

高級中等學校專業及技術教師甄審資格對照表

黃底黑字為 104 年經專家會議決議新增項目

類別	群科別	甲級技術士		乙級技術士		技術人員高普考	其他政府機關	以「特殊成就」申請審查者	以「特殊造詣」申請審查者
		本職種	相關職種	本職種	相關職種				
工業類	機械群	機械科	1. CNC 車床 2. CNC 銑床 3. 精密機械工		1. CNC 車床 2. CNC 銑床 3. 精密機械工 4. 機械加工 5. 數值控制			1. 國際技能競賽-綜合機械金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-CNC 車床金、銀、銅牌及優勝 3. 國際技能競賽-CNC 銑床金、銀、銅牌及優勝 4. 國際技能競賽-機具控制(鉗工)金、銀、銅牌及優勝	
			模具科	1. CNC 車床 2. CNC 銑床 3. 精密機械工 4. 模具 5. 塑膠射出模具 6. 沖壓模具		1. CNC 車床 2. CNC 銑床 3. 精密機械工 4. 模具 5. 塑膠射出模具 6. 沖壓模具			1. 國際技能競賽-綜合機械金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-模具金、銀、銅牌及優勝 3. 國際技能競賽-CNC 車床金、銀、銅牌及優勝 4. 國際技能競賽-CNC 銑床金、銀、銅牌及優勝 5. 國際技能競賽-機具控制(鉗工)金、銀、銅牌及優勝
	鑄造科	鑄造		鑄造					
	板金科	1. 機械板金 2. 打型板金 3. 冷作 4. 板金		1. 機械板金 2. 打型板金 3. 冷作 4. 板金				1. 國際技能競賽-板金金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-冷作金、銀、銅牌及優勝 3. 國際技能競賽-銲接金、銀、銅牌及優勝	
	配管科	1. 工業用配管 2. 自來水配管 3. 氣體燃料導管配管		1. 工業用配管 2. 自來水管配管 3. 氣體燃料導管配管				國際技能競賽-配管與暖氣(配管)金、銀、銅牌及優勝	

104年09月製表

	機械木模科	木模		木模				國際技能競賽-外觀模型創作(木模)金、銀、銅牌及優勝	
	生物產業機電科			1. 氣壓 2. 機電整合		農機高考三級		國際技能競賽-機電整合金、銀、銅牌及優勝	
動力機械群	汽車科	汽車修護		汽車修護	1. 機器腳踏車(限教電動機器腳踏車檢修實習、重型機器腳踏車修護實習) 2. 汽車車體板金(限教板金修護實習) 3. 車輛塗裝(限教塗裝修護實習、重型機器腳踏車美容)	汽車工程高考三級	交通部汽車修護技工執照	1. 國際技能競賽-汽車技術金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-汽車板金(打型板金)金、銀、銅牌及優勝(限教板金修護實習、銲接實習) 3. 國際技能競賽-汽車噴漆金、銀、銅牌及優勝(限教塗裝修護實習、重型機器腳踏車美容)	
	飛機修護科			飛機修護		1. 航空工程技師高考 2. 民航人員特考 3. 航空器維修	1. 交通部民航局航空人員檢定證：地面機械員、飛航機械員、飛航維修員。 2. 國防部軍用飛機航空機械人員。	國際技能競賽-飛機修護金、銀、銅牌及優勝	
	軌道車輛科				1. 氣壓 2. 機電整合 3. 重機械修護引擎	鐵路特考			
	資訊科			1. 電腦軟體設計 2. 網路架設 3. 電腦硬體裝修		考選部專門職業及技術人員高等考試資訊技師高考處理		1. 國際技能競賽-資訊技術(軟體設計)金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-資訊與網路技術金、銀、銅牌及優勝 3. 國際技能競賽-機器人金、	

104 年 09 月製表

								銀、銅牌及優勝	
電機科	1. 室內配線 (限教水電衛生實習及室內配線) 2. 電力電子 (限教電力電子實習)		1. 室內配線 (限教水電衛生實習及室內配線) 2. 電力電子 (限教電力電子實習)		考選部專門職業及技術人員高等考試電機技師高考(限教配線設計及電力系統保護協調)			1. 國際技能競賽-工業控制(工業配線)金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-電子(工業電子)金、銀、銅牌及優勝 3. 國際技能競賽-機器人金、銀、銅牌及優勝	
控制科	1. 電力電子 (限教電力電子學實習) 2. 工業配線 (限教觸控人機界面控制實務、機電整合控制實務)	1. 數位電子 (限教自動化控制系統、晶片控制設計實務) 2. 室內配線 (限教觸控人機界面控制實務)	1. 機電整合 (限教機電整合控制實務) 2. 工業配線 (限教機電整合控制實務)	氣壓(限教機電整合控制實務)	1. 考選部專門職業及技術人員高等考試電機技師高考(限教自動化控制系統) 2. 考選部專門職業及技術人員高等考試電子工程技師(限教自動化控制系統)			1. 國際技能競賽-工業控制(工業配線)金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-機器人金、銀、銅牌及優勝	
航空電子科		儀表電子(限教航空儀表與實習)	飛機修護		考選部專門職業及技術人員高等考試航空器維修	交通部民用航空局航空人員檢定合格:飛航機械員、地面機械員、簽派員、維修員		1. 國際技能競賽-電子(工業電子)金、銀、銅牌及優勝 2. 民用航空人員-地面機械員 (1)B1, B2 類基礎訓練 (2)B1, B2, C 類航空器型別訓練	1. 具備航空儀表電子事業之操作、製造、設計、測試及修理等經歷。 2. 國防部軍用飛機或航空電子人員。
電子科	1. 視聽電子 (限教數位電視線路分析與檢修) 2. 數位電子 (限教數位信號量測與分析實務) 3. 儀表電子 (限教數位信號量測與分析實務) 4. 通信技術		1. 視聽電子 (限教數位電視線路分析與檢修) 2. 數位電子 (限教數位信號量測與分析實務) 3. 儀表電子 (限教數位信號量測與分析實務) 4. 通信技術		1. 考選部專門職業及技術人員高等考試電子工程技師(限教數位信號量測與分析實務) 2. 考選部專門職業及技術人員高等考試電機工程技師(限教自動化控制系統電路設計) 3. 考選部專門職			1. 國際技能競賽-電子(工業電子)金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-機器人金、銀、銅牌及優勝	

104年09月製表

		(限教光纖 銲接與量測 實務) 5. 電力電子 (限教自動 化控制系統 電路設計)		(限教光纖 銲接與量測 實務) 5. 電力電子 (限教自動 化控制系統 電路設計) 6. 電腦硬體裝 修(限教嵌 入式系統軟 體設計)		業及技術人員 高等考試資訊 技師(限教嵌 入式系統軟體 設計)			
	冷凍空調科	冷凍空調裝修	工業用管配管 (限教冷凍空調 管路配置實務)	冷凍空調裝修	工業用管配管 (限教冷凍空調 管路配置實務)	考選部專門職業及 技術人員高等考試 冷凍空調技師(限教 冷凍空調工程估價 實務)	經濟部能源局甲種 電匠與乙種電匠(限 教冷凍空調電力與 控制系統實務)註: 96年以前,96年以 後廢止。	國際技能競賽-冷凍空調金、銀、 銅牌及優勝	
	電機空調科	工業配線(限教 冷凍空調電力與 控制系統實務)	配電線路裝修 (限教冷凍空調 電力與控制系統 實務)	工業配線(限教 冷凍空調電力與 控制系統實務)	配電線路裝修 (限教冷凍空調 電力與控制系統 實務)				
化 工 群	化工科			1. 化學(限教 食品檢驗與 分析) 2. 化工(限教 化工技術實 習)		1. 考選部專門職 業及技術人員 高等考試化學 工程技師 2. 考選部專門職 業及技術人員 高等考試紡織 工程技師		1. 在化學或化工領域有傑出表 現,並獲得以下任一獎項: 中國工程師學會工程獎章、 傑出工程師獎、或優秀青年 工程師獎 2. 中華民國紡織工程學會紡織 傑出青年工程師	
	染整科								
	紡織科								

104 年 09 月製表

土木與建築群	土木科	<ol style="list-style-type: none"> 1. 泥水(限教泥工實習) 2. 鋼筋(限教金屬加工實習) 3. 室內配線(限教水電實習) 4. 工業配線(限教水電實習) 5. 家具木工(限教木工實習) 6. 裝潢木工(限教木工實習) 7. 門窗木工(限教木工實習) 8. 建築工程管理(限教混凝土工程實習) 9. 營造工程管理(限教混凝土工程實習、營建工程實習) 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 泥水(限教泥工實習) 2. 鋼筋(限教金屬加工實習) 3. 室內配線(限教水電實習) 4. 工業配線(限教水電實習) 5. 家具木工(限教木工實習) 6. 裝潢木工(限教木工實習) 7. 門窗木工(限教木工實習) 8. 建築工程管理(限教混凝土工程實習) 9. 營造工程管理(限教混凝土工程實習、營建工程實習) 10. 自來水配管(限教水電實習) 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 建築師(限教模型設計與製作實習、古蹟概論、電腦繪圖) 2. 測量技師(限教測量實習) 3. 水利技師(限教水利工程、測量實習) 4. 結構技師(限教工程抗震與防災、公共工程) 5. 土木技師(限教工程抗震與防災、公共工程、測量實習) 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 國際技能競賽-砌磚金、銀、銅牌及優勝以上(限教泥工實習、混凝土工程實習) 2. 國際技能競賽-建築鋪面金、銀、銅牌及優勝以上(限教泥工實習、混凝土工程實習) 	
	空間測繪科	<p>測量-地籍測量(限教地籍測量實習)</p>		<p>測量-地籍測量(限教地籍測量實習)</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. 測量技師(限教地籍測量實習、數值測繪實習、測繪軟體應用、空間模型製作、測量實習) 2. 建築師(限教空間模型製作、電 			

104年09月製表

						腦繪圖)			
	消防工程科	<ol style="list-style-type: none"> 1. 泥水(限教泥工實習) 2. 鋼筋(限教金屬加工實習) 3. 室內配線(限教水電實習) 4. 工業配線(限教水電實習) 5. 家具木工(限教木工實習) 6. 裝潢木工(限教木工實習) 7. 門窗木工(限教木工實習) 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 泥水(限教泥工實習) 2. 鋼筋(限教金屬加工實習) 3. 室內配線(限教水電實習) 4. 工業配線(限教水電實習) 5. 家具木工(限教木工實習) 6. 裝潢木工(限教木工實習) 7. 門窗木工(限教木工實習) 8. 自來水配管(限教水電實習) 9. 滅火器消防安全設備(限教消防工程實習) 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 消防設備師 2. 消防設備士 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 國際技能競賽-砌磚金、銀、銅牌及優勝以上(限教泥工實習) 2. 國際技能競賽-建築鋪面金、銀、銅牌及優勝以上(限教泥工實習) 	
	建築科	<ol style="list-style-type: none"> 1. 營造工程管理(限教工程管理、構造與施工法) 2. 建築工程管理(限教工程管理、構造與施工法) 3. 建築製圖應用(限教電 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 營造工程管理(限教工程管理、構造與施工法) 2. 建築工程管理(限教工程管理、構造與施工法) 3. 建築製圖應用(限教電 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 建築師(限教工程管理、建築設計、電腦繪圖、造型實習、建築素描) 2. 土木技師(限教工程管理、測量實習) 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 國際技能競賽-門窗木工金、銀、銅牌及優勝以上(限教木工實習) 2. 國際技能競賽-家具木工金、銀、銅牌及優勝以上(限教木工實習) 3. 國際技能競賽-砌磚金、銀、銅牌及優勝以上(限教泥工實習、混凝土工程實習) 4. 國際技能競賽-建築鋪面金、銀、銅牌及優勝以上(限教泥工實習、混凝土工程實習) 	

			腦繪圖)		腦繪圖)				
商業類	商業與管理群	商業經營科			1. 商業計算 2. 門市服務		1. 高等考試三級「金融保險」 2. 高等考試三級「財稅行政」 3. 特考三等「財稅行政」 4. 普考「金融保險」		
		國際貿易科			國貿業務		1. 特考三等「財稅行政」 2. 普考「財稅行政」	財政部關務署「報關運輸業務」	
		會計事務科			1. 會計事務-人工記帳 2. 會計事務-資訊		1. 高考「會計師」 2. 特考三等「稅務人員」 3. 特考三等「關稅會計」 4. 普考「記帳士」		
		資料處理科			1. 網頁設計 2. 電腦軟體設計 3. 電腦軟體應用(限教資料庫)		1. 高考「資訊處理」 2. 普考「資訊處理」 3. 特考三等「資訊處理」		1. 國際技能競賽-資訊技術(軟體設計)金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-網頁設計金、銀、銅牌及優勝 3. 國際技能競賽-資訊與網路技術金、銀、銅牌及優勝
		電子商務科			1. 網頁設計 2. 電腦軟體設計				1. 國際技能競賽-資訊技術(軟體設計)金、銀、銅牌及優勝

104 年 09 月製表

			3. 電腦軟體應用 (限教資料庫)				2. 國際技能競賽-網頁設計金、銀、銅牌及優勝 3. 國際技能競賽-資訊與網路技術金、銀、銅牌及優勝	
	流通管理科		門市服務					
	航運管理科					財政部關務署「報關運輸業務」		
設計群	室內設計科		建築物室內設計					
	廣告設計科		1. 廣告設計 2. 視覺傳達設計-識別設計 3. 視覺傳達設計-平面設計 4. 視覺傳達設計-插畫設計 5. 視覺傳達設計-包裝設計				1. 國際技能競賽-平面設計金、銀、銅牌及優勝 2. 教育部採認之國際級設計類大賽金、銀、銅牌及優勝 3. 中央或直轄市政府舉辦之全國性美術、設計類競賽前3名2次(含)以上者。	送繳與預定教學科目相關之原作作品三件，並應足以彰顯當事人之特殊造詣(技(藝)術能力、才能)程度，且經審查通過者。
	美工科		1. 陶瓷-石膏模 2. 金銀珠寶飾品加工	1. 廣告設計 2. 視覺傳達設計-插畫設計 3. 視覺傳達設計-識別設計 4. 視覺傳達設計-平面設計 5. 視覺傳達設計-包裝設計				
	家具設計科	家具木工	家具木工				1. 國際技能競賽-家具木工金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-門窗木工金、銀、銅牌及優勝	
	家具木工科							
	室內空間設	建築製圖應用	1. 建築製圖應					

104年09月製表

		計科		用 2. 建築物室內設計					
		圖文傳播科	平版印刷	1. 平版印刷 2. 廣告設計 3. 視覺傳達設計-平面設計 4. 視覺傳達設計-包裝設計					
		金屬工藝科		金銀珠寶飾品加工				國際技能競賽-珠寶金銀細工金、銀、銅牌及優勝	
		陶瓷工程科		陶瓷-石膏模					
		多媒體應用科			視覺傳達設計-插畫設計				
		多媒體設計科		印前製程	視覺傳達設計-插畫設計				
		美術工藝科		1. 陶瓷-石膏模 2. 金銀珠寶飾品加工				國際技能競賽-珠寶金銀細工金、銀、銅牌及優勝	
農業類	食品群	食品加工科		1. 食品檢驗分析 2. 烘焙食品 3. 中式麵食加工		1. 食品技師 2. 營養師		1. 國際技能競賽-西點製作金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-麵包製作金、銀、銅牌及優勝	
		食品科							
		水產食品科							
		烘焙科							
家事類	家政群	服裝科	女裝	1. 國服(限教國服製作) 2. 西服(限教男裝設計)	女裝	1. 國服(限教國服製作) 2. 西服(限教男裝設計)		1. 國際技能競賽-服裝創作(女裝)金、銀、銅牌及優勝 2. 全國技能競賽-服裝創作(女裝)第一、二、三名 3. 全國技能競賽-國服第一、二、三名	
		流行服飾科							

	美容科			<ol style="list-style-type: none"> 1. 美髮 2. 美容 3. 男子理髮 				<ol style="list-style-type: none"> 1. 國際技能競賽-美容金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-美髮（男女美髮）金、銀、銅牌及優勝 3. 全國技能競賽-美容第一、二、三名 4. 全國技能競賽-美髮（男女美髮）第一、二、三名 	
	時尚造型科								
	時尚模特兒科								<p>最近六年內之自行創作或公開發表作品，其具體證明與應聘教學性質相關，並應足以彰顯當事人之特殊造詣或成就者，且符合下列條件之一者：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.具有三十場以上，每場三十分鐘以上之展演，有證明文件或記錄者。 2.具有十次以上，參與策劃、執行與任教相關科目之大型活動與展演，有證明文件或記錄者。 <p>【前述二條件皆應檢附詳細佐證資料，包括主辦單位、國際級（參與國家數）/國內（參加模特兒人數）、參加展演人數等】</p>
餐旅群	觀光事業科			<ol style="list-style-type: none"> 1. 門市服務 2. 飲料調製 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 外語導遊 2. 外語領隊 3. 華語導遊 4. 華語領隊 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 旅行業經理人訓練結業證書(交通部觀光局) 2. 導遊人員執業證(交通部觀光局/旅遊協會) 3. 領隊人員執業證(交通部觀光局/旅遊協會) 4. 會議展覽專業人員進階(經濟 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 國際技能競賽-餐飲服務金、銀、銅牌及優勝 2. 全國技能競賽-餐飲服務第一、二、三名 	

							部國貿局)		
		餐飲管理科			<ol style="list-style-type: none"> 1. 中餐烹調—素食 2. 中餐烹調—葷食 3. 烘焙食品 4. 中式麵食加工 5. 飲料調製 			<ol style="list-style-type: none"> 1. 國際技能競賽-西點製作金、銀、銅牌及優勝 2. 國際技能競賽-西餐烹飪金、銀、銅牌及優勝 3. 國際技能競賽-餐飲服務金、銀、銅牌及優勝 4. 國際技能競賽-麵包製作金、銀、銅牌及優勝 5. 國際廚藝競賽第一名、第二名、第三名 6. 全國技能競賽-中餐烹飪第一、二、三名 7. 全國技能競賽-西點製作第一、二、三名 8. 全國技能競賽-西餐烹飪第一、二、三名 9. 全國技能競賽-餐飲服務第一、二、三名 10. 全國技能競賽-麵包製作第一、二、三名 	
海事水產類	水產群	漁業科				<ol style="list-style-type: none"> 1. 公務人員高等考試-漁業(漁撈)技術類 2. 公務人員普通考試-漁業(漁撈)技術類 3. 專門職業及技術人員高等考試-漁業(漁撈)技師 	漁船一等船長-漁業署		

104年09月製表

		水產養殖科				<ol style="list-style-type: none"> 1. 公務人員高等考試-養殖技術類 2. 公務人員普通考試-養殖技術類 3. 專門職業及技術人員高等考試-水產養殖技師 			
--	--	-------	--	--	--	---	--	--	--

104年09月製表

海事群	輪機科	<ol style="list-style-type: none"> 1. 艙裝(限教船舶金工實習、船舶焊接實習) 2. 室內配線(限教機電整合實習、船舶電器操作與保養實習) 3. 重機械修護(限教動力設備操作實習、動力設備拆裝實習) 	<p>以下任一項目限教船舶金工實習、船舶焊接實習：鉗工、車床工、銑床工、一般手工電銲(單一級)、氬氣鎢極電銲(單一級)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 艙裝(限教船舶金工實習、船舶焊接實習) 2. 船舶室內配線(限教機電整合實習、船舶電器操作與保養實習) 3. 重機械修護(限教動力設備操作實習、動力設備拆裝實習) 4. 機械加工(限教船舶金工實習、船舶焊接實習) 5. 機電整合(限教機電整合實習、船舶電器操作與保養實習) 6. 鍋爐裝修(限教動力設備操作實習、動力設備拆裝實習) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 以下任一項目限教船舶金工實習、船舶焊接實習：鉗工、車床工、銑床工、一般手工電銲(單一級)、氬氣鎢極電銲(單一級) 2. 室內配線(限教機電整合實習、船舶電器操作與保養實習) 3. 氣壓或油壓(限教機電整合實習、船舶電器操作與保養實習) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 領有考試院一等(甲種)管輪考試及格證書並具備二年以上海勤資歷 2. 領有考試院二等(乙種)管輪考試及格證書並具備五年以上海勤資歷 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 船員岸上晉升訓練及適任性評估(一等輪機長)(限教機艙資源管理(ERM)) 2. 船員岸上晉升訓練及適任性評估(二等輪機長)(限教機艙資源管理(ERM)) 3. 船員岸上晉升訓練及適任性評估(一等大管)(限教機艙資源管理(ERM)) 4. 船員岸上晉升訓練及適任性評估(二等大管)(限教機艙資源管理(ERM)) 		

104 年 09 月製表

		航海科				<ol style="list-style-type: none"> 1. 引水人(甲種、乙種)(限教駕駛台資源管理(BRM)、電子海圖顯示與資訊系統實務(ECDIS)) 2. 領有考試院一等(甲種)船副考試及格證書並具備二年以上海勤資歷 3. 領有考試院二等(乙種)船副考試及格證書並具備五年以上海勤資歷 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 船員岸上晉升訓練及適任性評估(一等船長)(限教駕駛台資源管理(BRM)、電子海圖顯示與資訊系統實務(ECDIS)) 2. 船員岸上晉升訓練及適任性評估(二等船長)(限教駕駛台資源管理(BRM)、電子海圖顯示與資訊系統實務(ECDIS)) 3. 船員岸上晉升訓練及適任性評估(一等大副)(限教駕駛台資源管理(BRM)、電子海圖顯示與資訊系統實務(ECDIS)) 4. 船員岸上晉升訓練及適任性評估(二等大副)(限教駕駛台資源管理(BRM)、電子海圖顯示與資訊系統實務(ECDIS)) 		
藝術類	藝術群	戲劇科						一、獲個人項目之下列「特殊成就」之一，有具體證明文件者： 1.曾獲頒「民族藝師」榮譽者。 2.曾獲教育部認可之國家級以上	最近六年內之自行創作或公開發表作品，其具體證明與應聘教學性質相關，並應足以彰顯當事人之特殊造詣(技(藝)術能力、才
		舞蹈科							

