

桃連區實用技能學程分發作業說明

時間:113年5月7日(二)

12:30~13:10

地點:A區2F輔導活動教室

說明:輔導室資料組長

大綱

實用技能學程簡介

實用技能學程群科與課程

學生進路發展

實用技能學程分發作業

申請表填寫暨相關資料說明





▼ 實用技能學程

實用技能 學程



實用技能班

正式納入學制

延教班

「延長以職業教育為主 的國民教育實施計畫」



技術型

高中

實用技能 學程



建教 合作

群科



▼ 教育背景

學生特質



對於國英數 較不感興趣

學生情況

對於技能學習與實作 感興趣

專業技能養成



實習操作為主,必要理論為輔

減少英數與專業理論的課程比 例,強調技能為主理論為輔的 課程設計

因應作為

若學生無法完整唸完三年, 即使第一年或第二年休學・ 都有完整技能可以進入職場

年段式課程



▼ 核心目標

學生為中心 學校為本位

> 多元性向 適性發展

產業需求 學校特色

務實致用 先專後廣

實用技能學程是以學生為中心與學校為本位 的教育

提升學生個人價值,注重多元性向與 適性發展

配合職場需求、學生特質、結合學校 師資、設備與社區資源,發展學校特 色的教育環境。

建置務實致用及先專後廣的核心目標

▼ 人才培育方向

融入技能檢定

重點訓練

符應職場需求

技能提升

強化實務能力



職涯體驗

產業趨勢

培育對應人才

能力培養

自我發展 創造思考 適應變遷

職場需求經濟 終身學習

態度



生涯發展 基礎奠定



年段式課程意涵-以餐飲技術科為例



▼ 為什麼選讀實用技能學程

就業導向課程設計



英數與專業理論比例降低,強調實作技能

職涯體驗課程



鏈結產業,學得一技之長

三年免學雜費



減輕經濟負擔,無後顧之憂

年段式課程



年段修業證書,完整職場技能培育



▼ 教學特色

課程 設計

年段式

- 學校實習課程
- 職場參觀
- 業界專家授課

電用技能學程



課程 內容

漸進式

- 著重實作課程
- 循序漸進於各年段修習群 科領域完整技能
- 配搭職場參觀及業界專家 課程,提升相關知能





1) 實用技能學程目前共設有14群58科。

- 2) 實用技能學程與專業群科的差異:
 - 商業與管理群在實用技能學程為<mark>商業群(No.6)</mark>
 - 家政群在實用技能學程為美容造型群(No.10)
 - 實用技能學程無外語群(No.15)

#	專業群科	實用技能學程
1	機械群	機械群
2	動力機械群	動力機械群
3	電機與電子群	電機與電子群
4	土木與建築群	土木與建築群
5	化工群	化工群
6	商業與管理群	商業群
7	設計群	設計群
8	農業群	農業群
9	食品群	食品群
10	家政群	美容造型群
11	餐旅群	餐旅群
12	水產群	水產群
13	海事群	海事群
14	藝術群	藝術群 / \
15	外語群	(12)



▼ 實用技能學程群科表

*科別依學校特色歸類於不同群

群別	科別
一、機械群	1.機械板金科 2.模具技術科 3.機械加工科4.機械修護科 5.鑄造技術科 6.電腦繪圖科*
二、動力機械群	1.汽車修護科 2.機車修護科 3.塗裝技術科 4.汽車電機科
三、電機與電子群	1.水電技術科 2.家電技術科 3.視聽電子修護科 4.電機修護科 5.微電腦修護科 6.冷凍空調技術科
四、土木與建築群	1.營造技術科 2.電腦繪圖科*
五、化工群	1.化工技術科 2.染整技術科*
六、商業群	1.文書處理科 2.商業事務科 3.銷售事務科 4.商用資訊科5.會計實務科 6.廣告技術科* 7.多媒體技術科*
七、設計群	1.金銀珠寶加工科 2.金屬工藝科 3.廣告技術科* 4.服裝製作科5.流行飾品製作科 6.裝潢技術科 7.竹木工藝科 8.多媒體技術科* 9.染整技術科*
八、農業群	1.農業技術科 2.園藝技術科 3.造園技術科 4.寵物經營科 5.畜產加工科* 6.休閒農業科 7.茶葉技術科
九、食品群	1.烘焙食品科* 2.食品經營科 3.水產食品加工科* 4.畜產加工科*
十、美容造型群	1.美髮技術科 2.美顏技術科 3.美容造型科 4.美髮造型科
十一、餐旅群	1.觀光事務科 2.餐飲技術科 3.旅遊事務科 4.烹調技術科 5.中餐廚師科 6.烘焙食品科 *
十二、水產群	1.水產養殖技術科 2.漁具製作科 3.休閒漁業科 4.水產食品加工科*
十三、海事群	1.船舶機電科 2.海事資訊處理科
十四、藝術群	1.影劇技術科 2.表演技術科



▼ 實用技能學程課程內涵

課程內涵項目	日間	夜間				
每週授課節數	35節	25節				
每學期應修學分數	30-32學分	23學分				
課程內涵	部定一般科目 部定必修專業及實習科目 校訂必修及選修科目	部定一般科目 部定必修專業及實習科目 校訂必修及選修科目				
合計應修習學分數	180-192學分 (不含團體活動時間及彈性學習時間)	138學分 (不含團體活動時間)				
備註		加強學生在學期間職場經驗與技能證照檢定,得依學分採計相關要點採計學分				



▼ 實用技能學程課程架構

*應修學分數依各群規定有所差異

		H.	自							
科目別	部定	三必修		₹訂 、選修)	部定	必修	校訂 (必修、選修)			
	學分數*	百分比(%)	學分數*	百分比(%)	學分數*	百分比(%)	學分數*	百分比(%)		
一般科目	38	19.8			38	27.5				
專業及 實習科目	16-20	8.3-10.4	122-138	63.5-71.9	16-20	11.6-14.5	80-84	58.0-60.9		
小計	54-58	28.1-30.2	122-138	63.5-71.9	54-58	39.1-42.0	80-84	58.0-60.9		
應修習學分數		180-19	92學分		138學分					
團體活動時間		12-18節 (不計學分)		12節 (不計學分)					
彈性學習時間		4-1	2節			-				
上課總節數		210)節			150)節	<i>-</i> ·\		
畢業學分數		150	學分			132	學分	(15)		



職業 試探教育



職業 準備教育

實用技能學程

- 校外實習
- 建教合作

就業

- 直接就業
- 產學攜手2.0
- 青儲方案



職業 繼續教育

終身學習

- 進修推廣
- 特殊選才
- 職業繼續教育

技藝教育





【動力機械群】

未來可從事的職業

汽機車設計、汽機車維修、汽機車 容、汽機車改良及改裝、汽車鈑 噴漆、車輛測試、農業機械操作及維 修、工業動力機械操作及維修:汽機 車設計 / 汽機車維修 / 汽機車美容 / 汽機車改良及改裝 / 汽機車鈑金及噴 漆 / 汽機車車輛測試 / 車輛相關產業 常機械操作女維修/工業動/ 空電子工程專業技術人才 / 車輛銷售 與服務/車輛零配件用品批發等。



【電機與電子群】未來可從事的職業

家電、冷凍空調產業、半導體產業、電子產業、資訊產業、光電產業、通信產業、冷凍空調產業、自動控制產業、儀器產業及軟體產業:電機控制/電動車產業/太陽能產業/電源供應器/節能產業/元件測試/機電整合研發/製程自動化/自動化研發/冷凍空調技術開發/電子產品應用/PCB佈局/積體電路/IC製造/電子設計//生醫電子研發/電腦硬體維修/電子測試/程式設計/計算機硬體/多媒體系統/多媒體程式/網路管理維護/無線模組設計/通訊軟硬體設計/動力機械/電信設計工程師設備商/太陽能產業/電機控制產業/智慧型控制與應用工業/人工智慧及機器人產業/醫用自動化儀器工業/冷凍空調與家電公司/冷凍空調技師事務所/電子零件業/半導體/航空工業公司人員等

治平高中 - 多媒體技術科





【商業群】

未來可從事的職業

賣場服務、售貨及行銷、物流、 證券、程式設計、貿易...等,也 可以從事網路開業或商店經營等 行業及自行創業:文書處理/秘 書 / 行政服務 / 銷售 / 保險 / 行 銷企劃/財務/會計/業務/商 業管理/報關貿易/門市管理/ 業務管理/航運管理/航務管理 / 運輸管理 / 農業經營管理 / 不 動產仲介 / 水產管理 / 倉儲管理 等相關人員/網路管理/資料庫 管理/資訊系統管理工程師/電 子商務管理師/專案管理師/網 站管理師等飯店櫃檯接待。





【農業群】未來可從事的職業

農場經營、種苗場、園藝、造園景觀設計

生態保育、休閒農業、測量、環境評估等 行業:農場經營/種苗場/園藝/造園景 觀設計 / 生態保育 / 休閒農業 / 測量 / 環 境評估/獸醫/木材加工/家具製作/植 物病理藥品/農園生產相關產業/農作物 栽培場 / 休閒農場 / 園藝公司 / 花藝設計 公司 / 景觀工程公司 / 景觀工程顧問公司 / 景觀工程公司 / 私人觀光旅遊風景區 / 縣市政府或社區發展協會 / 生態導覽 / 種 子公司 / 木材貿易公司 / 植物照護 / 園藝 造景公司 / 樹木貿易商竹木加工 / 家具製 造產銷/紙漿廠/種苗場等。



【美容造型群】

未來可從事的職業

服裝設計搭配、彩妝造型、

整體造型、髮型設計、美容

美甲等行業:服裝設計/裁

剪/織品設計/服裝打版/服裝採購/設計管理/服裝經營

/美容諮詢/美體雕塑/整體

造型 / 芳療 / 新娘秘書 / 美姿

美儀/化妝品研發/美容指導/婚紗造型設計/舞台設計企

劃/時尚商品企劃/時尚展演

規劃/時裝模特兒/彩妝模特兒/舞台表演/演藝人員/公

共關係事務人員/時尚媒體公

關等。







八、農業群

九、食品群

十、美容造型群

十一、餐旅群

十二、水產群

十三、海事群

十四、藝術群

群別

科

造園技術科

美顏技術科

美髮技術科

美髮造型科

美容造型科

餐飲技術科

旅遊事務科

別

開班學校

北科附工

治平高中

啟英高中

治平高中

啟英高中

啟英高中、永平工商、

清華高中、育達高中、 光啟高中

永平工商

▼ 桃連區實用技能學程開	班群科表
--------------	-------------

開班學校

啟英高中、永平工商、大興高中、

清華高中、新興高中

世紀綠能工商

治平高中、光啟高中

治平高中

啟英高中、治平高中

治平高中

一、機械群

二、動力機械群

三、電機與電子群

四、土木與建築群

五、化工群

六、商業群

十、設計群

群別

別

汽車修護科

機車修護科

水電技術科

電機修護科

微電腦修護科

多媒體技術科

科



113學年桃連區開班校科(第3頁)

				ř	上課	カナ	招	th he	名額	i
學校名稱(聯絡電話)	職群與科 別	志願代碼	年段	班数	上課時段	毎週節数	14 名額	原住民生	身心障礙生	備註 (安全注 意事項)
國立臺北科技大學所屬桃園展 工高級中等學校 地址: [330-014]桃園市桃園區 成功路二段 144 號 電話: 03-333921#610, #607 網址: www. tysi, tyc. edu, tw	農業群 造園技術科	A1	3	1	日	35	33	(1)	(1)	
小	計			1			33	1	1	
"	動力機械群 汽車修護科	C1	3	2	日間日	35	86	(3)	(3)	
	餐旅群 餐飲技術科	C2	3	1	日間	35	43	(3)	(3)	
放英學校財團法人桃園市啟英 高級中等學校	美容造型群 美製技術科	C3	3	1	日間	35	43	(2)	(2)	
地址:[320-311]桃園市中堰區 中國路 447號	電機與電子群微 電腦修護科	C4	3	1	日間	35	43	(1)	(1)	
電話: 03-4523036#214 網址: www.cyvs.tyc.edu.tw	美容选型群 美容选型料	C5	3	1	日間	35	43	(2)	(2)	
3000 St. 30 11 DCD 4-303F 3 TALLAR COSTANO 3 SS. 11 C. 1.	動力機械群 汽車修護科	C6	3	1	夜間	25	43	(1)	(1)	
	餐旅群 餐飲技術科	C7	3	2	夜間	25	86	(2)	(2)	
小	計	A12 55	,	9			387	9	9	
永平學校財團法人機圖市私立 永平工商高級中等學校	動力機械群 汽車修護科	D1	3	2	日間	35	86	(4)	(4)	本校為山坡科 學校, 2 項/ 東 次 2 百/ 2 百/ 2 年 2 年 2 年 2 年 4 2 2 3 4 4 4 4 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4
地址: [326-015]桃園市楊梅區 永平路 480 菱 電話: 03-4822464#320 網址: www. ypvs, tyc. edu. tw	餐旅群 餐飲技術科	D2	3	4	日間	35	172	(6)	(6)	本校為山坡型 學校,且本科 刀具及火源等 各項設備使用 頻繁。
	餐旅群 旅遊事務科	D3	3	2	日間	35	86	(4)	(4)	
小	計	•		8			344	8	8	
	電機與電子群 電機修護科	E1	3	1	日間	35	43	(3)	(3)	8
治平學校財團法人桃園市治平	電機與電子群 水電技術科	E2	3	2	日間	35	86	(3)	(3)	
高級中等學校 地址:[326-011]桃園市楊梅區	電機與電子群 微電腦修護科	E3	3	1	日間	35	43	(2)	(2)	
中興路 137 號 電話: 03-4823636#203	商業群 多媒體技術科	E4	3	1	日間	35	43	(2)	(2)	
網址: www. cpshs. tyc. edu. tw	美容造型群 美顏技術科	E5	3	2	日間	35	86	(3)	(3)	
	美容选型群 美製造型科	E6	3	1	日間	35	43	(2)	(2)	
小	計			8			344	8	8	
大興學校財團法人桃園市大興高 級中等學校 地址:[337-054]桃園市大園區水 興路-142 號 電話:03-3862330#13,#17,#38 網址:www.dxhs.tyc.edu.tw	動力機械群汽車修護科	F1	3	1	夜間	25	43	(1)	(1)	
小	計			1			43	1	1	

清華學校財團法人桃園市清華高 級中等學校 地址:[327-302]桃園市新屋區中	餐旅群 餐飲技術科	G1	3	1	日間	35	43	(2)	(2)
華路 658 致 電話: 03-4771196#213 網址: www.chvs. tyc. edu. tw	動力機械群 汽車修護料	G2	3	1	夜間	25	43	(2)	(2)
小	計			2			86	2	2
桃園育達學校財團法人桃園市育 建高級中等學校 此生:[324-606]桃園市平鎮區育 達路:[60 號 電話: 03-4934101#180 網址: www.yuda.tyc.edu.tw	餐旅群 餐飲技術科	Н1	3	1	E la	35	43	(1)	(1)
1	計			1			43	1	1
完数學校財團法人桃園市完啟 高級中等學校 地址:[333-026]桃園市龜山區	餐旅群 餐飲技術科	J1	3	1	日間	35	43	(2)	(2)
自由對 40 號 電話: 02-82098313#103 網址: www.phsh.tyc.edu.tw	電機與電子群 水電技術科	J2	3	1	日間	35	43	(2)	(2)
小	計		50	2	25 25		86	2	2
世紀學校財團法人統國市世紀 線能工商高級中等學校 助址:[333-023]桃園中廳山區 明 總路 162 巷 100 號 電話:03-3294187#203 網址:www.cgebs.tyc.edu.tw	動力機械群 機車修護科	K1	3	1	日間	35	43	(1)	(1)
小	計			1			43	1	1
新興學校財團法人統固市新興高 級中等學校 地址: [334-015]桃園市八德區水 豐路 563 號 電話: 03-3796996#112 網址: learn. hshs. tyc. edu. tw	動力 機械群 汽車修護科	L1	3	1	日間	35	43	(1)	(1)
小	計			1			43	1	1



- ▶申請報名以一區為限,如有跨區重複報 名情形,家長或監護人應回第一次報名 區取消報名後,方可至第二區報名。
- ►依據「高中職實用技能學程分發作業要點」規定,全國分區域同時辦理,每位 學生可任選一區報名,採<u>志願序</u>方式分 發。

分發對象

名稱	報名學生類別說明
對象	1.一般生: 包含曾修習或未曾修習國中技藝教育之應屆及非應屆畢(結)業生。 2.原住民學生: 尚應繳交「本人之全戶戶口名簿影本一份或三個月內有效之戶籍謄本正本一份,戶口名簿或戶籍謄本正本 應有山地原住民或平地原住民之記事」。 3.身心障礙生: 尚應繳交「身心障礙手冊或證明影本一份」或「經各級主管機關特殊教育學生鑑定及就業輔導會鑑定為身心障礙」之證明文件。



> 分發對象的優先順序

- 1. 曾選習國中技藝教育應屆畢(結)業生。
- 2. 曾選習國中技藝教育非應屆畢(結)業生。
- 3. 未曾選習國中技藝教育應屆畢(結)業生。
- 4. 未曾選習國中技藝教育非應屆畢(結)業生。
- ▶ 各該對象,依其志願順序進行分發,若相同志 願申請人數超過招生名額時依上規定順序分發。

申請113學年實用技能班分發作業期程表

	1 104 - 1	AN KNOW KIT AMER
階段	日期	實用技能分發作業
	5/8(三)~5/14(二)	校內報名(繳交手寫報名表、資料、身分證影本與費用)
	5/16(ﷺ)	繳回後申請書列印版
輔	5/23(ﷺ)	團體報名(北科附工繳件)
導 分 發	6/14(五) 10:00	輔導分發結果 放榜
發	6/14(五)	輔導分發結果 複查
	6/17(一)9:00-11:00 自行至錄取學校報到	輔導分發結果報到
	6/18(二)12:00前	聲明放棄錄取資格截止

重要!!錄取且報到者(未於規定時間前申請放棄),納入適性入學管控!將無法報名參加免試入學

或*其他入學管道。* 低收入戶或其直系血親支領失業給付者,免報名費,但須於報名時附證明





曾選習國中技藝教育應屆及非應屆畢(結)業生

申請文件

- 1. 分發就讀高級中等學校實用技能學程報名A 表。
- 2. 選修職群轉化分數之修習證明書。
- 3. 参加各直轄市、縣(市)政府主辦技藝競賽或成果展,獲獎之證明文件(無者免附)。
- 4. 鄉(鎮、市、區)公所低收入戶或中低收入戶 證明文件(無者免附)。
- 5. 技藝教育相關之特殊表現證明文件(無者免 附)。



曾修習技藝課程者 報名表(A表)正

附件一

113學年度桃連區分發就讀高中職實用技能學程申請書 (曾選習技藝教育課程學生適用)

П	_	
ı	Δ	
ı	/\	
Ш		ш

								國民中學教	育會考入	住考證號 :		
□應屆畢業 □	非應屆畢業				京	·讀國中:			填	表日期; 年 月	Ħ	
學生並	生名	性別	身分證	統一編號	出生年)	月日	申請學	申請學生簽章		家長或監護人簽章		
]男			年 月	В			姓名:	簽章	•	
聯絡電話	住家:		手機:	通訊地址	:	453			1			
請勾選下	列證明文件別		技藝教	育課程修習點數	(a)			選習國民中	學技藝	教育課程資料		
200000000000000000000000000000000000000	專化分數之修 證明書正面應	1	多習節數:每週. 為1點	上課1節,每學	朔	開班	學校名稱	職群名	稱	職群成績轉化分數(bi)	所有職群 平均分數(b ₂)	
	稱、學生姓名, 之承辦人核章	及 ,	上學期每週修習	<u> </u>		.v						
	直轄市、縣(市 之技藝競賽獲		下學期每週修習。 全年共修習	9965		,						
或成果展3 文件。(無	隻獎:獲獎證 者免附)。	0530		_ ***								
□低收入戶言 (無者免附		1	修習職群數:每	一職群為2點		3			,			
□中低收入)	5 證明文件。	3	全年共修習	職群								
(無者免附□特殊表現ま			今計點數 (a)									
(無者免附) 。	î	字可制数(d)			21						

第10百

報名表(A表)背面

申請分發志願學校職群科別	志願順序	校	名	學校及科代碼	職	群	₽	† 8ú	技藝教 育修習 點數(a)	相關職群 成績轉化	所有職群平	(b) 【b ₁ 、b ₂ 依 揮優採計】	特殊表現簡述(c) (檢附證明文件, 共 件)	8820	分發錄取 (由本作業小組 填寫)
發志福	1		_												
學	2									3					
校職	3														
科	4														
列	5														
	6														
03	7		_												

1. 組線欄免填(由本作業小組填寫)。

4. 「参加各縣市政府」 遊遊賽或成果展者 」請檢附相關獎狀或證明文件。

2. 請檢附技藝教育課程選習職群轉化分數成績(計算至小數點下二位數, 5. 「低收入戶」或「中低收戶」, 對鄉/鎮/布(區)公所聞立之證明文件,無者免附

背面須黏

備 捨五八)之修習證明書影本 (加蓋職章),及正本 (檢核後退還)。

修習證明書正面應有學校名稱、學生姓名及負責業務之承辦人核章。

 「特殊表現」請檢附與報名職群相關之特殊優異表現之相關證明文件, 無者免附。

承辦人

學校名(聯絡電話)	取, *與科別	志願 代碼	年段	班數	上課上課時段
國立臺北科技大學附屬桃園 農工高級中等學校 地址:[330-014]桃園市桃園 區成功路二段 144 號 電話:03-3333921#610	農業群造園技術科	A1	3	1	日間



未曾選習國中技藝教育應屆及非應屆畢(結)業生

1. 分發就讀高級中等學校實用技能學程 報名B表。

申請 文件

- 2. 鄉(鎮、市、區)公所低收入戶或中 低收入戶證明文件(無者免附)。
- 3. 國民中學綜合活動領域前五學期平均 成績證明。
- 4. 技藝教育相關之特殊表現證明文件(無 者免附)

未曾修習技藝課程者 報名表(B表)

國民中學教育會老准老證號,

附件二

113 學年度桃連區分發就讀高中職實用技能學程申請書 (未曾選習技藝教育課程學生適用)

							CA B 7.7- 7-22					
□應屆畢業 □非應屆畢業					就讀國中:		填表日期: 年 月 日					
學生	學生姓名 性別 身分證統一編號		號	出生年月日	申請學生簽章	家長或監護人簽章						
÷		□男□女			年 月 日		姓名:		簽章	:		
聯絡電話	住家:	手機	;	通訊地划			•					
□中低业	人戶證明文件 女入戶證明文	。(無者免內件。(無者免 件。(無者免 領域前五學	之附) 期平均成績證明。		,	特殊表現簡述 A (無者免填) (檢附證明文件,共 《	牛)		舌動平3 前五學		т В	
申請順序	志願 校 名 學校及科代碼		碼	職群	科別	總積分 (A+B)						
請分發志願學校職群科別 7											上課	
(A)	E.學期學期成	之間立含有导 續單影印本	1填寫)。 3生綜合活動領域之 (加蓋職章)。 戶」請檢附鄉/鎮/市		5	校 名 (耶治 ()) () () () () () () () ()	職群與科別	志願代碼	年 段	班数	上課時段	
	者免附。	,, /		- 2 - 2 - 11 114	承辦處室主	農工高級中等學校 地址: [330-014]桃園市桃園 虚成功路二段 144 號 電話: 03-333921#610 網址: www. tyai. tyc. edu. tw	展系研 造園技術科	A1	3	1	日間	

第12頁



輔導分發作業報名費

報名費

- 1.本學年度申請分發報名費每名新臺幣150元整。(含網路 填報暨資料審查作業費50元)
- 2.報名學生為低收入戶子女或其直系血親尊親屬之領失業給付者,免繳報名費。

A.低收入戶子女:應檢附區公所核發之低收入戶證明 正本(本人須列其中)。

B.直系血親尊親屬支領失業給付者:應檢附公立就業服務機構核發之「失業(再)認定、失業給付申請書暨給付收據」或「再認定收執聯」及戶口名簿影本(證明文件之有效期限以涵蓋報名日期為準)。