農藝	
	農業機械	丙	05200	農業機械修護	
	生物產業機電	丙	17002	機電整合- 自動化控制	2項目 擇1申請
		丙	17001	機電整合- 自動化機構	
	造園景觀	丙	13600	造園景觀	
	畜產保健		無	無	
	森林		無	無	

	食品檢驗分析	丙	09200	食品檢驗分析	
海事水產類科	輪機		無	無	
	水產食品	丙	09200	食品檢驗分析	
	航運管理	丙	11800	電腦軟體應用	
	電子通信	丙	02900	視聽電子	
	漁業		無	無	
	水產養殖		無	無	
	航海		無	無	
	船舶機電		無	無	
商業類科	網頁設計	丙	17300	網頁設計	
	商業廣告		無	無	
	程式設計		無	無	
	文書處理		無	無	
	會計資訊	丙	14902	會計事務-資訊	
	電腦繪圖		無	無	
	餐飲服務		無	無	
	中餐烹飪	丙	07602	中餐烹調-葷	
	烘焙		無	無	
	商業簡報		無	無	
家事類科	服裝設計	丙	04800	女裝	
	服裝製作	丙	04800	女裝	
	烹飪	丙	07602	中餐烹調-葷	
	手工藝		無	無	
	室內設計		無	無	
	美髮		無	無	
	美顏		無	無	
	教具製作		無	無	

備註：依技術士技能檢定及發證辦法第十一條第一項第三款規定，參加技藝競賽獲得前三名之人員，自獲獎日起三年內，參加相關職類丙級或單一級技能檢定者，得向中央主管機關申請免術科測試。