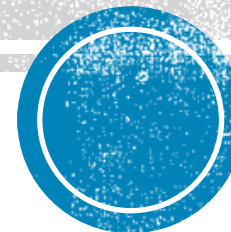


技職面面談

臺北市立大安高工學務處
鄧宇超組長



教育部國民及學前教育署
K-12 Education Administration, Ministry of Education



臺北市政府教育局
DEPARTMENT OF EDUCATION
TAIPEI CITY GOVERNMENT

大安高工
Taipei Municipal Daan Vocational High School

根據教育部統計.....

112學年高中職一年級新生：185,854人

普通科一年級新生：94,551人

職業類科(含綜合高中)一年級新生：

91,303人





1

技術型高中簡介

2

認識6類15群

3

技術型高中v.s.普通型高中

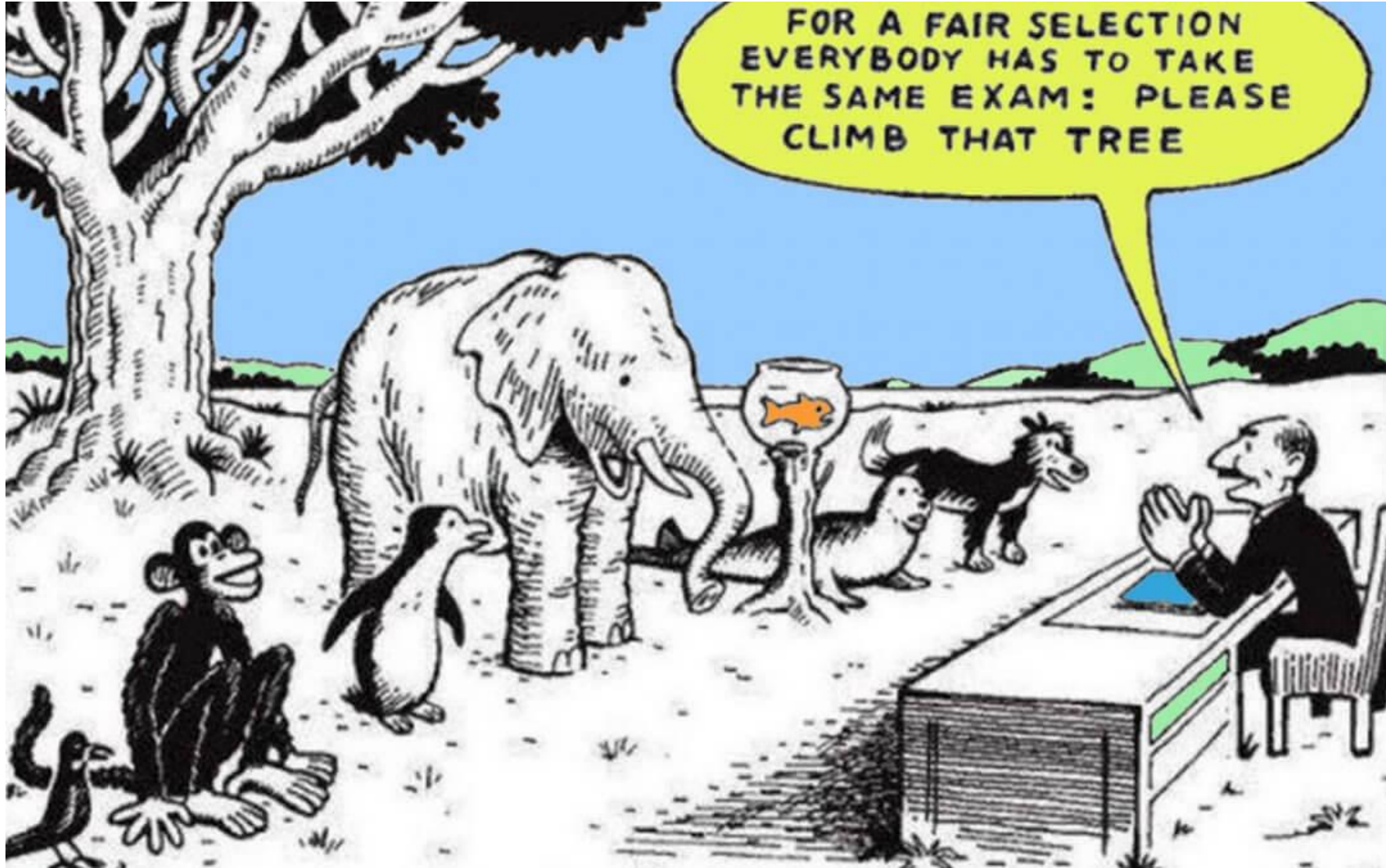
4

技術型高中升學管道

5

Q&A





想一想?
特質是什麼?



技職教育是什麼？

培養具備實作力、創新力及就業力之專業技術人才，讓學生「從做中學」、「身體力行」以實踐「全人教育」。

務實致用



務實致用：增進人文科技素養、創造思考能力





「每個孩子都很聰明，我要做的，只是打開他們思考的引擎」
-鄧鴻吉(霧峰農工校友)



你以為的技高畢業生



實際上的技高畢業生



學術界也看的到技高畢業生的身影





1

技術型高中簡介

2

認識6類15群

3

技術型高中v.s.普通型高中

4

技術型高中升學管道

5

Q&A



技術型高中六大類

工業類

商業類

農業類

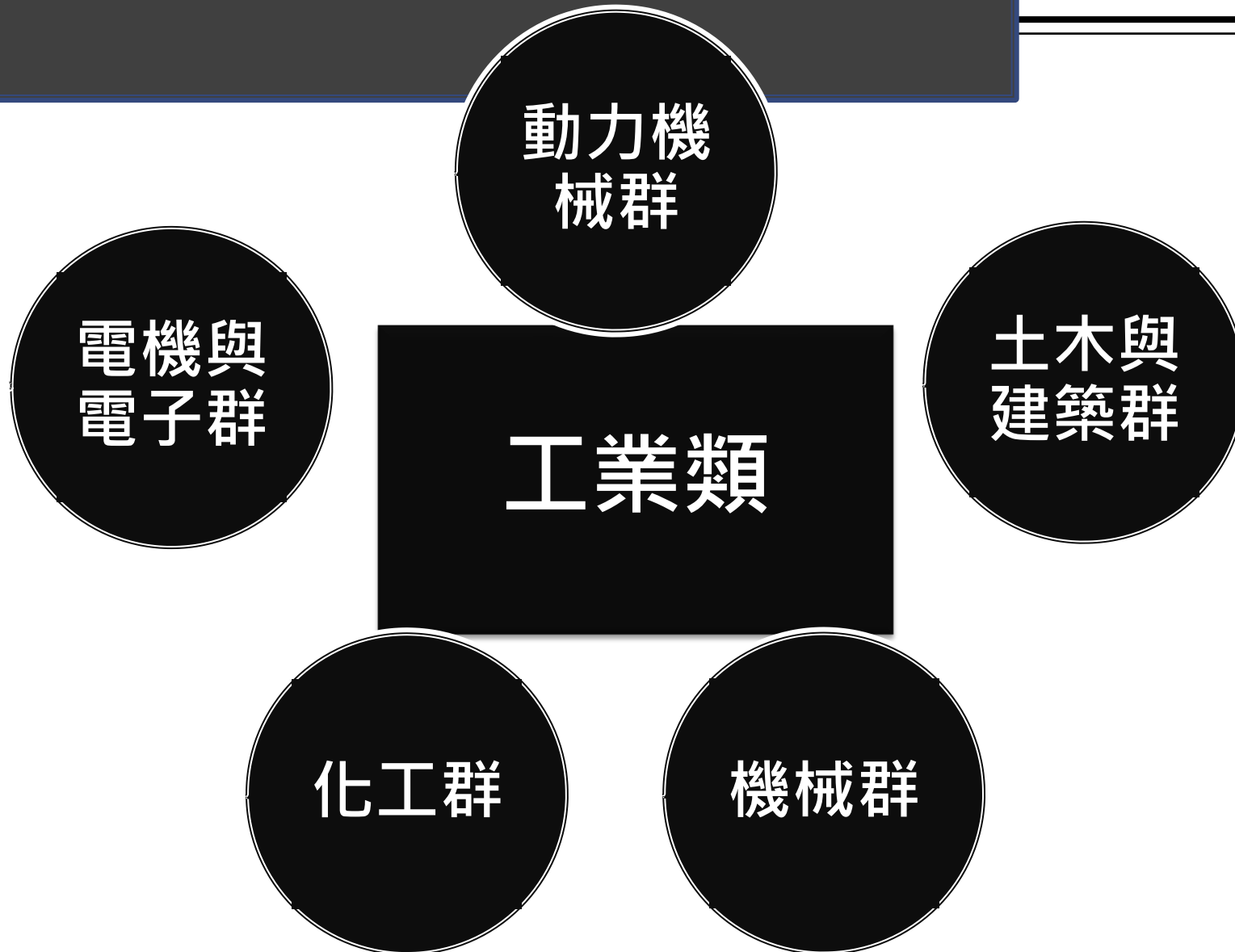
家事類

藝術與設計
類

海事水產類



技術型高中15群



工業類



機械群



電機與電子群



動力機械群



化工群



土木與建築群



升學方向

大學及技專校院工業相關系科



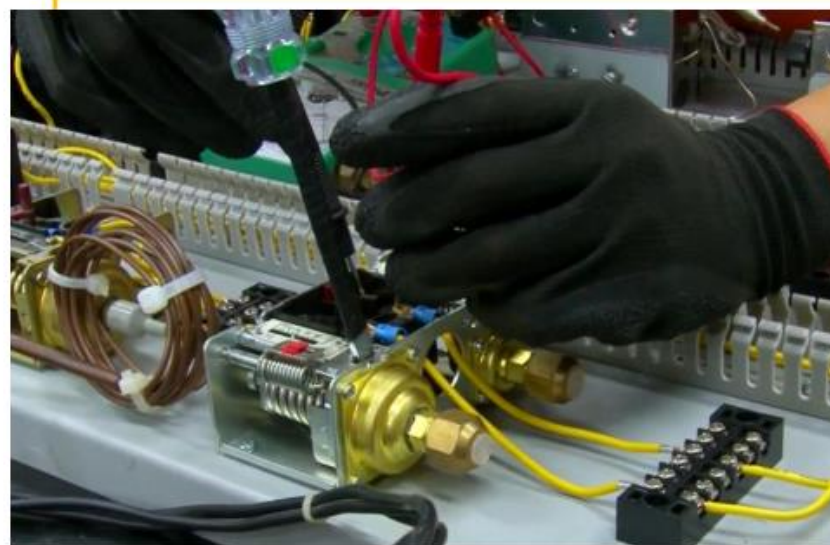
就業選擇

可從事各種工業生產、製造、維修等工作

機械加工實習



冷凍空調電路實習



技術型高中15群

電機與 電子群

科系

學校(私)

電機科

豫章工商

惇敘工商

開南高中

科系

學校(公)

大安高工

南港高工

內湖高工

木柵高工

松山工農

電機科

科系

學校(公)

基隆商工

淡水商工

新北高工

瑞芳高工

電機科



技術型高中15群

電機與 電子群

科系	學校(公)
電子科	大安高工
	南港高工
	內湖高工
	木柵高工
	松山工農

科系	學校
電子科	淡水商工
	瑞芳商工
	智光商工(私)



技術型高中15群

電機與
電子群

科系	學校(公)
資訊科	大安高工
	基隆海事
	基隆商工
	內湖高工
	松山工農

科系	學校(公)
資訊科	淡水商工
	新北高工
	瑞芳高工
	樟樹實中
	鶯歌工商

科系	學校(私)
資訊科	南強工商
	莊敬高職
	智光商工
	樹人家商
	豫章工商
開南高中	



技術型高中15群

電機與 電子群

科系	學校(公)
控制科	大安高工
	淡水商工
	內湖高工

科系	學校(公)
航空電子科	基隆商工

科系	學校(公)
冷凍空調科	大安高工
	內湖高工
	木柵高工
	南港高工



技術型高中15群

機械群

科系

學校(私)

機電科

開南高中

科系

學校(公)

機械科

大安高工

木柵高工

松山工農

南港高工

科系

學校

機械科

三重商工

新北高工

瑞芳高工

智光商工(私)



技術型高中15群

機械群

科系	學校(公)
板金科	三重商工
配管科	木柵高工
鑄造科	新北高工
	木柵高工
	南港高工

科系	學校
模具科	三重商工
	新北高工
	木柵高工
	南港高工

科系	學校(公)
電腦機械 製圖科	大安高工
	瑞芳高工
製圖科	三重商工
	新北高工
	木柵高工



技術型高中15群

動力 機械群

科系

學校

重機科

南港高工

科系

學校(公)

大安高工

三重商工

新北高工

松山工農

南港高工

汽車科

科系

學校(私)

培德工家

南強工商

惇敘工商

開南高中

汽車科



技術型高中15群

土木 建築群

科系	學校
建築科	大安高工
	瑞芳高工
	南港高工
	惇敘工商(私)

科系	學校
土木科	南港高工
空間測繪科	瑞芳高工



技術型高中15群

化工群

科系	學校
化工科	松山工農



技術型高中15群

商業類

外語
群

商業
與
管理
群



商業類



商業與管理群



外語群



升學方向

大學及技專校院商業及外語相關系科



就業選擇

商業管理、商業服務業、秘書、翻譯、經貿等相關行業，或是自行創業（包含實體店面或網路店面）

文化體驗課程



門市服務課程



技術型高中15群

商業 與管理 群

科系

學校(公)

三重商工

淡水商工

新北高工

鶯歌工商

士林高商

松山家商

資料
處理科

科系

學校(私)

能仁家商

莊敬高職

復興商工

智光商工

穀保家商

樹人家商

資料
處理科



技術型高中15群

商業 與 管理 群

科系

學校(公)

商業經
營科

三重商工
淡水商工
士林高商
松山家商

科系

學校(公)

會計事
務科

基隆商工
淡水商工
士林高商
松山家商

科系

學校(私)

商業經
營科

能仁家商
樹人家商
稻江商職



技術型高中15群

商業 與管 理群

科系	學校(公)
國際貿 易科	三重商工
	士林高商
	松山家商

科系	學校(公)
航運管 理科	基隆海事



技術型高中15群

外語 群

科系	學校(公)
應用 英語科	三重商工
	新北高工
	瑞芳高工
	內湖高工
	士林高商
	松山家商

科系	學校(私)
應用 英語科	稻江護家
應用 日語科	稻江護家
	稻江商職



技術型高中15群

食品
群

農業類

農業
群



農業類



農業群



食品群



升學方向

大學及科技校院如園藝、獸醫、動植物、農企業管理、農園生產、食品科學、營養等相關系科



就業選擇

農業行政、農藝、植物病蟲害技術人才、獸醫、食品工業、生物技術、檢驗分析、品管幹部等相關行業



食品微生物實習



技術型高中15群

食品群

科系	學校
烘焙科	基隆海事
	培德工家(私)

科系	學校
食品科	基隆海事
食品加工科	松山工農



技術型高中15群

農業群

科系	學校
園藝科	淡水商工
	松山工農
	莊敬高職(私)

科系	學校
農場經營科	莊敬高職(私)



技術型高中15群

家政
群

家事類

餐旅
群



西點烹調課程

家事類



家政群



餐旅群



升學方向

大學及技專校院服飾、時尚設計、兒童與家庭服務、旅遊、飯店等相關系科



就業選擇

餐飲服務、旅行、行銷、服裝設計、幼兒園教學、社會工作、美容美髮造型師、照顧服務等相關行業



美容美髮教學



技術型高中15群



科系	學校(公)
流行服飾科	樟樹實中

科系	學校(私)
流行服飾科	能仁家商
	莊敬高職
	稻江護家

科系	學校(私)
時尚造型科	穀保家商
	育達高中
	東方工商
	喬治高職
	稻江護家

科系	學校(私)
時尚模特兒科	樹人家商



技術型高中15群

家政 群

科系

學校(私)

美容科

光隆家商

能仁家商

樹人家商

科系

學校(私)

美容美
髮科

莊敬高職



技術型高中15群

家政群

科系	學校(私)
照護服務科	喬治高職 開南高中

科系	學校(私)
幼兒保育科	光隆家商
	能仁家商
	莊敬高職
	樹人家商
	稻江護家



技術型高中15群

餐旅 群

科系

學校

基隆海事(公)

觀光事
業科

南強工商

智光商工

樹人家商

科系

學校(私)

觀光事
業科

育達高中

喬治高職

稻江商職



技術型高中15群

科系

學校(公)

餐飲管理科

淡水商工

科系

學校(私)

培德工家

中華商海

能仁家商

莊敬高職

智光商工

穀保家商

樹人家商

餐旅
群

科系

學校(私)

豫章工商

育達高中

東方工商

喬治高職

開平餐飲

開南高中

稻江護家

餐飲管
理科

餐飲管
理科



技術型高中15群

設計
群

藝術
群

藝術與設計
類



藝術與設計類



藝術群



設計群



升學方向

大學及技專校院電影電視、大眾傳播、室內設計、數位媒體設計等相關科系

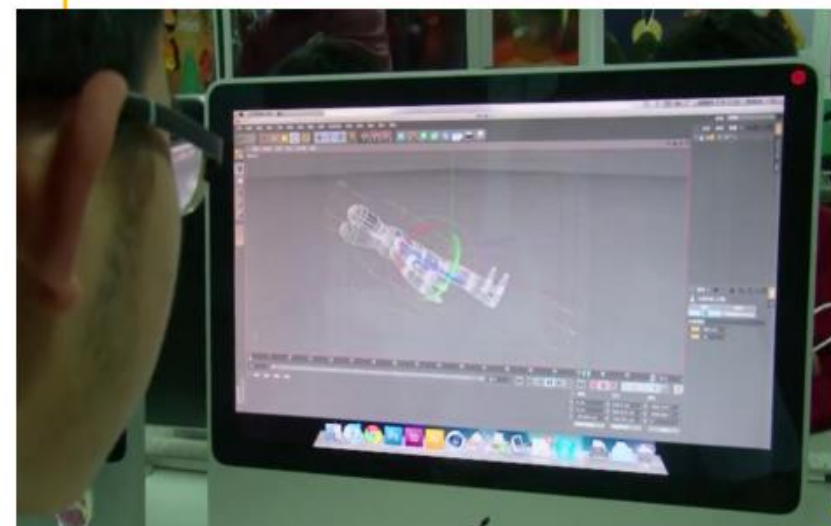


就業選擇

傳播、藝術與文化創意及設計相關行業



動畫製作實習



技術型高中15群

設計群

科系

學校

圖文
傳播科

大安高工

科系

學校(公)

廣告
設計科

鶯歌工商
士林高商
松山家商

科系

學校(私)

廣告
設計科

能仁家商
復興商工
豫章工商
開南高中
稻江商職



技術型高中15群

設計群

科系

學校

美術
工藝科

鶯歌工商

科系

學校

陶瓷
工藝科

鶯歌工商

科系

學校

多媒體設
計科

木柵高工(公)

能仁家商

智光商工

穀保家商

育達高中



技術型高中15群

設計群

科系

學校

美工科

復興商工(私)

科系

學校

室內空間
設計科

瑞芳高工

室內設計
科

松山家商
復興商工(私)



技術型高中15群

藝術群

科系	學校(私)
表演 藝術科	培德工家
	南強工商
	能仁家商
	莊敬高職
	育達高中

科系	學校
劇場 藝術科	戲曲學院(公)
戲劇科	南強工商
	華岡藝校

科系	學校(私)
影劇科	樹人家商
電影電視 科	南強工商
	莊敬高職



技術型高中15群

藝術群

科系

學校

多媒體
動畫科

樟樹實中(公)
莊敬高職

科系

學校(私)

舞蹈科

華岡藝校

音樂科

莊敬高職

美術科

復興商工



技術型高中15群

水產
群

海事
群

海事水產類



海事水產類



水產群



海事群



升學方向

大學及技專校院航運、海洋、漁業相關系科



就業選擇

航行、輪機、漁業及養殖相關行業



航海實習



技術型高中15群

水產 群

科系	學校(公)
漁業科	基隆海事
水產養殖科	基隆海事



技術型高中15群

海事群

科系

學校

航海科

基隆海事

中華商海

科系

學校

輪機科

基隆海事

中華商海

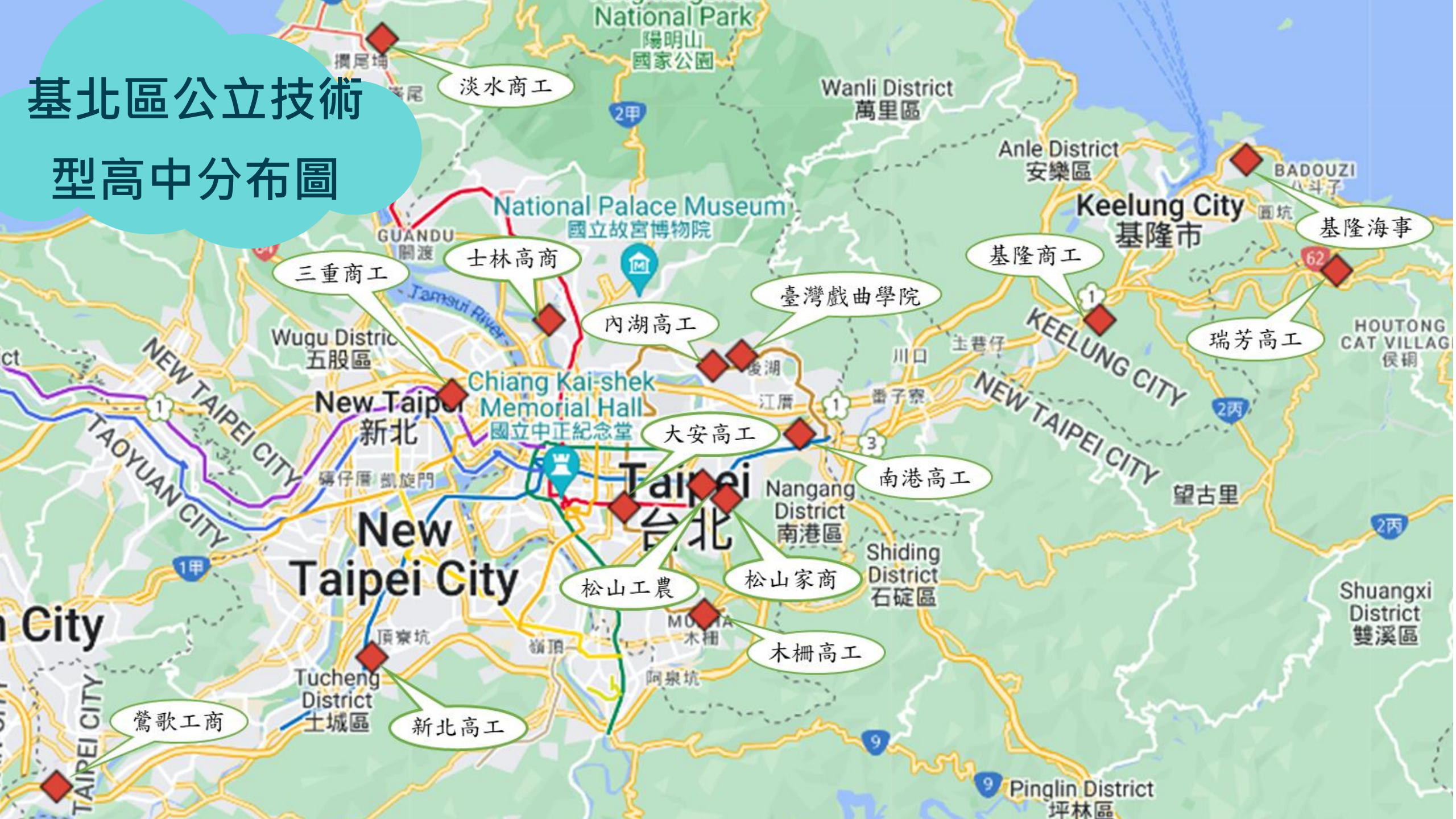


技術型高中群科歸屬表

類別	群別	現有科別	科數
工業類	機械群	機械科、鑄造科、板金科、機械木模科、配管科、模貝科、機電科、製圖科、生物產業機電科、電腦機械製圖科	10
	動力機械群	汽車科、重機科、飛機修護科、動力機械科、農業機械科、軌道車輛科	6
	電機與電子群	資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、電子通信科、電機空調科	8
	化工群	化工科、紡織科、染整科、環境檢驗科	4
	土木與建築群	建築科、土木科、消防工程科、空間測繪科	4
商業類	商業與管理群	商業經營科、國際貿易科、會計事務科、資料處理科、不動產事務科、電子商務科、流通管理科、農產行銷科、水產經營科、航運管理科、 電競經營科(107年起試辦)	10+1
	外語群	應用英語科、應用日語科	2
農業類	農業群	農場經營科、園藝科、森林科、野生動物保育科、造園科、畜產保健科	6
	食品群	食品加工科、食品科、水產食品科、烘焙科	4
家事類	家政群	家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、時尚模特兒科、流行服飾科、時尚造型科、 照顧服務科	8
	餐旅群	觀光事業科、餐飲管理科	2
海事水產類	水產群	漁業科、水產養殖科	2
	海事群	輪機科、航海科	2
藝術與設計類	設計群	家具木工科、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、金屬工藝科、家具設計科、廣告設計科、多媒體設計科、室內設計科、多媒體應用科、美術工藝科	12
	藝術群	戲劇科、音樂科、舞蹈科、美術科、影劇科、西樂科、國樂科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、時尚工藝科、劇場藝術科、 原住民藝能科(108年起試辦)	12+1
合 計			92+2



基北區公立技術 型高中分布圖



基北區技術型高中開設科系一覽表 (公立-日間部-工業類科系)

IMPORTANT

	基隆市			新北市					臺北市				總計	
	基隆 海事	基隆 商工	三重 商工	淡水 商工	新北 高工	瑞芳 高工	樟樹 實中	鶯歌 工商	大安 高工	內湖 高工	木柵 高工	松山 工農		南港 高工
土木科													1	1
化工科												1		1
冷凍空調科								1	1	1			1	4
汽車科			1		1			1				1	1	5
板金科			1											1
空間測繪科						1								1
建築科						1		1					1	3
重機科													1	1
航空電子科		1												1
配管科											1			1
控制科				1				1	1					3
資訊科	1	1		1	1	1	1	1	1			1		10
電子科				1		1		1	1	1	1	1	1	7
電腦機械製圖科						1		1						2
電機科		1		1	1	1		1	1	1	1	1	1	9
製圖科			1		1						1			3
模具科			1		1						1		1	4
機械科			1		1	1		1		1	1	1	1	7
鑄造科					1						1		1	3
總計	1	3	5	4	7	7	1	1	9	5	8	6	10	67



基北區技術型高中開設科系一覽表 (公立-日間部-商業類科系)

IMPORTANT

	基隆市			新北市				臺北市				總計	
	基隆 海事	基隆 商工	三重 商工	淡水 商工	新北 高工	瑞芳 高工	鶯歌 工商	士林 高商	大安 高工	內湖 高工	木柵 高工		松山 家商
多媒體設計科											1		1
室內空間設計科						1							1
室內設計科												1	1
航運管理科	1												1
商業經營科		1	1	1				1				1	5
國際貿易科		1	1					1				1	4
陶瓷工程科							1						1
會計事務科		1		1				1				1	4
資料處理科		1	1	1	1		1	1				1	7
圖文傳播科									1				1
廣告設計科		1					1	1				1	4
應用英語科			1		1	1		1		1		1	6
總計	1	5	4	3	2	2	3	6	1	1	1	7	36



學校	大安高工								內湖高工					木柵高工							松山工農							南港高工															
科別	冷凍空調科	控制科	資訊科	電子科	電機科	汽車科	建築科	電腦機械製圖科	機械科	圖文傳播科	電子科	電機科	資訊科	控制科	冷凍空調科	應用英語科	鑄造科	配管科	機械科	模具科	製圖科	電機科	冷凍空調科	電子科	多媒體設計科	電機科	電子科	資訊科	機械科	汽車科	化工科	園藝科	食品加工科	重機科	汽車科	電機科	冷凍空調科	電子科	鑄造科	機械科	模具科	建築科	土木科
類	工業類								藝術與設計類		工業類					商業類	工業類							農業類		工業類																	
群	電機與電子群				動力機械群		土木與建築群		機械群	機械群	設計群	電機與電子群					外語群	機械群				電機與電子群			設計群	電機與電子群		機械群	動力機械群	化工群	農業群	食品群	動力機械群		電機與電子群			機械群			土木與建築群		



學校	士林高商						松山家商						
科別	資料處理科	商業經營科	會計事務科	國際貿易科	應用英語科	廣告設計科	國際貿易科	會計事務科	商業經營科	資料處理科	應用英語科	廣告設計科	室內設計科
類	商業類					藝術與設計類	商業類					藝術與設計類	
群	商業與管理群				外語群	設計群	商業與管理群				外語群	設計群	





1

技術型高中簡介

2

認識6類15群

3

技術型高中v.s.普通型高中

4

技術型高中升學管道

5

Q&A



普高、技高不一樣

普通型高中

基礎學科為主

特色：學術導向

升學：一般大學為主

技術型高中

證照 & 技能競賽

實務技術為主

特色：技術導向

升學：科技大學為主



技術型、普通型高中比較

	技術型高中	普通型高中
課程特色	以 專門技術 為導向	以學術研究為導向
主要課程	以重實務技術之科目為主（專業科目、 實習課程 、 專題製作 等）	以基礎知識學科為主（國文、英文、數學、歷史、地理、物理、化學、生物等）
學生特質	操作能力強、 喜歡動手實作	對學術研究興趣濃厚
證照	各群科皆重視取得 專業證照	無強調
升學考試	四技二專統一入學測驗	大學學科能力測驗、指定科目考試
升學進路	以科技大學、技術學院為主；一般大學為輔	以一般大學為主；科技大學、技術學院為輔
未來發展	出路明確， 實務及技術能力強 ， 所學與職場所需能力接軌	基礎學科強，但所學於職場較無接軌，以研究型工作為主





1

技術型高中簡介

2

認識6類15群

3

技術型高中v.s.普通型高中

4

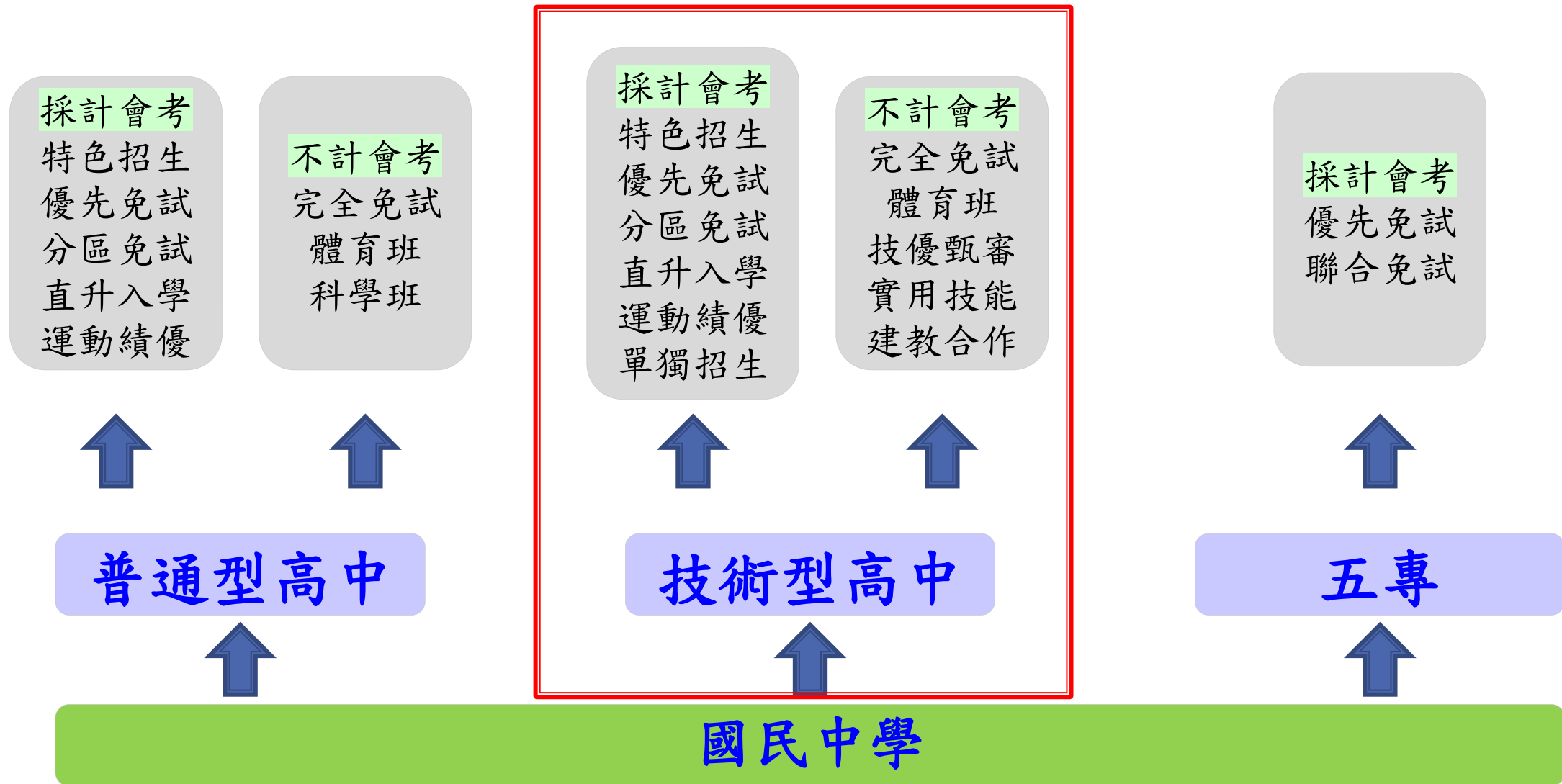
技術型高中升學管道

5

Q&A

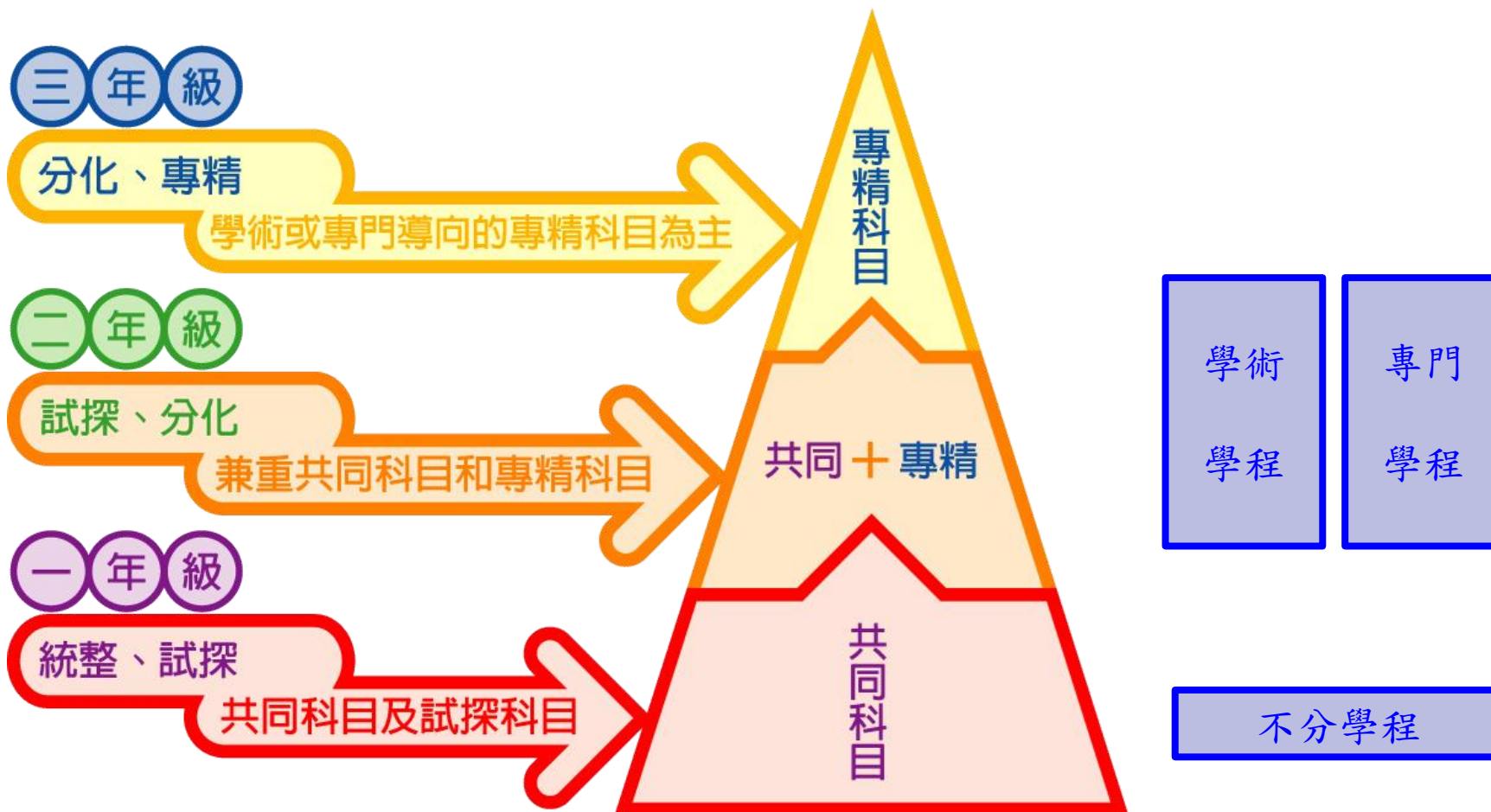


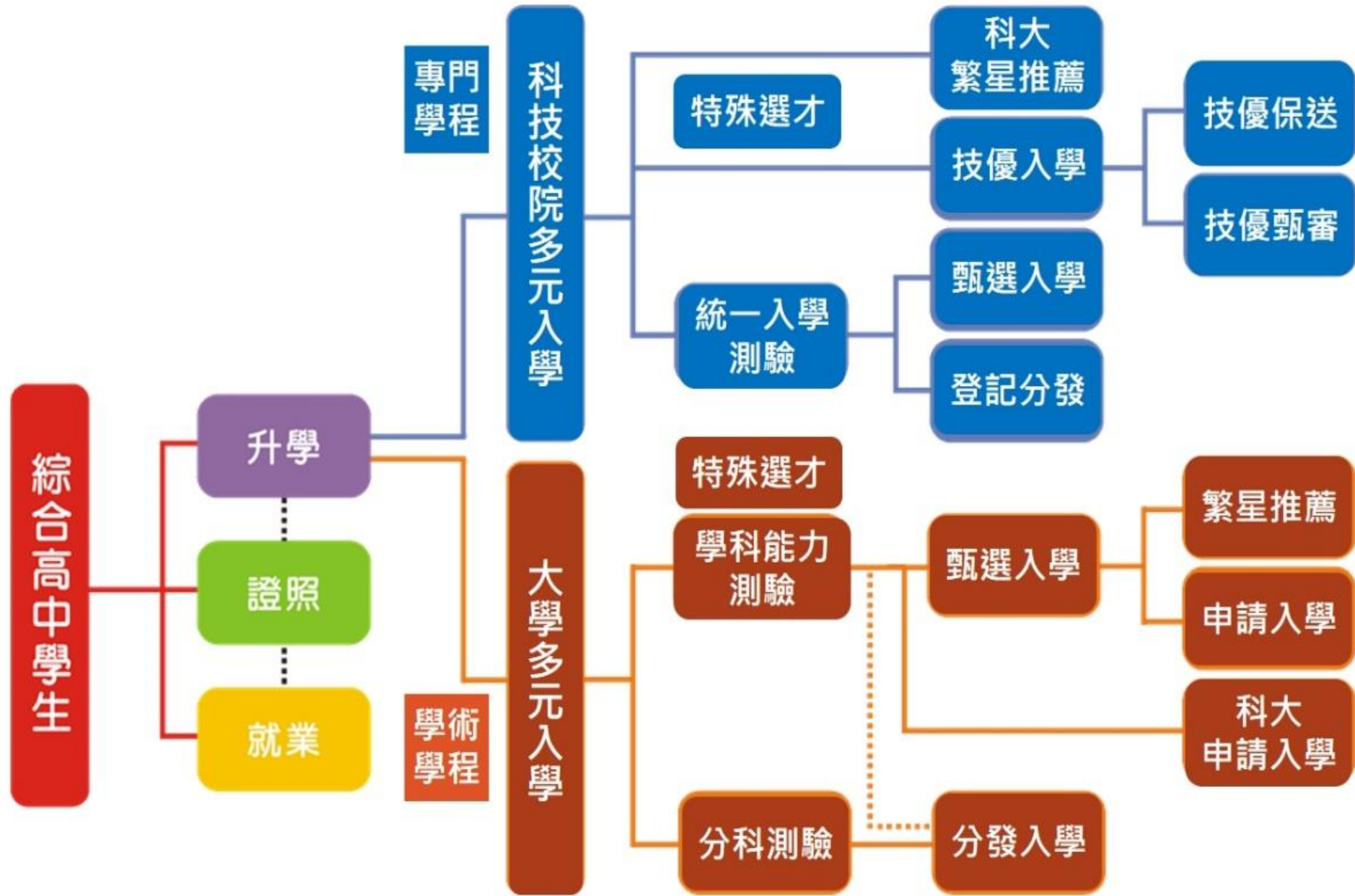
國中生升學路徑一覽表

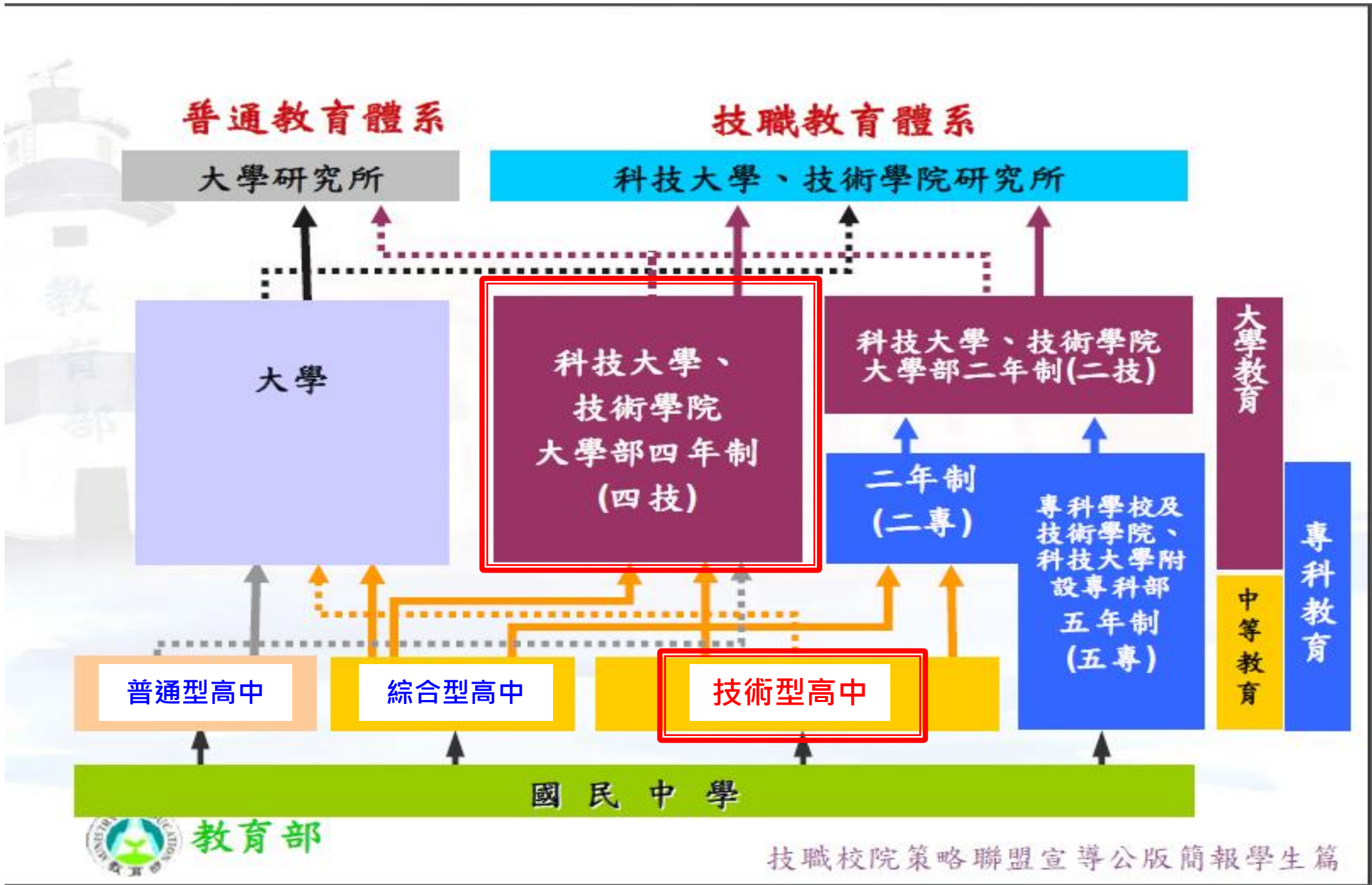


綜合高中-學術學程、專門學程

我們的孩子依據性向、興趣、能力，走出自己的路







2023大學評鑑調查

企業最愛大學生總排名(《遠見》)

《遠見》發現，今年調查最大變化，是強調「學以致用」的「務實型大學」備受企業肯定。

第一個現象是「**技職全面翻紅**」，除了**台科、北科搶進前五**，前30名進榜還包括高科、雲科、虎科、勤益、屏科、明志、正修等另外七所公私立科大，其中虎科、屏科、明志都進步超過10個名次。而**前30名中近三分之一都是技職體系大學**，更是調查首見的高比例。[《遠見》最新調查出爐！](#)

表1 企業最愛大學生TOP30
成大九連霸，北科擠下台大成第三

學校 / 排名年份	2023 / 2022		學校 / 排名年份	2023 / 2022		學校 / 排名年份	2023 / 2022	
國立成功大學	1	1	中原大學	11	12	東海大學	21	20
國立臺灣科技大學	2	2	輔仁大學	12	13	國立臺北大學	22	19
國立臺北科技大學	3	4	國立中山大學	13	10	國立臺灣師範大學	23	27
國立臺灣大學	4	3	國立中央大學	14	10	國立臺北護理健康大學	24	*
國立陽明交通大學	5	7	國立中興大學	15	16	元智大學	25	15
國立清華大學	6	6	龍華科技大學	16	34	明新科技大學	25	31
國立政治大學	7	5	國立雲林科技大學	17	16	國立臺北商業大學	27	45
國立高雄科技大學	8	14	國立虎尾科技大學	17	16	國立屏東科技大學	28	24
淡江大學	9	9	東吳大學	17	21	銘傳大學	28	29
逢甲大學	10	8	國立勤益科技大學	20	21	國立中正大學	30	25

*：未入榜



簡報完畢，謝謝聆聽。

