

「高級中等學校專業及技術教師任教特殊專業科目、技術科目對照表」及「高級中等學校專業及技術教師甄審資格對照表」(草案)修正說明

「高級中等學校專業及技術教師任教特殊專業科目、技術科目對照表」與「高級中等學校專業及技術教師甄審資格對照表」(以下簡稱對照表)，分別自103年8月15日、8月13日由教育部訂定發布後，迄今歷經5次修正，近期修正日期為108年11月15日。由於產業技術日新月異、變動快速，因此前述對照表係採滾動修訂，以符應高級中等學校聘任具業界實務經驗教師擔任教學工作之需求，並作為教育部辦理專業及技術教師資格審核及發證依據。

本次修正草案，係彙整108年11月教學現場問卷結果，並於108年12月27日召開專家會議研議修訂。修正說明如下。

一、「高級中等學校專業及技術教師任教特殊專業科目、技術科目對照表」

「高級中等學校專業及技術教師任教特殊專業科目、技術科目對照表」，修正群別為機械群、動力機械群、電機與電子群、土木與建築群、商業與管理群、設計群、餐旅群及藝術群等8群，總計新增32個科目。各群科修正內容列表請詳附表1。

二、「高級中等學校專業及技術教師甄審資格對照表」

「高級中等學校專業及技術教師甄審資格對照表」修正群別為動力機械群、土木與建築群、餐旅群及藝術群等4群。

總計修正88項資格，包括新增7項資格、刪除81項資格中所列限教科目等。各群科修正內容列表請詳附表2。

附表 1、「高級中等學校專業及技術教師任教特殊專業科目、技術科目對照表」

修正內容列表

說明：藍色字體加底線為新增

群	科別	結果	序號	科目名稱	特殊專業科目或技術科目
機械群	機械科	新增 1 科目	1	<u>機械加工與組立實務</u>	技術科目
動力機械群	汽車科	新增 2 科目	2	<u>大型重型機車構造</u>	技術科目
			3	<u>大型重型機車保養與檢修實習</u>	
電機與電子群	資訊科	新增 3 科目	4	<u>邏輯電路</u>	特殊專業科目
			5	<u>網路資料庫實習</u>	技術科目
			6	<u>智慧家庭實習</u>	
	電機科	新增 3 科目	7	<u>電機控制實習</u>	技術科目
			8	<u>水電技術實務</u>	
			9	<u>管路配管實習</u>	
土木與建築群	建築科	新增 5 科目	10	<u>家具木工實習</u>	技術科目
			11	<u>裝修技術實習</u>	
			12	<u>建築鋪面</u>	
			13	<u>漆作</u>	
			14	<u>裝潢木工</u>	
商業與管理群	電競經營科	新增 3 科目	15	<u>電子競技實務</u>	技術科目
			16	<u>賽事實況轉播</u>	
			17	<u>遊戲角色設計</u>	
設計群	美工科	新增 2 科目	18	<u>陶藝工藝實習</u>	技術科目
			19	<u>木工工藝實習</u>	
	美術工藝科	新增 1 科目	20	<u>陶瓷工藝</u>	特殊專業科目
餐旅群	餐飲管理科	新增 9 科目	21	<u>餐飲美學</u>	特殊專業科目
			22	<u>餐飲攝影學</u>	
			23	<u>飲料與酒單設計</u>	
			24	<u>民宿經營與管理</u>	技術科目
			25	<u>咖啡烘豆實務</u>	
			26	<u>宴會實務</u>	
			27	<u>葡萄酒侍酒服務實習</u>	
			28	<u>藝術麵包實務</u>	
			29	<u>港式茶點料理實務</u>	
藝術群	舞蹈科	新增 2 科目	30	<u>Jazz 舞</u>	技術科目
			31	<u>流行舞蹈</u>	

群	科別	結果	序號	科目名稱	特殊專業科目或技術科目
	表演藝術科	新增 1 科目	32	Jazz 舞	技術科目

附表 2、「高級中等學校專業及技術教師甄審資格對照表」修正內容列表

說明：藍色字體加底線為新增，紅色字體加刪除線為刪除

群	科別	結果	序號	修正內容	甄審資格
動力機械群	汽車科	取消限教科目規定(刪除 7 項資格所列限教科目)	1	機器腳踏車 (限教電動機器腳踏車檢修實習)	乙級技術士 相關職種
			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、汽車美容實習、重型機器腳踏車美容實習)	
			4	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)	特殊成就
			5	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、汽車美容實習、重型機器腳踏車美容實習)	
			6	全國技能競賽-汽車板金(打型板金)第一名、第二名、第三名 (限教板金修護實習、銲接實習)	
			7	全國技能競賽汽車噴漆第一名，第二名，第三名 (限教塗裝修護實習、汽車美容實習、重型機器腳踏車美容實習)	
土木與建築群	建築科	取消限教科目規定(刪除 27 項資格所列限教科目)	8	營造工程管理 (限教工程管理)	甲級技術士 本職種
			9	建築工程管理 (限教工程管理)	
			10	家具木工 (限教木工實習)	
			11	門窗木工 (限教木工)	
			12	裝潢木工 (限教木工)	
			13	泥水 (限教泥工實習)	
			14	鋼筋 (限教金屬加工實習)	
			15	室內配線 (限教水電實習)	
			16	工業配線 (限教水電實習)	
			17	營造工程管理 (限教工程管理)	乙級技術士 本職種
			18	建築工程管理 (限教工程管理)	
			19	家具木工 (限教木工實習)	
			20	門窗木工 (限教木工)	
			21	裝潢木工 (限教木工)	
			22	泥水 (限教泥工實習)	
			23	鋼筋 (限教金屬加工實習)	
		24	室內配線 (限教水電實習)		
		25	工業配線 (限教水電實習)		
		26	建築師 (限教工程管理、建築設計、造型實習、建築素描)	技術人員高 普考	
		27	土木技師 (限教工程管理)		
		28	高等考試三級「土木工程」 (限教工程管理)		
		29	高等考試三級「建築工程」 (限教工程管理、建築設計、造型實習、建築素描)		

群	科別	結果	序號	修正內容	甄審資格		
			30	高等考試三級「測量製圖」 （限教工程管理）	特殊成就		
			31	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）			
			32	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）			
			33	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）			
			34	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）			
	土木科	新增3項資格		35	高等考試三級「土木工程」	技術人員高普考	
				36	高等考試三級「建築工程」		
				37	高等考試三級「測量製圖」		
		取消限教科目規定（刪除25項資格所列限教科目）	甲級技術士本職種		38	泥水 （限教泥工實習）	
					39	鋼筋 （限教金屬加工實習）	
					40	室內配線 （限教水電實習）	
					41	工業配線 （限教水電實習）	
					42	家具木工 （限教木工實習）	
					43	裝潢木工 （限教木工實習）	
					44	門窗木工 （限教木工實習）	
					45	建築工程管理 （限教混凝土工程實習）	
					46	營造工程管理 （限教混凝土工程實習）	
					乙級技術士本職種		
			48	鋼筋 （限教金屬加工實習）			
			49	室內配線 （限教水電實習）			
			50	工業配線 （限教水電實習）			
			51	家具木工 （限教木工實習）			
			52	裝潢木工 （限教木工實習）			
			53	門窗木工 （限教木工實習）			
			54	建築工程管理 （限教混凝土工程實習）			
			55	營造工程管理 （限教混凝土工程實習）			
			技術人員高普考				
					57	建築師 （限教模型設計與製作實習）	
					58	水利技師 （限教水利工程）	
					59	結構技師 （限教工程抗震與防災、公共工程）	
					60	土木技師 （限教工程抗震與防災、公共工程）	
			特殊成就			61	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）
						62	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	取消限教科目		63	測量-地籍測量 （限教地籍測量實習）	甲級技術士本職種		

群	科別	結果	序號	修正內容	甄審資格
消防工程科	規定 (刪除 4 項資格 所列限 教科 科目)		64	測量-地籍測量- (限教地籍測量實習)	乙級技術士 本職種
			65	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)	技術人員高 普考
			66	建築師- (限教空間模型製作、電腦繪圖)	
	取消限 教科目 規定 (刪除 18 項 資格所 列限教 科目)		67	泥水- (限教泥工實習)	甲級技術士 本職種
			68	鋼筋- (限教金屬加工實習)	
			69	室內配線- (限教水電實習)	
			70	工業配線- (限教水電實習)	
			71	家具木工- (限教木工實習)	
			72	裝潢木工- (限教木工實習)	
			73	門窗木工- (限教木工實習)	乙級技術士 本職種
			74	泥水- (限教泥工實習)	
			75	鋼筋- (限教金屬加工實習)	
			76	室內配線- (限教水電實習)	
			77	工業配線- (限教水電實習)	
			78	家具木工- (限教木工實習)	
			79	裝潢木工- (限教木工實習)	
			80	門窗木工- (限教木工實習)	
			81	自來水配管- (限教水電實習)	
82	滅火器消防安全設備- (限教消防工程實習)				
		83	國際技能競賽-砌磚金、銀、銅牌及優勝以上- (限教泥工實習)	特殊成就	
		84	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)		
餐旅 群	觀光事業科	新增 1 項資格	85	<u>指導或參加個人或團體比賽，而其個人確為餐飲廚藝方面專長，有具體證明文件者：</u> <u>(1)教育部採認之國際組織認定之國際餐飲廚藝競賽金、銀、銅及優勝</u> <u>(2)中央及直轄市政府單位舉辦之全國性餐飲廚藝競賽金、銀、銅及優勝</u>	特殊成就
	餐飲管理科	新增 2 項資格	86	<u>中式米食加工</u>	乙級技術士 本職種
			87	<u>指導或參加個人或團體比賽，而其個人確為餐飲廚藝方面專長，有具體證明文件者：</u> <u>(1)教育部採認之國際組織認定之國際餐飲廚藝競賽金、銀、銅及優勝</u> <u>(2)中央及直轄市政府單位舉辦之全國性餐飲廚藝競賽金、銀、銅及優勝</u>	特殊成就
藝術 群	戲劇科、舞 蹈科、影劇	新增 1 項資格	88	<u>曾獲公私營企業所舉辦之全國性公開競賽個人獎項優勝以上者</u>	特殊成就

群	科別	結果	序號	修正內容	甄審資格
	科、西樂 科、國樂 科、音樂 科、電影電 視科、表演 藝術科、多 媒體動畫 科、美術 科、時尚工 藝科、劇場 藝術科、民 俗技藝科、 京劇科、歌 仔戲科、戲 曲音樂科、 客家戲科等 科別				