



技職教育簡介

光復高中 就業組高志淳



技職啟動夢想 專業成就未來



技職啟動夢想 專業成就未來

❖ 簡報大綱

1. 教育觀念的交流
2. 高中與高職的介紹
3. 國中技藝教育介紹
4. 高職職群介紹
5. 想一想VS理想科系如何選





技職啟動夢想 專業成就未來





技職啟動夢想 專業成就未來

❖ 不擅唸書=不愛唸書嗎？

❖ 不會唸書才去讀高職嗎？





技職啟動夢想 專業成就未來

❖ 孩子與父母都該看的短片

❖ 小孩不笨



技職啟動夢想 專業成就未來



1. 小時候**龜兔賽跑**的故事，烏龜是贏在運氣，而非只要靠努力就能成功。
2. 如果我的小孩在學習上像烏龜，該如何是好？

適性揚才





技職啟動夢想 專業成就未來

- ❖ 台大教授談選志願過程：
- ❖ (1) 學生總會經歷一番掙扎
- ❖ (2) 與家人開始唇槍舌戰
- ❖ (3) 往往得不到肯定

➡ 爸媽們先聽孩子怎麼說，然後放過自己吧！

電影-三個傻瓜(傾聽與陪伴)





技職啟動夢想 專業成就未來

❖ 高中與高職的學程分類

1. 高中：學科學程（148萬，免學費）

2. 高職（技術型高中）：

（1）專業群科學程（148萬，免學費）

（2）建教合作學程（免學雜費）

（3）實用技能學程（免學雜費）



❖ 選高中的個人特質

1. 學術學科成績不錯
2. 能夠承受長期的讀書壓力
3. 未來方向還未決定





技職啟動夢想 專業成就未來

❖ 選高職的個人特質

1. 明確的科目興趣與專長
2. 喜好身體力行的實作
3. 明確的就業性向

—立志做「黑手」數理資優生捨公校圓夢





群科歸屬表

共15群92科

群別↵	科別↵	科數↵
機械群↵	機械科、鑄造科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、機械木模科、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↵ 電子群↵	資訊科、電機科、控制科、電子科、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↵ 建築群↵	建築科、土木科、消防工程科、空間測繪科↵	4↵
商業↵ 管理群↵	資料處理科、國際貿易科、會計事務科、商業經營科、文書事務科、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、不動產事務科↵	11↵
外語群↵	應用外語科英文組、應用外語科日文組↵	2↵
設計群↵	美工科、家具木工科、陶瓷工程科、圖文傳播科、金屬工藝科、家具設計科、廣告設計科、室內設計科、美術工藝科、多媒體設計科、多媒體應用科、室內空間設計科↵	12↵
農業群↵	園藝科、森林科、造園科、農場經營科、畜產保健科、野生動物保育科↵	6↵
食品群↵	食品科、烘焙科、食品加工科、水產食品科↵	4↵
家政群↵	美容科、幼兒保育科、家政科、服裝科、流行服飾科、時尚造型科、時尚模特兒科↵	7↵
餐旅群↵	觀光事業科、餐飲管理科↵	2↵
水產群↵	漁業科、水產養殖科↵	2↵
海事群↵	輪機科、航海科↵	2↵
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、時尚工藝科、劇場藝術科、多媒體動畫科↵	12↵



技職啟動夢想 專業成就未來

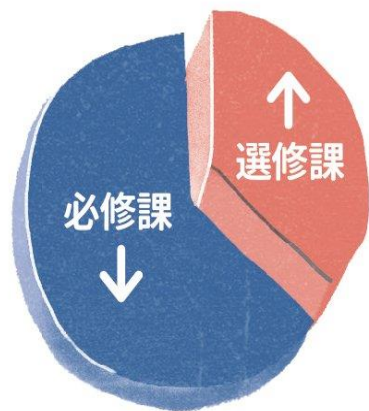
升 學 管 道 差 別	
高中	高職
特殊選才	特殊選才
繁星推薦(採計學測)	繁星推薦(不採計統測)
申請入學	甄選入學
考試分發	聯合登記分發
	技優保送(不採計統測)
	技優甄選(不採計統測)



技職啟動夢想 專業成就未來

7 108 課綱對高中的影響 (I)

每一所高中將會長得不一樣，每所高中都要有自己的校訂特色課程。



高中必修課
大幅下降，
選修課達 1/3

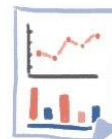
8 108 課綱對高中的影響 (II)

學習歷程檔案與各科系自定甄試，在申請大學時占比將提高到 50% 以上。

學習歷程檔案是什麼？



基本資料



修課紀錄



自傳和學習計畫



多元表現



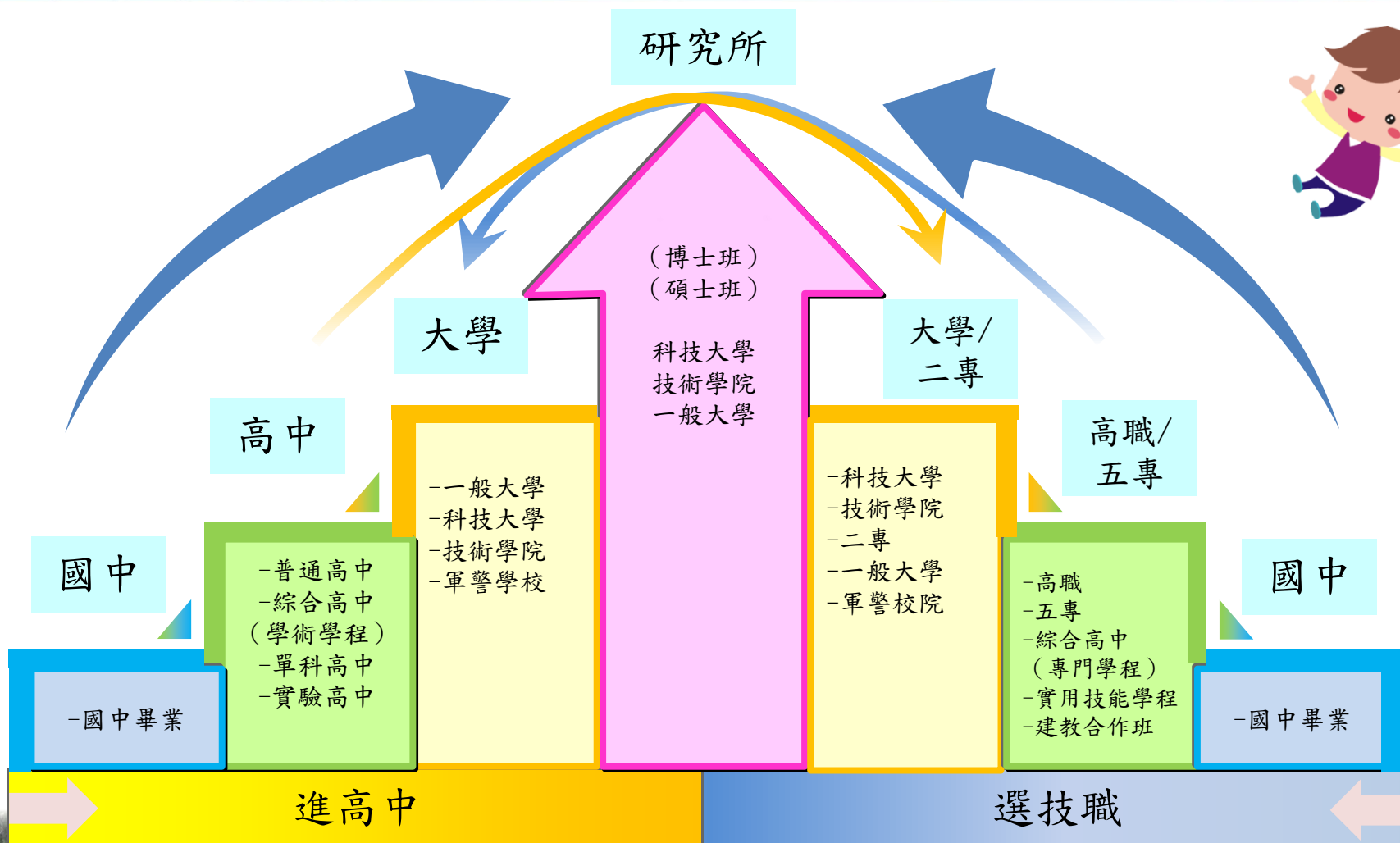
課程學習成果



其他資料



國中畢業生升學進路階梯圖



國中技藝教育方案實施架構

國中階段(技藝教育學程)配合九年一貫課程實施

1. 國一：自我試探與生涯認知階段，全面實施**性向測驗**，瞭解自我與勾勒生涯輪廓。
2. 國二：**規劃生涯職探**，安排學生瞭解職業類群。
3. 國三：加深生涯試探，**由各國中自辦或與高中職合辦各種技藝學程**，以提供未來升高中職各學程或就業職場的依據。





國中技藝教育方案實施架構

❖ 111學年光華國中與光復高中於國中技藝教育合作群科，上學期為**動力機械與餐旅群**，下學期為**商管群**。

開班模式：

❖ 合作式→由各國中與本校(光復高中)合作辦理。

由本校提供師資、設備。

→上課地點在光復高中。

上課方式：抽離式:每週選修**3節課**。





讀技藝班的升學管道是什麼？

- ❖ 除了可透過會考的方式進入高職，以下**3種升學管道**，對技藝班的學生有額外加分或優勢：
- ❖ **第一種為實用技能學程:(最主要)**
- ❖ 以就業為導向設計課程的實用技能學程，技術課程較多、強調做中學。修滿150學分可拿到畢業證書。
- ❖ **第二種為高中專業群科特色招生：**
- ❖ 特色招生招生分成書面審查與術科測驗兩階段，總成績為兩者相加、術科分數佔比較重。
- ❖ **第三種為技優生甄審入學：**甄審作業採積分審查，參加國際技能競賽、全國性技藝技能競賽、科展、技藝教育表現優良（職群成績達班級PR70以上）等皆有不同積分計算，可參見各區簡章。



食衣住行





技職啟動夢想 專業成就未來

❖ 學力 VS 學歷

❖ 學力比學歷更重要



焦點話題

【大學生失業／上】人生好迷惘？台大畢業5年 近2成仍是待業中



不要讓自己畢業即失業



語文
推理

數學
推理

空間
關係

機械
推理

機械群

動力
機械群

電機
電子群

土木
建築群

化工群

商業
管理群

設計群

農業群

食品群

家政群

餐飲群

水產群

海事群

外語群

藝術群

抽象
推理

知覺
速度

語文
推理



汽車科

重點課程

- 汽車學
- 汽車新式設備
- 汽車美容
- 機車修護
- 噴射引擎
- 汽車駕駛訓練

證照

- 汽車修護
- 機車修護

就業進路

- 汽機車修護
- 汽機車機件製造
- 汽機車廠技術人員
- 自行開設汽機車保養廠



汽車科



幼兒保育學程

重點課程

- 幼兒教保
- 幼兒活動設計
- 幼兒造型
- 教學媒體設計
- 幼兒餐點設計

證照

- 琴法
- 保姆執照

就業進路

- 幼教機構助理教保員
- 幼兒教具、圖書
- 家庭保姆
- 托嬰中心保育員





幼保科

❖ 甚麼樣的人適合念幼保科？

1. 請問有弟弟妹妹的舉手

2. 喜歡弟弟妹妹的舉手



電子、資訊科

重點課程

- 基本電學
- 電子學
- 網路通訊
- 多媒體應用
- 通訊課程
- 電腦組裝維修

證照

- 工業電子
- 硬體裝修
- 數位電子
- 三等業餘無線電執照

就業進路

- 軟、硬體設計工程師
- 電腦公司工程師
- 電路設計工程師
- 維修、製造人員





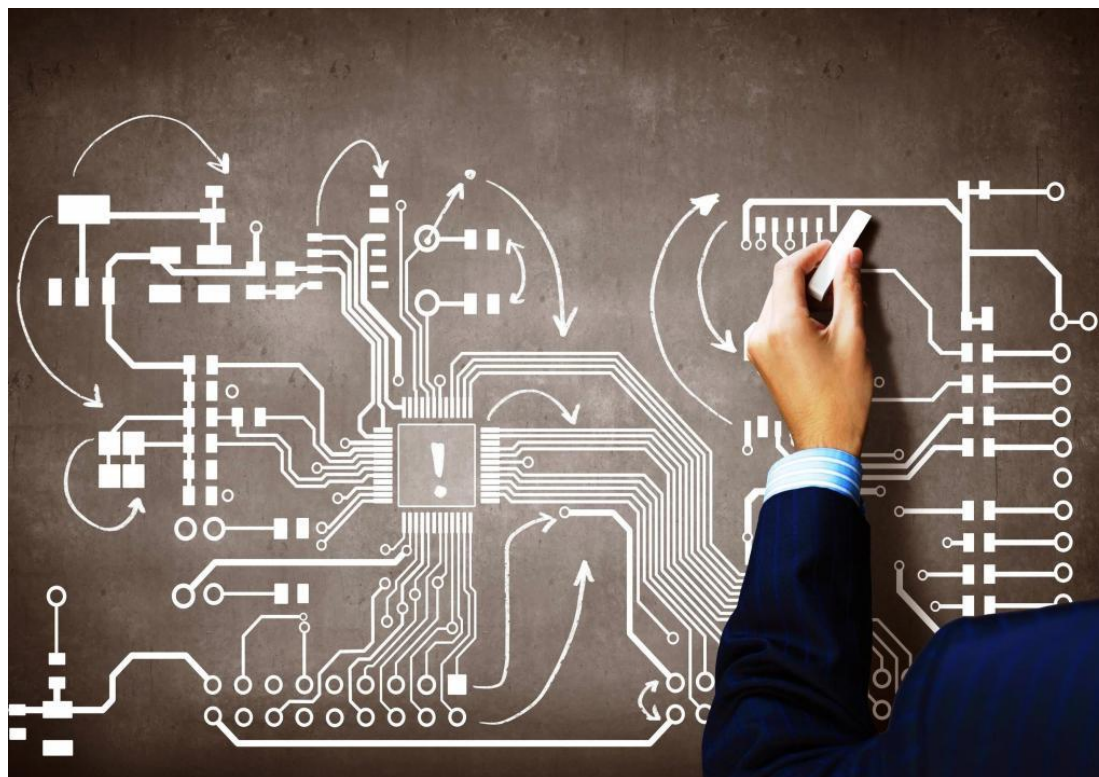
電腦相關科系

❖ 資訊、資料、電子、電
機差別何在











時尚造型學程

重點課程

- 美容與衛生
- 美顏
- 美髮
- 芳療SPA
- 化妝設計
- 整體造型

證照

- 美容乙、丙級
- 美髮丙級

就業進路

- 美容師
- 整體美造型師
- 芳療SPA工作者
- 美髮設計師





時尚造型科

- ❖ 跟美容科差別何在
- ❖ 讓客人漂亮/還是讓自己美麗



設計學程

重點課程

- 電腦製圖
- 室內設計
- 多媒體製作
- 電腦動畫

證照

- 廣告設計
- 圖文組版
- 電腦繪圖

就業進路

- 動畫設計師
- 室內設計
- 展場設計
- 電腦繪圖
- 服飾產業

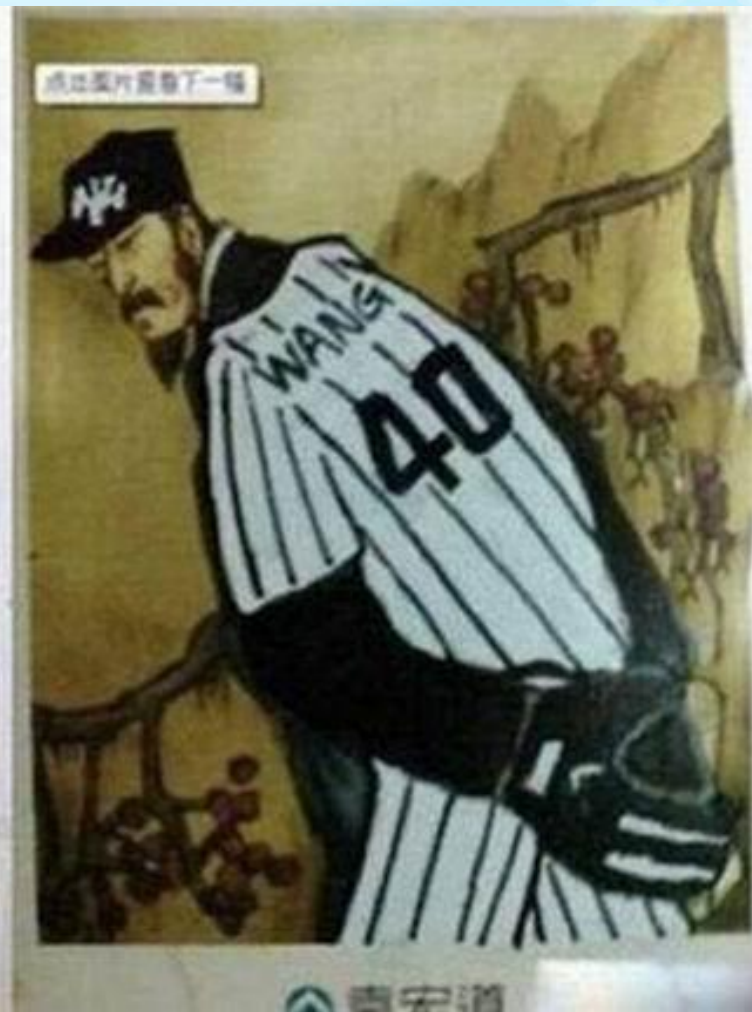




設計科群

❖ 甚麼樣的人適合念設計類科？
只要很會畫畫的？







資料處理科

重點課程

- 影像處理
- 動畫設計
- 網頁設計
- 程式設計
- 資料庫
- 多媒體應用

證照

- 軟體應用
- 網頁設計
- 會計事務

就業進路

- 電腦中心基層人員
- 程式設計人員
- 會計、出納
- 秘書





資料處理科

❖ 將文書處理軟體學好學滿，再
結合外語能力，將是最強的OL



觀光、餐飲學程

重點課程

- 餐旅服務
- 旅遊實務
- 飲料調製
- 中西餐
- 點心製作

證照

- 中餐烹調
- 西餐烹調
- 烘焙食品
- 飲料調酒

就業進路

- 中西餐外場服務員
- 西餐烘焙師
- 旅館服務人員
- 領隊、導遊





餐飲群

❖ 貧血

❖ 怕熱

❖ 上學遲到





技職啟動夢想 專業成就未來



世界麵包冠軍，單店年營業額兩億元。

政大EMBA，向吳寶春說不！

教育部修法，還是留不住！
吳寶春要去新加坡唸EMBA、
同時在台大任教





2021亚洲大学排名

2021	2020	2019	大学名称	2021世界排名
1(→)	1	1	新加坡国立大学	11
2(↑)	4	3	清华大学	15
3(↓)	2	3	南洋理工大学	13
4(↓)	3	2	香港大学	22
5(↑)	6	13	浙江大学	53
6(↑)	7	6	复旦大学	34
7(↓)	5	5	北京大学	23
8(→)	8	7	香港科技大学	27
9(↑)	13	19	马来亚大学	39
10(↑)	17	19	上海交通大学	43

快传号/新京报

台灣各大學QS 亞洲大學排名列表

	學校	QS Asia University Ranking 2020	QS Asia University Ranking 2021
1	臺灣大學	20	19 ↑
2	清華大學	32	33
3	成功大學	35	42
4	交通大學	44	46
5	臺灣科技大學	47	48
6	臺灣師範大學	61	61
7	中央大學	59	67
8	中山大學	63	73
9	臺北科技大學	95	88 ↑
10	臺北醫學大學	74	90
11	政治大學	77	95
12	中興大學	101	112
13	陽明大學	98	113

新加坡校長給家長的一封信

政治大學95名



想一想

你確定別人看到的
就是對的嗎？





想一想

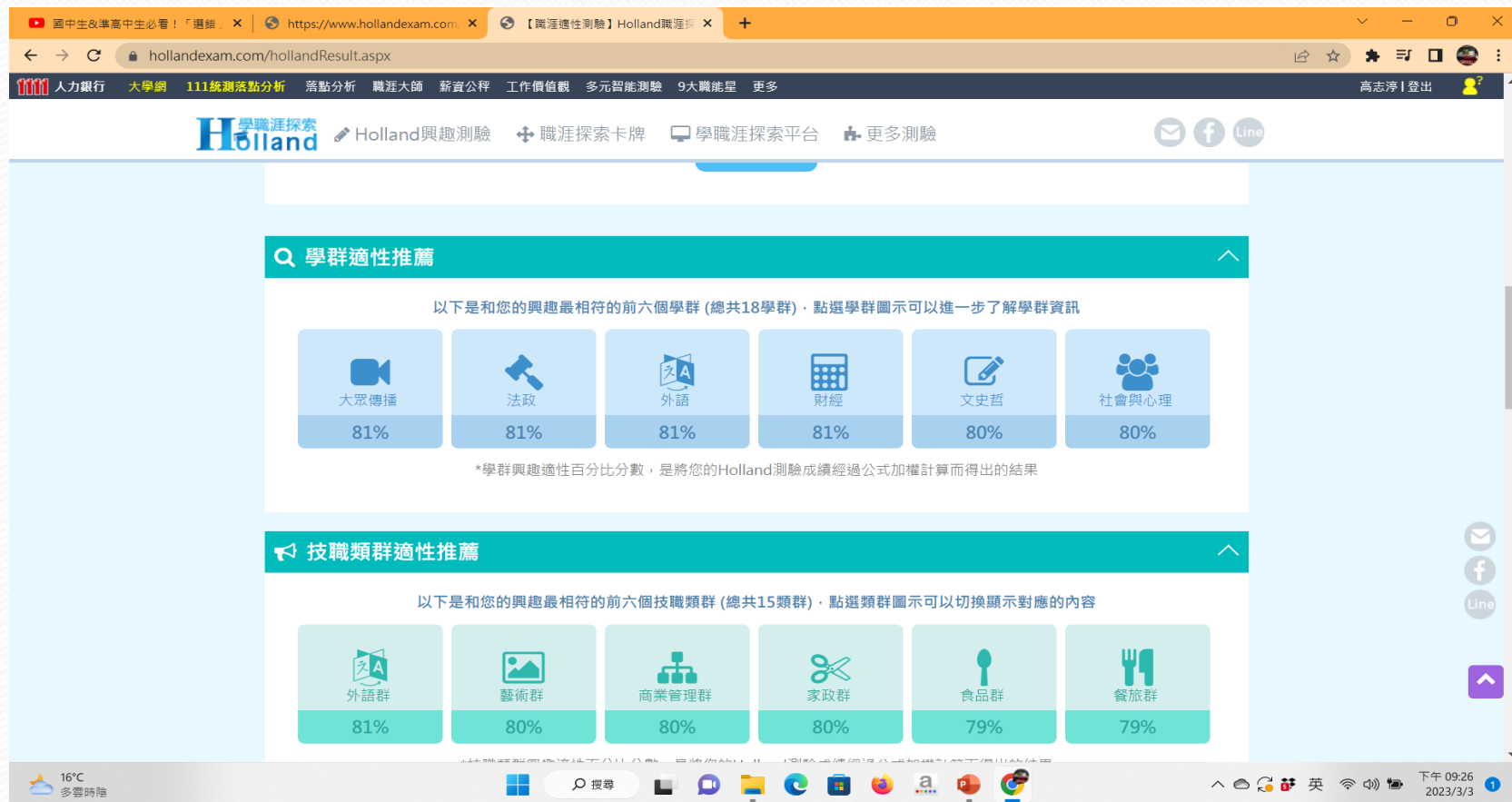
有一個下著大雨的深夜，你開著車，經過一個公車亭，有三個人無助地在公車亭等待，因為此時已經沒有公車可搭，而這三個人，一個曾經是你的救命恩人的醫生，一個是身體不舒服，需要送醫的老人，一個是你心儀許久的女生，但是你的車只能座一個人，你要如何做呢？

(擇己所愛，愛己所擇，人生沒有完美的選擇)



理想科系如何選

- https://www.hollandexam.com/new_identity.aspx



期待能共同引領孩子找出適合自己未來的學習方向