

「113 年各中央目的事業主管機關核發、委託、認證或認可證照」與

「iCAP 職能基準」對應關聯性一覽表

1. 依教育部公告之「113 年各中央目的事業主管機關核發、委託、認證或認可證照一覽表」，目前各中央目的事業主管機關所轄證照可分為「考試院專門職業及技術人員考試執業證書」、「勞動部技術士證」、「行政院各部會行總處署所核發之證照（含能力鑑定）」、「中央目的事業主管機關依法規委託公私立機構核發之證照」、「中央目的事業主管機關依法規認證或認可之機關或公私立機構核發之證照」等 5 大類。
2. 茲謹就 iCAP「職能發展應用平台」公告尚在效期內之 833 項職能基準（截至 113 年 02 月 29 日止），與前開 5 大類證照對應關聯性*較高的項目（共計 294 項）進行比對並彙整如下（列表依教育部證照一覽表排序），供各界參考。

（*本處所稱關聯性，僅指各證照"部份"考試內容可能與職能基準部份內涵有相關，但無"一對一"之量身對等關係，請特別注意）。

壹、中央目的事業主管機關依法規核發之證照

一、考試院專門職業及技術人員考試執業證書

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
1.	會計師	(1) 會計主管	勞動部	• 企業總管理機構及管理顧問業
2.	建築師	(2) 智慧綠建築建築設計人才	內政部	• 建築、工程服務及技術檢測、分析服務業
		(3) 建築設計人員 (4) 建築設計助理	勞動部	• 建築、工程服務及技術檢測、分析服務業
3.	專利師	(5) 智慧財產人員（專利類）	經濟部	• 法律及會計服務業
4.	測量技師	(6) 測量工程人員 (7) 測量工程助理	勞動部	• 建築、工程服務及相關技術顧問業
5.	都市計畫技師	(8) 都更危老整合人	內政部	• 不動產開發業
6.	機械工程技師	(9) 機械設計工程師	經濟部	• 機械設備製造業
7.	冷凍空調工程技師	(10) 冷凍空調設備維修人員 (11) 冷凍空調設備安裝人員	勞動部	• 專門營造業 • 個人及家庭用品

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
		(12) 冷凍空調技術人員 (13) 冷凍空調系統規劃人員		維修業
8.	電機工程技師	(14) 機器人機電整合工程師	經濟部	• 機械設備製造業 •
		(15) 電機儀控工程人員 (16) 電機儀控工程助理	勞動部	• 電腦、電子產品及光學製品製造業
9.	電子工程技師	(17) 電子工程人員 (18) 電子工程助理	勞動部	• 電子零組件製造業
10.	資訊技師	(19) 資訊安全工程師	經濟部	• 電腦程式設計、諮詢及相關服務業
		(20) 軟體測試工程人員 (21) 軟體測試助理工程人員 (22) 雲端架構工程人員 (23) 雲端軟體維護工程人員 (24) 雲端資訊服務人員 (25) 雲端資訊服務人員 (26) 網路資訊安全人員 (27) 網路資訊安全助理 (28) 網站資訊管理助理	勞動部	• 電腦程式設計、諮詢及相關服務業 • 資訊服務業
11.	工業工程技師	(29) 工業工程人員 (30) 工業工程助理工程人員	勞動部	• 其他專業、科學及技術服務業
12.	冶金工程技師	(31) 粉末冶金模具技術人員 (32) 粉末冶金模具設計人員	勞動部	• 金屬製品製造業
13.	領隊人員 (華語)	(33) 領團人員	勞動部	• 旅行及其他相關服務業
14.	導遊人員 (華語)	(34) 旅遊線控經理		
15.	領隊人員 (外語)	(35) 旅行業產品操作人員(旅行業 OP 人員)		
16.	導遊人員 (外語)			

二、勞動部技術士證

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
1.	就業服務技術士證	(1) 外籍勞工仲介從業人員 (2) 就業服務人員 (3) 就業服務機構／分部經理 (4) 就業服務機構招募人員 (5) 職涯諮詢人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 人力仲介及供應業 管理顧問業
2.	模板技術士證	(6) 模板技術人員 (7) 模板技術助理	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 專門營造業
3.	一般手工電銲技術士證	(8) 機械設備銲接工程人員 (9) 銲接技術人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 機械設備製造業 金屬加工製造業
4.	半自動電銲技術士證	(10) 銲接助理		
5.	園藝技術士證	(11) 景觀園藝植栽人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 建築物及綠化服務業 建築、工程服務及技術檢測、分析服務業
6.	造園景觀技術士證	(12) 景觀園藝技術人員 (13) 景觀園藝植栽設計規劃人員		
7.	建築塗裝技術士證	(14) 建築塗裝技術人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 專門營造業
8.	營建防水技術士證	(15) 建築塗裝技術助理		
9.	測量技術士證	(16) 測量工程人員 (17) 測量工程助理	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 建築、工程服務及相關技術顧問業
10.	升降機裝修技術士證	(18) 昇降設備技術人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 專門營造業
11.	氬氣鎢極電銲技術士證	(19) 機械設備銲接工程人員 (20) 銲接技術人員 (21) 銲接助理	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 機械設備製造業 金屬加工製造業
12.	建築物室內設計技術士證	(22) 室內設計人員 (23) 室內設計助理 (24) 照明設計人員 (25) 照明設計助理	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 專門設計業
13.	建築物室內裝修工程管理技術士證	(26) 室內裝修工程管理人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 專門營造業
14.	建築工程管理技術士證	(27) 營建工程專案管理主管	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 建築、工程服務及技術檢測、分析服務業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
15.	家具木工技術士證	(28) 木工裝修人員 (29) 木工裝修助理	勞動部	• 專門營造業
16.	裝潢木工技術士證			
17.	門窗木工技術士證			
18.	汽車修護技術士證	(30) 汽車整車電路設計工程人員 (31) 輕型汽車底盤維修人員 (32) 汽車動力維修人員 (33) 汽車電子維修人員 (34) 汽車維修人員(適用大型商用車) (35) 汽車塗裝前處理技術人員 (36) 小型汽車維修廠技術人員 (37) 小型汽車維修廠技術助理 (38) 小型汽車維修廠品質技術人員 (39) 汽車鈹金技術人員 (40) 汽車鈹金技術助理 (41) 小型汽車售後服務人員 (42) 汽車輪胎技術人員 (43) 汽車輪胎技術助理 (44) 汽車噴漆塗裝技術人員 (45) 汽車噴漆塗裝技術助理 (46) 小型汽車新車整備員	勞動部	• 個人及家庭用品維修業
19.	機器腳踏車修護技術士證	(47) 燃油機車維修技術人員 (48) 燃油機車維修技術助理	勞動部	• 個人及家庭用品維修業
20.	冷凍空調裝修技術士證	(49) 冷凍空調設備安裝人員 (50) 冷凍空調設備維修人員 (51) 冷凍空調技術人員	勞動部	• 個人及家庭用品維修業
21.	電器修護技術士證	(52) 電器設備維修人員	勞動部	• 個人及家庭用品維修業
22.	工業儀器技術士證	(53) 儀校工程人員 (54) 儀校助理工程人員	勞動部	• 其他專業、科學及技術服務業
23.	電腦軟體應用技術士證	(55) 電腦設備維修人員 (56) 電腦設備維修助理	勞動部	• 個人及家庭用品維修業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
24.	電腦硬體裝修技術士證			
25.	機電整合技術士證	(57) 機器人機電整合工程師	經濟部	• 機械設備製造業
26.	機械加工技術士證	(58) CNC 銑床技術人員 (59) CNC 銑床技術助理 (60) CNC 車床技術人員 (61) CNC 車床技術助理 (62) CNC 銑床、車床程式設計人員 (63) CNC 折床技術人員 (64) CNC 折床技術助理 (65) 高速車床技術人員 (66) 車銑數控機技術人員 (67) 車銑數控機技術助理 (68) 夾治具設計人員 (69) 夾治具設計助理 (70) 夾治具製造技術人員 (71) 夾治具安裝技術人員 (72) 金屬研磨技術人員 (73) 金屬研磨技術助理 (74) 金屬扣件 CAE 工程人員 (75) 金屬扣件產品開發人員 (76) 金屬製造品質管理人員 (77) 金屬製造品質管理助理 (78) 金屬製造生產管理人員 (79) 金屬製造生產管理助理 (80) 金屬射出成型 (MIM) 技術人員 (81) 金屬射出成型 (MIM) 製程工程人員 (82) 螺絲螺帽成型技術人員 (83) 螺絲螺帽技術助理 (84) 精密量測工程人員 (85) 精密量測助理工程人員 (86) 製造業 CAD/CAM 工程人員 (87) 機械組裝人員	勞動部	• 機械設備製造業 • 產業用機械設備維修及安裝業 • 建築、工程服務及技術檢測、分析服務業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
		(88) 機械製圖人員		
27.	農業機械修護技術士證	(89) 農機操作人員	農業部	• 農、牧業
28.	自來水管配管技術士	(90) 水電工程人員 (91) 水電工程助理	勞動部	• 專門營造業
29.	工業用管配管技術士證	(92) 水電繪圖人員		
30.	太陽光電設置技術士證	(93) 太陽光電產業設備開發工程師 (94) 太陽光電發電系統維運人員 (95) 太陽光電發電系統專案管理人員 (96) 太陽光電發電系統監控人員 (97) 太陽光電發電系統機電設計人員 (98) 太陽光電發電系統設備安裝人員 (99) 太陽光電模組製程工程人員 (100) 太陽光電發電系統專案助理人員	勞動部	• 電力及燃氣供應業 • 電力設備及配備製造業
31.	工業配線技術士證	(101) 電子工程師 (102) 電子工程助理 (103) 電機儀控工程人員 (104) 電機儀控工程助理 (105) 儀校工程人員 (106) 儀校助理工程人員	勞動部	• 電腦、電子產品及光學製品製造業
32.	室內配線技術士證	(107) 水電繪圖人員 (108) 水電工程人員 (109) 水電工程助理	勞動部	• 專門營造業
33.	重機械操作技術士證	(110) 鏟裝機維修人員 (111) 鏟裝機維修助理	勞動部	• 個人及家庭用品維修業
34.	通信技術（電信線路）技術士證	(112) 無線通信資深技術人員 (113) 無線通信技術人員 (114) 無線通信助理技術人員	勞動部	• 電信業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
35.	網路架設技術士證	(115) 網站系統設計人員 (116) 網路建置/維修人員 (117) 網路管理助理 (118) 網路維修助理 (119) 電信網路規劃人員 (120) 資通網路資深技術人員 (121) 資通網路技術人員 (122) 資通網路助理技術人員 (123) 資通網路規劃人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> • 電腦程式設計、諮詢及相關服務業 • 資訊服務業 • 電信業
36.	工業電子	(124) PCBA 維修技術人員 (125) PCBA 維修技術助理 (126) PCB 佈局工程人員 (127) PCB 佈局工程助理 (128) PCB 前製程生產製造操作人員 (129) PCB 後製程生產製造操作人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> • 電子零組件製造業
37.	視聽電子技術士證	(130) 汽車影音多媒體技術人員 (131) 汽車影音多媒體技術助理	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> • 個人及家庭用品維修業
38.	儀表電子技術士證	(132) PCBA 維修技術人員 (133) PCBA 維修技術助理 (134) PCB 佈局工程人員 (135) PCB 佈局工程助理	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> • 電子零組件製造業
39.	數位電子技術士證	(136) PCB 前製程生產製造操作人員 (137) PCB 後製程生產製造操作人員		
40.	照顧服務員技術士證	(138) 居家照顧服務員(3級) (139) 居家照顧服務員(4級)	衛生福利部	<ul style="list-style-type: none"> • 居住型照顧服務業
41.	中餐烹調技術士證	(140) 廚師 (141) 中餐烹飪廚師 (142) 中餐烹飪助理 (143) 日式烹飪廚師 (144) 餐廚助手 (145) 連鎖餐飲內場廚務員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> • 餐飲業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
42.	烘焙食品技術士證	(146) 西點、麵包烘焙人員 (147) 西點、麵包烘焙助理 (148) 食品研發人員 (149) 餐廚助手	勞動部	• 食品及飼品製造業
43.	西餐烹調技術士證	(150) 廚師 (151) 西餐烹飪廚師 (152) 西餐烹飪助理 (153) 餐廚助手 (154) 連鎖餐飲內場廚務員	勞動部	• 餐飲業
44.	中式米食加工技術士證	(155) 廚師 (156) 中餐烹飪廚師	勞動部	• 餐飲業 • 食品及飼品製造業
45.	中式麵食加工技術士證	(157) 中餐烹飪助理 (158) 日式烹飪廚師 (159) 餐廚助手 (160) 食品研發人員		
46.	食物製備技術士證	(161) 廚師 (162) 連鎖餐飲內場廚務員 (163) 生鮮處理員	勞動部	• 餐飲業 • 零售業

三、行政院各部會行總處署所核發之證照

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
1.	建築物室內裝修專業技術人員登記證	(1) 室內裝修工程管理人員	勞動部	• 專門營造業
2.	建築物昇降設備檢查員證	(2) 昇降設備技術人員	勞動部	• 設備安裝維護
3.	建築物昇降設備專業技術人員登記證			
4.	公寓大廈管理服務人員認可證	(3) 物業案場主管 (4) 物業案場服務人員	勞動部	• 建築物及綠化服務業
5.	汽車修護技工執照	(5) 輕型汽車底盤維修人員 (6) 汽車玻璃換修人員 (7) 汽車動力維修人員 (8) 汽車電子維修人員	勞動部	• 汽車維修及美容業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
		(9) 汽車整車電路設計工程人員 (10) 小型汽車維修廠技術人員		
6.	電技員適任證書	(11) 機械設備銲接工程人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> • 機械設備製造業 • 金屬加工製造業
7.	電技匠訓練證書	(12) 銲接技術人員 (13) 銲接助理		
8.	會議展覽專業人員認證及格證書	(14) 展覽行銷企劃專員 (15) 會議專案執行人員 (16) 展場會場設計業務 (17) 展場設計師	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> • 行政支援服務業
9.	天線設計工程師能力鑑定證書：初、中級	(18) 天線設計工程師	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> • 電腦、電子產品及光學製品製造業
10.	電路板製程工程師能力鑑定證書：初級	(19) 電路板製程工程師 (20) PCB 前製程生產製造操作人員 (21) PCB 後製程生產製造操作人員 (22) PCB 佈局工程人員 (23) PCB 佈局工程助理 (24) PCBA 維修技術人員 (25) PCBA 維修技術助理	經濟部 勞動部	<ul style="list-style-type: none"> • 電子零組件製造業
11.	電路板製程工程師能力鑑定證書：硬式電路板製程-中級			
12.	電路板製程工程師能力鑑定證書：軟性電路板製程-中級			
13.	電磁相容工程師能力鑑定證書：初、中級			
14.	物聯網應用工程師能力鑑定證書：初、中級	(26) 電磁相容工程師	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> • 電子零組件製造業
		(27) 物聯網應用工程師 (28) 物聯網研發工程人員 (29) 物聯網研發助理工程人員	經濟部 勞動部	<ul style="list-style-type: none"> • 電腦程式設計、諮詢及相關服務業 • 資訊服務業 • 電子零組件製造業
15.	巨量資料分析師能力鑑定證書：初、中級	(30) 巨量資料分析師 (31) 銀行—數據分析人員(金融科技) (32) 壽險—數據分析人員(金融科技)	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> • 資訊服務業 • 金融服務業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
		(33) 產險—數據分析人員(金融科技)		
16.	行動應用企劃師能力鑑定證書：初級	(34) 行動應用企劃師	數位發展部	<ul style="list-style-type: none"> 電腦程式設計、諮詢及相關服務業 資訊服務業
17.	行動裝置程式設計師能力鑑定證書：Android-初、中級	(35) 行動裝置程式設計師	數位發展部	<ul style="list-style-type: none"> 電腦程式設計、諮詢及相關服務業 資訊服務業
18.	行動裝置程式設計師能力鑑定證書：iOS-初、中級			
19.	行動遊戲程式設計師能力鑑定證書：初級	(36) 行動遊戲程式設計師	數位發展部	<ul style="list-style-type: none"> 電腦程式設計、諮詢及相關服務業 資訊服務業
		(37) VR/AR 程式設計人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 電腦程式設計、諮詢及相關服務業
20.	資訊安全工程師能力鑑定證書：初、中級	(38) 資訊安全工程師	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> 電腦程式設計、諮詢及相關服務業 資訊服務業
		(39) 資安管理人員 (40) 資安檢測工程人員 (41) 資安檢測工程助理	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 其他專業、科學及技術服務業
21.	機器學習工程師能力鑑定證書：初級	(42) 機器學習工程師	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> 資訊服務業
		(43) 人工智慧訓練人員	勞動部	<ul style="list-style-type: none"> 資訊服務業
22.	智慧生產工程師能力鑑定證書：初、中級	(44) 智慧製造導入顧問 (45) 智慧生產工程師	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> 企業總管理機構及管理顧問業 塑膠製品製造業
23.	感知系統整合應用工程師能力鑑定證書：初級	(46) 感知系統整合應用工程師	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> 產業用機械設備維修及安裝業
24.	機器聯網與應用工程師能力鑑定證書：資通	(47) 機器聯網與應用工程師	經濟部	<ul style="list-style-type: none"> 產業用機械設備維修及安裝業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
	訊類-初、中級			
25.	機器聯網與應用工程師能力鑑定證書：機電類-初、中級			
26.	工具機機械設計工程師能力鑑定證書：初級	(48) 工具機機械設計工程師	經濟部	• 機械設備製造業
27.	3D 列印積層製造工程師能力鑑定證書：初、中級	(49) 3D 列印積層製造工程師	經濟部	• 專門設計業
28.	電動車機電整合工程師能力鑑定證書：初、中級	(50) 電動車機電整合工程師	經濟部	• 其他運輸工具及其零件製造業
		(51) 電動車檢修技術人員 (52) 電動車檢修技術助理	勞動部	• 個人及家庭用品維修業
29.	塑膠材料應用工程師能力鑑定證書：初、中級	(53) 塑膠材料應用工程師	經濟部	• 塑膠製品製造業
30.	食品品保工程師能力鑑定證書：初、中級	(54) 食品品保工程師	經濟部	• 食品及飼品製造業
31.	營運智慧分析師能力鑑定證書：初級	(55) 營運智慧分析師	經濟部	• 企業總管理機構及管理顧問業
32.	無形資產評價管理師能力鑑定證書：初、中、高級	(56) 無形資產評價人員	經濟部	• 其他專業、科學及技術服務業
33.	色彩規劃管理師能力鑑定證書：色彩計畫-初級	(57) 色彩規劃管理師	經濟部	• 跨領域-設計服務、製造業
34.	色彩規劃管理師能力鑑定證書：色彩工程-初級	(58) 色彩規劃管理師	經濟部	• 專門設計業
35.	智慧財產人員能力認證	(59) 智慧財產人員(商標類) (60) 智慧財產人員(專利類)	經濟部	• 法律及會計服務業
36.	農藥管理人員證書	(61) 農藥管理人員	農業部	• 農、牧業
37.	農藥代噴技術人員證書	(62) 農藥代噴技術人員	農業部	• 農、牧業
38.	國民體適能指導員證書：初級、中級、高級	(63) 社區健康促進推廣人員	勞動部	• 其他社會工作服務業

貳、中央目的事業主管機關依法規委託公私立機構核發之證照

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
1.	不動產經紀營業員證明書	(1) 不動產仲介門市店長 (2) 不動產仲介營業人員	勞動部	• 不動產經營及相關服務業
2.	領隊人員執業證書	(3) 領團人員 (4) 旅遊線控經理 (5) 旅行業產品操作人員(旅行業 OP 人員)	勞動部	• 旅行及其他相關服務業
3.	導遊人員執業證書			
4.	半導體佈局設計工程師能力鑑定合格證書	(6) 半導體產業 IC 佈局工程師	經濟部	• 電子零組件製造業
5.	化工製程工程師能力鑑定合格證書	(7) 化工製程工程師	經濟部	• 化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維製造業

參、中央目的事業主管機關依法規認證或認可之機關或公私立機構核發之證照

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
1.	人身保險業務員合格證書	(1) 壽險業-業務專員 (2) 壽險業統計精算師 (3) 投信投顧業-基金經理人 (4) 投信投顧業-基金銷售業務人員	金融監督管理委員會	• 保險業
2.	人身保險業務員銷售外幣收付非投資型保險商品合格證書			
3.	財產保險業務員合格證書			
4.	投資型保險商品業務員合格證書			
5.	證券投資分析人員合格證書	(5) 投信投顧業-基金經理人 (6) 投信投顧業-基金銷售業務人員 (7) 投信投顧業-證券投資研究人員 (8) 證券業-財富管理人員 (9) 證券業-受託買賣業務人員	金融監督管理委員會	• 證券期貨及金融輔助業
6.	證券投資信託及顧問事業業務員合格證書			
7.	證券商高級業務員合格證書			
8.	證券商業務員合格證書			

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
		(10) 證券業-承銷業務人員		
9.	期貨商業務員合格證書	(11) 投信投顧業-證券投資研究人員	金融監督管理委員會	• 證券期貨及金融輔助業
10.	期貨交易分析人員合格證書	(12) 期貨信託基金經理人 (13) 期貨商-受託買賣業務人員(包括金融科技人才)		
11.	優質企業供應鏈安全專責人員證書	(14) 倉管主管 (15) 倉管專員 (16) 倉管助理 (17) 零售業倉儲管理人員	勞動部	• 倉儲業 • 零售業
12.	藥品管理技術人員訓練結業證書	(18) 藥品生產作業人員 (19) 製藥品管檢驗人員 (20) 製藥品質保證主管 (21) 製藥品質保證人員	勞動部	• 藥品及醫用化學製品製造業
13.	保健食品工程師能力鑑定證書：初級工程師	(22) 保健食品研發工程師	經濟部	• 食品及飼品製造業
14.	保健食品工程師能力鑑定證書：研發工程師			
15.	LED 照明工程師能力鑑定證書：規劃師	(23) LED 照明工程師	經濟部	• 電力設備及配備製造業
16.	LED 照明工程師能力鑑定證書：產品工程師	(24) 照明設計人員 (25) 照明設計助理	勞動部	• 專門設計業
17.	塑膠射出成型工程師能力鑑定證書：塑膠技術基礎	(26) 塑膠產業射出成型工程師	經濟部	• 機械設備製造業
		(27) 塑膠生產製造操作人員 (28) 塑膠整合製造操作人員	勞動部	• 機械設備製造業 • 塑膠製品製造業
18.	塑膠射出成型工程師能力鑑定證書：初、中級	(29) 塑膠加工資深技術員 (30) 塑膠加工技術員 (31) 塑膠加工助理技術員 (32) 塑膠模具技術人員 (33) 塑膠射出模具設計人員 (34) 塑膠射出模具技術助理 (35) 塑膠射出品質管理人員		
19.	機械專業人才能力鑑定證書：初級機械工程師	(36) 機械設計工程師	經濟部	• 機械設備製造業
		(37) 精密量測工程人員 (38) 精密量測助理工程人員	勞動部	• 建築、工程服務及技術檢測、分

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
				析服務業
20.	機械專業人才能力鑑定證書：中、高級機械設計工程師	(39) 機械設計工程師	經濟部	• 機械設備製造業
21.	機械專業人才能力鑑定證書：中、高級電控系統工程師	(40) 電控系統工程師	經濟部	• 機械設備製造業
22.	複合材料工程師能力鑑定證書	(41) 複合材料工程師 (42) 塑膠材料應用工程師	經濟部	• 非金屬礦物製品製造業 • 塑膠製品製造業
23.	進階複合材料工程師：樹脂轉注成型(RTM)製程工程師			
24.	資訊專業人員鑑定-網路通訊專業人員證書	(43) 網站系統設計人員 (44) 網路建置/維修人員	勞動部	• 電腦程式設計、諮詢及相關服務業
25.	資訊專業人員鑑定-網路通訊+網路規劃設計專業人員證書	(45) 網路管理助理 (46) 網路維修助理 (47) 電信網路規劃人員 (48) 資通網路資深技術人員 (49) 資通網路技術人員 (50) 資通網路助理技術人員 (51) 資通網路規劃人員 (52) 雲端軟體維護工程人員 (53) 雲端資訊服務人員 (54) 雲端資訊服務人員		• 資訊服務業 • 電信業
26.	資訊專業人員鑑定-數位內容遊戲企劃專業人員證書	(55) 行動遊戲程式設計師	數位發展部	• 電腦程式設計、諮詢及相關服務業 • 資訊服務業
		(56) 遊戲企劃人員	勞動部	• 出版業
27.	自動化工程師證照：Level 1、Level 2、Level 3	(57) 自動控制工程人員 (58) 自動控制工程助理 (59) 自動化機構設計人員 (60) 自動化機構設計助理人員	勞動部	• 電腦、電子產品及光學製品製造業 • 建築、工程服務及技術檢測、分析服務業
28.	機器人工程師證照：初	(61) 機器人機電整合工程師	經濟部	• 機械設備製造業

項次	證照名稱	相關聯之職能基準		相關行業
		基準名稱	基準發展單位	
	階、中階	(62) 機器人感知系統工程師		
29.	品質工程師認證	(63) 半導體產業製造-品管工程師	經濟部	• 建築、工程服務及技術檢測、分析服務業
		(64) 金屬製造品質管理人員 (65) 金屬製造品質管理助理	勞動部	• 金屬製品製造業
30.	配管監造工程師認證	(66) 配管監造工程師	經濟部	• 專門營造業
31.	初階行銷企劃證照	(67) 行銷主管 (68) 行銷人員 (69) 行銷助理 (70) 活動(專案)行銷企劃人員	勞動部	• 廣告業及市場研究業 • 旅行及相關服務業
32.	指甲彩繪技能職類證書：初級	(71) 美甲彩繪人員	勞動部	• 未分類其他服務業

(以下空白)