

2025【新竹好學、適性樂學】未來人才課程博覽會

實施計畫

一、計畫緣起：

本市以科技、國際和人文作為教育的核心價值，教育處為實踐「新竹好學，智慧治理」的目標，辦理首屆 2025「未來人才課程博覽會」。活動聚焦於幫助國中生透過興趣檢測工具探索自身潛能，並依據高中職群科類別及興趣類型，了解各校的學習地圖與多元特色課程。

此外，針對國中生的適性發展需求，特別規劃教育趨勢講座，邀請家長共同參與，攜手探索教育的未來。同時，透過線上興趣測驗激發學生對未來的想像，提供個人化的潛能分析與學習建議，協助學生對焦適合的高中校必課程及高職群科，進一步理解不同學校的課程架構與特色，並與社會企業合作，安排生涯發展專家及職涯發展顧問現場專業交流，促進學生與家長對於未來人才之想像。本次活動亦將彙整竹市高中職特色課程內容，製作成冊，幫助學生與家長掌握完整的學習資訊。

活動也結合新竹市教育議題中心的專業資源，如輔導諮商中心、家庭教育中心、職業試探中心、自造教育與科技教育中心 etc.，再加上家長層面的新竹市家長聯合會及家長會長協會資源，構築以學生發展為核心的適性生涯資訊網。希望透過這場博覽會，營造「新竹好學、適性樂學」的城市氛圍，讓每位學生都能找到適合自己長遠發展的學習資源與方向，符合未來人

才求新求變、勇敢挑戰的需求，並與世界接軌，讓每個學子都能成為世界的孩子！

二、依據：

- (一)本市施政計畫教育重要政策工作項目。
- (二)新竹市 113 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三)新竹市 113 學年度國教署補助地方政府精進高級中等學校課程與教學計畫。
- (四)新竹市英語教學資源中心及國際教育中心實施計畫。

三、目的：

- (一)落實十二年國教課程與教學相關方案，呈現培育終身學習者之素養導向學習脈絡與課程特色。
- (二)推廣均質教育理念，展示高中職多元課程，促進學生及家長對未來趨勢及多元化人才需求的認識。
- (三)以學生為中心提供適性生涯規劃相關資源，協助學生打開視野探索規劃長期學習目標。

四、主辦單位：新竹市政府、台積電慈善基金會。

五、承辦單位：

新竹市課程與教學發展中心、新竹市輔導諮商中心、新竹市家庭教育中心、新竹市職業試探與體驗示範中心(建華、香中)、新竹市自造教育及科技中心(培英、虎林)、新竹市英語教育資

源中心、新竹市國際教育中心、新竹市家長聯合會、新竹市家長會長協會、竹竹苗區各高中高職。

六、協辦單位：

104 人力銀行、新竹市立建華國中、新竹市立成德高中、新竹市立香山高中、新竹市立建功高中、均質化竹一區總召學校(竹北高中)、均質化竹二區總召學校(竹科實中)、均質化苗栗區總召學校(苗栗高中)。

七、辦理日期：114 年 5 月 24 日(六)。

八、辦理地點：新竹市體育館。

九、參加對象：新竹市、新竹縣、苗栗縣學生與家長及各學校教育人員。

十、攤位佈展時間：114 年 5 月 23 日(五)13:30~16:30

十一、博覽會流程：114 年 5 月 24 日(六)

文宣主題：「群科任你選、未來由你 show」-2025 新竹好學、適性樂學 future 人才課程博覽會			
時間	活動主題	主講人/參與者	場地
08:30~08:50	講座報到	工作團隊	地下二樓羽球場
08:50~09:10	開幕式暨大合照	邱臣遠代理市長、台積電基金會執行長、教育部葉丙成次長	地下二樓羽球場
09:10~11:10	教育趨勢講座-不怕孩子學不會，只怕爸媽沒轉彎：AI 時代的教養新思維	教育部葉丙成次長	地下二樓羽球場
11:10~11:15	參觀說明及場地轉換引導	工作團隊	地下二樓及一樓體育館

文宣主題：「群科任你選、未來由你 show」-2025 新竹好學、適性樂學 future 人才課程博覽會			
時間	活動主題	主講人/參與者	場地
09:00~16:00	*未來藍圖展區： 職業引路專區- 找出我的興趣 何倫碼 職業引路專區- 一對一何倫碼 解析 認識竹竹苗區高中職有哪些？ 適合我的學校和科系在哪裡？ 生涯發展專家及職涯發展顧問 現場分享及 QA 學習歷程檔案快易通！ *高中高職群科展區： 學術型高中何倫碼對應校必課程展示及 Q&A 技術型高中分群科展示及 QA *新竹市教育議題展區(B2) 新竹市各教育議題中心/家長 組織資源分享會	104 人力銀行 竹竹苗各高中職群科 職業試探與體驗示範中心 2 自造教育與科技中心 2 輔導諮商中心 1 英語資源中心 1 國際教育資源中心 1 家庭教育中心 1 課程與教學發展中心 1 新竹市家長聯合會 1 新竹市家長會長協會 1 台積電慈善基金會	一樓體育館 地下二樓羽球場
16:00~18:00	賦歸/撤展	工作團隊	一樓體育館

十二、展出項目規劃：

(一) 未來藍圖展區：

職業引路專區- 找出我的興趣何倫碼

職業引路專區- 一對一何倫碼解析

認識竹苗區高中職有哪些？（輔導諮商中心）

適合我的學校和科系在哪裡？（輔導諮商中心）

學習歷程檔案快易通（高中輔導團）

(二) 高中職群科展區：

1、普通型高中-將學校校必課程以何倫碼六大職業興趣類型分類展示(每門課程最多對應2項類型)，提供不同類型學生做為選擇參考，並現場回應家長及學生高中學習相關提問。

*實作型 (Realistic, R)

- 涵蓋實作導向課程，如工程、機械維修、體育、農業科學、烹飪等。
- 適合喜歡動手操作、解決實際問題的學生。

*研究型 (Investigative, I)

- 涵蓋科學探究、數學、資訊科技、生物化學等課程。
- 適合喜歡分析、思考、研究問題的學生。

*藝術型 (Artistic, A)

- 涵蓋音樂、戲劇、設計、美術、創意寫作等課程。
- 適合擅長創意表達、藝術創作的學生。

*社會型 (Social, S)

- 涵蓋教育、心理學、社會服務、語言學習等課程。

- 適合喜歡與人互動、幫助他人的學生。

*企業型 (Enterprising, E)

- 涵蓋商業、領導管理、行銷、公共關係等課程。
- 適合具領導力、說服力，喜歡規劃和執行的人。

*事務型 (Conventional, C)

- 涵蓋會計、行政管理、資料處理等課程。
- 適合喜歡有條理、按部就班完成工作的學生。

竹竹苗區普通高中名單(含綜高學術學程)

國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立新竹高級中學、國立新竹女子高級中學、國立新竹高級商業職業、新竹市立成德高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市立建功高級中學、新竹市立數位實驗高中、新竹市私立光復高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、新竹市私立磐石高級中學、國立竹北高級中學、國立竹東高級中學、國立關西高級中學、新竹縣立六家高級中學、新竹縣立湖口高級中學、新竹縣立東泰高級中學、內思學校財團法人新竹縣內思工業高級中等學校、國立苗栗高級中學、苗栗縣立興華高級中學、苗栗縣立大同高級中學、苗栗縣私立君毅高級中學

2、技術型高中-按照竹竹苗區現有之11類技術群分群佈展

(將視實際參與學校群科調整)，提供課程地圖、專長能力或實際操作及展示等面向展出，並現場回應家長及學生提問。(每群中每校1個攤位、學校/科別標示及何倫碼識別-同校之同群不同科別共同展出。)

群別	科別	新竹市	新竹縣	苗栗縣
機械群 (R、I、C) 4校6科 (新竹高工 1校3科)	機械科4	國立新竹高工(日+夜), 私立磐石高中	私立內思高工(機械工程學程)	國立大湖農工
	板金科1	國立新竹高工		
	生物產業 機電科0			
	製圖科1	國立新竹高工(日+夜)		
動力機械群 (R、I、C) 2校2科	汽車科2	私立光復高中(日+夜)	私立東泰高中(日+夜)	
電機與電子群 (R、I、C) 10校15科 (光復1校3科、 高工1校2科、 內思高工1校3科)	資訊科7	私立光復高中, 國立新竹高工	國立竹北高中, 私立義民高中, 私立內思高工(資訊電子學程、機電整合學程), 國立關西高中(資訊技術學程)	私立君毅高中
	電機空調科0			
	電子科2	私立光復高中	私立內思高工	
	電機科5	國立新竹高工(日+夜), 私立磐石高中, 私立光復高中	私立內思高工	國立大湖農工
	水電技術科1		私立東泰高中	
化工群 (I、R、C) 2校2科	化工科2	國立新竹高工		國立竹南高中

群別	科別	新竹市	新竹縣	苗栗縣
商業與管理群 (C、E、S) 12校17科 (竹商1校3科、仰德1校2科、興華1校2科、君毅1校2科)	商業經營科4	私立曙光女中	國立竹北高中，縣立湖口高中	縣立興華高中
	國際貿易科1	國立新竹高商		
	資料處理科8	國立新竹高商，市立香山高中，私立磐石高中(日+夜)，私立光復高中(日+夜)	私立義民高中(日+夜)，私立東泰高中，私立仰德高中(夜)	私立君毅高中
	電子商務科1		私立仰德高中	
	實用技能班1	國立新竹高商		
	資訊管理科1			縣立興華高中
	多媒體技術科1			私立君毅高中
外語群 (S、A、E) 3校5科 (曙光1校2科、光復1校2科)	應用英語科3	國立新竹高商(應用英語學程)，私立曙光女中，私立光復高中		
	應用日文科2	私立曙光女中，私立光復高中		
設計群 (A、I、C) 6校8科 (光復1校3科)	美術工藝科1	市立香山高中		
	室內空間設計科2	國立新竹高工		國立大湖農工
	廣告設計科2	私立光復高中	私立義民高中	
	多媒體設計科2	私立光復高中	私立內思高工	
	商業設計科1	私立光復高中		
農業群 (R、I、C) 2校3科 (關西1校2科)	園藝科2		國立關西高中	國立大湖農工
	畜產保健科1		國立關西高中	
	農場經營科0			
	森林科0			

食品群 (R、C、I) 2校2科	食品加工 科2		國立關西高中	國立大湖農工
家政群 (S、C、A) 5校7科 (光復1校 3科)	幼兒保育 科2	私立光復高中	私立義民高中	
	時尚造型 科3	私立光復高中	私立仰德高中, 私立 東泰高中	
	家政科1		國立關西高中	
	美容科0			
	照顧服務 科1	私立光復高中		
餐旅群 (S、E、R) 5校8科 (光復1校 2科、東泰 1校2科、 君毅1校2 科)	觀光事業 科1	私立光復高中(日+ 夜)		
	餐飲管理 科5	私立光復高中(日+ 夜)	私立東泰高中(日+ 夜), 私立仰德高中 (日+夜), 國立關西高 中(餐飲服務學程)	私立君毅高中
	餐飲技術 科2		私立東泰高中	私立君毅高中

(三) 新竹市教育議題展區(B2):每中心/組織各一個攤位，共 9 個攤

位

1. 新竹市職業試探與體驗示範中心(2): 提供職業試探相關課程
展示及體驗互動活動等。
2. 自造教育與科技中心(2): 展示本市研發之科技特色課程
3. 英語資源中心:
 - 3-1 靜態: 呈現本市英語及雙語教學成果
 - 3-2 動態: 外師互動小教室，由本市外師進行與民眾主題英語
體驗活動。
4. 國際教育資源中心:

4-1 靜態:112 暨 113 學年度國際教育社群成果展

4-2 動態:國際教育文化體驗闖關活動

5. 家庭教育中心:探索我的愛之語，了解自我愛的表達方式，尋找家人情感表達與人際溝通秘訣。
6. 家長聯合會:(活動內容暫訂)親子溝通大考驗！提升「同理心回應」、「積極傾聽」和「有效提問」等親子溝通技巧的運用。
7. 家長會長協會:(活動內容暫訂)家長跟學校橋樑大作戰！促進「理性溝通」、「傾聽與理解」及「合作解決問題」等關鍵能力。

十三、宣傳方式：

- (一) 發文竹竹苗區各國中，鼓勵學生與家長們踴躍參加並給予嘉獎鼓勵。
- (二) 製作博覽會集點方案，集滿 10 個攤位/活動印章者可換學校嘉獎乙次。
- (三) 提供集章換活動，需含何倫碼章、技高群科等學校，可用 10 個攤位/活動印章兌換限量紀念禮品。
- (四) 製作宣傳影片及數位文宣發至各家長及學生社群，吸引學生與家長們參與。
- (五) 節錄新竹市高中職特色課程內容編輯成果冊，提供未能到場之家長學生們作為生涯選擇參考資料。

十四、接駁車方案：

- (一) 提供專車各一輛至新竹市香山高中國中部、建功高中國

中部、富禮國中及內湖國中接送學生。

- (二) 另提供三輛接駁專車給新竹縣教育局，由局端依需求規劃學生接駁事宜。

十五、預期效益：

讓本市及竹苗區家長及學生們得以對未來人才多樣性及高中職教育階段內涵有清楚的理解，增強學生適性生涯選擇之可能性。

十六、獎勵：

- (一) 工作人員請依本市教育專業人員獎勵標準補充規定予以敘獎。
- (二) 工作人員准予活動前後予以公差假登記，若遇假日辦理可於兩年內於不影響課務之補休辦理。
- (三) 函文各參展學校/中心，給予當日工作人員假日可於兩年內於不影響課務之補休辦理。

十七、附則：

本計畫陳處長核可後實施，修正時亦同。